

SMLOUVA O DÍLO – VZOR

v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem
„TUCHLOVICE, OPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ LOKALITA JIH“

uzavřená podle zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, uzavřená mezi smluvními stranami (dále i jen jako „Smlouva“)

Objednatel: OBEC TUCHLOVICE
Sídlo: U Staré školy 83, 273 02 Tuchlovice
IČO: 00235041
DIČ: CZ00235041
Bankovní spojení: 388153379 / 0800
Zastoupený: Mgr. Jaroslav Pošta, starosta obce
Telefon: +420 312657020; +420 725827160
E-mail: obecnurad@ou-tuchlovice.cz
Technický dozor investora (TDI): Ing. Jan Procházka, jproc@volny.cz, mob.: 776 131 790

na straně jedné a dále v textu jako „Objednatel“
a

Název	Aquarius, spol. s r.o.
se sídlem/místem podnikání	Pražská 224, 273 51 Kyšice
IČ: 49550616	DIČ: CZ49550616
zastoupený	Karel Sklenička, jednatel společnosti
zapsaný v OR u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 23708	
bankovní spojení, číslo účtu	Moneta Money Bank, a.s., 323309694/0600
kontaktní osoba:	Karel Sklenička
kontaktní údaje: telefon:	602 286 231, e-mail: sklenicka@aquarius-is.cz

na straně druhé a dále v textu jako „Zhotovitel“

(dále společně i jako „Smluvní strany“)
se dohodly na následujícím:

Smluvní strany této smlouvy konstatují, že předmět díla s názvem: „TUCHLOVICE, OPRAVA MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ LOKALITA JIH“ (část ul. Školní, Za Humny I a Za Humny II) (dále jen dílo) a podmínky jeho plnění jsou určeny touto smlouvou a těmito dalšími doklady:

- Výzvou k podání nabídky a Zadávací dokumentací ze dne 8.9.2025
- Nabídkou dodavatele v rámci zadávacího řízení na uvedené dílo ze dne: 26.9.2025
- Projektovou dokumentací, zpracovanou PFProjekt s.r.o. – příloha zadávací dokumentace
- Závažnými stanovisky DOSS a SP č.j. SMKL/070836/2024/OSC/Dv
- Oceněným položkovým rozpočtem (příloha č.1 této smlouvy)
- Harmonogram prací (příloha č. 2 této smlouvy)

Čl. I

Předmět smlouvy

1. Předmětem veřejné zakázky je rekonstrukce stávajících povrchů místních komunikací část ul. Školní, Za Humny I a Za Humny II., přilehlých chodníků, vjezdů k přilehlým nemovitostem a výstavba nových parkovacích

ploch pro osobní automobily a vytvoření ploch pro vzrostlou zeleň v dané lokalitě. Dále dojde k rekonstrukci dešťové kanalizace a umístění VO.

V celém území se rovněž nachází velké množství inženýrských sítí. Nadzemní vedení NN a VO je umístěno na betonových stožárech, které zasahují do prostoru chodníků. V ulici se dále nachází podzemní vedení plynovodu, vodovodu, částečně podzemní vedení NN a sdělovacích sítí a také kanalizace, do které jsou zaústěné uliční vpusti ve vozovce a taktéž část domovních okapových svodů. V podloží jsou z některých nemovitostí zaústěné další svody.

Stavba nevyžaduje kácení vzrostlých stromů v prostoru jednotlivých ulic. Stávající náletová zeleň zasahující do uličního prostoru bude upravena prořezem, případně odstraněna. Stromy, které budou zachovány, je nezbytné po celou dobu výstavby chránit proti mechanickému poškození stavební činností, a to včetně kořenového prostoru.

A to vše v rozsahu výše zmíněné Projektové dokumentace, podmínek závazných stanovisek a v souladu s oceněným výkazem výměr vztahujícím se k Dílu (dále jen "Cenová nabídka").

2. Místem realizace díla je Obec Tuchlovice, okres Kladno
3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem a na vlastní odpovědnost. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s touto smlouvou, řádně, včas a prostě jakýchkoliv vad bránících užívání předmětu díla.
4. Provedením díla je rozuměno vzájemné protokolární předání provedeného díla včetně doložení certifikátů, dokladů o shodě použitých materiálů.
5. Objednatel se zavazuje dokončené dílo převzít a zaplatit za řádně zhotovené dílo sjednanou cenu v souladu s čl. III. této smlouvy.
6. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli současně s předáním předmětu zakázky též veškerou obvyklou dokumentaci (skutečné provedení stavby, revizní zprávy VO, prohlášení o shodě k používaným materiálům, certifikáty apod.), která se k předmětu plnění vztahuje.
7. Objednatel převezme dílo pouze na základě předávacího protokolu podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Nebezpečí škody, riziko ztráty a vlastnické právo přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem podpisu předávacího protokolu.

Čl. II

Termín plnění

1. Zhotovitel se podpisem této smlouvy zavazuje, že zahájí práce na díle nejpozději do 5 dnů od převzetí staveniště, o čemž bude proveden zápis do stavebního deníku.
2. Předpokládané dokončení stavby je očekáváno do 31.05.2026. Stavební práce budou rozvrženy do dvou etap:
 1. etapa – zahrnuje veškeré stavební činnosti týkající se části ulice Školní (úsek od ulice Pod školou k ulici Za Humny II) a celé ulice Za Humny II. V rámci této etapy bude provedena rekonstrukce komunikace, výstavba dešťové kanalizace, realizace veřejného osvětlení, vyrovnaní podloží a položení asfaltové vrstvy. Předpoklad realizace: od předání staveniště do konce roku 2025.
 2. etapa – zahrnuje dokončení zbývajících stavebních prací dle projektové dokumentace, zejména stavební práce na komunikacích (úsek ulice Školní od ulice Za Humny II až k ulici Na Hradčanech a ulice Za Humny I) a chodnicích, sadové úpravy a související práce. Realizace proběhne po přerušení v zimním období, a to od okamžiku, kdy klimatické podmínky umožní pokračování stavebních činností, nejpozději však tak, aby celé dílo bylo dokončeno a předáno do 31. 5. 2026.
3. Pokud zhotovitel připraví dílo nebo jeho dohodnutou část k odevzdání před sjednaným termínem, zavazuje se objednatel převzít a zaplatit toto dílo i v nabídnutém zkráceném termínu.
4. Objednatel dále není povinen převzít dílo v případě, že vykazuje jakékoliv vady. V případě, že objednatel z důvodu vad odmítne dílo převzít, sepíší obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání.
5. Objednatel je oprávněn posunout termín plnění díla v těchto případech:
 - a. Dojde-li během realizace díla ke změně rozsahu prací na žádost zadavatele
 - b. Z důvodu zásahu tzv. vyšší moci

**Čl. III
Cena díla**

1. Celková cena Díla jako celku byla smluvními stranami sjednána ve výši:

bez DPH	20 321 778,90 Kč
sazba DPH: 21% .	4 267 573,57 Kč
cena díla včetně DPH:	24 589 352,47 Kč
2. V ceně je zahrnuta veškerá nutná práce, dodávky, instalace a doprava. Specifikace ceny je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy (cenová nabídka).
3. V ceně díla jsou zahrnuty i náklady na vybudování, provoz, údržbu a vyklizení zařízení staveniště.
4. Cena uvedená v bodě III., odst 1 této smlouvy je nejvýše přípustná.
5. Sjednaná cena díla může být zvýšena nebo snížena pouze v případě, že se rozsah či druh prací oproti cenové nabídce (přílohy č. 1 smlouvy) změní vlivem těchto okolností:
 1. dodatečných požadavků objednatele, které nebyly obsaženy v nabídce
 2. po vzájemně odsouhlaseném odchylném technickém řešení oproti cenové nabídce.
6. Vyskytne-li se v průběhu provádění Díla potřeba Víceprací, a bude-li mezi smluvními stranami Smlouvy o dílo sjednána písemná dohoda o jejich provedení a o ceně za jejich provedení, budou tyto Vícepráce účtovány samostatným daňovým dokladem dle platebních podmínek dále uvedených ve Smlouvě o dílo. Daňový doklad za Vícepráce je Zhotovitel oprávněn vystavit nejdříve poté, kdy bude oběma smluvními stranami podepsán písemný protokol o jejich předání a převzetí.
7. Dojde-li v průběhu provádění Díla k písemně dohodě mezi smluvními stranami o Méněpracích, je Objednatel oprávněn jednostranně snížit celkovou cenu Díla, a to o částku, která je ekvivalentem dojednaných Méněprací s odkazem na Cenovou nabídku. Tuto skutečnost je Zhotovitel povinen zohlednit při realizaci platebních podmínek dle Smlouvy o dílo.
8. Zhotovitel prohlašuje, že je dostatečně obeznámen s povahou a rozsahem Díla, a že shledává vymezení Díla obsažené ve Smlouvě o dílo a v ZD jako dostatečně určité. Zhotovitel prohlašuje, že je na základě Dokumentace vztahující se k Dílu schopen provést Dílo řádně a včas. Veškeré vady, rozpory a nedostatky v Dokumentaci vztahující se k Dílu, které by mohly mít nepříznivý vliv na kvalitu Díla, na včasné dokončení Díla nebo na jakoukoli jinou stránku zhotovení Díla, je povinen Zhotovitel písemně oznámit Objednateli nejpozději v okamžiku podpisu Smlouvy o dílo.
9. Cena Díla obsahuje mimo vlastní zhotovení Díla také náklady zejména na:
 - a. zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce při zhotovování Díla,
 - b. opatření k ochraně životního prostředí při zhotovování Díla,
 - c. náklady na sjednaná pojištění,
 - d. náklady na případnou spotřebu médií, zejména energie, plynu a vody v souvislosti s prováděním Díla,
 - e. zajištění nezbytných dopravních opatření a dopravu materiálů
 - f. zajištění odvozu, uložení a likvidace odpadů vč. poplatků v souladu s příslušnými právními předpisy,
 - g. zajištění případných nutných zkoušek a revizí Díla.
10. V rámci dohodnuté ceny Díla je uvažováno i odstranění vad a nedodělků po celou dobu trvání záruky za jakost Díla.
11. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty byla stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

**Čl. IV
Platební podmínky**

1. Právo Zhotovitele na zaplacení ceny Díla vzniká provedením Díla. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno.

2. Cenu za zhotovení díla uhradí objednatel na základě daňového dokladu (faktury). Zhotovitel je oprávněn vystavit faktury pouze za provedené stavební práce a dodávky s frekvencí maximálně jedenkrát měsíčně. Přílohou každé dílčí faktury musí být předávací protokol (soupis provedených prací), dokladující oprávněnost fakturované částky, potvrzený zástupcem objednatele ve věcech technických, resp. technickým dozorem investora. Dílčí faktury budou označeny pořadovými čísly vzestupnou, nepřerušenou číselnou řadou.
3. Lhůta splatnosti faktury je 30 dnů ode dne jejího vystavení. Zhotovitel je v případě zjištěných vad a nedodělků oprávněn fakturovat maximálně do výše 90 % ceny díla. Zbývající část ceny díla je zhotovitel oprávněn vyfakturovat až po předání a převzetí kompletního díla bez vad a nedodělků.
4. Daňové doklady musí obsahovat alespoň:
 1. označení daňového dokladu a jeho pořadové číslo,
 2. identifikační údaje Objednatele,
 3. identifikační údaje Zhotovitele,
 4. označení banky a číslo účtu, na který má být úhrada provedena,
 5. popis plnění,
 6. datum vystavení a odeslání faktury,
 7. datum uskutečnění zdanitelného plnění,
 8. datum splatnosti,
 9. výši částky bez DPH celkem a základny podle sazeb DPH,
 10. sazby DPH,
 11. výši DPH celkem a podle výše sazby, zaokrouhlené dle příslušných předpisů,
 12. cenu celkem včetně DPH,
 13. podpis, v případě elektronického odeslání jméno osoby, která fakturu vystavila.
5. Bude-li daňový doklad (faktura) vystaven v rozporu s ustanoveními smlouvy, je Objednatel oprávněn daňový doklad (fakturu) Zhotoviteli vrátit s uvedením, v čem nebyla ustanovení Smlouvy o dílo týkající se platebních podmínek dodržena. Zhotovitel se v takovém případě zavazuje, že vystaví opravný daňový doklad v souladu s ustanoveními Smlouvy o dílo.
6. Bude-li daňový doklad (faktura) vystaven Zhotovitelem předčasně, je Objednatel oprávněn takový daňový doklad (fakturu) odmítnout a vrátit Zhotoviteli. V takovém případě je Zhotovitel povinen předčasně vystavenou fakturu stornovat a následně vystavit fakturu novou, a to v okamžiku, kdy pro její vstavení jsou splněny všechny podmínky dle Smlouvy o dílo.

Čl. V Provádění Díla

1. Při provádění Díla postupuje Zhotovitel osobně, příp. Dílo provádí pod svým osobním vedením, tj. prostřednictvím poddodavatele, za jehož činnosti při provádění Díla odpovídá Objednateli tak, jako by Dílo prováděl sám. Zhotovitel se však zavazuje brát v úvahu veškerá upozornění a pokyny Objednatele, týkající se realizace Díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.
2. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla, a to kdykoliv o to Zhotovitele požádá. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí Dílo v rozporu se Smlouvou o dílo, stavebním povolením vztahujícím s k Dílu, platnými normami ČSN nebo obecně závaznými právními předpisy, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a Dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v dodatečně přiměřené lhůtě, jedná se o porušení Smlouvy o dílo, které opravňuje Objednatele k odstoupení od Smlouvy o dílo.
3. Stavební práce mohou probíhat od 7.00 do 19.00 hod každý den včetně víkendu. V případě nutnosti práce mimo uvedenou dobu, je nutné zajistit si předchozí písemný souhlas zadavatele.
4. Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich ukládání a zneškodňování ve smyslu zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění.
5. Zhotovitel je povinen vést od počátku provádění Díla stavební deník, do kterého se zapisují skutečnosti předepsané zákonem a příslušnou prováděcí vyhláškou.
6. Povinnost vést stavební deník končí dnem odstranění vad a nedodělků vytklených při předání a převzetí Díla nebo vydáním kolaudačního souhlasu k užívání Díla (rozhodující je okolnost, která nastane později).
7. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží případně jako podklad pro vypracování příslušných dodatků smlouvy.

8. Pro účely kontroly průběhu provádění Díla organizuje Objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 3x v průběhu stavby. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně nejméně 5 dnů před jeho konáním. Kontrolních dnů se zúčastní zástupci Objednatele případně osob vykonávajících funkci stavebního, resp. technického dozoru. Zástupce Zhotovitel je povinen se zúčastňovat kontrolních dnů.

Čl. VI

Záruční podmínky a servis

1. Zhotovitel poskytuje na provedení díla záruční lhůtu v délce 60 měsíců. Tato lhůta začíná dnem předání a převzetí díla bez vad a nedodělků objednatelům.
2. Tato záruční lhůta se nevztahuje na závady, které vznikly cizím zaviněním nebo přírodní katastrofou.
3. Smluvní strany se dohodly, že v případě uznané vady díla v záruční době má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost bezplatně vadu odstranit, a to do lhůty 14 dnů, nedohodnou-li se strany jinak.
4. Po předání díla lze uplatnit reklamaci na zjevné i skryté vady po celou záruční dobu. Zhotovitel je povinen na své náklady opravit ty části díla, které se během záruční lhůty ukáží jako vadné, nefunkční nebo omezující určené využití.
5. Zhotovitel poskytne zadavateli bankovní záruku za jakost předmětu veřejné zakázky ve výši 2 % z celkové nabídkové ceny dodavatele v Kč bez DPH, která se bude vztahovat na situace, kdy:
 - zhotovitel nenastoupí v souladu se smlouvou o dílo k odstranění vady reklamované zadavatelem v záruční době, nebo
 - zhotovitel neodstraní v souladu se smlouvou o dílo vadu reklamovanou zadavatelem v záruční době, nebo
 - zhotovitel neuhradí zadavateli nebo třetí straně smluvní pokutu nebo škodu způsobenou v souvislosti s výskytem záruční vady, nebo jiný peněžitý závazek, k němuž bude podle smlouvy o dílo povinen.

Bankovní záruka bude uvolněna objednatelům v souladu s čl. VI, odst. 1 této smlouvy o dílo po uplynutí záruční doby.

Zhotovitel se zavazuje předložit originál bankovní záruky nejpozději k předání stavby s účinností ke dni dokončení a předání díla ve smlouvou sjednaném termínu dle čl. II, odst. 2.

Čl. VII

Sankční ujednání

1. Dostane – li se Zhotovitel do prodlení s dokončením Díla, tj. Dílo nebude dokončeno v datu dokončení Díla, zavazuje se Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové ceny Díla vč. DPH za každý den takového prodlení Zhotovitele.
2. Pro případ, že bude objednatel v prodlení s úhradou řádně fakturované ceny díla, sjednávají smluvní strany smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
3. Dostane – li se Zhotovitel do prodlení s odstraněním vad a nedodělků uvedených v předávacím protokolu předvídaném Smlouvou o dílo (před započítáním plynutí záruční doby), zavazuje se uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000, - Kč (slovy deset tisíc korun českých) za každou jednotlivou vadu nebo nedodělek, s jejichž odstraněním se dostane do prodlení, přičemž tato smluvní pokuta se sjednává zároveň za každý den prodlení s odstraněním každé jednotlivé vady nebo nedodělku.
4. Dostane – li se Zhotovitel do prodlení s odstraněním reklamovaných vad (v záruční době) dle Smlouvy o dílo, zavazuje se uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000, - Kč (slovy deset tisíc korun českých) za každou jednotlivou vadu, s jejímž odstraněním se dostane do prodlení, přičemž tato smluvní pokuta se sjednává zároveň za každý den prodlení s odstraněním každé jednotlivě vyláčené vady.
5. Smluvní pokutu je Objednatel oprávněn vyúčtovat Zhotoviteli bezprostředně poté, co mu vznikl nárok na její zaplacení. Smluvní pokuta bude vyúčtována Objednatelům dle ustanovení Smlouvy o dílo. Splatnost smluvní pokuty je 15 dní ode dne, kdy smluvní pokuta byla Zhotoviteli vyúčtována. Vyúčtovanou smluvní pokutu je Objednatel jednostranným písemným prohlášením oprávněn započíst vůči nároku Zhotovitele na zaplacení ceny Díla.

6. Zhotovitel má odpovědnost za škodu a povinnost škodu bez zbytečného odkladu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit, pokud jeho činností dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy. Zhotovitel je povinen tuto škodu odstranit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

Čl. VIII Odstoupení od smlouvy

1. Kterákoliv ze smluvních stran může od této smlouvy odstoupit, pokud zjistí podstatné porušení smlouvy či platné legislativy druhou smluvní stranou.
2. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy v těchto případech:
 - bude-li Zhotovitel v prodlení s dodáním předmětu smlouvy delším než 60 dní
 - bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že zhotovitel je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí
 - podá-li zhotovitel sám na sebe insolvenční návrh.
3. V odstoupení od smlouvy musí být uveden důvod, z jakého Objednatel od Smlouvy o dílo odstupuje, jinak je odstoupení od Smlouvy o dílo neplatné.
4. Odstoupením od Smlouvy o dílo, Smlouva o dílo zaniká s právními účinky ex nunc (od nyní).
5. Odstoupením od této Smlouvy o dílo není dotčeno právo Objednatele na zaplacení smluvní pokuty a náhrady škody.

Čl. IX Ujednání ostatní

1. Otázky touto Smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů a dalšími právními předpisy.
2. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:
 - Cenová nabídka
 - Harmonogram prací
3. Zhotovitel bere na vědomí, že je zavázán k archivaci veškerých písemných dokladů týkajících se veřejné zakázky minimálně do roku 2036 a že je zavázán minimálně do roku 2036 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací veřejné zakázky zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Ministerstvo financí, Nejvyšší kontrolní úřad, příslušný orgán finanční správy a další oprávněné orgány státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci veřejné zakázky a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
4. Zhotovitel při plnění veřejné zakázky bere na vědomí, že podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Že tato povinnost se týká rovněž těch částí nabídek, smlouvy a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství, utajované informace) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy. Dodavatel bere na vědomí, že obdobnou povinností je povinen smluvně zavázat také své poddodavatele.
5. Změny Smlouvy o dílo jsou přípustné pouze písemnou formou, a to na základě vzestupně číslovaných dodatků ke Smlouvě o dílo, které musí být odsouhlaseny a podepsány všemi smluvními stranami. Jakékoliv jiné změny, jichž se budou smluvní strany dovolávat, jsou posuzovány jako neplatné.

Čl. X Ujednání závěrečná

1. Objednatel a zhotovitel se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní třetím osobám bez jeho písemného souhlasu a nepoužijí tyto informace k jiným účelům než k plnění podmínek této smlouvy.
2. V případě, že objednateli bude obecně závaznými právními předpisy nebo příslušnými subjekty na jejich základě stanovena povinnost zpřístupnit nebo zveřejnit údaje obsažené v této smlouvě, souhlasí dodavatel s jejich zveřejněním nebo zpřístupněním na profilu zadavatele objednatele.

3. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení.
4. Smluvní strany tímto prohlašují, že se s obsahem této smlouvy řádně seznámily, že tato smlouva je projevem jejich vážné, svobodné a určité vůle prosté omylu, na důkaz čehož připojují své níže uvedené podpisy.
5. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti okamžikem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Doložka podle ustanovení § 41 odst. 1 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů:

Tato smlouva byla schválena Radou obce Tuchlovice na zasedání dne 30.9.2025 usnesením č. R-16-03/2025.

Za Objednatele:

Za Zhotovitele:

V Obci Tuchlovice

Mgr.

Jaroslav

Pošta

.....
starosta obce

Digitálně podepsal Mgr. Jaroslav Pošta
DN: c=CZ, 2.5.4.97=NTRCZ-00235041,
o=Obec Tuchlovice, ou=6, cn=Mgr.
Jaroslav Pošta, sn=Pošta,
givenName=Jaroslav,
serialNumber=P483542, title=starosta
Datum: 2025.10.20 11:52:35 +02'00'

V Kyšicích, dne 20.10.2025



AQUARIUS spol. s r.o.

Inženýrské stavby

273 51 Kyšice, Pražská 224

Tel./fax: 312 526 346

.....
Karel Sklenička, jednatel společnosti

Příloha:

č. 1 Položkový rozpočet díla (Cenová nabídka)

č. 2 Harmonogram prací

**Karel
Sklenička**

Digitálně podepsal

Karel Sklenička

Datum: 2025.10.20

09:35:47 +02'00'

REKAPITULACE STAVBY

Kód: TUCHL240316
Stavba: Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 30. 7. 2025

Zadavatel:
Obec Tuchlovice

IC:
DIČ:

Účastník:
Aquarius, spol. s r.o.

IC: 49550616
DIČ: CZ49550616

Projektant:
PFPROJEKT s.r.o.

IC:
DIČ:

Zpracovatel:

IC:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. 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 webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH			20 321 778,90
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	20 321 778,90	4 267 573,57
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			24 589 352,47

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

TUHL240316

Stavba:

Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)

Místo:

Datum:

30. 7. 2025

Zadavatel:

Obec Tuchlovice

Projektant:

PFPROJEKT s.r.o.

Účastník:

Aquarius, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		20 321 778,90	24 589 352,47	
1.Úsek	ulice Školní	7 577 941,35	9 169 309,03	STA
SO 101	1.Úsek - ulice Školní	7 550 637,33	9 136 271,17	Soupis
SO 101.1	Komunikace a zpevněné plochy	5 375 830,56	6 504 754,98	Soupis
SO 101.2	Kanalizace a odvodnění	1 564 902,83	1 893 532,42	Soupis
SO 101.3	Veřejné osvětlení	609 903,94	737 983,77	Soupis
SO 801	Sadové úpravy	27 304,02	33 037,86	Soupis
2.Úsek	ulice Za Humny I	4 900 192,85	5 929 233,35	STA
SO 102	2.Úsek - ulice Za Humny I	4 872 791,63	5 896 077,87	Soupis
SO 102.1	Komunikace a zpevněné plochy	3 569 835,94	4 319 501,49	Soupis
SO 102.2	Kanalizace a odvodnění	1 302 955,69	1 576 576,38	Soupis
SO 802	Sadové úpravy	27 401,22	33 155,48	Soupis
3.Úsek	ulice Za Humny II	7 843 644,70	9 490 810,09	STA
SO 103.1	Komunikace a zpevněné plochy	5 211 843,13	6 306 330,19	Soupis
SO 103.2	Kanalizace a odvodnění	2 031 615,44	2 458 254,68	Soupis
A	Pravá strana	1 016 765,54	1 230 286,30	Soupis
B	Levá strana	1 014 849,90	1 227 968,38	Soupis
SO 103	Veřejné osvětlení	554 051,00	670 401,71	Soupis
SO 803	Sadové úpravy	46 135,13	55 823,51	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt:
1.Úsek - ulice Školní
Soupis:
SO 101 - 1.Úsek - ulice Školní
Úroveň 3:
SO 101.1 - Komunikace a zpevněné plochy

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Obec Tuchlovice

Účastník:
Aquarius, spol. s r.o.

Projektant:
PFPROJEKT s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 30. 7. 2025

IČ:
DIČ:

IČ: 49550616
DIČ: CZ49550616

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		5 375 830,56	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	5 375 830,56 0,00	21,00% 12,00%	1 128 924,42 0,00
Cena s DPH		v CZK	6 504 754,98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt: 1.Úsek - ulice Školní
Soupis: SO 101 - 1.Úsek - ulice Školní
Uroveň 3: SO 101.1 - Komunikace a zpevněné plochy

Místo:
Zadavatel: Obec Tuchlovice
Účastník: Aquarius, spol. s r.o.

Datum: 30. 7. 2025
Projektant: PFPROJEKT s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	5 375 830,56
HSV - Práce a dodávky HSV	5 265 936,70
1 - Zemní práce	1 486 909,60
2 - Zakládání	103 270,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	135 585,95
5 - Komunikace pozemní	2 501 969,36
8 - Vedení trubní dálková a přípojná	71 896,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	486 301,18
997 - Doprava sutí a vybouraných hmot	351 758,09
998 - Přesun hmot	128 246,52
PSV - Práce a dodávky PSV	35 488,36
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	35 488,36
M - Práce a dodávky M	7 405,50
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	2 180,25
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	5 225,25
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	67 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	26 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	12 500,00
VRN4 - Inženýrská činnost	27 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	1 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt: 1.Úsek - ulice Školní
Soupis: SO 101 - 1.Úsek - ulice Školní
Uroveň 3: SO 101.1 - Komunikace a zpevněné plochy

Místo: Datum: 30. 7. 2025
Zadavatel: Obec Tuchlovice Projektant: PFPROJEKT s.r.o.
Účastník: Aquarius, spol. s r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							5 375 830,56	
o HSV Práce a dodávky HSV							5 265 936,70	
D 1 Zemní práce							1 486 909,60	
1	K	111211211	Snesení větví stromů na hromady nebo naložení na dopravní prostředek jehličnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene do 30 cm	kus	20,000	125,00	2 500,00	
	VV		odstranění vzrostlé zeleně					
	VV		"túje, keře, výška do 2,0m" 20		20,000			
	VV		Součet		20,000			
2	K	111251101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2	m2	20,000	92,00	1 840,00	
	VV		odstranění vzrostlé zeleně					
	VV		"túje, keře, výška do 2,0m" 20*1,00		20,000			
	VV		Součet		20,000			
3	K	112111111	Spálení větví stromů všech druhů stromů o průměru kmene přes 0,10 m na hromadách	kus	20,000	241,00	4 820,00	
	VV		odstranění vzrostlé zeleně					
	VV		"túje, keře, výška do 2,0m" 20		20,000			
	VV		Součet		20,000			
4	K	112211111	Spálení pařezů na hromadách průměru přes 0,10 do 0,30 m	kus	20,000	365,00	7 300,00	
	VV		odstranění vzrostlé zeleně					
	VV		"túje, keře, výška do 2,0m" 20		20,000			
	VV		Součet		20,000			
5	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši 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	m2	30,000	99,00	2 970,00	
	VV		demolice chodníků a vjezdů z dlažby					
	VV		"betonová velkoformátová dlažba" 30,00		30,000			
	VV		Součet		30,000			
6	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši 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 ze zámkové dlažby	m2	43,000	88,00	3 784,00	
	VV		demolice chodníků a vjezdů z dlažby					
	VV		"betonová zámková dlažba" 43		43,000			
	VV		Součet		43,000			
7	K	113107132	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m2	30,000	654,00	19 620,00	
	VV		bourání betonových konstrukcí					
	VV		"předpokládaná tloušťka 300 mm" 30,00		30,000			
	VV		Součet		30,000			
8	K	113107163	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 200 do 300 mm	m2	55,000	95,00	5 225,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/113107163					
	VV		bourání nezpevněné vozovky					
	VV		"šterk/asfaltový recyklát, tl.300mm" 55,00		55,000			
	VV		Součet		55,000			
9	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 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	m2	1 519,000	61,00	92 659,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/113107222					
	VV		bourání podkladních vrstev stávající asfaltové vozovky					
	VV		předpokládaná tloušťka 200 mm					
	VV		1519,000 "plocha"		1 519,000			
	VV		Součet		1 519,000			
10	K	113107322	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	m2	21,000	280,00	5 880,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/113107322					
	VV		"nezpevněná vozovka s krytem z ŠD, úprava stávajících vjezdů/sjezdů" 21,00		21,000			
	VV		Součet		21,000			
11	K	113154518	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením hmot na dopravní prostředek plochy do 500 m2 pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	12,000	83,00	996,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/113154518					
	VV		v místech napojení na stávající vozovku, předpokládaná tloušťka 110 mm					
	VV		"do 100mm" 12,00		12,000			
	VV		Součet		12,000			
12	K	113154548	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením hmot na dopravní prostředek plochy přes 500 do 2 000 m2 pruhu šířky přes 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	1 519,000	81,00	123 039,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/113154548					
	VV		bourání stávající asfaltové vozovky					
	VV		předpokládaná tloušťka 110 mm					
	VV		1519,000 "plocha"		1 519,000			
	VV		Součet		1 519,000			
13	K	113154590	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením hmot na dopravní prostředek Příplatek za každých dalších 10 mm	m2	1 531,000	3,00	4 593,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/113154590					
	VV		v místech napojení na stávající vozovku, předpokládaná tloušťka 110 mm					
	VV		"do 100mm" 12,00		12,000			
	VV		bourání stávající asfaltové vozovky					
	VV		předpokládaná tloušťka 110 mm					
	VV		1519,000 "plocha"		1 519,000			
	VV		Součet		1 531,000			
14	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	46,925	50,00	2 346,25	
	VV		"SS Obruba ZÚL" 7,969+29,711		37,680			
	VV		"SS Obruba ZÚP" 9,245		9,245			
	VV		Součet		46,925			
15	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	878,000	64,00	56 192,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/121151123					
	VV		odhumusování, skřívka					
	VV		"tl.20 cm" 878,00		878,000			
	VV		Součet		878,000			
16	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 016,600	96,00	97 593,60	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/122251106					
	VV		výkop do 0,3 m - chodníky					
	VV		368,000 "plocha" * 0,300 "tloušťka"		110,400			
	VV		výkop do 0,5 m - vozovky					
	VV		1768,800 "plocha" * 0,500 "tloušťka"		884,400			
	VV		výkop do 1,5 m - odkopávky za opěrnou zídkou					
	VV		21,800 "množství"		21,800			
	VV		Součet		1 016,600			
17	K	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	100,000	580,00	58 000,00	CS ÚRS 2025 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/12901101					
	VV		předpoklad					
	VV		100,000 "množství"		100,000			
18	K	131251100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	13,500	478,00	6 453,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/131251100					
	VV		hloubení jam pro nové uliční vpusti					
	VV		1,500 * 1,500 * 1,000 * 6		13,500			
19	K	132251102	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	46,000	657,00	30 222,00	
	VV		podélná drenáž pod komunikací					
	VV		"trubka PE-HD DN100 částečně perforovaná, zášyp HDK 32/63" 230,00*0,40*0,50		46,000			
	VV		Součet		46,000			
20	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmrtví z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	52,000	119,00	6 188,00	
	VV		"zášyp zeminou za obrubníkem, použití vhodné zeminy z výkopu na deponii" 16,50 * 2 "odvoz/dovoz"		33,000			
	VV		"hutněný násyp do výšky 0,5m (použití vhodné zeminy z výkopu)" 9,50 * 2 "odvoz/dovoz"		19,000			
	VV		Součet		52,000			
21	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmrtví z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	1 251,700	90,00	112 653,00	
	VV		viz. položka 121151123, odvoz do 20 km					
	VV		878,000 "plocha" * 0,200 "tloušťka"		175,600			
	VV		viz. položka 122251106, odvoz do 20 km					
	VV		1016,600 "množství"		1 016,600			
	VV		viz. položka 131251100, odvoz do 20 km					
	VV		13,500 "množství"		13,500			
	VV		viz. položka 132251102, odvoz do 20 km					
	VV		46,000 "množství"		46,000			
	VV		Součet		1 251,700			
22	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmrtví z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	23 782,300	3,00	71 346,90	
	VV		viz. položka 121151123, odvoz do 20 km					
	VV		878,000 "plocha" * 0,200 "tloušťka" * (20 - 1) "vzdálenost"		3 336,400			
	VV		viz. položka 122251106, odvoz do 20 km					
	VV		1016,600 "množství" * (20 - 1) "vzdálenost"		19 315,400			
	VV		viz. položka 131251100, odvoz do 20 km					
	VV		13,500 "množství" * (20 - 1) "vzdálenost"		256,500			
	VV		viz. položka 132251102, odvoz do 20 km					
	VV		46,000 "množství" * (20 - 1) "vzdálenost"		874,000			
	VV		Součet		23 782,300			
23	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	26,000	374,00	9 724,00	
	VV		"zášyp zeminou za obrubníkem, použití vhodné zeminy z výkopu z deponie" 16,50		16,500			
	VV		"hutněný násyp do výšky 0,5m (použití vhodné zeminy z výkopu)" 9,50		9,500			
	VV		Součet		26,000			
24	K	171152112	Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozproštěním sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých mimo aktivní zónu	m3	9,500	94,00	893,00	
	VV		"hutněný násyp do výšky 0,5m (použití vhodné zeminy z výkopu)" 9,50		9,500			
	VV		Součet		9,500			
25	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2 315,645	190,00	439 972,55	
	VV		viz. položka 121151123					
	VV		878,000 "plocha" * 0,200 "tloušťka" * 1,850 "objemová hmotnost"		324,860			
	VV		viz. položka 122251106					
	VV		1016,600 "množství" * 1,850 "objemová hmotnost"		1 880,710			
	VV		viz. položka 131251100					
	VV		13,500 "množství" * 1,850 "objemová hmotnost"		24,975			
	VV		viz. položka 132251102					
	VV		46,000 "množství" * 1,850 "objemová hmotnost"		85,100			
	VV		Součet		2 315,645			
26	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	1 251,700	20,00	25 034,00	
	VV		viz. položka 121151123					
	VV		878,000 "plocha" * 0,200 "tloušťka"		175,600			
	VV		viz. položka 122251106					
	VV		1016,600 "množství"		1 016,600			
	VV		viz. položka 131251100					
	VV		13,500 "množství"		13,500			
	VV		viz. položka 132251102					
	VV		46,000 "množství"		46,000			
	VV		Součet		1 251,700			
27	K	174151101	Zášyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	12,000	147,00	1 764,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/174151101					
	VV		Obsyp/zášyp kolem nově zřízených UV nakupovaným materiálem					
	VV		12,000 "množství"		12,000			
28	M	58344171	šterkoditř frakce 0/32	t	24,000	260,00	6 240,00	CS ÚRS 2025 02
	VV		12*2 "Přepočtené koeficientem množství"		24,000			
29	K	174211101	Zášyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	16,500	586,00	9 669,00	
	VV		"zášyp zeminou za obrubníkem, použití vhodné zeminy z výkopu z deponie" 16,50		16,500			
	VV		Součet		16,500			
30	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním	m2	2 136,800	35,00	74 788,00	
	VV		dlažba reliéfní chodníková					
	VV		"60 mm, obdélník 200x100, barevná" 23,00		23,000			
	VV		dlažba chodníková					
	VV		"60 mm, obdélník 200x100, šedá" 345		345,000			
	VV		dlažba vozovková plná					
	VV		"80 mm, obdélník 200x100 (zvyšené plochy)" 115,00		115,000			
	VV		dlažba vozovková plná					
	VV		"80 mm, obdélník 200x100 (vjezdy)" 115,00		115,000			
	VV		dlažba vozovková plná, vegetační					
	VV		"80 mm, obdélník 140x210 s distančními nálsky 30mm (parkovací stání)" 0		0,000			
	VV		dlažba reliéfní vjezdová					
	VV		"80 mm, obdélník 200x100, barevná (vjezdy v chodníku)" 15,00		15,000			
	VV		podkladní vrstva ŠD 0/63 tl. 150mm					
	VV		"přesah spodní podkladní vrstvy vozovky pod krajními obrubníky" 151,8		151,800			
	VV		"vozovka s asfaltovým krytem ACO 11" 1372,00		1 372,000			
	VV		Součet		2 136,800			
31	K	181311103	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm	m2	505,000	162,00	81 810,00	
	VV		"zatrávnění, ohumusování min tl. 0.15m" 505,00		505,000			
	VV		Součet		505,000			
32	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	140,138	350,00	49 048,30	
	VV		505 "plocha" * 0,150 "tloušťka" * 1,850 "objemová hmotnost"		140,138			
	VV		Součet		140,138			
33	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	505,000	17,00	8 585,00	
	VV		"zatrávnění, ohumusování min tl. 0.15m" 505,00		505,000			
	VV		Součet		505,000			
34	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	10,100	190,00	1 919,00	
	VV		505*0,02 "Přepočtené koeficientem množství"		10,100			
35	K	181912111	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 bez zhutnění	m2	505,000	65,00	32 825,00	
	VV		"zatrávnění, ohumusování min tl. 0.15m, před návazem ornice" 505,00		505,000			
	VV		Součet		505,000			
36	K	182112121	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů ručně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m2	143,000	174,00	24 882,00	
	VV		"svahování terénu v zářezu, sklon svahu max 1:2" 143,00		143,000			
	VV		Součet		143,000			
37	K	184853511	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch strojně o výměře jednotlivě přes 20 m2 postřikem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	505,000	7,00	3 535,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		*zatravnění, ohumusování min tl. 0.15m* 505,00			505,000		
	VV		Součet			505,000		
	D	2	Zakládání				103 270,00	
38	K	212752411	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v ovlivněném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 8 perforace 220° DN 100	m	230,000	449,00	103 270,00	
	VV		podélná drenáž pod komunikací					
	VV		*trubka PE-HD DN100 částečně perforovaná, zásyp HDK 32/63* 230,00		230,000			
	VV		Součet		230,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				135 585,95	
39	K	327501111	Výplň za opěrami a protimrazové klíny z kameniva drceného nebo téženého se zhutněním	m3	5,200	1 432,00	7 446,40	
	VV		*drenážní zásyp ŠD za opěrnou zídtkou 5,20		5,200			
	VV		Součet		5,200			
40	K	339921133	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 1000 do 1500 mm	m	29,000	2 185,00	63 365,00	
	VV		zídka z betonových palisád					
	VV		*palisáda betonová 1200/200/200* 29,00		29,000			
	VV		Součet		29,000			
41	M	59228285	palisáda pūkulatá betonová 200x1200mm přírodní	kus	165,735	347,00	57 510,05	
	VV		29*5,715 *Přepočtené koeficientem množství		165,735			
	VV		Součet		165,735			
42	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	2,900	2 505,00	7 264,50	
	VV		zídka z betonových palisád					
	VV		*doplnění objemu položky 339 92 1133 na celkový průřez 0,23m2* (0,23-0,13)*29,00		2,900			
	VV		Součet		2,900			
	D	5	Komunikace pozemní				2 501 969,36	
43	K	564581111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny s rozprostřením, vlhčením, a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 300 mm	m2	1 768,800	44,00	77 827,20	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/564581111					
	VV		Výměna zeminy v aktivní zóně - tl. 300 mm					
	VV		Lze použít pouze materiál vhodný dle ČSN 73 6133 nebo recyklovaný materiál dle TP 210					
	VV		1768,800 "plocha"		1 768,800			
44	M	10364100R	Materiál vhodný dle ČSN 73 6133 nebo recyklovaný materiál dle TP 210	t	1 061,280	95,00	100 821,60	R položka
	VV		Výměna zeminy v aktivní zóně - tl. 300 mm					
	VV		Lze použít pouze materiál vhodný dle ČSN 73 6133 nebo recyklovaný materiál dle TP 210					
	VV		1768,800 "plocha" * 0,300 "tloušťka" * 2,000 "objemová hmotnost"		1 061,280			
45	K	564851011	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	21,000	165,00	3 465,00	
	VV		*nezpevněná vozovka s krytem z ŠD, úprava stávajících vjezdů/sjezdů* 21,00		21,000			
	VV		Součet		21,000			
46	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	151,800	165,00	25 047,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/564851111					
	VV		podkladní vrstva ŠD 0/63 tl. 150mm					
	VV		*přesah spodní podkladní vrstvy vozovek pod krajními obrubníky* 151,8		151,800			
	VV		Součet		151,800			
47	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	1 985,000	217,00	430 745,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/564861111					
	VV		vozovka s asfaltovým krytem ACO 11					
	VV		*ŠDb 0/63* 1372,00 "plocha ACO 11"		1 372,000			
	VV		chodníky					
	VV		368,000		368,000			
	VV		zvýšené plochy, vjezdy, vjezdy v chodníku					
	VV		245,000		245,000			
	VV		Součet		1 985,000			
48	K	565145021	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 z nemodifikovaného asfaltu s rozprostřením a zhutněním ACP 16 + v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	1 384,000	348,00	481 632,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/565145021					
	VV		vozovka s asfaltovým krytem ACO 11					
	VV		*ACP 16+, tl. 60 mm* 1372,00		1 372,000			
	VV		napojení na stávající vozovku					
	VV		12,000		12,000			
	VV		Součet		1 384,000			
49	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 120 mm	m2	1 372,000	323,00	443 156,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/567122111					
	VV		vozovka s asfaltovým krytem ACO 11					
	VV		*SC C 8/10* 1372,00		1 372,000			
	VV		Součet		1 372,000			
50	K	573111111	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	m2	1 384,000	27,00	37 368,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/573111111					
	VV		vozovka s asfaltovým krytem ACO 11					
	VV		*ACP 16+, tl. 60 mm* 1372,00		1 372,000			
	VV		napojení na stávající vozovku					
	VV		12,000		12,000			
	VV		Součet		1 384,000			
51	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	1 384,000	16,00	22 144,00	
	VV		vozovka s asfaltovým krytem ACO 11					
	VV		*ACO 11, tl. 60 mm* 1372,00		1 372,000			
	VV		napojení na stávající vozovku					
	VV		12,000		12,000			
	VV		Součet		1 384,000			
52	K	577144121	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 z nemodifikovaného asfaltu s rozprostřením a se zhutněním ACO 11+ v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	1 384,000	322,00	445 648,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/577144121					
	VV		vozovka s asfaltovým krytem ACO 11					
	VV		*ACO 11, tl. 50 mm* 1372,00		1 372,000			
	VV		napojení na stávající vozovku					
	VV		12,000		12,000			
	VV		Součet		1 384,000			
53	K	596211123	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva téženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy přes 300 m2	m2	368,000	460,00	169 280,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/596211123					
	VV		viz. položka 59245018					
	VV		23,000 "plocha"		23,000			
	VV		viz. položka 59245006					
	VV		345,000 "plocha"		345,000			
	VV		Součet		368,000			
54	M	59245018	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm přírodní	m2	355,350	204,00	72 491,40	CS ÚRS 2025 02
	VV		345*1,03 *Přepočtené koeficientem množství		355,350			
	VV		Součet		355,350			
55	M	59245006	dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 60mm barevná	m2	23,690	384,00	9 096,96	
	VV		23*1,03 *Přepočtené koeficientem množství		23,690			
	VV		Součet		23,690			
56	K	596212222	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva téženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny B, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	245,000	480,00	117 600,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/596212222					
	VV		viz. položka 59245020					
	VV		230,000 "plocha"		230,000			
	VV		viz. položka 59245226					
	VV		15,000 "plocha"		15,000			
	VV		Součet		245,000			
57	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 80mm přírodní	m2	234,600	254,00	59 588,40	
	VV		dlažba vozovková plná					
	VV		*80 mm, obdélník 200x100 (zvýšené plochy)* 115,00		115,000			
	VV		dlažba vozovková plná					
	VV		*80 mm, obdélník 200x100 (vjezdy)* 115,00		115,000			
	VV		Součet		230,000			
	VV		230*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		234,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	M	59245226	dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 80mm barevná	m2	15,300	396,00	6 058,80	
	VV		dlažba reliéfní vjezdová					
	VV		780 mm, obdélník 200x100, barevná (vjezdy v chodníku) 15,00		15,000			
	VV		Součet		15,000			
	VV		15*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		15,300			
D 8 Vedení trubní dálková a přípojná							71 896,00	
59	K	890411851	Bourání šachet a jímek strojně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prefabrikovaných skruží	m3	2,000	1 735,00	3 470,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/890411851					
	VV		stávající uliční vpusti					
	VV		2,000 "počet"		2,000			
60	K	895941343	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 dno vysoké s kalištěm	kus	6,000	2 690,00	16 140,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/895941343					
	VV		nové uliční vpusti					
	VV		6,000 "počet"		6,000			
61	M	59224470	vpust' uliční DN 500 kaliště vysoké 500/525x65mm	kus	6,000	536,00	3 216,00	CS ÚRS 2025 02
62	K	895941361	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 skruží středová 290 mm	kus	6,000	1 413,00	8 478,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/895941361					
	VV		nové uliční vpusti					
	VV		6,000 "počet"		6,000			
63	M	59224461	vpust' uliční DN 500 skruží průběžná nízká betonová 500/290x65mm	kus	6,000	255,00	1 530,00	CS ÚRS 2025 02
64	K	895941366	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 skruží průběžná s výtokem	kus	6,000	1 415,00	8 490,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/895941366					
	VV		nové uliční vpusti					
	VV		6,000 "počet"		6,000			
65	M	59224463	vpust' uliční DN 500 skruží průběžná 500/590x65mm betonová s odtokem 150mm	kus	6,000	524,00	3 144,00	CS ÚRS 2025 02
66	K	899102211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg	kus	2,000	1 048,00	2 096,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/899102211					
	VV		Demontáž mříží stávajících uličních vpustí					
	VV		Mříž předána zástupci investora nebo odvezena na skládku					
	VV		2,000 "počet"		2,000			
67	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	6,000	1 420,00	8 520,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/899204112					
	VV		nové uliční vpusti					
	VV		6,000 "počet"		6,000			
68	M	59223864	prsteneц pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	6,000	207,00	1 242,00	CS ÚRS 2025 02
69	M	59223875	koš nízký pro uliční vpust' žárově Pz plech pro rám 500/500mm	kus	6,000	337,00	2 022,00	CS ÚRS 2025 02
70	M	59223260	mříž vtoková litinová k uliční vpusti C250/D400 500x500mm	kus	6,000	2 258,00	13 548,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		nové uliční vpusti					
	VV		6,000 "počet"		6,000			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							486 301,18	
71	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	1,000	358,00	358,00	
	VV		Nové svíslé DZ					
	VV		*SDZ IP10a - Slepá pozemní komunikace" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
72	M	40445621	informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 500x500mm	kus	1,000	670,00	670,00	
73	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	1,000	1 515,00	1 515,00	
	VV		Nové svíslé DZ					
	VV		*SDZ IP10a - Slepá pozemní komunikace" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
74	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	1,000	990,00	990,00	
75	K	915231112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	m2	19,000	563,00	10 697,00	
	VV		Vodorovné DZ					
	VV		*VDZ V7b - místo pro přecházení - šířka 3,00m, délka 3,50 - 6,00 m" 0,5*2*(3,50+6,00)/2*4		19,000			
	VV		Součet		19,000			
76	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	19,000	77,00	1 463,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/915621111					
	VV		Vodorovné DZ					
	VV		*VDZ V7b - místo pro přecházení - šířka 3,00m, délka 3,50 - 6,00 m" 0,5*2*(3,50+6,00)/2*4		19,000			
	VV		Součet		19,000			
77	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	411,000	354,00	145 494,00	
	VV		Obrubníky					
	VV		"obrubník 150/250 přímý, klasická silniční obruba" 411,00		411,000			
	VV		Součet		411,000			
78	M	59217031	obrubník silniční betonový 1000x150x250mm	m	419,220	120,00	50 306,40	
	VV		411*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		419,220			
	VV		Součet		419,220			
79	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	65,000	354,00	23 010,00	
	VV		Obrubníky					
	VV		"obrubník 150/150, přejezdový se zaoblenou hranou např. mezi vjezdem a vozovkou" 65,00		65,000			
	VV		Součet		65,000			
80	M	59217029	obrubník silniční betonový nájezdový 1000x150x150mm	m	66,300	103,00	6 828,90	
	VV		65*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		66,300			
	VV		Součet		66,300			
81	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	30,000	354,00	10 620,00	
	VV		Obrubníky					
	VV		"obrubník náběhový 1m 150-250 pravý, náběhový kus pro rozdílnou výšku náslapu" 15,00		15,000			
	VV		"obrubník náběhový 1m 150-250 levý, náběhový kus pro rozdílnou výšku náslapu" 15,00		15,000			
	VV		Součet		30,000			
82	M	59217030	obrubník silniční betonový přechodový 1000x150x150-250mm	m	30,600	295,00	9 027,00	
	VV		30*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		30,600			
	VV		Součet		30,600			
83	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	76,000	354,00	26 904,00	
	VV		Obrubníky					
	VV		"obrubník 100/250, malý silniční, mezi vjezdem/pásem zeleně a napojení na pozemek" 76,00		76,000			
	VV		Součet		76,000			
84	M	59217072	obrubník silniční betonový 1000x100x250mm	m	77,520	103,00	7 984,56	
	VV		76*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		77,520			
	VV		Součet		77,520			
85	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	224,000	354,00	79 296,00	
	VV		Obrubníky					
	VV		"obrubník 80/250, záhonový, mezi chodníkem a pásem zeleně" 224,00		224,000			
	VV		Součet		224,000			
86	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	228,480	89,00	20 334,72	
	VV		224*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		228,480			
	VV		Součet		228,480			
87	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	19,320	2 505,00	48 396,60	
	VV		betonové lože pro obruby přejižděné lože 0,10x0,35m					
	VV		"obrubník 150/150, přejezdový se zaoblenou hranou např. mezi vjezdem a vozovkou" 65,00*0,10*0,35		2,275			
	VV		"obrubník náběhový 1m 150-250 pravý, náběhový kus pro rozdílnou výšku náslapu" 15,00*0,10*0,35		0,525			
	VV		"obrubník náběhový 1m 150-250 levý, náběhový kus pro rozdílnou výšku náslapu" 15,00*0,10*0,35		0,525			
	VV		"obrubník 100/250, malý silniční, mezi vjezdem/pásem zeleně a napojení na pozemek" 76,00*0,10*0,35		2,660			
	VV		Mezisoučet		5,985			
	VV		betonové lože pro obruby nepojižděné lože 0,07x0,30m					
	VV		"obrubník 150/250 přímý, klasická silniční obruba" 411,00*0,07*0,30		8,631			
	VV		"obrubník 150/250 obloukový vnější R1m, klasická silniční obruba" 0,00*0,07*0,30		0,000			
	VV		"obrubník 80/250, záhonový, mezi chodníkem a pásem zeleně" 224,00*0,07*0,30		4,704			
	VV		Mezisoučet		13,335			
	VV		Součet		19,320			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
88	K	919112222	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrký pro těsnící závluku šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	25,000	70,00	1 750,00	
	VV		řezání spár v asfaltovém krytu (plocha napojení na stávající kolovozky pro závluku)		25,000			
	VV		"komůrka" 25,00		25,000			
	VV		Součet					
89	K	919121121	Utěsnění dilatačních spár závlukou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	25,000	35,00	875,00	
	VV		řezání spár v asfaltovém krytu (plocha napojení na stávající kolovozky pro závluku)		25,000			
	VV		"komůrka" 25,00		25,000			
	VV		Součet					
90	K	935113111	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky do 200 mm	m	4,000	664,00	2 656,00	
	VV		"žlab s mříží DN 150 přímý, třída zatížení D 400 kN, z polymerbetonu, litinová mříž" 4,00		4,000			
	VV		Součet		4,000			
91	M	59227102	Žlab odvodňovací z polymerbetonu bez spádu dna pozinkovaná hrana š 150mm	m	4,000	2 345,00	9 380,00	
	VV		"žlab s mříží DN 150 přímý, třída zatížení D 400 kN, z polymerbetonu, litinová mříž" 4,00		4,000			
	VV		Součet		4,000			
92	M	56241205	Čelo plné na začátek a konec odvodňovacího žlabu PE/PP š 150 mm s nátrubkem DN 160	kus	1,000	859,00	859,00	
	VV		"žlab s mříží DN 150 přímý, třída zatížení D 400 kN, z polymerbetonu, litinová mříž" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
93	M	56241455	Čelo plné na začátek a konec odvodňovacího žlabu PE/PP š 150 mm	kus	1,000	330,00	330,00	
	VV		"žlab s mříží DN 150 přímý, třída zatížení D 400 kN, z polymerbetonu, litinová mříž" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
94	M	56241025	Rošt můstkový D400 litina pro žlab š 150mm	m	4,000	2 273,00	9 092,00	
	VV		"žlab s mříží DN 150 přímý, třída zatížení D 400 kN, z polymerbetonu, litinová mříž" 4,00		4,000			
	VV		Součet		4,000			
95	K	935923216	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem vpustí pro žlab šířky do 200 mm	kus	1,000	1 661,00	1 661,00	
	VV		"žlab s mříží DN 150 systémová vpust", třída zatížení D 400 kN, z polymerbetonu, litinová mříž" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
96	M	59223076	Vpust odtoková polymerbetonová s integrovaným těsněním a můstkovým litinovým roštem pro horizontální připojení potrubí 500x200x600	kus	1,000	5 163,00	5 163,00	
97	K	938909612	Čištění krajnic odstraněním nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky přes 100 do 200 mm	m2	50,000	67,00	3 350,00	
	VV		"bourání krajnice a nepevných povrchů, hlína /šterk " 50,00		50,000			
	VV		Součet		50,000			
98	K	966008221	Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek betonového nebo polymerbetonového s krycím roštem šířky do 200 mm	m	6,000	1 215,00	7 290,00	
	VV		bourání odvodňovacího žlabu					
	VV		"betonový s mříží, včetně vpustí" 6,00		6,000			
	VV		Součet		6,000			
D 997 Doprava sutí a vybouraných hmot							351 758,09	
99	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	876,367	90,00	78 873,03	
	VV		viz. položka 113154518, odvoz do 20 km					
	VV		12,000 "plocha" * 0,230 "jednotková hmotnost"		2,760			
	VV		viz. položka 113154548, odvoz do 20 km					
	VV		1519,000 "plocha" * 0,230 "jednotková hmotnost"		349,370			
	VV		viz. položka 113154590, odvoz do 20 km					
	VV		1519,000 "plocha" * 0,023 "jednotková hmotnost"		34,937			
	VV		viz. položka 113107163, odvoz do 20 km					
	VV		55,000 "plocha" * 0,440 "jednotková hmotnost"		24,200			
	VV		viz. položka 113107222, odvoz do 20 km					
	VV		1519,000 "plocha" * 0,290 "jednotková hmotnost"		440,510			
	VV		viz. položka 113107322, odvoz do 20 km					
	VV		21,000 "plocha" * 0,290 "jednotková hmotnost"		6,090			
	VV		viz. položka 938909612, odvoz do 20 km					
	VV		50,000 "plocha" * 0,200 "tloušťka" * 1,850 "objemová hmotnost"		18,500			
	VV		Součet		876,367			
100	K	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Připlatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	16 650,973	3,00	49 952,92	
	VV		viz. položka 113154518, odvoz do 20 km					
	VV		12,000 "plocha" * 0,230 "jednotková hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"		52,440			
	VV		viz. položka 113154548, odvoz do 20 km					
	VV		1519,000 "plocha" * 0,230 "jednotková hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"		6 638,030			
	VV		viz. položka 113154590, odvoz do 20 km					
	VV		1519,000 "plocha" * 0,023 "jednotková hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"		663,803			
	VV		viz. položka 113107163, odvoz do 20 km					
	VV		55,000 "plocha" * 0,440 "jednotková hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"		459,800			
	VV		viz. položka 113107222, odvoz do 20 km					
	VV		1519,000 "plocha" * 0,290 "jednotková hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"		8 369,690			
	VV		viz. položka 113107322, odvoz do 20 km					
	VV		21,000 "plocha" * 0,290 "jednotková hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"		115,710			
	VV		viz. položka 938909612, odvoz do 20 km					
	VV		50,000 "plocha" * 0,200 "tloušťka" * 1,850 "objemová hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"		351,500			
	VV		Součet		16 650,973			
101	K	997221561	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	32,970	90,00	2 967,30	CS ÚRS 2025 02
	VV		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/997221561					
	VV		viz. položka 113202111, odvoz do 20 km					
	VV		46,925 "délka" * 0,205 "jednotková hmotnost"		9,620			
	VV		viz. položka 113107132, odvoz do 20 km					
	VV		30,000 "plocha" * 0,625 "jednotková hmotnost"		18,750			
	VV		viz. položka 890411851, odvoz do 20 km					
	VV		2,000 "množství" * 2,300 "objemová hmotnost"		4,600			
	VV		Součet		32,970			
102	K	997221569	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost Připlatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	626,423	3,00	1 879,27	CS ÚRS 2025 02
	VV		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/997221569					
	VV		viz. položka 113202111, odvoz do 20 km					
	VV		46,925 "délka" * 0,205 "jednotková hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"		182,773			
	VV		viz. položka 113107132, odvoz do 20 km					
	VV		30,000 "plocha" * 0,625 "jednotková hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"		356,250			
	VV		viz. položka 890411851, odvoz do 20 km					
	VV		2,000 "množství" * 2,300 "objemová hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"		87,400			
	VV		Součet		626,423			
103	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	24,230	90,00	2 180,70	
	VV		viz. položka 113106121, odvoz do 20 km					
	VV		30,000 "plocha" * 0,255 "jednotková hmotnost"		7,650			
	VV		viz. položka 113106123, odvoz do 20 km					
	VV		43,000 "plocha" * 0,260 "jednotková hmotnost"		11,180			
	VV		viz. položka 966008221, odvoz do 20 km					
	VV		6,000 "délka" * 0,900 "jednotková hmotnost"		5,400			
	VV		Součet		24,230			
104	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Připlatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	460,370	3,00	1 381,11	
	VV		viz. položka 113106121, odvoz do 20 km					
	VV		30,000 "plocha" * 0,255 "jednotková hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"		145,350			
	VV		viz. položka 113106123, odvoz do 20 km					
	VV		43,000 "plocha" * 0,260 "jednotková hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"		212,420			
	VV		viz. položka 966008221, odvoz do 20 km					
	VV		6,000 "délka" * 0,900 "jednotková hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"		102,600			
	VV		Součet		460,370			
105	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	57,200	150,00	8 580,00	
	VV		viz. položka 113106121					
	VV		30,000 "plocha" * 0,255 "jednotková hmotnost"		7,650			
	VV		viz. položka 113106123					
	VV		43,000 "plocha" * 0,260 "jednotková hmotnost"		11,180			
	VV		viz. položka 113202111					
	VV		46,925 "délka" * 0,205 "jednotková hmotnost"		9,620			
	VV		viz. položka 890411851					
	VV		2,000 "množství" * 2,300 "objemová hmotnost"		4,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			viz. položka 966008221					
			6,000 "délka" * 0,900 "jednotková hmotnost"		5,400			
			viz. položka 113107132					
			30,000 "plocha" * 0,625 "jednotková hmotnost"		18,750			
			Součet		57,200			
106	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	513,500	190,00	97 565,00	CS ÚRS 2025 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/997221873					
			viz. položka 113107163					
			55,000 "plocha" * 0,440 "jednotková hmotnost" * 2,000 "objemová hmotnost"		48,400			
			viz. položka 113107222					
			1519,000 "plocha" * 0,290 "jednotková hmotnost"		440,510			
			viz. položka 113107322					
			21,000 "plocha" * 0,290 "jednotková hmotnost"		6,090			
			viz. položka 938909612					
			50,000 "plocha" * 0,200 "tloušťka" * 1,850 "objemová hmotnost"		18,500			
			Součet		513,500			
107	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	387,067	280,00	108 378,76	
			viz. položka 113154518					
			12,000 "plocha" * 0,230 "jednotková hmotnost"		2,760			
			viz. položka 113154548					
			1519,000 "plocha" * 0,230 "jednotková hmotnost"		349,370			
			viz. položka 113154590					
			1519,000 "plocha" * 0,023 "jednotková hmotnost"		34,937			
			Součet		387,067			
	D	998	Přesun hmot				128 246,52	
108	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	2 982,477	35,00	104 386,70	
109	K	998225191	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m	t	2 982,477	8,00	23 859,82	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				35 488,36	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				35 488,36	
110	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě novými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 8,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm	m2	54,000	656,00	35 424,00	
			"nopová folie výška 0,30m na fasádě budov/podezdívce stávajícího oplocení SVISLÁ" 180,00*0,30		54,000			
			Součet		54,000			
111	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m	t	0,034	1 495,00	50,83	
112	K	998711193	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,034	398,00	13,53	
	D	M	Práce a dodávky M				7 405,50	
	D	22-M	Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				2 180,25	
113	K	220060423	Položení ochranné trubky do kabelového lože průměru 110 mm	m	15,000	96,00	1 440,00	
			"ochrana stávajících dělovacích kabelů, dělená chránička Kopohalf v místech vjezdů a parkovacích stání" 15,00		15,000			
			Součet		15,000			
114	M	34571098	trubka elektroinstalace dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE	m	15,750	47,00	740,25	
			15*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		15,750			
			Součet		15,750			
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				5 225,25	
115	K	460161122	Hloubení zapážených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 30 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	15,000	191,00	2 865,00	
			"ochrana stávajících dělovacích kabelů, dělená chránička Kopohalf v místech vjezdů a parkovacích stání" 15,00		15,000			
			Součet		15,000			
116	K	460241111	Příplatek k cenám vykopávek v blízkosti podzemního vedení pro jakoukoliv třídu horniny	m3	1,575	870,00	1 370,25	
			"ochrana stávajících dělovacích kabelů, dělená chránička Kopohalf v místech vjezdů a parkovacích stání"		1,575			
			15,00*0,35*0,30		1,575			
			Součet		1,575			
117	K	460431132	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním spaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 30 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	15,000	66,00	990,00	
			"ochrana stávajících dělovacích kabelů, dělená chránička Kopohalf v místech vjezdů a parkovacích stání" 15,00		15,000			
			Součet		15,000			
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				67 000,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				26 000,00	
118	K	011514000	Stavebně-technický průzkum Vytčení sítí	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
119	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
120	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
121	K	013274000	Pasportizace objektu před započítím prací	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
	D	VRN3	Zařízení staveniště				12 500,00	
122	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
123	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	
124	K	034503000	Informační tabule na staveništi	soubor	1,000	500,00	500,00	
125	K	034603000	Alarm, strážní služba staveniště	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
	D	VRN4	Inženýrská činnost				27 000,00	
126	K	041103000	Autorský dozor projektanta	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
127	K	043154000	Zkoušky hutnicí	soubor	5,000	5 000,00	25 000,00	
	D	VRN7	Provozní vlivy				1 500,00	
128	K	070001000	Provozní vlivy	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt:
1.Úsek - ulice Školní
Soupis:
SO 101 - 1.Úsek - ulice Školní
Úroveň 3:
SO 101.2 - Kanalizace a odvodnění

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Obec Tuchlovice

Účastník:
Aquarius, spol. s r.o.

Projektant:
PFPROJEKT s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 30. 7. 2025

IČ:
DIČ:

IČ: 49550616
DIČ: CZ49550616

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		1 564 902,83	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 564 902,83 0,00	21,00% 12,00%	328 629,59 0,00
Cena s DPH		v CZK	1 893 532,42

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt: 1.Úsek - ulice Školní
Soupis: SO 101 - 1.Úsek - ulice Školní
Uroveň 3: SO 101.2 - Kanalizace a odvodnění

Místo:Obec Tuchlovice
Zadavatel: Aquarius, spol. s r.o.

Datum: 30. 7. 2025
Projektant: PFPROJEKT s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	1 564 902,83
HSV - Práce a dodávky HSV	1 522 902,83
113B - Zemní práce - přípravné a přidružené práce - beton	43 537,62
113C - Zemní práce - přípravné a přidružené práce - asphalt	44 796,17
113F - Zemní práce - přípravné a přidružené práce - zdivo	4 886,04
13 - Zemní práce - hloubené vykopávky	501 623,72
3 - Svislé a kompletní konstrukce	8 177,75
4 - Vodorovné konstrukce	6 598,28
8 - Trubní vedení	24 740,00
87 - Potrubí z trub plastických a skleněných	377 304,65
89 - Ostatní konstrukce	8 384,00
891 - Ostatní konstrukce - šachty	246 515,00
892 - Ostatní konstrukce - vpusti	73 250,00
998 - Přesun hmot	183 089,60
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	42 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	26 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	12 500,00
VRN4 - Inženýrská činnost	2 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	1 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt: 1.Úsek - ulice Školní
Soupis: SO 101 - 1.Úsek - ulice Školní
Uroveň 3: SO 101.2 - Kanalizace a odvodnění

Místo: Datum: 30. 7. 2025
Zadavatel: Obec Tuchlovice Projektant: PFPROJEKT s.r.o.
Účastník: Aquarius, spol. s r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 564 902,83	
o HSV Práce a dodávky HSV							1 522 902,83	
D 113B Zemní práce - přípravné a přidružené práce - beton							43 537,62	
1	K	358315115	Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve stokách ze zdiva z prostého betonu	m3	5,500	2 514,00	13 827,00	
	vv		*stávající jímka 250x220x100 u Š1.4* 2,50*2,20*1,00		5,500			
	vv		Součet		5,500			
2	K	810391811	Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 200 do 400	m	12,750	251,00	3 200,25	
	vv		*Stávající bouraná kanalizace DN 400 (Š1.3+2,33-Jímka)" (12,75)		12,750			
	vv		Součet		12,750			
3	K	810441811	Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 400 do 600	m	36,700	299,00	10 973,30	
	vv		*Stávající bouraná kanalizace DN 600 (Š1.1-Š1.3+2,33)" (11,40+22,97+2,33)		36,700			
	vv		Součet		36,700			
4	K	890211851	Bourání šachet a jímek strojně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prostého betonu	m3	1,571	2 735,00	4 296,69	
	vv		*stávající Š1.2" 1,00*(P1*0,50*0,50)*2,00		1,571			
	vv		Součet		1,571			
5	K	977213515	Řezání trub betonových, železobetonových nebo kameninových ve výkopu kruhových kolmý řez DN 600	kus	1,000	250,00	250,00	
	vv		*Stávající bouraná kanalizace DN 600 (Š1.1)" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
6	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	44,635	90,00	4 017,15	
7	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	401,711	3,00	1 205,13	
	vv		44,6346*9 "Přepočtené koeficientem množství		401,711			
	vv		Součet		401,711			
8	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	38,454	150,00	5 768,10	
D 113C Zemní práce - přípravné a přidružené práce - asfalt							44 796,17	
9	K	113107342	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 živiničných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	160,688	81,00	13 015,73	
	vv		stávající vozovka					
	vv		*Š1.1-Š1.2" 11,40*0,80		9,120			
	vv		*Š1.2-Š1.3" 22,97*0,80		18,376			
	vv		*Š1.3-Š1.4" 15,69*0,80		12,552			
	vv		*Š1.4-Š1.5" 50,00*0,80		40,000			
	vv		*Š1.5-Š1.6" 50,00*0,80		40,000			
	vv		*Š1.6-Š1.7" 26,49*0,80		21,192			
	vv		*Š1.7-Š1.8" 24,31*0,80		19,448			
	vv		Součet		160,688			
10	K	919735112	Řezání stávajícího živiničného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	403,320	44,00	17 746,08	
	vv		řez stávající vozovkou					
	vv		*Š1.1-Š1.2" 11,40*2+0,80		23,600			
	vv		*Š1.2-Š1.3" 22,97*2		45,940			
	vv		*Š1.3-Š1.4" 15,69*2		31,380			
	vv		*Š1.4-Š1.5" 50,00*2		100,000			
	vv		*Š1.5-Š1.6" 50,00*2		100,000			
	vv		*Š1.6-Š1.7" 26,49*2		52,980			
	vv		*Š1.7-Š1.8" 24,31*2+0,80		49,420			
	vv		Součet		403,320			
11	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	35,351	90,00	3 181,59	
12	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	318,163	3,00	954,49	
	vv		35,3514*9 "Přepočtené koeficientem množství		318,163			
	vv		Součet		318,163			
13	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	35,351	280,00	9 898,28	
D 113F Zemní práce - přípravné a přidružené práce - zdvo							4 886,04	
14	K	890111852	Bourání šachet a jímek strojně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 ze zdiva cihelného	m3	2,000	1 890,00	3 780,00	
	vv		stávající zděná šachta u nové Š1.3					
	vv		1,00*1,00*2,00		2,000			
	vv		Součet		2,000			
15	K	997013863	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 02	t	3,900	190,00	741,00	
16	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	3,120	90,00	280,80	
17	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	28,080	3,00	84,24	
	vv		3,12*9 "Přepočtené koeficientem množství		28,080			
	vv		Součet		28,080			
D 13 Zemní práce - hloubené vykopávky							501 623,72	
18	K	132251103	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	390,160	290,00	113 146,40	
	vv		výkop hl. 2.00m pod stáv.stávající vozovka					
	vv		*Š1.1-Š1.2" 11,40*0,80*2,00		18,240			
	vv		*Š1.2-Š1.3" 22,97*0,80*2,00		36,752			
	vv		*Š1.3-Š1.4" 15,69*0,80*2,00		25,104			
	vv		*Š1.4-Š1.5" 50,00*0,80*2,00		80,000			
	vv		*Š1.5-Š1.6" 50,00*0,80*2,00		80,000			
	vv		*Š1.6-Š1.7" 26,49*0,80*2,00		42,384			
	vv		*Š1.7-Š1.8" 24,31*0,80*2,00		38,896			
	vv		Mezisoučet		321,376			
	vv		*Stávající bouraná kanalizace DN 400 (Š1.3+2,33-Jímka)" (12,75)*0,80*(2,00-0,40)		16,320			
	vv		Mezisoučet		16,320			
	vv		*UV18" 1,84*0,80*2,00		2,944			
	vv		*DP 580" 5,40*0,80*2,00		8,640			
	vv		*UV17" 1,96*0,80*2,00		3,136			
	vv		*HV16" 5,81*0,80*2,00		9,296			
	vv		*UV15" 5,20*0,80*2,00		8,320			
	vv		*UV14" 3,18*0,80*2,00		5,088			
	vv		*ŽV13" 6,62*0,80*2,00		10,592			
	vv		*UV12" 1,41*0,80*2,00		2,256			
	vv		*UV11" 1,37*0,80*2,00		2,192			
	vv		Mezisoučet		52,464			
	vv		Součet		390,160			
19	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	58,524	520,00	30 432,48	
	vv		výkop hl. 2.00m pod stáv.stávající vozovka - 15% objemu (odhad)					
	vv		390,16*0,15		58,524			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		58,524			
20	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	390,160	90,00	35 114,40	
	VV		Celkové množství výkopů		390,160			
	VV		390,16		390,160			
	VV		Součet		390,160			
21	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	3 511,440	3,00	10 534,32	
	VV		Celkové množství výkopů		390,160			
	VV		390,16		390,160			
	VV		Součet		390,160			
	VV		390,16*9 "Přepočtené koeficientem množství		3 511,440			
	VV		Součet		3 511,440			
22	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	390,160	190,00	74 130,40	
	VV		Celkové množství výkopů		390,160			
	VV		390,16		390,160			
	VV		Součet		390,160			
23	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	390,160	20,00	7 803,20	
	VV		Celkové množství výkopů		390,160			
	VV		390,16		390,160			
	VV		Součet		390,160			
24	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	262,414	147,00	38 574,86	
	VV		Zpětné zásypy - materiál					
	VV		stoka 1					
	VV		*Š1.1-Š1.2" 11,40*0,80*(2,00-0,10-0,50-0,30)		10,032			
	VV		*Š1.2-Š1.3" 22,97*0,80*(2,00-0,10-0,40-0,30)		22,051			
	VV		*Š1.3-Š1.4" 15,69*0,80*(2,00-0,10-0,40-0,30)		15,062			
	VV		*Š1.4-Š1.5" 50,00*0,80*(2,00-0,10-0,30-0,30)		52,000			
	VV		*Š1.5-Š1.6" 50,00*0,80*(2,00-0,10-0,30-0,30)		52,000			
	VV		*Š1.6-Š1.7" 26,49*0,80*(2,00-0,10-0,30-0,30)		27,550			
	VV		*Š1.7-Š1.8" 24,31*0,80*(2,00-0,10-0,30-0,30)		25,282			
	VV		Mezisoučet		203,977			
	VV		*Stávající bouraná kanalizace DN 400 (Š1.3+2,33-Jimka)" (12,75)*0,80*(2,00)		20,400			
	VV		Mezisoučet		20,400			
	VV		*UV18" 1,84*0,80*(2,00-0,10-0,15-0,30)		2,134			
	VV		*DP 580" 5,40*0,80*(2,00-0,10-0,15-0,30)		6,264			
	VV		*UV17" 1,96*0,80*(2,00-0,10-0,15-0,30)		2,274			
	VV		*HV16" 5,81*0,80*(2,00-0,10-0,15-0,30)		6,740			
	VV		*UV15" 5,20*0,80*(2,00-0,10-0,15-0,30)		6,032			
	VV		*UV14" 3,18*0,80*(2,00-0,10-0,15-0,30)		3,689			
	VV		*ŽV13" 6,62*0,80*(2,00-0,10-0,15-0,30)		7,679			
	VV		*UV12" 1,41*0,80*(2,00-0,10-0,15-0,30)		1,636			
	VV		*UV11" 1,37*0,80*(2,00-0,10-0,15-0,30)		1,589			
	VV		Mezisoučet		38,037			
	VV		Součet		262,414			
25	M	58981121	recyklat betonový frakce 8/32	t	551,069	210,00	115 724,49	
	VV		262,414*2,1 "Přepočtené koeficientem množství		551,069			
	VV		Součet		551,069			
26	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	95,085	641,00	60 949,49	
27	M	58337302	štěrkopísek frakce 0/16	t	190,171	80,00	15 213,68	
	VV		95,0854*2 "Přepočtené koeficientem množství		190,171			
	VV		Součet		190,171			
		D 3	Svislé a kompletní konstrukce				8 177,75	
28	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	233,650	35,00	8 177,75	
	VV		Potrubí DN300					
	VV		*Š1.4-Š1.5" 50,00		50,000			
	VV		*Š1.5-Š1.6" 50,00		50,000			
	VV		*Š1.6-Š1.7" 26,49		26,490			
	VV		*Š1.7-Š1.8" 24,31		24,310			
	VV		Mezisoučet		150,800			
	VV		Potrubí DN400					
	VV		*Š1.2-Š1.3" 22,97		22,970			
	VV		*Š1.3-Š1.4" 15,69		15,690			
	VV		Mezisoučet		38,660			
	VV		Potrubí DN500					
	VV		*Š1.1-Š1.2" 11,40		11,400			
	VV		Mezisoučet		11,400			
	VV		Připojky DN150					
	VV		*UV18" 1,84		1,840			
	VV		*DP 580" 5,40		5,400			
	VV		*UV17" 1,96		1,960			
	VV		*HV16" 5,81		5,810			
	VV		*UV15" 5,20		5,200			
	VV		*UV14" 3,18		3,180			
	VV		*ŽV13" 6,62		6,620			
	VV		*UV12" 1,41		1,410			
	VV		*UV11" 1,37		1,370			
	VV		Mezisoučet		32,790			
	VV		Součet		233,650			
		D 4	Vodorovné konstrukce				6 598,28	
29	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	18,692	353,00	6 598,28	
		D 8	Trubní vedení				24 740,00	
30	K	892312121	Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 150	úsek	9,000	1 500,00	13 500,00	
	VV		Připojky DN150					
	VV		*UV18" 1		1,000			
	VV		*DP 580" 1		1,000			
	VV		*UV17" 1		1,000			
	VV		*HV16" 1		1,000			
	VV		*UV15" 1		1,000			
	VV		*UV14" 1		1,000			
	VV		*ŽV13" 1		1,000			
	VV		*UV12" 1		1,000			
	VV		*UV11" 1		1,000			
	VV		Součet		9,000			
31	K	892372121	Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 300	úsek	4,000	1 500,00	6 000,00	
	VV		Potrubí DN300					
	VV		*Š1.4-Š1.5" 1		1,000			
	VV		*Š1.5-Š1.6" 1		1,000			
	VV		*Š1.6-Š1.7" 1		1,000			
	VV		*Š1.7-Š1.8" 1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
32	K	892392121	Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 400	úsek	2,000	1 500,00	3 000,00	
	VV		Potrubí DN400					
	VV		*Š1.2-Š1.3" 1		1,000			
	VV		*Š1.3-Š1.4" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
33	K	892422121	Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 500	úsek	1,000	1 500,00	1 500,00	
	VV		Potrubí DN500					
	VV		*Š1.1-Š1.2" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
34	K	899101211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivé do 50 kg	kus	2,000	420,00	840,00	
	VV		*stávající Š1.2" 1		1,000			
	VV		*stávající šachta za novou Š1.3" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	999001R	Odkup materiálu, litina, včetně odvozu a výkupu	t	-0,100	1 000,00	-100,00	
	VV		0,1*-1 "Přepočtené koeficientem množství		-0,100			
	VV		Součet		-0,100			
D	87		Potrubi z trub plastických a skleněných				377 304,65	
36	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 150	m	32,790	167,00	5 475,93	
	VV		Připojky DN150					
	VV		"UV18" 1,84		1,840			
	VV		"DP 580" 5,40		5,400			
	VV		"UV17" 1,96		1,960			
	VV		"HV16" 5,81		5,810			
	VV		"UV15" 5,20		5,200			
	VV		"UV14" 3,18		3,180			
	VV		"ŽV13" 6,62		6,620			
	VV		"UV12" 1,41		1,410			
	VV		"UV11" 1,37		1,370			
	VV		Součet		32,790			
37	M	28617025	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN12	m	33,282	361,00	12 014,80	
	VV		32,79*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		33,282			
	VV		Součet		33,282			
38	K	871370320	Montáž kanalizačního potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 300	m	150,800	477,00	71 931,60	
	VV		Potrubi DN300					
	VV		"Š1.4-Š1.5" 50,00		50,000			
	VV		"Š1.5-Š1.6" 50,00		50,000			
	VV		"Š1.6-Š1.7" 26,49		26,490			
	VV		"Š1.7-Š1.8" 24,31		24,310			
	VV		Součet		150,800			
39	M	28611109	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá s rázovou odolností DN 315x6000mm SN12	m	153,062	845,00	129 337,39	
	VV		150,8*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		153,062			
	VV		Součet		153,062			
40	K	871390320	Montáž kanalizačního potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 400	m	38,660	551,00	21 301,66	
	VV		Potrubi DN400					
	VV		"Š1.2-Š1.3" 22,97		22,970			
	VV		"Š1.3-Š1.4" 15,69		15,690			
	VV		Součet		38,660			
41	M	28611110	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá s rázovou odolností DN 400x6000mm SN12	m	39,240	1 325,00	51 993,00	
	VV		38,66*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		39,240			
	VV		Součet		39,240			
42	K	871420320	Montáž kanalizačního potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 500	m	11,400	589,00	6 714,60	
	VV		Potrubi DN500					
	VV		"Š1.1-Š1.2" 11,40		11,400			
	VV		Součet		11,400			
43	M	28611111	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá s rázovou odolností DN 500x6000mm SN12	m	11,571	2 194,00	25 386,77	
	VV		11,4*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		11,571			
	VV		Součet		11,571			
44	K	877370320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného odboček DN 300	kus	5,000	286,00	1 430,00	
	VV		Připojky DN150					
	VV		"UV18" 0		0,000			
	VV		"DP 580" 0		0,000			
	VV		"UV17" 0		0,000			
	VV		"HV16" 0		0,000			
	VV		"UV15" 1		1,000			
	VV		"UV14" 1		1,000			
	VV		"ŽV13" 1		1,000			
	VV		"UV12" 1		1,000			
	VV		"UV11" 1		1,000			
	VV		Součet		5,000			
45	M	28617214	odbočka kanalizační PP třívrstvá SN16 45° DN 300/150	kus	5,000	3 083,00	15 415,00	
46	K	877390320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného odboček DN 400	kus	3,000	378,00	1 134,00	
	VV		Připojky DN150					
	VV		"DP 580" 1		1,000			
	VV		"UV17" 1		1,000			
	VV		"HV16" 1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
47	M	28617219	odbočka kanalizační PP třívrstvá SN16 45° DN 400/150	kus	3,000	4 744,00	14 232,00	
48	K	877420320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného odboček DN 500	kus	1,000	458,00	458,00	
	VV		Připojky DN150					
	VV		"UV18" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
49	M	28617224	odbočka kanalizační PP třívrstvá SN16 45° DN 500/150	kus	1,000	5 059,00	5 059,00	
50	K	879230191	Příplatek k ceně kanalizačního potrubí za montáž v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 % DN od 40 do 550	m	233,650	51,00	11 916,15	
	VV		Potrubi DN300					
	VV		"Š1.4-Š1.5" 50,00		50,000			
	VV		"Š1.5-Š1.6" 50,00		50,000			
	VV		"Š1.6-Š1.7" 26,49		26,490			
	VV		"Š1.7-Š1.8" 24,31		24,310			
	VV		Potrubi DN400					
	VV		"Š1.2-Š1.3" 22,97		22,970			
	VV		"Š1.3-Š1.4" 15,69		15,690			
	VV		Potrubi DN500					
	VV		"Š1.1-Š1.2" 11,40		11,400			
	VV		Připojky DN150					
	VV		"UV18" 1,84		1,840			
	VV		"DP 580" 5,40		5,400			
	VV		"UV17" 1,96		1,960			
	VV		"HV16" 5,81		5,810			
	VV		"UV15" 5,20		5,200			
	VV		"UV14" 3,18		3,180			
	VV		"ŽV13" 6,62		6,620			
	VV		"UV12" 1,41		1,410			
	VV		"UV11" 1,37		1,370			
	VV		Součet		233,650			
51	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 20 do 25 cm	m	233,650	15,00	3 504,75	
	VV		Potrubi DN300					
	VV		"Š1.4-Š1.5" 50,00		50,000			
	VV		"Š1.5-Š1.6" 50,00		50,000			
	VV		"Š1.6-Š1.7" 26,49		26,490			
	VV		"Š1.7-Š1.8" 24,31		24,310			
	VV		Potrubi DN400					
	VV		"Š1.2-Š1.3" 22,97		22,970			
	VV		"Š1.3-Š1.4" 15,69		15,690			
	VV		Potrubi DN500					
	VV		"Š1.1-Š1.2" 11,40		11,400			
	VV		Připojky DN150					
	VV		"UV18" 1,84		1,840			
	VV		"DP 580" 5,40		5,400			
	VV		"UV17" 1,96		1,960			
	VV		"HV16" 5,81		5,810			
	VV		"UV15" 5,20		5,200			
	VV		"UV14" 3,18		3,180			
	VV		"ŽV13" 6,62		6,620			
	VV		"UV12" 1,41		1,410			
	VV		"UV11" 1,37		1,370			
	VV		Součet		233,650			
D	89		Ostatní konstrukce				8 384,00	
52	K	891312421	Montáž kanalizačních armatur na potrubí koncových klapce PE-HD na kolmou stěnu DN 150	kus	1,000	8 004,00	8 004,00	
	VV		"DP 580" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	M	28341110	lapače střešních splavenin okapová vpust' s klapkou+inspekční poklop z PP	kus	1,000	380,00	380,00	
D 891			Ostatní konstrukce - šachty				246 515,00	
54	K	452112112	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	3,000	585,00	1 755,00	
	VV		Šachty betonové					
	VV		*Š1.2" 1		1,000			
	VV		*Š1.3" 1		1,000			
	VV		*Š1.4" 1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
55	M	59224010	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm	kus	3,000	309,00	927,00	
56	K	894410102	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních dno DN 1000, výšky 800 mm	kus	3,000	2 540,00	7 620,00	
	VV		Šachty betonové					
	VV		*Š1.2" 1		1,000			
	VV		*Š1.3" 1		1,000			
	VV		*Š1.4" 1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
57	M	59224338	dno betonové šachty DN 1000 kanalizační výšky 80cm	kus	3,000	4 554,00	13 662,00	
58	K	894410213	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruž rovná DN 1000, výšky 1000 mm	kus	3,000	1 177,00	3 531,00	
	VV		Šachty betonové					
	VV		*Š1.2" 1		1,000			
	VV		*Š1.3" 1		1,000			
	VV		*Š1.4" 1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
59	M	59224162	skruž betonová kanalizační se stupadly 100x100x12cm	kus	3,000	3 183,00	9 549,00	
60	K	894410302	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních deska zákrytová DN 1000	kus	3,000	3 060,00	9 180,00	
	VV		Šachty betonové					
	VV		*Š1.2" 1		1,000			
	VV		*Š1.3" 1		1,000			
	VV		*Š1.4" 1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
61	M	59224315	deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm	kus	3,000	4 445,00	13 335,00	
62	K	894812511	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 1000/315 průtočné 30°, 60°, 90°	kus	4,000	16 408,00	65 632,00	
	VV		plastové šachty					
	VV		*Š1.5" 1		1,000			
	VV		*Š1.6" 1		1,000			
	VV		*Š1.7" 1		1,000			
	VV		*Š1.8" 1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
63	K	894812521	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 1 200 mm	kus	4,000	6 763,00	27 052,00	
	VV		plastové šachty					
	VV		*Š1.5" 1		1,000			
	VV		*Š1.6" 1		1,000			
	VV		*Š1.7" 1		1,000			
	VV		*Š1.8" 1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
64	K	894812522	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 2 400 mm	kus	4,000	6 820,00	27 280,00	
	VV		plastové šachty					
	VV		*Š1.5" 1		1,000			
	VV		*Š1.6" 1		1,000			
	VV		*Š1.7" 1		1,000			
	VV		*Š1.8" 1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
65	K	894812529	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 Příplatek k cenám 2431 - 2438 za uříznutí šachtové roury	kus	4,000	250,00	1 000,00	
	VV		plastové šachty					
	VV		*Š1.5" 1		1,000			
	VV		*Š1.6" 1		1,000			
	VV		*Š1.7" 1		1,000			
	VV		*Š1.8" 1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
66	K	894812552	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 poklop (mříž) litinový s přechodovým konusem pro třídu zatížení D400 na betonovém prstenci	kus	4,000	12 310,00	49 240,00	
	VV		plastové šachty					
	VV		*Š1.5" 1		1,000			
	VV		*Š1.6" 1		1,000			
	VV		*Š1.7" 1		1,000			
	VV		*Š1.8" 1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
67	K	899131121	Osazení samonivelačního poklopu v komunikaci za finišeřem do čerstvého asfaltu s ošetřením podkladních vrstev hloubky do 25 cm	kus	3,000	1 550,00	4 650,00	
	VV		Šachty betonové					
	VV		*Š1.2" 1		1,000			
	VV		*Š1.3" 1		1,000			
	VV		*Š1.4" 1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
68	M	55241033	poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tří D400 v samonivelačním rámu pro intenzivní provoz	kus	3,000	4 034,00	12 102,00	
D 892			Ostatní konstrukce - vpusti				73 250,00	
69	K	895941103	Osazení vpusti kanalizační horské z betonových dílců rozměru 1200/900 mm	kus	1,000	3 220,00	3 220,00	
	VV		*HV16" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
70	M	59224320	vpust' horská betonová spodní díl 150x120x200	kus	1,000	11 935,00	11 935,00	
	VV		*HV16" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
71	M	59224323	vpust' horská betonová prstenec 150x120x30	kus	1,000	461,00	461,00	
	VV		*HV16" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
72	M	59224330	vpust' horská betonová zákrytová deska vč. mříži z polyplastu 150x120x15	kus	1,000	11 020,00	11 020,00	
	VV		*HV16" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
73	K	895941301	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 dno s výtokem	kus	6,000	1 177,00	7 062,00	
	VV		*UV18" 1		1,000			
	VV		*UV17" 1		1,000			
	VV		*UV15" 1		1,000			
	VV		*UV14" 1		1,000			
	VV		*UV12" 1		1,000			
	VV		*UV11" 1		1,000			
	VV		Součet		6,000			
74	M	59223850	dno pro uliční vpust' s výtokovým otvorem betonové 450x330x50mm	kus	6,000	365,00	2 190,00	
75	K	895941312	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž horní 195 mm	kus	6,000	880,00	5 280,00	
	VV		*UV18" 1		1,000			
	VV		*UV17" 1		1,000			
	VV		*UV15" 1		1,000			
	VV		*UV14" 1		1,000			
	VV		*UV12" 1		1,000			
	VV		*UV11" 1		1,000			
	VV		Součet		6,000			
76	M	59223856	skruž betonová horní pro uliční vpust' 450x195x50mm	kus	6,000	198,00	1 188,00	
77	K	895941322	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž středová 295 mm	kus	6,000	880,00	5 280,00	
	VV		*UV18" 1		1,000			
	VV		*UV17" 1		1,000			
	VV		*UV15" 1		1,000			
	VV		*UV14" 1		1,000			
	VV		*UV12" 1		1,000			
	VV		*UV11" 1		1,000			
	VV		Součet		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
78	M	59223862	skruž betonová středová pro uliční vpust' 450x295x50mm	kus	6,000	255,00	1 530,00	
79	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	6,000	1 420,00	8 520,00	
	VV		"UV18" 1		1,000			
	VV		"UV17" 1		1,000			
	VV		"UV15" 1		1,000			
	VV		"UV14" 1		1,000			
	VV		"UV12" 1		1,000			
	VV		"UV11" 1		1,000			
	VV		Součet		6,000			
80	M	59223260	mříž vtoková litinová k uliční vpusti C250/D400 500x500mm	kus	6,000	2 594,00	15 564,00	
D 998			Přesun hmot				183 089,60	
81	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	769,284	189,00	145 394,68	
82	K	998276124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 500 m	t	769,284	49,00	37 694,92	
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				42 000,00	
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				26 000,00	
83	K	011514000	Stavebně-technický průzkum Vytýčení sítí	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
84	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
85	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
86	K	013274000	Pasportizace objektu před započatím prací	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
D VRN3			Zařízení staveniště				12 500,00	
87	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
88	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	
89	K	034503000	Informační tabule na staveništi	soubor	1,000	500,00	500,00	
90	K	034603000	Alarm, strážní služba staveniště	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
D VRN4			Inženýrská činnost				2 000,00	
91	K	041103000	Autorský dozor projektanta	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
D VRN7			Provozní vlivy				1 500,00	
92	K	070001000	Provozní vlivy	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt:
1.Úsek - ulice Školní
Soupis:
SO 101 - 1.Úsek - ulice Školní
Úroveň 3:
SO 101.3 - Veřejné osvětlení

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Obec Tuchlovice

Účastník:
Aquarius, spol. s r.o.

Projektant:
PFPROJEKT s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 30. 7. 2025

IČ:
DIČ:

IČ: 49550616
DIČ: CZ49550616

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		609 903,94	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	609 903,94 0,00	21,00% 12,00%	128 079,83 0,00
Cena s DPH		v CZK	737 983,77

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt: 1.Úsek - ulice Školní
Soupis: SO 101 - 1.Úsek - ulice Školní
Úroveň 3: **SO 101.3 - Veřejné osvětlení**

Místo:
Zadavatel: Obec Tuchlovice
Účastník: Aquarius, spol. s r.o.

Datum: 30. 7. 2025
Projektant: PFPROJEKT s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	609 903,94
M - Práce a dodávky M	556 203,94
21-M - Elektromontáže	332 947,69
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	223 256,25
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	53 700,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	40 400,00
VRN3 - Zařízení staveniště	5 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	8 300,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt: 1.Úsek - ulice Školní
Soupis: SO 101 - 1.Úsek - ulice Školní
Uroveň 3: SO 101.3 - Veřejné osvětlení

Místo: Datum: 30. 7. 2025
Zadavatel: Obec Tuchlovice Projektant: PFPROJEKT s.r.o.
Účastník: Aquarius, spol. s r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem						609 903,94		
o M Práce a dodávky M						556 203,94		
o 21-M Elektromontáže						332 947,69		
1	K	210050901	Nátěry stožárů venkovního vedení vn, nn, vn, stožárových transformátorů a ocelových součástí vn a výstroje stožárových mimo skříní stožárů základní nátěr na zemi	m2	1,253	605,00	758,07	
2	M	24623030	hmota nátěrová epoxidová základní antikorozní na kovy	kg	0,500	1 342,00	671,00	
3	K	210050903	Nátěry stožárů venkovního vedení vn, nn, vn, stožárových transformátorů a ocelových součástí vn a výstroje stožárových mimo skříní stožárů vrchní nátěr na zemi	m2	1,253	605,00	758,07	
4	M	24629097	hmota nátěrová epoxidová krycí (email) na ocelové konstrukce RAL 7035	kg	0,500	1 342,00	671,00	
5	K	210050905	Nátěry stožárů venkovního vedení vn, nn, vn, stožárových transformátorů a ocelových součástí vn a výstroje stožárových mimo skříní stožárů odmaštění na zemi	m2	1,253	605,00	758,07	
6	K	210050907	Nátěry stožárů venkovního vedení vn, nn, vn, stožárových transformátorů a ocelových součástí vn a výstroje stožárových mimo skříní stožárů očištění na zemi	m2	1,253	605,00	758,07	
7	K	210100251	Ukončení kabelů smršťovací koncovkou nebo páskou se zapojením bez letování počtu a průřezu žil 4 x 10 mm2	kus	20,000	83,00	1 660,00	
	VV		Školní Stožár					
	VV		5*2 "R1T6-R1T17-R1T38-R1T39-R1T19"		10,000			
	VV		2*2 "R1T19-R1T40-R1T30"		4,000			
	VV		2*2 "R1T30-R1T42-R1T43"		4,000			
	VV		1*2 "R1T41"		2,000			
	VV		Mezisoučet		20,000			
	VV		Součet		20,000			
8	M	35436314	hlava rozdělovací smršťovaná přímá do 1kV SKE 4f/1+2 kabel 12-32mm/průřez 1,5-35mm	kus	20,000	172,00	3 440,00	
9	K	210203901	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník nebo dřík	kus	10,000	765,00	7 650,00	
	VV		Školní Stožár					
	VV		5 "R1T6-R1T17-R1T38-R1T39-R1T19"		5,000			
	VV		2 "R1T19-R1T40-R1T30"		2,000			
	VV		2 "R1T30-R1T42-R1T43"		2,000			
	VV		1 "R1T41"		1,000			
	VV		Mezisoučet		10,000			
	VV		Součet		10,000			
10	M	34774005	svítidlo veřejného osvětlení na dřík/výložník zdroj LED 25W 2635lm 4000K stmívatelné	kus	10,000	6 872,00	68 720,00	
11	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení samostatně stojících ocelových, délky do 12 m	kus	10,000	3 531,00	35 310,00	
	VV		Školní Stožár					
	VV		5 "R1T6-R1T17-R1T38-R1T39-R1T19"		5,000			
	VV		2 "R1T19-R1T40-R1T30"		2,000			
	VV		2 "R1T30-R1T42-R1T43"		2,000			
	VV		1 "R1T41"		1,000			
	VV		Mezisoučet		10,000			
	VV		Součet		10,000			
12	M	31674067	stožár osvětlovací sadový Pz 133/89/60 v 6,0m	kus	10,000	7 664,00	76 640,00	
13	K	210204100	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných nástěnných, hmotnosti do 35 kg	kus	10,000	583,00	5 830,00	
	VV		Školní Stožár					
	VV		5 "R1T6-R1T17-R1T38-R1T39-R1T19"		5,000			
	VV		2 "R1T19-R1T40-R1T30"		2,000			
	VV		2 "R1T30-R1T42-R1T43"		2,000			
	VV		1 "R1T41"		1,000			
	VV		Mezisoučet		10,000			
	VV		Součet		10,000			
14	M	31672000	výložník rovný jednoduchý k osvětlovacím stožárům sadovým vyložení 300mm	kus	10,000	876,00	8 760,00	
15	K	210204202	Montáž elektrovýbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	kus	10,000	528,00	5 280,00	
	VV		Školní Stožár					
	VV		5 "R1T6-R1T17-R1T38-R1T39-R1T19"		5,000			
	VV		2 "R1T19-R1T40-R1T30"		2,000			
	VV		2 "R1T30-R1T42-R1T43"		2,000			
	VV		1 "R1T41"		1,000			
	VV		Mezisoučet		10,000			
	VV		Součet		10,000			
16	M	31674132	výzbroj stožárová SV 6.16.5	kus	10,000	761,00	7 610,00	
17	K	210204222	Montáž ostatních doplňků osvětlení manžety stožárové, průměru přes 150 mm	kus	10,000	358,00	3 580,00	
	VV		Školní Stožár					
	VV		5 "R1T6-R1T17-R1T38-R1T39-R1T19"		5,000			
	VV		2 "R1T19-R1T40-R1T30"		2,000			
	VV		2 "R1T30-R1T42-R1T43"		2,000			
	VV		1 "R1T41"		1,000			
	VV		Mezisoučet		10,000			
	VV		Součet		10,000			
18	M	28611143	trubka kanalizační PVC DN 315x1000mm SN4	m	10,000	598,00	5 980,00	
19	K	210220020	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě	m	238,170	64,00	15 242,88	
	VV		Školní					
	VV		113,82 "R1T6-R1T17-R1T38-R1T39-R1T19"		113,820			
	VV		60,43 "R1T19-R1T40-R1T30"		60,430			
	VV		57,13 "R1T30-R1T42-R1T43"		57,130			
	VV		6,79 "R1T41"		6,790			
	VV		Mezisoučet		238,170			
	VV		Součet		238,170			
20	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	238,170	70,00	16 671,90	
21	K	210220111	Montáž hromosvodného vedení svodových vodičů bez podpěr, průměru do 10 mm	m	12,000	64,00	768,00	
	VV		Školní Stožár					
	VV		5*1,20 "R1T6-R1T17-R1T38-R1T39-R1T19"		6,000			
	VV		2*1,20 "R1T19-R1T40-R1T30"		2,400			
	VV		2*1,20 "R1T30-R1T42-R1T43"		2,400			
	VV		1*1,20 "R1T41"		1,200			
	VV		Mezisoučet		12,000			
	VV		Součet		12,000			
22	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	12,000	69,00	828,00	
23	K	210220302	Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby	kus	16,000	64,00	1 024,00	
	VV		Školní					
	VV		120/15 "R1T6-R1T17-R1T38-R1T39-R1T19"		8,000			
	VV		60/15 "R1T19-R1T40-R1T30"		4,000			
	VV		60/15 "R1T30-R1T42-R1T43"		4,000			
	VV		0 "R1T41"		0,000			
	VV		Mezisoučet		16,000			
	VV		Součet		16,000			
24	M	35441986	svorka odbočovací a spojovací pro pásek 30x4mm, FeZn	kus	16,000	36,00	576,00	
25	K	210220302	Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby	kus	10,000	51,00	510,00	
	VV		Školní Stožár					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			5 "R1T6-R1T17-R1T38-R1T39-R1T19"		5,000			
			2 "R1T19-R1T40-R1T30"		2,000			
			2 "R1T30-R1T42-R1T43"		2,000			
			1 "R1T41"		1,000			
			Mezisoučet		10,000			
			Součet		10,000			
26	M	35441996	<i>svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn</i>	kus	10,000	64,00	640,00	
27	K	210220304	Montáž hromosvodného vedení svorek na konstrukce	kus	10,000	61,00	610,00	
			Školní Stožár					
			5 "R1T6-R1T17-R1T38-R1T39-R1T19"		5,000			
			2 "R1T19-R1T40-R1T30"		2,000			
			2 "R1T30-R1T42-R1T43"		2,000			
			1 "R1T41"		1,000			
			Mezisoučet		10,000			
			Součet		10,000			
28	M	35431019	<i>svorka uzemnění FeZn připojovací na kovové části pro 1 vodič D 7-10mm -plochá, 2 šrouby</i>	kus	10,000	23,00	230,00	
29	K	210280003	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tisíc Kč	kus	1,000	9 570,00	9 570,00	
30	K	210812011	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	75,000	28,00	2 100,00	
			Školní Stožár					
			5"7,50 "R1T6-R1T17-R1T38-R1T39-R1T19"		37,500			
			2"7,50 "R1T19-R1T40-R1T30"		15,000			
			2"7,50 "R1T30-R1T42-R1T43"		15,000			
			1"7,50 "R1T41"		7,500			
			Mezisoučet		75,000			
			Součet		75,000			
31	M	34111030	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2</i>	m	86,250	23,00	1 983,75	
			75*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		86,250			
			Součet		86,250			
32	K	210812033	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 4x6 až 10 mm2	m	268,170	34,00	9 117,78	
			Školní					
			113,82 "R1T6-R1T17-R1T38-R1T39-R1T19"		113,820			
			60,43 "R1T19-R1T40-R1T30"		60,430			
			57,13 "R1T30-R1T42-R1T43"		57,130			
			6,79 "R1T41"		6,790			
			Mezisoučet		238,170			
			Školní Stožár					
			5"2"1,50 "R1T6-R1T17-R1T38-R1T39-R1T19"		15,000			
			2"2"1,50 "R1T19-R1T40-R1T30"		6,000			
			2"2"1,50 "R1T30-R1T42-R1T43"		6,000			
			1"2"1,50 "R1T41"		3,000			
			Mezisoučet		30,000			
			Součet		268,170			
33	M	34111076	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x10mm2</i>	m	308,396	124,00	38 241,10	
			268,17*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		308,396			
			Součet		308,396			
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích				223 256,25	
34	K	460161172	Hloubení zapážených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnění dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 80 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	238,170	452,00	107 652,84	
			Školní					
			113,82 "R1T6-R1T17-R1T38-R1T39-R1T19"		113,820			
			60,43 "R1T19-R1T40-R1T30"		60,430			
			57,13 "R1T30-R1T42-R1T43"		57,130			
			6,79 "R1T41"		6,790			
			Mezisoučet		238,170			
			Součet		238,170			
35	K	460341113	Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m	m3	20,840	90,00	1 875,60	
			Školní - objem kabel.lože					
			113,82*0,35*0,25 "R1T6-R1T17-R1T38-R1T39-R1T19"		9,959			
			60,43*0,35*0,25 "R1T19-R1T40-R1T30"		5,288			
			57,13*0,35*0,25 "R1T30-R1T42-R1T43"		4,999			
			6,79*0,35*0,25 "R1T41"		0,594			
			Mezisoučet		20,840			
			Součet		20,840			
36	K	460341121	Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost Příplatek k ceně -1113 za každých dalších i započatých 1000 m	m3	187,559	3,00	562,68	
			20,8399*9 "Přepočtené koeficientem množství		187,559			
			Součet		187,559			
37	K	460361121	Poplatek (skládkovné) za uložení zeminy na recyklační skládce zatříděné do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	37,512	190,00	7 127,28	
			Školní - objem kabel.lože					
			113,82*0,35*0,25 "R1T6-R1T17-R1T38-R1T39-R1T19"		9,959			
			60,43*0,35*0,25 "R1T19-R1T40-R1T30"		5,288			
			57,13*0,35*0,25 "R1T30-R1T42-R1T43"		4,999			
			6,79*0,35*0,25 "R1T41"		0,594			
			Mezisoučet		20,840			
			Součet		20,840			
			20,8399*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		37,512			
			Součet		37,512			
38	K	460371121	Naložení výkopku strojně z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	20,840	374,00	7 794,16	
			Školní - objem kabel.lože					
			113,82*0,35*0,25 "R1T6-R1T17-R1T38-R1T39-R1T19"		9,959			
			60,43*0,35*0,25 "R1T19-R1T40-R1T30"		5,288			
			57,13*0,35*0,25 "R1T30-R1T42-R1T43"		4,999			
			6,79*0,35*0,25 "R1T41"		0,594			
			Mezisoučet		20,840			
			Součet		20,840			
39	K	460391111	Zásyp jam ručně s uložením výkopku ve vrstvách a úpravou povrchu s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m bez zhutnění	m3	0,586	1 082,00	634,05	
			Školní Stožár					
			5*((Pi*(0,333/2)*(0,333/2))-Pi*(0,133/2)*(0,133/2)))*0,80 "R1T6-R1T17-R1T38-R1T39-R1T19"		0,293			
			2*((Pi*(0,333/2)*(0,333/2))-Pi*(0,133/2)*(0,133/2)))*0,80 "R1T19-R1T40-R1T30"		0,117			
			2*((Pi*(0,333/2)*(0,333/2))-Pi*(0,133/2)*(0,133/2)))*0,80 "R1T30-R1T42-R1T43"		0,117			
			1*((Pi*(0,333/2)*(0,333/2))-Pi*(0,133/2)*(0,133/2)))*0,80 "R1T41"		0,059			
			Mezisoučet		0,586			
			Součet		0,586			
40	M	58331200	<i>šterkopísek netříděný</i>	t	1,054	250,00	263,50	
			0,5856*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		1,054			
			Součet		1,054			
41	K	460431162	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 60 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	238,170	55,00	13 099,35	
			Školní					
			113,82 "R1T6-R1T17-R1T38-R1T39-R1T19"		113,820			
			60,43 "R1T19-R1T40-R1T30"		60,430			
			57,13 "R1T30-R1T42-R1T43"		57,130			
			6,79 "R1T41"		6,790			
			Mezisoučet		238,170			
			Součet		238,170			
42	K	460481111	Úprava pláně ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 bez zhutnění	m2	83,360	75,00	6 252,00	
43	K	460581131	Úprava terénu uvedením nepevněného terénu do původního stavu v místě dočasného uložení výkopku s vyhrabáním, srovnáním a částečným dosetím trávy	m2	238,170	132,00	31 438,44	
			Školní					
			113,82 "R1T6-R1T17-R1T38-R1T39-R1T19"		113,820			
			60,43 "R1T19-R1T40-R1T30"		60,430			
			57,13 "R1T30-R1T42-R1T43"		57,130			
			6,79 "R1T41"		6,790			
			Mezisoučet		238,170			
			Součet		238,170			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	460611112	Vrty pro stožáry nadzemního vedení nepažené, hloubky do 2 m průměru do 55 cm, v hmotné třídě vrtatelnosti II	m	9,000	893,00	8 037,00	
	vv		Školní Stožár					
	vv		5*0,90 "R1T6-R1T17-R1T38-R1T39-R1T19"		4,500			
	vv		2*0,90 "R1T19-R1T40-R1T30"		1,800			
	vv		2*0,90 "R1T30-R1T42-R1T43"		1,800			
	vv		1*0,90 "R1T41"		0,900			
	vv		Mezisoučet		9,000			
	vv		Součet		9,000			
45	K	460641113	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 16/20	m3	0,541	5 730,00	3 099,93	
	vv		Školní Stožár					
	vv		5*(Pi*(0,433/2)*(0,433/2))-(Pi*(0,333/2)*(0,333/2)))*0,90 "R1T6-R1T17-R1T38-R1T39-R1T19"		0,271			
	vv		2*(Pi*(0,433/2)*(0,433/2))-(Pi*(0,333/2)*(0,333/2)))*0,90 "R1T19-R1T40-R1T30"		0,108			
	vv		2*(Pi*(0,433/2)*(0,433/2))-(Pi*(0,333/2)*(0,333/2)))*0,90 "R1T30-R1T42-R1T43"		0,108			
	vv		1*(Pi*(0,433/2)*(0,433/2))-(Pi*(0,333/2)*(0,333/2)))*0,90 "R1T41"		0,054			
	vv		Mezisoučet		0,541			
	vv		Součet		0,541			
46	K	460641311	Základové konstrukce štěrkový základ pro dřevěný perforovaný nebo jednoduchý betonový sloup se zhutněním	m3	0,073	2 850,00	208,05	
47	K	460641411	Základové konstrukce bednění s případnými vzpěrami nezabudované zřízení	m2	12,243	155,00	1 897,67	
	vv		Školní Stožár					
	vv		5*(Pi*0,433)*0,90 "R1T6-R1T17-R1T38-R1T39-R1T19"		6,121			
	vv		2*(Pi*0,433)*0,90 "R1T19-R1T40-R1T30"		2,449			
	vv		2*(Pi*0,433)*0,90 "R1T30-R1T42-R1T43"		2,449			
	vv		1*(Pi*0,433)*0,90 "R1T41"		1,224			
	vv		Mezisoučet		12,243			
	vv		Součet		12,243			
48	K	460641412	Základové konstrukce bednění s případnými vzpěrami nezabudované odstranění	m2	12,243	96,00	1 175,33	
49	K	460661111	Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn bez zakrytí, šířky do 35 cm	m	238,170	95,00	22 626,15	
	vv		Školní					
	vv		113,82 "R1T6-R1T17-R1T38-R1T39-R1T19"		113,820			
	vv		60,43 "R1T19-R1T40-R1T30"		60,430			
	vv		57,13 "R1T30-R1T42-R1T43"		57,130			
	vv		6,79 "R1T41"		6,790			
	vv		Mezisoučet		238,170			
	vv		Součet		238,170			
50	K	460671112	Výstražné prvky pro krytí kabelů včetně vyrovnaní povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie, šířky přes 20 do 25 cm	m	238,170	17,00	4 048,89	
	vv		Školní					
	vv		113,82 "R1T6-R1T17-R1T38-R1T39-R1T19"		113,820			
	vv		60,43 "R1T19-R1T40-R1T30"		60,430			
	vv		57,13 "R1T30-R1T42-R1T43"		57,130			
	vv		6,79 "R1T41"		6,790			
	vv		Mezisoučet		238,170			
	vv		Součet		238,170			
51	K	460791213	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 50 do 90 mm	m	55,300	28,00	1 548,40	
	vv		Školní Stožár					
	vv		5*0,50 "R1T6-R1T17-R1T38-R1T39-R1T19"		2,500			
	vv		2*0,50 "R1T19-R1T40-R1T30"		1,000			
	vv		2*0,50 "R1T30-R1T42-R1T43"		1,000			
	vv		1*0,50 "R1T41"		0,500			
	vv		Školní - trasa v komunikaci					
	vv		(6,80+10,00+6,00+6,00+9,00+6,00+6,50)		50,300			
	vv		Mezisoučet		55,300			
	vv		Součet		55,300			
52	M	34571354	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 75/90mm, HDPE+LDPE	m	58,065	45,00	2 612,93	
	vv		55,3*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		58,065			
	vv		Součet		58,065			
53	M	1000289741	KOPOS 17090 BB ZÁTKA UZAV. PRO KORUG.TR.	kus	14,000	93,00	1 302,00	
	vv		Školní - trasa v komunikaci					
	vv		7*2		14,000			
	vv		Součet		14,000			
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				53 700,00	
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				40 400,00	
54	K	011464000	Měření (monitoring) úrovně osvětlení	soubor	10,000	1 460,00	14 600,00	
55	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
56	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
57	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	10 800,00	10 800,00	
D VRN3			Zařízení staveniště				5 000,00	
58	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
D VRN4			Inženýrská činnost				8 300,00	
59	K	045203000	Kompletační činnost, připojení na stávající vedení VO	soubor	1,000	8 300,00	8 300,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt:
1.Úsek - ulice Školní
Soupis:
SO 801 - Sadové úpravy

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Obec Tuchlovice

Účastník:
Aquarius, spol. s r.o.

Projektant:
PFPROJEKT s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 30. 7. 2025

IČ:
DIČ:

IČ: 49550616
DIČ: CZ49550616

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		27 304,02	
DPH základní snížená	Základ daně	27 304,02	
		0,00	
	Sazba daně	21,00%	
Cena s DPH		33 037,86	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt: 1.Úsek - ulice Školní
Soupis: SO 801 - Sadové úpravy

Místo:		Datum:	30. 7. 2025
Zadavatel:	Obec Tuchlovice	Projektant:	PFPROJEKT s.r.o.
Účastník:	Aquarius, spol. s r.o.	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	27 304,02
HSV - Práce a dodávky HSV	27 304,02
181 - Zemní práce - Sadové úpravy	27 304,02

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt: 1.Úsek - ulice Školní
Soupis: SO 801 - Sadové úpravy
Místo:
Zadavatel: Obec Tuchlovice
Účastník: Aquarius, spol. s r.o.

Datum: 30. 7. 2025
Projektant: PFPROJEKT s.r.o.
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							27 304,02	
D HSV Práce a dodávky HSV							27 304,02	
D 181 Zemní práce - Sadové úpravy							27 304,02	
1	K	183101214	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině skupiny 1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3	kus	9,000	251,00	2 259,00	
	vv		9 "kefe"		9,000			
	vv		Součet		9,000			
2	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	0,563	2 450,00	1 379,35	
	vv		9*0,0625 *Přepočtené koeficientem množství		0,563			
	vv		Součet		0,563			
3	K	184102211	Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu	kus	9,000	838,00	7 542,00	
	vv		9 "kefe"		9,000			
	vv		Součet		9,000			
4	M	02652026	Hloh obecný	kus	9,000	739,00	6 651,00	
5	K	184801121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	9,000	135,00	1 215,00	
	vv		9 "kefe"		9,000			
	vv		Součet		9,000			
6	K	184813511	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch ručně o jakékoli výměře postřikem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	9,000	6,00	54,00	
	vv		9 "kefe"		9,000			
	vv		Součet		9,000			
7	K	184851111	Hnojení roztokem hnojiva v rovině nebo na svahu do 1:5	m3	0,900	4 300,00	3 870,00	
	vv		9*0,1 "kefe"		0,900			
	vv		Součet		0,900			
8	M	25191155	hnojivo průmyslové	kg	0,900	50,00	45,00	
9	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	0,900	90,00	81,00	
	vv		9*0,1 "kefe"		0,900			
	vv		Součet		0,900			
10	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	0,093	905,00	84,17	
	vv		0,9*0,103 *Přepočtené koeficientem množství		0,093			
	vv		Součet		0,093			
11	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	2,700	158,00	426,60	
	vv		9*0,10*3 "kefe"		2,700			
	vv		Součet		2,700			
12	K	185851129	Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	24,300	25,00	607,50	
	vv		9*0,10*3*9 "kefe"		24,300			
	vv		Součet		24,300			
13	K	998231411	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy ručně (bez užití mechanizace) dopravní vzdálenost do 100 m	t	10,298	300,00	3 089,40	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt:
2.Úsek - ulice Za Humny I
Soupis:
SO 102 - 2.Úsek - ulice Za Humny I
Úroveň 3:
SO 102.1 - Komunikace a zpevněné plochy

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Obec Tuchlovice

Účastník:
Aquarius, spol. s r.o.

Projektant:
PFPROJEKT s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 30. 7. 2025

IČ:
DIČ:

IČ: 49550616
DIČ: CZ49550616

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		3 569 835,94	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	3 569 835,94 0,00	21,00% 12,00%	749 665,55 0,00
Cena s DPH		v CZK	4 319 501,49

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt: 2.Úsek - ulice Za Humny I
Soupis: SO 102 - 2.Úsek - ulice Za Humny I
Úroveň 3: SO 102.1 - Komunikace a zpevněné plochy

Místo: Obec Tuchlovice

Zadavatel: Aquarius, spol. s r.o.

Datum: 30. 7. 2025

Projektant: PFPROJEKT s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	3 569 835,94
HSV - Práce a dodávky HSV	3 436 183,04
1 - Zemní práce	951 221,97
2 - Zakládání	104 617,00
5 - Komunikace pozemní	1 587 387,35
8 - Vedení trubní dálková a přípojná	148 060,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	264 483,82
997 - Doprava sutí a vybouraných hmot	293 954,61
998 - Přesun hmot	86 458,29
PSV - Práce a dodávky PSV	46 484,90
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	29 574,90
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	16 910,00
M - Práce a dodávky M	20 168,00
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	5 814,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	14 354,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	67 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	26 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	12 500,00
VRN4 - Inženýrská činnost	27 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	1 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt: 2.Úsek - ulice Za Humny I
Soupis: SO 102 - 2.Úsek - ulice Za Humny I
Uroveň 3: SO 102.1 - Komunikace a zpevněné plochy

Místo: Datum: 30. 7. 2025
Zadavatel: Obec Tuchlovice Projektant: PFPROJEKT s.r.o.
Účastník: Aquarius, spol. s r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							3 569 835,94	
o HSV Práce a dodávky HSV							3 436 183,04	
D 1 Zemní práce							951 221,97	
1	K	111211211	Snesení větvi stromů na hromady nebo naložení na dopravní prostředek jehličnatých v rovině nebo ve svahu do 1,3, průměru kmene do 30 cm	kus	6,000	125,00	750,00	
	VV		odstranění vzrostlé zeleně					
	VV		"túje, keře, výška do 2,0m" 6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
2	K	111251101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2	m2	6,000	92,00	552,00	
	VV		odstranění vzrostlé zeleně					
	VV		"túje, keře, výška do 2,0m" 6*1,00		6,000			
	VV		Součet		6,000			
3	K	112111111	Spálení větví stromů všech druhů stromů o průměru kmene přes 0,10 m na hromadách	kus	6,000	241,00	1 446,00	
	VV		odstranění vzrostlé zeleně					
	VV		"túje, keře, výška do 2,0m" 6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
4	K	112211111	Spálení pařezů na hromadách průměru přes 0,10 do 0,30 m	kus	6,000	365,00	2 190,00	
	VV		odstranění vzrostlé zeleně					
	VV		"túje, keře, výška do 2,0m" 6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
5	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši 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	m2	8,000	99,00	792,00	
	VV		demolice chodníků a vjezdů z dlažby					
	VV		"betonová velkoformátová dlažba" 8,000		8,000			
	VV		Součet		8,000			
6	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši 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 ze zámkové dlažby	m2	15,000	88,00	1 320,00	
	VV		demolice chodníků a vjezdů z dlažby					
	VV		"betonová zámková dlažba" 15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
7	K	113107132	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m2	20,000	654,00	13 080,00	
	VV		bourání betonových konstrukcí					
	VV		"předpokládaná tloušťka 300 mm"20,00		20,000			
	VV		Součet		20,000			
8	K	113107163	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 200 do 300 mm	m2	12,000	95,00	1 140,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/113107163					
	VV		bourání nepevněné vozovky					
	VV		"šterk/asfaltový recyklát, tl.300mm" 12,00		12,000			
	VV		Součet		12,000			
9	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 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	m2	1 325,000	61,00	80 825,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/113107222					
	VV		bourání podkladních vrstev stávající asfaltové vozovky					
	VV		předpokládaná tloušťka 200 mm					
	VV		1325,000 "plocha"		1 325,000			
	VV		Součet		1 325,000			
10	K	113154518	Frézování živiniého podkladu nebo krytu s naložením hmot na dopravní prostředek plochy do 500 m2 pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	13,000	83,00	1 079,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/113154518					
	VV		v místech napojení na stávající vozovku, předpokládaná tloušťka 110 mm					
	VV		"do 100mm" 13,000		13,000			
	VV		Součet		13,000			
11	K	113154548	Frézování živiniého podkladu nebo krytu s naložením hmot na dopravní prostředek plochy přes 500 do 2 000 m2 pruhu šířky přes 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	1 325,000	81,00	107 325,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/113154548					
	VV		bourání stávající asfaltové vozovky					
	VV		předpokládaná tloušťka 110 mm					
	VV		1325,000 "plocha"		1 325,000			
	VV		Součet		1 325,000			
12	K	113154590	Frézování živiniého podkladu nebo krytu s naložením hmot na dopravní prostředek Příplatek za každých dalších 10 mm	m2	1 338,000	3,00	4 014,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/113154590					
	VV		v místech napojení na stávající vozovku, předpokládaná tloušťka 110 mm					
	VV		"do 100mm" 13,000		13,000			
	VV		bourání stávající asfaltové vozovky					
	VV		předpokládaná tloušťka 110 mm					
	VV		1325,000 "plocha"		1 325,000			
	VV		Součet		1 338,000			
13	K	113202111	Vytřhání 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	m	23,000	50,00	1 150,00	
	VV		"obrubníky velkoformát.dlažba" 8,00		8,000			
	VV		"obrubníky zámk.dlažba" 15,00		15,000			
	VV		Součet		23,000			
14	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	109,000	64,00	6 976,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/121151113					
	VV		odhumusování, skývka					
	VV		"tl.20 cm" 109,00		109,000			
	VV		Součet		109,000			
15	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	649,600	157,00	101 987,20	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/122251105					
	VV		výkop do 0,3 m - chodníky					
	VV		36,000 "plocha" * 0,300 "tloušťka"		10,800			
	VV		výkop do 0,5 m - vozovky					
	VV		1277,600 "plocha" * 0,500 "tloušťka"		638,800			
	VV		Součet		649,600			
16	K	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	50,000	580,00	29 000,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/129001101					
	VV		předpoklad					
	VV		50,000 "množství"		50,000			
17	K	131251100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	24,750	478,00	11 830,50	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/131251100					
	VV		hloubení jam pro nové uliční vpusti					
	VV		1,500 * 1,500 * 1,000 * 11		24,750			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	132251102	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	46,600	657,00	30 616,20	
	VV		podélná drenáž pod komunikací					
	VV		"trubka PE-HD DN100 částečně perforovaná, zášyp HDK 32/63" 233,00*0,40*0,50		46,600			
	VV		Součet		46,600			
19	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	32,000	119,00	3 808,00	
	VV		"zášyp zeminou za obrubníkem, použití vhodné zeminy z výkopu na deponii" 8,50 * 2 "odvoz/dovoz"		17,000			
	VV		"hutněný násyp do výšky 0,5m (použití vhodné zeminy z výkopu)" 7,50 * 2 "odvoz/dovoz"		15,000			
	VV		Součet		32,000			
20	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	742,750	90,00	66 847,50	
	VV		viz. položka 121151113, odvoz do 20 km					
	VV		109,000 "plocha" * 0,200 "tloušťka"		21,800			
	VV		viz. položka 122251105, odvoz do 20 km					
	VV		649,600 "množství"		649,600			
	VV		viz. položka 131251100, odvoz do 20 km					
	VV		24,750 "množství"		24,750			
	VV		viz. položka 132251102, odvoz do 20 km					
	VV		46,600 "množství"		46,600			
	VV		Součet		742,750			
21	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	14 112,250	3,00	42 336,75	
	VV		viz. položka 121151113, odvoz do 20 km					
	VV		109,000 "plocha" * 0,200 "tloušťka" * (20 - 1) "vzdálenost"		414,200			
	VV		viz. položka 122251105, odvoz do 20 km					
	VV		649,600 "množství" * (20 - 1) "vzdálenost"		12 342,400			
	VV		viz. položka 131251100, odvoz do 20 km					
	VV		24,750 "množství" * (20 - 1) "vzdálenost"		470,250			
	VV		viz. položka 132251102, odvoz do 20 km					
	VV		46,600 "množství" * (20 - 1) "vzdálenost"		885,400			
	VV		Součet		14 112,250			
22	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	16,000	374,00	5 984,00	
	VV		"zášyp zeminou za obrubníkem, použití vhodné zeminy z výkopu z deponie" 8,50		8,500			
	VV		"hutněný násyp do výšky 0,5m (použití vhodné zeminy z výkopu)" 7,50		7,500			
	VV		Součet		16,000			
23	K	171152112	Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozproštěním sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých mimo aktivní zónu	m3	7,500	94,00	705,00	
	VV		"hutněný násyp do výšky 0,5m (použití vhodné zeminy z výkopu)" 7,50		7,500			
	VV		Součet		7,500			
24	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 374,088	190,00	261 076,72	
	VV		viz. položka 121151113					
	VV		109,000 "plocha" * 0,200 "tloušťka" * 1,850 "objemová hmotnost"		40,330			
	VV		viz. položka 122251105					
	VV		649,600 "množství" * 1,850 "objemová hmotnost"		1 201,760			
	VV		viz. položka 131251100					
	VV		24,750 "množství" * 1,850 "objemová hmotnost"		45,788			
	VV		viz. položka 132251102					
	VV		46,600 "množství" * 1,850 "objemová hmotnost"		86,210			
	VV		Součet		1 374,088			
25	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	742,750	20,00	14 855,00	
	VV		viz. položka 121151113					
	VV		109,000 "plocha" * 0,200 "tloušťka"		21,800			
	VV		viz. položka 122251105					
	VV		649,600 "množství"		649,600			
	VV		viz. položka 131251100					
	VV		24,750 "množství"		24,750			
	VV		viz. položka 132251102					
	VV		46,600 "množství"		46,600			
	VV		Součet		742,750			
26	K	174151101	Zášyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	22,000	147,00	3 234,00	CS ÚRS 2025 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/174151101					
	VV		Obsyp/zášyp kolem nově zřízených UV nakupovaným materiálem					
	VV		22,000 "množství"		22,000			
27	M	58344171	šterkodit frakce 0/32	t	44,000	260,00	11 440,00	CS ÚRS 2025 02
	VV		22,000 * 2,000 "objemová hmotnost"		44,000			
28	K	174211101	Zášyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	8,500	586,00	4 981,00	
	VV		"zášyp zeminou za obrubníkem, použití vhodné zeminy z výkopu z deponie" 8,50		8,500			
	VV		Součet		8,500			
29	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním	m2	1 313,600	35,00	45 976,00	
	VV		vozovka					
	VV		864,000		864,000			
	VV		rozšíření pod obruby					
	VV		102,600		102,600			
	VV		chodníky					
	VV		36,000		36,000			
	VV		zvýšené plochy, vjezdy, vjezdy v chodníku					
	VV		212,000		212,000			
	VV		parkovací stání					
	VV		99,000		99,000			
	VV		Součet		1 313,600			
30	K	181311103	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm	m2	252,000	162,00	40 824,00	
	VV		"zatrávnění, ohumusování min tl. 0.15m" 252,00		252,000			
	VV		Součet		252,000			
31	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	69,930	350,00	24 475,50	
	VV		252,000 "plocha" * 0,150 "tloušťka" * 1,850 "objemová hmotnost"		69,930			
	VV		Součet		69,930			
32	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	252,000	17,00	4 284,00	
	VV		"zatrávnění, ohumusování min tl. 0.15m" 252,00		252,000			
	VV		Součet		252,000			
33	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	5,040	190,00	957,60	
	VV		252*0,02 "Přepočtené koeficientem množství"		5,040			
34	K	181912111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 bez zhutnění	m2	252,000	65,00	16 380,00	
	VV		"zatrávnění, ohumusování min tl. 0.15m, před návozem ornice" 252,00		252,000			
	VV		Součet		252,000			
35	K	182112121	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů ručně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m2	30,000	174,00	5 220,00	
	VV		"svahování terénu v zářezu, sklon svahu max 1:2" 30,00		30,000			
	VV		Součet		30,000			
36	K	184853511	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch strojně o výměře jednotlivě přes 20 m2 postřikem na šířko v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	252,000	7,00	1 764,00	
	VV		"zatrávnění, ohumusování min tl. 0.15m" 252,00		252,000			
	VV		Součet		252,000			
D 2		Zakládání					104 617,00	
37	K	212752411	Trativydy z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otepleném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 8 perforace 220° DN 100	m	233,000	449,00	104 617,00	
	VV		podélná drenáž pod komunikací					
	VV		"trubka PE-HD DN100 částečně perforovaná, zášyp HDK 32/63" 233,00		233,000			
	VV		Součet		233,000			
D 5		Komunikace pozemní					1 587 387,35	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	564581111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny s rozprostřením a vlhčením, a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 300 mm	m2	1 277,600	44,00	56 214,40	CS ÚRS 2025 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/564581111					
		VV	Výměna zeminy v aktivní zóně - tl. 300 mm					
		VV	Lze použít pouze materiál vhodný dle ČSN 73 6133 nebo recyklovaný materiál dle TP 210					
		VV	1277,600 "plocha"		1 277,600			
39	M	10364100R	Materiál vhodný dle ČSN 73 6133 nebo recyklovaný materiál dle TP 210	t	766,560	95,00	72 823,20	R položka
		VV	Výměna zeminy v aktivní zóně - tl. 300 mm					
		VV	Lze použít pouze materiál vhodný dle ČSN 73 6133 nebo recyklovaný materiál dle TP 210					
		VV	1277,600 "plocha" * 0,300 "houštka" * 2,000 "objemová hmotnost"		766,560			
40	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	320,400	165,00	52 866,00	CS ÚRS 2025 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/564851111					
		VV	podkladní vrstva ŠD 0/63 tl. 150mm					
		VV	"přesah spodní podkladní vrsty vozovek pod krajními obrubníky" 102,600		102,600			
		VV	podkladní vrstva ŠDa 0/32 tl. 150mm					
		VV	horní podkladní vrstva pod parkovací stání					
		VV	99,000		99,000			
		VV	podkladní vrstva ŠDb 0/63 tl. 150mm					
		VV	spodní podkladní vrstva pod parkovací stání					
		VV	99,000 * 1,200 "koeficient množství"		118,800			
		VV	Součet		320,400			
41	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	1 112,000	217,00	241 304,00	CS ÚRS 2025 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/564861111					
		VV	vozovka s asfaltovým krytem ACO 11					
		VV	"ŠDb 0/63" 864,000 "plocha ACO 11"		864,000			
		VV	chodníky					
		VV	36,000		36,000			
		VV	zvýšené plochy, vjezdy, vjezdy v chodníku					
		VV	212,000		212,000			
		VV	Součet		1 112,000			
42	K	565145021	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 z nemodifikovaného asfaltu s rozprostřením a zhutněním ACP 16 + v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	875,500	348,00	304 674,00	CS ÚRS 2025 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/565145021					
		VV	vozovka s asfaltovým krytem ACO 11					
		VV	"ACP 16+, tl. 60 mm" 864,00		864,000			
		VV	napojení na stávající vozovku					
		VV	11,500		11,500			
		VV	Součet		875,500			
43	K	567122111	Podklad ze směsi smíšené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 120 mm	m2	864,000	323,00	279 072,00	CS ÚRS 2025 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/567122111					
		VV	vozovka s asfaltovým krytem ACO 11					
		VV	"SC C 8/10" 864,000		864,000			
		VV	Součet		864,000			
44	K	573111111	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	m2	875,500	27,00	23 638,50	CS ÚRS 2025 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/573111111					
		VV	vozovka s asfaltovým krytem ACO 11					
		VV	"ACO 11, tl. 50 mm" 864,00		864,000			
		VV	napojení na stávající vozovku					
		VV	11,500		11,500			
		VV	Součet		875,500			
45	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	875,500	16,00	14 008,00	
		VV	vozovka s asfaltovým krytem ACO 11					
		VV	"ACO 11, tl. 60 mm" 864,000		864,000			
		VV	napojení na stávající vozovku					
		VV	11,500		11,500			
		VV	Součet		875,500			
46	K	577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 z nemodifikovaného asfaltu s rozprostřením a se zhutněním ACO 11+ v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	875,500	322,00	281 911,00	CS ÚRS 2025 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/577144121					
		VV	vozovka s asfaltovým krytem ACO 11					
		VV	"ACO 11, tl. 50 mm" 864,00		864,000			
		VV	napojení na stávající vozovku					
		VV	11,500		11,500			
		VV	Součet		875,500			
47	K	596211123	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytkého materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy přes 300 m2	m2	36,000	460,00	16 560,00	CS ÚRS 2025 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/596211123					
		VV	viz. položka 59245018					
		VV	26,000 "plocha"		26,000			
		VV	viz. položka 59245006					
		VV	10,000 "plocha"		10,000			
		VV	Součet		36,000			
48	M	59245018	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm přírodní	m2	26,780	204,00	5 463,12	CS ÚRS 2025 02
		VV	dlažba chodníková					
		VV	"60 mm, obdélník 200x100, šedá" 26,00*1,03 "koeficient množství"		26,780			
		VV	Součet		26,780			
49	M	59245006	dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 60mm barevná	m2	10,300	384,00	3 955,20	
		VV	10*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		10,300			
		VV	Součet		10,300			
50	K	596212222	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytkého materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny B, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	212,000	480,00	101 760,00	CS ÚRS 2025 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/596212222					
		VV	dlažba vozovková plná					
		VV	"80 mm, obdélník 200x100 (zvýšené plochy)" 37,00		37,000			
		VV	dlažba vozovková plná					
		VV	"80 mm, obdélník 200x100 (vjezdy)" 175,00		175,000			
		VV	Součet		212,000			
51	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 80mm přírodní	m2	216,240	254,00	54 924,96	
		VV	dlažba vozovková plná					
		VV	"80 mm, obdélník 200x100 (zvýšené plochy)" 37,00		37,000			
		VV	dlažba vozovková plná					
		VV	"80 mm, obdélník 200x100 (vjezdy)" 175,00		175,000			
		VV	Součet		212,000			
		VV	212*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		216,240			
52	K	596412114	Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním velikosti dlaždic do 0,09 m2 tl. 80 mm, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	99,000	480,00	47 520,00	CS ÚRS 2025 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/596412114					
		VV	dlažba vozovková plná, vegetační					
		VV	"80 mm, obdélník 140x210 s distančními nálsky 30mm (parkovací stání)" 99,00		99,000			
		VV	Součet		99,000			
53	M	4400840860	dlažba vozovková plná, vegetační 80 mm, obdélník 140x210 s distančními nálsky 30mm (parkovací stání)	m2	101,970	301,00	30 692,97	
		VV	99*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		101,970			
		VV	Součet		101,970			
D 8 Vedení trubní dálková a přípojná							148 060,00	
54	K	890411851	Bourání šachet a jímek strojně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prefabrikovaných skruží	m3	11,000	1 735,00	19 085,00	CS ÚRS 2025 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/890411851					
		VV	stávající uliční vpusti					
		VV	11,000 "počet"		11,000			
55	K	895941343	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 dno vysoké s kalíštem	kus	11,000	2 690,00	29 590,00	CS ÚRS 2025 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/895941343					
		VV	nové uliční vpusti					
		VV	11,000 "počet"		11,000			
56	M	59224470	vpust' uliční DN 500 kalíšť vysoké 500/525x65mm	kus	11,000	365,00	4 015,00	CS ÚRS 2025 02
57	K	895941361	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 skruž středová 290 mm	kus	11,000	1 413,00	15 543,00	CS ÚRS 2025 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/895941361					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vv nové uliční vpusti vv 11,000 "počet"		11,000			
58	M	59224461	vpust' uliční DN 500 skruž průběžná nízká betonová 500/290x65mm	kus	11,000	239,00	2 629,00	CS ÚRS 2025 02
59	K	895941366	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 skruž průběžná s výtokem	kus	11,000	1 415,00	15 565,00	CS ÚRS 2025 02
			Online PSC vv https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/895941366 vv nové uliční vpusti vv 11,000 "počet"		11,000			
60	M	59224463	vpust' uliční DN 500 skruž průběžná 500/590x65mm betonová s odtokem 150mm	kus	11,000	333,00	3 663,00	CS ÚRS 2025 02
61	K	899102211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg	kus	11,000	1 048,00	11 528,00	CS ÚRS 2025 02
			Online PSC vv https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/899102211 vv Demontáž mříží stávajících uličních vpustí vv Mříž předána zástupci investora nebo odvezena na skládku vv 11,000 "počet"		11,000			
62	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košu na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	11,000	1 420,00	15 620,00	CS ÚRS 2025 02
			Online PSC vv https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/899204112 vv nové uliční vpusti vv 11,000 "počet"		11,000			
63	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	11,000	207,00	2 277,00	CS ÚRS 2025 02
64	M	59223875	koš nízký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/500mm	kus	11,000	337,00	3 707,00	CS ÚRS 2025 02
65	M	59223260	mříž vtoková litinová k uliční vpusti C250/D400 500x500mm	kus	11,000	2 258,00	24 838,00	CS ÚRS 2025 01
			vv nové uliční vpusti vv 11,000 "počet"		11,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				264 483,82	
66	K	915231112	Vodorovné dopravní značení stíkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	m2	9,500	563,00	5 348,50	
			vv Vodorovné DZ vv "VDZ V7b - místo pro přecházení - šifka 3,00m, délka 3,50 - 6,00 m" 0,5*2'(3,50+6,00)/2*2 vv Součet		9,500 9,500			
67	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stíkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	9,500	77,00	731,50	CS ÚRS 2025 02
			Online PSC vv https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/915621111 vv Vodorovné DZ vv "VDZ V7b - místo pro přecházení - šifka 3,00m, délka 3,50 - 6,00 m" 0,5*2'(3,50+6,00)/2*2 vv Součet		9,500 9,500			
68	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	152,000	354,00	53 808,00	
			vv Obrubníky vv "obrubník 150/250 přímý, klasická silniční obruba" 152,00 vv Součet		152,000 152,000			
69	M	59217031	obrubník silniční betonový 1000x150x250mm	m	155,040	120,00	18 604,80	
			vv 152*1,02 "Přepočtené koeficientem množství" vv Součet		155,040 155,040			
70	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	146,000	354,00	51 684,00	
			vv Obrubníky vv "obrubník 150/150, přejezdový se zaoblenou hranou např. mezi vjezdem a vozovkou" 146,00 vv Součet		146,000 146,000			
71	M	59217029	obrubník silniční betonový nájezdový 1000x150x150mm	m	148,920	103,00	15 338,76	
			vv 146*1,02 "Přepočtené koeficientem množství" vv Součet		148,920 148,920			
72	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	28,000	354,00	9 912,00	
			vv Obrubníky vv "obrubník náběhový 1m 150-250 pravý, náběhový kus pro rozdílnou výšku nášlapu" 14,00 vv "obrubník náběhový 1m 150-250 levý, náběhový kus pro rozdílnou výšku nášlapu" 14,00 vv Součet		14,000 14,000 28,000			
73	M	59217030	obrubník silniční betonový přechodový 1000x150x150-250mm	m	28,560	295,00	8 425,20	
			vv 28*1,02 "Přepočtené koeficientem množství" vv Součet		28,560 28,560			
74	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	16,000	354,00	5 664,00	
			vv Obrubníky vv "obrubník 150/250 obloukový vnější R1m, klasická silniční obruba" 16,00 vv Součet		16,000 16,000			
75	M	59217078	obrubník silniční obloukový betonový R 0,5-2m 150x250mm	m	16,320	256,00	4 177,92	
			vv 16*1,02 "Přepočtené koeficientem množství" vv		16,320			
76	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	102,000	354,00	36 108,00	
			vv Obrubníky vv "obrubník 100/250, malý silniční, mezi vjezdem/pásem zeleně a napojení na pozemek" 102,00 vv Součet		102,000 102,000			
77	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	104,040	103,00	10 716,12	CS ÚRS 2025 02
			vv 102*1,02 "Přepočtené koeficientem množství" vv		104,040			
78	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	15,000	354,00	5 310,00	
			vv Obrubníky vv "obrubník 80/250, záhonový, mezi chodníkem a pásem zeleně" 15,00 vv Součet		15,000 15,000			
79	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	15,300	20,00	306,00	
			vv 15*1,02 "Přepočtené koeficientem množství" vv Součet		15,300 15,300			
80	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	13,503	2 505,00	33 825,02	
			vv betonové lože pro obruby přejižďné lože 0,10x0,35m vv "obrubník 150/150, přejezdový se zaoblenou hranou např. mezi vjezdem a vozovkou" 146,00*0,10*0,35 vv "obrubník náběhový 1m 150-250 pravý, náběhový kus pro rozdílnou výšku nášlapu" 14,00*0,10*0,35 vv "obrubník náběhový 1m 150-250 levý, náběhový kus pro rozdílnou výšku nášlapu" 14,00*0,10*0,35 vv "obrubník 100/250, malý silniční, mezi vjezdem/pásem zeleně a napojení na pozemek" 102,00*0,10*0,35 vv Mezisoučet vv betonové lože pro obruby nepojižďné lože 0,07x0,30m vv "obrubník 150/250 přímý, klasická silniční obruba" 152,00*0,07*0,30 vv "obrubník 150/250 obloukový vnější R1m, klasická silniční obruba" 16,00*0,07*0,30 vv "obrubník 80/250, záhonový, mezi chodníkem a pásem zeleně" 15,00*0,07*0,30 vv Mezisoučet vv Součet		5,110 0,490 0,490 3,570 9,660 3,192 0,336 0,315 3,843 13,503			
81	K	919112222	Řezání dilatačních spár v živčném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	26,000	70,00	1 820,00	
			vv řezání spar v asfaltovém krytu (plocha napojení na stávající kci vozovky pro závluku) vv "komůrka" 26,00 vv Součet		26,000 26,000			
82	K	919121121	Utěsnění dilatačních spár závlukou za studena v cementobetonovém nebo živčném krytu včetně adhezniho nátěru s těsnícím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	26,000	35,00	910,00	
			vv řezání spar v asfaltovém krytu (plocha napojení na stávající kci vozovky pro závluku) vv "komůrka" 26,00 vv Součet		26,000 26,000			
83	K	938909612	Čištění krajnic odstraněním nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky přes 100 do 200 mm	m2	22,000	67,00	1 474,00	
			vv "bourání krajnice a nebezpečných povrchů, hlína /štěrť " 22,000 vv Součet		22,000 22,000			
84	K	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou	kus	1,000	220,00	220,00	
			vv "odstranění svislého dopravního značení" 1 vv Součet		1,000 1,000			
85	K	966006211	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	kus	1,000	100,00	100,00	
			vv "odstranění svislého dopravního značení" 1 vv Součet		1,000 1,000			
D	997		Doprava sutí a vybouraných hmot				293 954,61	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
86	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	736,184	90,00	66 256,56	
			viz. položka 113154518, odvoz do 20 km					
			13,000 "plocha" * 0,230 "jednotková hmotnost"		2,990			
			viz. položka 113154548, odvoz do 20 km					
			1325,000 "plocha" * 0,230 "jednotková hmotnost"		304,750			
			viz. položka 113154590, odvoz do 20 km					
			1338,000 "plocha" * 0,023 "jednotková hmotnost"		30,774			
			viz. položka 113107163, odvoz do 20 km					
			12,000 "plocha" * 0,440 "jednotková hmotnost"		5,280			
			viz. položka 113107222, odvoz do 20 km					
			1325,000 "plocha" * 0,290 "jednotková hmotnost"		384,250			
			viz. položka 938909612, odvoz do 20 km					
			22,000 "plocha" * 0,200 "tloušťka" * 1,850 "objemová hmotnost"		8,140			
			Součet		736,184			
87	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	13 987,496	3,00	41 962,49	
			viz. položka 113154518, odvoz do 20 km					
			13,000 "plocha" * 0,230 "jednotková hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"		56,810			
			viz. položka 113154548, odvoz do 20 km					
			1325,000 "plocha" * 0,230 "jednotková hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"		5 790,250			
			viz. položka 113154590, odvoz do 20 km					
			1338,000 "plocha" * 0,023 "jednotková hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"		584,706			
			viz. položka 113107163, odvoz do 20 km					
			12,000 "plocha" * 0,440 "jednotková hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"		100,320			
			viz. položka 113107222, odvoz do 20 km					
			1325,000 "plocha" * 0,290 "jednotková hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"		7 300,750			
			viz. položka 938909612, odvoz do 20 km					
			22,000 "plocha" * 0,200 "tloušťka" * 1,850 "objemová hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"		154,660			
			Součet		13 987,496			
88	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	42,515	90,00	3 826,35	CS ÚRS 2025 02
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/997221561					
			viz. položka 113202111, odvoz do 20 km					
			23,000 "délka" * 0,205 "jednotková hmotnost"		4,715			
			viz. položka 113107132, odvoz do 20 km					
			20,000 "plocha" * 0,625 "jednotková hmotnost"		12,500			
			viz. položka 890411851, odvoz do 20 km					
			11,000 "množství" * 2,300 "objemová hmotnost"		25,300			
			Součet		42,515			
89	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	807,785	3,00	2 423,36	CS ÚRS 2025 02
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/997221569					
			viz. položka 113202111, odvoz do 20 km					
			23,000 "délka" * 0,205 "jednotková hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"		89,585			
			viz. položka 113107132, odvoz do 20 km					
			20,000 "plocha" * 0,625 "jednotková hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"		237,500			
			viz. položka 890411851, odvoz do 20 km					
			11,000 "množství" * 2,300 "objemová hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"		480,700			
			Součet		807,785			
90	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	5,940	90,00	534,60	
			viz. položka 113106121, odvoz do 20 km					
			8,000 "plocha" * 0,255 "jednotková hmotnost"		2,040			
			viz. položka 113106123, odvoz do 20 km					
			15,000 "plocha" * 0,260 "jednotková hmotnost"		3,900			
			Součet		5,940			
91	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	112,860	3,00	338,58	
			viz. položka 113106121, odvoz do 20 km					
			8,000 "plocha" * 0,255 "jednotková hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"		38,760			
			viz. položka 113106123, odvoz do 20 km					
			15,000 "plocha" * 0,260 "jednotková hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"		74,100			
			Součet		112,860			
92	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	48,455	150,00	7 268,25	
			viz. položka 113106121					
			8,000 "plocha" * 0,255 "jednotková hmotnost"		2,040			
			viz. položka 113106123					
			15,000 "plocha" * 0,260 "jednotková hmotnost"		3,900			
			viz. položka 113202111					
			23,000 "délka" * 0,205 "jednotková hmotnost"		4,715			
			viz. položka 890411851					
			11,000 "množství" * 2,300 "objemová hmotnost"		25,300			
			viz. položka 113107132					
			20,000 "plocha" * 0,625 "jednotková hmotnost"		12,500			
			Součet		48,455			
93	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	402,950	190,00	76 560,50	CS ÚRS 2025 02
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/997221873					
			viz. položka 113107163					
			12,000 "plocha" * 0,440 "jednotková hmotnost" * 2,000 "objemová hmotnost"		10,560			
			viz. položka 113107222					
			1325,000 "plocha" * 0,290 "jednotková hmotnost"		384,250			
			viz. položka 938909612					
			22,000 "plocha" * 0,200 "tloušťka" * 1,850 "objemová hmotnost"		8,140			
			Součet		402,950			
94	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	338,514	280,00	94 783,92	
			viz. položka 113154518					
			13,000 "plocha" * 0,230 "jednotková hmotnost"		2,990			
			viz. položka 113154548					
			1325,000 "plocha" * 0,230 "jednotková hmotnost"		304,750			
			viz. položka 113154590					
			1338,000 "plocha" * 0,023 "jednotková hmotnost"		30,774			
			Součet		338,514			
D 998 Přesun hmot							86 458,29	
95	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	2 010,658	35,00	70 373,03	
96	K	998225191	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m	t	2 010,658	8,00	16 085,26	
D PSV Práce a dodávky PSV							46 484,90	
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							29 574,90	
97	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 8,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm	m2	45,000	656,00	29 520,00	
			"nopová fólie výška 0,30m na fasádě budov/podezdívce stávajícího oplocení SVISLÁ" 150,00*0,30		45,000			
			Součet		45,000			
98	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m	t	0,029	1 495,00	43,36	
99	K	998711193	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,029	398,00	11,54	
D 721 Zdravotnická - vnitřní kanalizace							16 910,00	
100	K	721249116	Lapače sítěšních splavenin montáž lapačů sítěšních splavenin ostatních typů polypropylenových DN 125	kus	5,000	3 004,00	15 020,00	CS ÚRS 2025 02
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/721249116					
			viz. zaústění okapových svodů v chodníku do DK					
			5,000 "počet"		5,000			
101	M	56231163	lapač sítěšních splavenin se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 125/110	kus	5,000	378,00	1 890,00	CS ÚRS 2025 02
D M Práce a dodávky M							20 168,00	
D 22-M Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby							5 814,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
102	K	220060423	Položení ochranné trubky do kabelového lože průměru 110 mm	m	40,000	96,00	3 840,00	
	vv		"ochrana stávajících dělovacích kabelů, dělená chránička Kopohalf v místech vjezdů a parkovacích stání" 40,00				40,000	
	vv		Součet				40,000	
103	M	34571098	trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE	m	42,000	47,00	1 974,00	
	vv		40*1,05 "Přepočtené koeficientem množství				42,000	
	vv		Součet				42,000	
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích				14 354,00	
104	K	460161122	Hloubení zapážených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 30 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	40,000	191,00	7 640,00	
	vv		"ochrana stávajících dělovacích kabelů, dělená chránička Kopohalf v místech vjezdů a parkovacích stání" 40,00				40,000	
	vv		Součet				40,000	
105	K	460241111	Příplatek k cenám vykopávek v blízkosti podzemního vedení pro jakoukoliv třídu horniny	m3	4,200	970,00	4 074,00	
	vv		"ochrana stávajících dělovacích kabelů, dělená chránička Kopohalf v místech vjezdů a parkovacích stání" 40,00*0,35*0,30				4,200	
	vv		Součet				4,200	
106	K	460431132	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 30 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	40,000	66,00	2 640,00	
	vv		"ochrana stávajících dělovacích kabelů, dělená chránička Kopohalf v místech vjezdů a parkovacích stání" 40,00				40,000	
	vv		Součet				40,000	
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				67 000,00	
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				26 000,00	
107	K	011514000	Stavebně-technický průzkum Vytýčení sítí	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
108	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
109	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
110	K	013274000	Pasportizace objektu před započítím prací	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
D VRN3			Zařízení staveniště				12 500,00	
111	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
112	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	
113	K	034503000	Informační tabule na staveništi	soubor	1,000	500,00	500,00	
114	K	034603000	Alarm, strážní služba staveniště	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
D VRN4			Inženýrská činnost				27 000,00	
115	K	041103000	Autorský dozor projektanta	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
116	K	043154000	Zkoušky hutnicí	soubor	5,000	5 000,00	25 000,00	
D VRN7			Provozní vlivy				1 500,00	
117	K	070001000	Provozní vlivy	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt: 2.Úsek - ulice Za Humny I
Soupis: SO 102 - 2.Úsek - ulice Za Humny I
Úroveň 3: **SO 102.2 - Kanalizace a odvodnění**

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Obec Tuchlovice

Účastník:
Aquarius, spol. s r.o.

Projektant:
PFPROJEKT s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 30. 7. 2025

IČ:
DIČ:

IČ: 49550616
DIČ: CZ49550616

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		1 302 955,69	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 302 955,69 0,00	21,00% 12,00%	273 620,69 0,00
Cena s DPH		v CZK	1 576 576,38

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt: 2.Úsek - ulice Za Humny I
Soupis: SO 102 - 2.Úsek - ulice Za Humny I
Úroveň 3: SO 102.2 - Kanalizace a odvodnění

Místo:Obec Tuchlovice
Zadavatel: Aquarius, spol. s r.o.
Účastník:

Datum: 30. 7. 2025
Projektant: PFPROJEKT s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	1 302 955,69
HSV - Práce a dodávky HSV	1 260 955,69
113B - Zemní práce - přípravné a přidružené práce - beton	81 551,06
113C - Zemní práce - přípravné a přidružené práce - asphalt	57 572,76
113F - Zemní práce - přípravné a přidružené práce - zdivo	21 466,20
13 - Zemní práce - hloubené vykopávky	264 743,16
3 - Svislé a kompletní konstrukce	9 523,85
4 - Vodorovné konstrukce	7 684,46
8 - Trubní vedení	42 700,00
87 - Potrubí z trub plastických a skleněných	491 173,36
89 - Ostatní konstrukce	16 576,00
891 - Ostatní konstrukce - šachty	171 064,00
892 - Ostatní konstrukce - vpusti	7 712,00
998 - Přesun hmot	89 188,84
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	42 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	26 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	12 500,00
VRN4 - Inženýrská činnost	2 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	1 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt: 2.Úsek - ulice Za Humny I
Soupis: SO 102 - 2.Úsek - ulice Za Humny I
Uroveň 3: SO 102.2 - Kanalizace a odvodnění

Místo: Datum: 30. 7. 2025
Zadavatel: Obec Tuchlovice Projektant: PFPROJEKT s.r.o.
Účastník: Aquarius, spol. s r.o. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 302 955,69

o HSV Práce a dodávky HSV 1 260 955,69

D 113B Zemní práce - přípravné a přidružené práce - beton 81 551,06

1	K	810351811	Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN do 200	m	57,080	220,00	12 557,60	
			*Stávající bouraná kanalizace DN 150					
			Připojky DN150					
			*DP155" 5,36		5,360			
			*DP155" 5,92		5,920			
			*DP262" 1,92		1,920			
			*DP183" 2,11		2,110			
			*DP174" 2,03		2,030			
			*DP236" 5,96		5,960			
			*DP202" 1,94		1,940			
			*DP202" 2,14		2,140			
			*DP103" 6,04		6,040			
			*DP216" 1,90		1,900			
			*DP233" 1,99		1,990			
			*DP104" 5,76		5,760			
			*DP736" 5,68		5,680			
			*DP731" 5,64		5,640			
			*UV29" 2,69		2,690			
			Součet		57,080			

2	K	810391811	Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 200 do 400	m	215,030	251,00	53 972,53	
			*Stávající bouraná kanalizace DN 300					
			*Š2.1-Š2.2" 9,47		9,470			
			*Š2.2-Š2.3 UV" 18,96		18,960			
			*Š2.3 UV-Š2.4 UV" 17,46		17,460			
			*Š2.4 UV-Š2.5 UV" 18,54		18,540			
			*Š2.5 UV-Š2.6 UV" 19,17		19,170			
			*Š2.6 UV-Š2.8 UV" 25,97		25,970			
			*Š2.8 UV-Š2.9 UV" 17,31		17,310			
			*Š2.9 UV-Š2.10 UV" 17,34		17,340			
			*Š2.10 UV-Š2.11 UV" 20,02		20,020			
			*Š2.11 UV-Š2.12 UV" 26,57		26,570			
			*Š2.12 UV-Š2.13 UV" 24,22		24,220			
			Součet		215,030			

3	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	79,084	90,00	7 117,56	
---	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	--

4	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	711,756	3,00	2 135,27	
			79,084*9 "Přepočtené koeficientem množství		711,756			
			Součet		711,756			

5	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	38,454	150,00	5 768,10	
---	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	--

D 113C Zemní práce - přípravné a přidružené práce - asfalt 57 572,76

6	K	113107342	Odstanění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiničných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	206,464	81,00	16 723,58	
			stávající vozovka					
			Potrubí DN300					
			*Š2.1-Š2.2" 9,47*0,80		7,576			
			*Š2.2-Š2.3 UV" 18,96*0,80		15,168			
			*Š2.3 UV-Š2.4 UV" 17,46*0,80		13,968			
			*Š2.4 UV-Š2.5 UV" 18,54*0,80		14,832			
			*Š2.5 UV-Š2.6 UV" 19,17*0,80		15,336			
			*Š2.6 UV-Š2.8 UV" 25,97*0,80		20,776			
			*Š2.8 UV-Š2.9 UV" 17,31*0,80		13,848			
			*Š2.9 UV-Š2.10 UV" 17,34*0,80		13,872			
			*Š2.10 UV-Š2.11 UV" 20,02*0,80		16,016			
			*Š2.11 UV-Š2.12 UV" 26,57*0,80		21,256			
			*Š2.12 UV-Š2.13 UV" 24,22*0,80		19,376			
			Mezisoučet		172,024			
			Připojky DN150					
			*DP155" 5,36*0,80		4,288			
			*DP155" 5,92*0,80		4,736			
			*DP262" 1,92*0,80*0		0,000			
			*DP183" 2,11*0,80*0		0,000			
			*DP174" 2,03*0,80*0		0,000			
			*DP236" 5,96*0,80		4,768			
			*DP202" 1,94*0,80*0		0,000			
			*DP202" 2,14*0,80*0		0,000			
			*DP103" 6,04*0,80		4,832			
			*DP216" 1,90*0,80*0		0,000			
			*DP233" 1,99*0,80*0		0,000			
			*DP104" 5,76*0,80		4,608			
			*DP736" 5,68*0,80		4,544			
			*DP731" 5,64*0,80		4,512			
			*UV29" 2,69*0,80		2,152			
			Mezisoučet		34,440			
			Součet		206,464			

7	K	919735112	Řezání stávajícího živiničného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	518,560	44,00	22 816,64	
			řez stávající vozovkou					
			Potrubí DN300					
			*Š2.1-Š2.2" 9,47*2+0,80		19,740			
			*Š2.2-Š2.3 UV" 18,96*2		37,920			
			*Š2.3 UV-Š2.4 UV" 17,46*2		34,920			
			*Š2.4 UV-Š2.5 UV" 18,54*2		37,080			
			*Š2.5 UV-Š2.6 UV" 19,17*2		38,340			
			*Š2.6 UV-Š2.8 UV" 25,97*2		51,940			
			*Š2.8 UV-Š2.9 UV" 17,31*2		34,620			
			*Š2.9 UV-Š2.10 UV" 17,34*2		34,680			
			*Š2.10 UV-Š2.11 UV" 20,02*2		40,040			
			*Š2.11 UV-Š2.12 UV" 26,57*2		53,140			
			*Š2.12 UV-Š2.13 UV" 24,22*2+0,80		49,240			
			Mezisoučet		431,660			
			Připojky DN150					
			*DP155" 5,36*2		10,720			
			*DP155" 5,92*2		11,840			
			*DP262" 1,92*0		0,000			
			*DP183" 2,11*0		0,000			
			*DP174" 2,03*0		0,000			
			*DP236" 5,96*2		11,920			
			*DP202" 1,94*0		0,000			
			*DP202" 2,14*0		0,000			
			*DP103" 6,04*2		12,080			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"DP216" 1,90*0		0,000			
			"DP233" 1,99*0		0,000			
			"DP104" 5,76*2		11,520			
			"DP736" 5,68*2		11,360			
			"DP731" 5,64*2		11,280			
			"UV29" 2,69*2+0,80		6,180			
			Součet		518,560			
8	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	45,422	90,00	4 087,98	
9	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	408,799	3,00	1 226,40	
			45,4221*9 "Přepočetné koeficientem množství		408,799			
			Součet		408,799			
10	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	45,422	280,00	12 718,16	
D		113F	Zemní práce - přípravné a přidružené práce - zdvo				21 466,20	
11	K	890111852	Bourání šachet a jámeek strojně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 ze zdva cihelného	m3	10,000	1 890,00	18 900,00	
			"Š2 2" 1*1,00*1,00*1,00		1,000			
			"Š2.3 UV" 1*1,00*1,00*1,00		1,000			
			"Š2.4 UV" 1*1,00*1,00*1,00		1,000			
			"Š2.5 UV" 1*1,00*1,00*1,00		1,000			
			"Š2.6 UV" 1*1,00*1,00*1,00		1,000			
			"Š2.7 UV" 1*1,00*1,00*1,00		1,000			
			"Š2.8 UV" 1*1,00*1,00*1,00		1,000			
			"Š2.9 UV" 1*1,00*1,00*1,00		1,000			
			"Š2.10 UV" 1*1,00*1,00*1,00		1,000			
			"Š2.11 UV" 1*1,00*1,00*1,00		1,000			
			Součet		10,000			
12	K	997013863	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 02	t	3,900	190,00	741,00	
13	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	15,600	90,00	1 404,00	
14	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	140,400	3,00	421,20	
			15,6*9 "Přepočetné koeficientem množství		140,400			
			Součet		140,400			
D		13	Zemní práce - hloubené vykopávky				264 743,16	
15	K	132251103	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	195,919	290,00	56 816,51	
16	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztlížení vykopávký v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	29,388	520,00	15 281,76	
			výkop hl. 1,00m pod stáv.stávající vozovka - 15% objemu (odhad)					
			195,9192*0,15		29,388			
			Součet		29,388			
17	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m na skládku	m3	195,919	90,00	17 632,71	
			Celkové množství výkopů		195,919			
			195,9192		195,919			
			Součet		195,919			
18	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	1 763,273	3,00	5 289,82	
			Celkové množství výkopů		195,919			
			195,9192		195,919			
			Součet		1 763,273			
			195,9192*9 "Přepočetné koeficientem množství		1 763,273			
			Součet		1 763,273			
19	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	195,919	190,00	37 224,61	
			Celkové množství výkopů		195,919			
			195,9192		195,919			
			Součet		195,919			
20	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	195,919	20,00	3 918,38	
			Celkové množství výkopů		195,919			
			195,9192		195,919			
			Součet		195,919			
21	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	72,156	147,00	10 606,93	
			Zpětné zásypy - materiál					
			stoka 2					
			Potrubi DN300					
			"Š2 1-Š2 2" 9,47*0,80*(1,00-0,10-0,30-0,30)		2,273			
			"Š2 2-Š2 3 UV" 18,96*0,80*(1,00-0,10-0,30-0,30)		4,550			
			"Š2 3 UV-Š2 4 UV" 17,46*0,80*(1,00-0,10-0,30-0,30)		4,190			
			"Š2 4 UV-Š2 5 UV" 18,54*0,80*(1,00-0,10-0,30-0,30)		4,450			
			"Š2 5 UV-Š2 6 UV" 19,17*0,80*(1,00-0,10-0,30-0,30)		4,601			
			"Š2 6 UV-Š2 8 UV" 25,97*0,80*(1,00-0,10-0,30-0,30)		6,233			
			"Š2 8 UV-Š2 9 UV" 17,31*0,80*(1,00-0,10-0,30-0,30)		4,154			
			"Š2 9 UV-Š2 10 UV" 17,34*0,80*(1,00-0,10-0,30-0,30)		4,162			
			"Š2 10 UV-Š2 11 UV" 20,02*0,80*(1,00-0,10-0,30-0,30)		4,805			
			"Š2 11 UV-Š2 12 UV" 26,57*0,80*(1,00-0,10-0,30-0,30)		6,377			
			"Š2 12 UV-Š2 13 UV" 24,22*0,80*(1,00-0,10-0,30-0,30)		5,813			
			Mezisoučet		51,608			
			Připojky DN150					
			"DP155" 5,36*0,80*(1,00-0,10-0,15-0,30)		1,930			
			"DP155" 5,92*0,80*(1,00-0,10-0,15-0,30)		2,131			
			"DP262" 1,92*0,80*(1,00-0,10-0,15-0,30)		0,691			
			"DP183" 2,11*0,80*(1,00-0,10-0,15-0,30)		0,760			
			"DP174" 2,03*0,80*(1,00-0,10-0,15-0,30)		0,731			
			"DP236" 5,96*0,80*(1,00-0,10-0,15-0,30)		2,146			
			"DP202" 1,94*0,80*(1,00-0,10-0,15-0,30)		0,698			
			"DP202" 2,14*0,80*(1,00-0,10-0,15-0,30)		0,770			
			"DP103" 6,04*0,80*(1,00-0,10-0,15-0,30)		2,174			
			"DP216" 1,90*0,80*(1,00-0,10-0,15-0,30)		0,684			
			"DP233" 1,99*0,80*(1,00-0,10-0,15-0,30)		0,716			
			"DP104" 5,76*0,80*(1,00-0,10-0,15-0,30)		2,074			
			"DP736" 5,68*0,80*(1,00-0,10-0,15-0,30)		2,045			
			"DP731" 5,64*0,80*(1,00-0,10-0,15-0,30)		2,030			
			"UV29" 2,69*0,80*(1,00-0,10-0,15-0,30)		0,968			
			Mezisoučet		20,548			
			Součet		72,156			
22	M	58981121	recyklat betonový frakce 8/32	t	151,528	210,00	31 820,88	
			72,156*2,1 "Přepočetné koeficientem množství		151,528			
			Součet		151,528			
23	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	107,555	641,00	68 942,76	
24	M	58337302	šterkopísek frakce 0/16	t	215,110	80,00	17 208,80	
			107,555*2 "Přepočetné koeficientem množství		215,110			
			Součet		215,110			
D		3	Svislé a kompletní konstrukce				9 523,85	
25	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	272,110	35,00	9 523,85	
			Potrubi DN300					
			"Š2 1-Š2 2" 9,47		9,470			
			"Š2 2-Š2 3 UV" 18,96		18,960			
			"Š2 3 UV-Š2 4 UV" 17,46		17,460			
			"Š2 4 UV-Š2 5 UV" 18,54		18,540			
			"Š2 5 UV-Š2 6 UV" 19,17		19,170			
			"Š2 6 UV-Š2 8 UV" 25,97		25,970			
			"Š2 8 UV-Š2 9 UV" 17,31		17,310			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			WV					
			"Š2.9 UV-Š2.10 UV" 17,34				17,340	
			WV				20,020	
			"Š2.10 UV-Š2.11 UV" 20,02				26,570	
			WV				24,220	
			"Š2.11 UV-Š2.12 UV" 26,57				215,030	
			WV					
			"Š2.12 UV-Š2.13 UV" 24,22					
			WV					
			Mezisoučet					
			Připojky DN150					
			WV				5,360	
			"DP155" 5,36				5,920	
			WV				1,920	
			"DP262" 1,92				2,110	
			WV				2,030	
			"DP183" 2,11				5,960	
			WV				1,940	
			"DP174" 2,03				2,140	
			WV				6,040	
			"DP236" 5,96				1,900	
			WV				1,990	
			"DP202" 1,94				5,760	
			WV				5,680	
			"DP202" 2,14				5,640	
			WV				2,690	
			"DP103" 6,04				57,080	
			WV				272,110	
			"DP216" 1,90					
			WV					
			"DP233" 1,99					
			WV					
			"DP104" 5,76					
			WV					
			"DP736" 5,68					
			WV					
			"DP731" 5,64					
			WV					
			"UV29" 2,69					
			WV					
			Mezisoučet					
			WV					
			Součet					
D	4		Vodorovné konstrukce				7 684,46	
26	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	21,769	353,00	7 684,46	
D	8		Trubní vedení				42 700,00	
27	K	892312121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 150	úsek	15,000	1 500,00	22 500,00	
			WV					
			Připojky DN150					
			WV				1,000	
			"DP155" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"DP155" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"DP262" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"DP183" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"DP174" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"DP236" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"DP202" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"DP202" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"DP103" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"DP216" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"DP233" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"DP104" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"DP736" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"DP731" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"UV29" 1				15,000	
			Součet					
28	K	892372121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 300	úsek	11,000	1 500,00	16 500,00	
			WV					
			Potrubí DN300					
			WV				1,000	
			"Š2.1-Š2.2" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"Š2.2-Š2.3 UV" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"Š2.3 UV-Š2.4 UV" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"Š2.4 UV-Š2.5 UV" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"Š2.5 UV-Š2.6 UV" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"Š2.6 UV-Š2.8 UV" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"Š2.8 UV-Š2.9 UV" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"Š2.9 UV-Š2.10 UV" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"Š2.10 UV-Š2.11 UV" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"Š2.11 UV-Š2.12 UV" 1				1,000	
			WV				11,000	
			"Š2.12 UV-Š2.13 UV" 1					
			Součet					
29	K	899101211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámů, hmotnosti jednotlivé do 50 kg	kus	10,000	420,00	4 200,00	
			WV					
			"Š2.2" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"Š2.3 UV" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"Š2.4 UV" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"Š2.5 UV" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"Š2.6 UV" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"Š2.7 UV" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"Š2.8 UV" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"Š2.9 UV" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"Š2.10 UV" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"Š2.11 UV" 1				10,000	
			Součet					
30	K	999001R	Odkup materiálu, litina, včetně odvozu a výkupu	t	-0,500	1 000,00	-500,00	
			WV				-0,500	
			0,5"-1 "Přepočtené koeficientem množství				-0,500	
			WV				-0,500	
			Součet					
D	87		Potrubí z trub plastických a skleněných				491 173,36	
31	K	871310330	Montáž kanalizačního potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 16 DN 150	m	57,080	167,00	9 532,36	
32	M	28617094	trubka kanalizační PP plnostěnná tlivřtvá DN 150x6000mm SN16	m	57,936	345,00	19 987,92	
			WV				57,936	
			57,08"1,015 "Přepočtené koeficientem množství				57,936	
			Součet					
33	K	871370330	Montáž kanalizačního potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 16 DN 300	m	215,030	477,00	102 569,31	
			WV					
			Potrubí DN300					
			WV				9,470	
			"Š2.1-Š2.2" 9,47				18,960	
			WV				17,460	
			"Š2.2-Š2.3 UV" 18,96				18,540	
			WV				19,170	
			"Š2.3 UV-Š2.4 UV" 17,46				25,970	
			WV				17,310	
			"Š2.4 UV-Š2.5 UV" 18,54				17,340	
			WV				20,020	
			"Š2.5 UV-Š2.6 UV" 19,17				26,570	
			WV				24,220	
			"Š2.6 UV-Š2.8 UV" 25,97				215,030	
			WV					
			"Š2.8 UV-Š2.9 UV" 17,31					
			WV					
			"Š2.9 UV-Š2.10 UV" 17,34					
			WV					
			"Š2.10 UV-Š2.11 UV" 20,02					
			WV					
			"Š2.11 UV-Š2.12 UV" 26,57					
			WV					
			"Š2.12 UV-Š2.13 UV" 24,22					
			Součet					
34	M	28611253	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá s rázovou odolností DN 315x3000mm SN16	m	218,256	1 395,00	304 467,12	
35	K	877370320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného odboček DN 300	kus	15,000	286,00	4 290,00	
			WV					
			Připojky DN150					
			WV				1,000	
			"DP155" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"DP155" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"DP262" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"DP183" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"DP174" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"DP236" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"DP202" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"DP202" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"DP103" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"DP216" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"DP233" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"DP104" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"DP736" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"DP731" 1				1,000	
			WV				1,000	
			"UV29" 1				15,000	
			Součet					
36	M	28617214	odbočka kanalizační PP tlivřtvá SN16 45" DN 300/150	kus	15,000	3 083,00	46 245,00	
37	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 20 do 25 cm	m	272,110	15,00	4 081,65	
			WV					
			Připojky DN150					
			WV				5,360	
			"DP155" 5,36				5,920	
			WV				1,920	
			"DP262" 1,92				2,110	
			WV				2,030	
			"DP183" 2,11				5,960	
			WV				1,940	
			"DP174" 2,03					
			WV					
			"DP236" 5,96					
			WV					
			"DP202					

Strana 6 z 7

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		~Š2.13 UV" 1		1,000			
	WV		Součet		11,000			
	WV		11*2 *Přepočtené koeficientem množství		22,000			
	WV		Součet		22,000			
D	892		Ostatní konstrukce - vpusti				7 712,00	
49	K	895941301	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 dno s výtokem	kus	1,000	1 177,00	1 177,00	
	WV		~UV29" 1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
50	M	59223850	dno pro uliční vpust' s výtokovým otvorem betonové 450x330x50mm	kus	1,000	365,00	365,00	
51	K	895941312	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž horní 195 mm	kus	1,000	880,00	880,00	
	WV		~UV29" 1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
52	M	59223856	skruž betonová horní pro uliční vpust' 450x195x50mm	kus	1,000	198,00	198,00	
53	K	895941321	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž středová 195 mm	kus	1,000	880,00	880,00	
	WV		~UV29" 1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
54	M	59223860	skruž betonová středová pro uliční vpust' 450x195x50mm	kus	1,000	198,00	198,00	
55	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	1 420,00	1 420,00	
	WV		~UV29" 1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
56	M	59223260	mříž vtoková litinová k uliční vpusti C250/D400 500x500mm	kus	1,000	2 594,00	2 594,00	
D	998		Přesun hmot				89 188,84	
57	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	374,743	189,00	70 826,43	
58	K	998276124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 500 m	t	374,743	49,00	18 362,41	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				42 000,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				26 000,00	
59	K	011514000	Stavebně-technický průzkum Vytýčení sítí	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
60	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
61	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
62	K	013274000	Pasportizace objektu před započítím prací	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
D	VRN3		Zařízení staveniště				12 500,00	
63	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
64	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	
65	K	034503000	Informační tabule na staveništi	soubor	1,000	500,00	500,00	
66	K	034603000	Alarm, strážní služba staveniště	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
D	VRN4		Inženýrská činnost				2 000,00	
67	K	041103000	Autorský dozor projektanta	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
D	VRN7		Provozní vlivy				1 500,00	
68	K	070001000	Provozní vlivy	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt:
2.Úsek - ulice Za Humny I
Soupis:
SO 802 - Sadové úpravy

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Obec Tuchlovice

Účastník:
Aquarius, spol. s r.o.

Projektant:
PFPROJEKT s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 30. 7. 2025

IČ:
DIČ:

IČ: 49550616
DIČ: CZ49550616

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			27 401,22
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	27 401,22	21,00%	5 754,26
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	33 155,48

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt: 2.Úsek - ulice Za Humny I
Soupis: **SO 802 - Sadové úpravy**

Místo:		Datum:	30. 7. 2025
Zadavatel:	Obec Tuchlovice	Projektant:	PFPROJEKT s.r.o.
Účastník:	Aquarius, spol. s r.o.	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	27 401,22
HSV - Práce a dodávky HSV	27 401,22
181 - Zemní práce - Sadové úpravy	27 401,22

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt: 2.Úsek - ulice Za Humny I
Soupis: SO 802 - Sadové úpravy
Místo:
Zadavatel: Obec Tuchlovice
Účastník: Aquarius, spol. s r.o.

Datum: 30. 7. 2025
Projektant: PFPROJEKT s.r.o.
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							27 401,22	
D HSV Práce a dodávky HSV							27 401,22	
D 181 Zemní práce - Sadové úpravy							27 401,22	
1	K	183101214	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině skupiny 1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3	kus	9,000	251,00	2 259,00	
	vv		9 "kefe"		9,000			
	vv		Součet		9,000			
2	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	0,563	2 450,00	1 379,35	
	vv		9*0,0625 *Přepočtené koeficientem množství		0,563			
	vv		Součet		0,563			
3	K	184102211	Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu	kus	9,000	838,00	7 542,00	
	vv		9 "kefe"		9,000			
	vv		Součet		9,000			
4	M	02652026	Hloh obecný	kus	9,000	739,00	6 651,00	
5	K	184801121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	9,000	135,00	1 215,00	
	vv		9 "kefe"		9,000			
	vv		Součet		9,000			
6	K	184813511	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch ručně o jakékoli výměře postřikem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	9,000	6,00	54,00	
	vv		9 "kefe"		9,000			
	vv		Součet		9,000			
7	K	184851111	Hnojení roztokem hnojiva v rovině nebo na svahu do 1:5	m3	0,900	4 300,00	3 870,00	
	vv		9*0,1 "kefe"		0,900			
	vv		Součet		0,900			
8	M	25191155	hnojivo průmyslové	kg	0,900	50,00	45,00	
9	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	0,900	90,00	81,00	
	vv		9*0,1 "kefe"		0,900			
	vv		Součet		0,900			
10	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	0,093	905,00	84,17	
	vv		0,9*0,103 *Přepočtené koeficientem množství		0,093			
	vv		Součet		0,093			
11	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	2,700	158,00	426,60	
	vv		9*0,10*3 "kefe"		2,700			
	vv		Součet		2,700			
12	K	185851129	Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	24,300	29,00	704,70	
	vv		9*0,10*3*9 "kefe"		24,300			
	vv		Součet		24,300			
13	K	998231411	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy ručně (bez užití mechanizace) dopravní vzdálenost do 100 m	t	10,298	300,00	3 089,40	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt:
3.Úsek - ulice Za Humny II
Soupis:
SO 103.1 - Komunikace a zpevněné plochy

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Obec Tuchlovice

Účastník:
Aquarius, spol. s r.o.

Projektant:
PFPROJEKT s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 30. 7. 2025

IČ:
DIČ:

IČ: 49550616
DIČ: CZ49550616

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		5 211 843,13	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	5 211 843,13 0,00	21,00% 12,00%	1 094 487,06 0,00
Cena s DPH		v CZK	6 306 330,19

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt: 3.Úsek - ulice Za Humny II
Soupis: SO 103.1 - Komunikace a zpevněné plochy

Místo:
Zadavatel: Obec Tuchlovice
Účastník: Aquarius, spol. s r.o.

Datum: 30. 7. 2025
Projektant: PFPROJEKT s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		5 211 843,13
HSV - Práce a dodávky HSV		4 986 830,33
1 - Zemní práce		1 254 436,07
2 - Zakládání		103 270,00
5 - Komunikace pozemní		2 496 959,48
8 - Vedení trubní dálková a přípojná		147 097,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		425 021,49
997 - Doprava sutí a vybouraných hmot		430 808,71
998 - Přesun hmot		129 237,58
PSV - Práce a dodávky PSV		135 796,30
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		74 920,30
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace		60 876,00
M - Práce a dodávky M		22 216,50
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby		6 540,75
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích		15 675,75
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady		67 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce		26 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště		12 500,00
VRN4 - Inženýrská činnost		27 000,00
VRN7 - Provozní vlivy		1 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt: 3.Úsek - ulice Za Humny II
Soupis: SO 103.1 - Komunikace a zpevněné plochy

Místo: Datum: 30. 7. 2025
Zadavatel: Obec Tuchlovice Projektant: PFPROJEKT s.r.o.
Účastník: Aquarius, spol. s r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							5 211 843,13	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				4 986 830,33	
D	1		Zemní práce				1 254 436,07	
1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši 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	m2	588,000	99,00	58 212,00	
	VV		demolice chodníků a vjezdů z dlažby					
	VV		"betonová velkoformátová dlažba" 588,00		588,000			
	VV		Součet		588,000			
2	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši 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 ze zámkové dlažby	m2	42,000	88,00	3 696,00	
	VV		demolice chodníků a vjezdů z dlažby					
	VV		"betonová zámková dlažba" 42,00		42,000			
	VV		Součet		42,000			
3	K	113107132	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m2	21,000	654,00	13 734,00	
	VV		bourání betonových konstrukcí					
	VV		"předpokládaná tloušťka 300 mm" 21,000		21,000			
	VV		Součet		21,000			
4	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 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	m2	1 609,000	61,00	98 149,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/113107222					
	VV		bourání podkladních vrstev stávající asfaltové vozovky					
	VV		předpokládaná tloušťka 200 mm					
	VV		1609,000 "plocha"		1 609,000			
	VV		Součet		1 609,000			
5	K	113154518	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením hmot na dopravní prostředek plochy do 500 m2 pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	10,000	83,00	830,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/113154518					
	VV		v místech napojení na stávající vozovku, předpokládaná tloušťka 110 mm					
	VV		"do 100mm" 10,000		10,000			
	VV		Součet		10,000			
6	K	113154548	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením hmot na dopravní prostředek plochy přes 500 do 2 000 m2 pruhu šířky přes 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	1 609,000	81,00	130 329,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/113154548					
	VV		bourání stávající asfaltové vozovky					
	VV		předpokládaná tloušťka 110 mm					
	VV		1609,000 "plocha"		1 609,000			
	VV		Součet		1 609,000			
7	K	113154590	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením hmot na dopravní prostředek Příplatek za každých dalších 10 mm	m2	1 619,000	3,00	4 857,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/113154590					
	VV		v místech napojení na stávající vozovku, předpokládaná tloušťka 110 mm					
	VV		"do 100mm" 10,000		10,000			
	VV		bourání stávající asfaltové vozovky					
	VV		předpokládaná tloušťka 110 mm					
	VV		1609,000 "plocha"		1 609,000			
	VV		Součet		1 619,000			
8	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	480,000	50,00	24 000,00	
	VV		"stávající obruby" 240*2		480,000			
	VV		Součet		480,000			
9	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 028,500	96,00	98 736,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/122251106					
	VV		výkop do 0,3 m - chodníky					
	VV		349,000 "plocha" * 0,300 "tloušťka"		104,700			
	VV		výkop do 0,5 m - vozovky					
	VV		1847,600 "plocha" * 0,500 "tloušťka"		923,800			
	VV		Součet		1 028,500			
10	K	129001101	Příplatek k cenám výkopávek za ztižení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	100,000	580,00	58 000,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/129001101					
	VV		předpoklad					
	VV		100,000 "množství"		100,000			
11	K	131251100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	15,750	478,00	7 528,50	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/131251100					
	VV		hloubení jam pro nové uliční vpusti					
	VV		1,500 * 1,500 * 1,000 * 7		15,750			
12	K	132251102	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	46,000	657,00	30 222,00	
	VV		podélná drenáž pod komunikací					
	VV		"trubka PE-HD DN100 částečně perforovaná, zásep HDK 32/63" 230,00*0,40*0,50		46,000			
	VV		Součet		46,000			
13	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	18,800	119,00	2 237,20	
	VV		"zásep zeminou za obrubníkem, použití vhodné zeminy z výkopu na deponii" 9,80		9,800			
	VV		"hutněný násyp do výšky 0,5m (použití vhodné zeminy z výkopu)" 9,00		9,000			
	VV		Součet		18,800			
14	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	1 090,250	90,00	98 122,50	
	VV		viz. položka 122251106, odvoz do 20 km					
	VV		1028,500 "množství"		1 028,500			
	VV		viz. položka 131251100, odvoz do 20 km					
	VV		15,750 "množství"		15,750			
	VV		viz. položka 132251102, odvoz do 20 km					
	VV		46,000 "množství"		46,000			
	VV		Součet		1 090,250			
15	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	20 714,750	3,00	62 144,25	
	VV		viz. položka 122251106, odvoz do 20 km					
	VV		1028,500 "množství" * (20 - 1) "vzdálenost"		19 541,500			
	VV		viz. položka 131251100, odvoz do 20 km					
	VV		15,750 "množství" * (20 - 1) "vzdálenost"		299,250			
	VV		viz. položka 132251102, odvoz do 20 km					
	VV		46,000 "množství" * (20 - 1) "vzdálenost"		874,000			
	VV		Součet		20 714,750			
16	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	18,800	374,00	7 031,20	
	VV		"zásep zeminou za obrubníkem, použití vhodné zeminy z výkopu z deponie" 9,80		9,800			
	VV		"hutněný násyp do výšky 0,5m (použití vhodné zeminy z výkopu)" 9,00		9,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		18,800			
17	K	171152112	Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozproštěním sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých mimo aktivní zónu	m3	9,000	94,00	846,00	
	VV		"hutněný násp do výšky 0,5m (použití vhodné zeminy z výkopu)" 9,00		9,000			
	VV		Součet		9,000			
18	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2 016,963	190,00	383 222,97	
	VV		viz. položka 122251106		1 902,725			
	VV		1028,500 "množství" * 1,850 "objemová hmotnost"					
	VV		viz. položka 131251100		29,138			
	VV		15,750 "množství" * 1,850 "objemová hmotnost"					
	VV		viz. položka 132251102		85,100			
	VV		46,000 "množství" * 1,850 "objemová hmotnost"		2 016,963			
	VV		Součet					
19	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	1 090,250	20,00	21 805,00	
	VV		viz. položka 122251106		1 028,500			
	VV		1028,500 "množství"		15,750			
	VV		viz. položka 131251100		46,000			
	VV		15,750 "množství"		1 090,250			
	VV		viz. položka 132251102					
	VV		46,000 "množství"					
	VV		Součet					
20	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	14,000	147,00	2 058,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/174151101		14,000			
	VV		Obsyp/zásyp kolem nově zřízených UV nakupovaným materiálem					
	VV		14,000 "množství"					
21	M	58344171	šterkodrt frakce 0/32	t	28,000	260,00	7 280,00	CS ÚRS 2025 02
	VV		14,000 * 2,000 "objemová hmotnost"		28,000			
22	K	174211101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	9,800	586,00	5 742,80	
	VV		"zásyp zeminou za obrubníkem, použití vhodné zeminy z výkopu z deponie" 9,80		9,800			
	VV		Součet		9,800			
23	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním	m2	2 196,600	35,00	76 881,00	
	VV		vozovka		1 132,000			
	VV		1132,000		185,600			
	VV		rozšíření pod obruby		349,000			
	VV		185,600		364,000			
	VV		chodníky		166,000			
	VV		349,000		2 196,600			
	VV		zvýšené plochy, vjezdy, vjezdy v chodníku					
	VV		364,000					
	VV		parkovací stání					
	VV		166,000					
	VV		Součet					
24	K	181311103	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm	m2	167,000	162,00	27 054,00	
	VV		"zatrávnění, ohumusování min tl. 0.15m" 167,00		167,000			
	VV		Součet		167,000			
25	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	46,343	350,00	16 220,05	
	VV		167,000 "plocha" * 0,150 "tloušťka" * 1,850 "objemová hmotnost"		46,343			
	VV		Součet		46,343			
26	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	167,000	17,00	2 839,00	
	VV		"zatrávnění, ohumusování min tl. 0.15m" 167,000		167,000			
	VV		Součet		167,000			
27	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	3,340	190,00	634,60	
	VV		167*0,02 "Přepočtené koeficientem množství		3,340			
28	K	181912111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 bez zhutnění	m2	167,000	65,00	10 855,00	
	VV		"zatrávnění, ohumusování min tl. 0.15m, před návosem ornice" 167,000		167,000			
	VV		Součet		167,000			
29	K	184853511	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch strojně o výměře jednotlivé přes 20 m2 postřikem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	167,000	7,00	1 169,00	
	VV		"zatrávnění, ohumusování min tl. 0.15m" 167,000		167,000			
	VV		Součet		167,000			
D	2		Zakládání				103 270,00	
30	K	212752411	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka konugovaná sendvičová PE-HD SN 8 perforace 220° DN 100	m	230,000	449,00	103 270,00	
	VV		podélná drenáž pod komunikací		230,000			
	VV		"trubka PE-HD DN100 částečně perforovaná, zásyp HDK 32/63" 230,00		230,000			
	VV		Součet					
D	5		Komunikace pozemní				2 496 959,48	
31	K	564581111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny s rozproštěním, vlhčením, a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 300 mm	m2	1 847,600	44,00	81 294,40	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/564581111		1 847,600			
	VV		Výměna zeminy v aktivní zóně - tl. 300 mm					
	VV		Lze použít pouze materiál vhodný dle ČSN 73 6133 nebo recyklovaný materiál dle TP 210					
	VV		1847,600 "plocha"					
32	M	10364100R	Materiál vhodný dle ČSN 73 6133 nebo recyklovaný materiál dle TP 210	t	1 108,560	95,00	105 313,20	R položka
	VV		Výměna zeminy v aktivní zóně - tl. 300 mm		1 108,560			
	VV		Lze použít pouze materiál vhodný dle ČSN 73 6133 nebo recyklovaný materiál dle TP 210					
	VV		1847,600 "plocha" * 0,300 "tloušťka" * 2,000 "objemová hmotnost"					
33	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	550,800	165,00	90 882,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/564851111					
	VV		podkladní vrstva ŠD 0/63 tl. 150mm		185,600			
	VV		"přesah spodní podkladní vrstvy vozovek pod krajními obrubníky" 185,600		166,000			
	VV		podkladní vrstva ŠDa 0/32 tl. 150mm					
	VV		horní podkladní vrstva pod parkovací stání					
	VV		166,000					
	VV		podkladní vrstva ŠDb 0/63 tl. 150mm					
	VV		spodní podkladní vrstva pod parkovací stání		199,200			
	VV		166,000 * 1,200 "koeficient množství"		550,800			
	VV		Součet					
34	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	1 845,000	217,00	400 365,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/564861111					
	VV		vozovka s asfaltovým krytem ACO 11		1 132,000			
	VV		"ŠDb 0/63" 1132,000 "plocha ACO 11"		349,000			
	VV		chodníky		364,000			
	VV		349,000		1 845,000			
	VV		zvýšené plochy, vjezdy, vjezdy v chodníku					
	VV		364,000					
	VV		Součet					
35	K	565145021	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 z nemodifikovaného asfaltu s rozproštěním a zhutněním ACP 16 + v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	1 141,500	348,00	397 242,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/565145021					
	VV		vozovka s asfaltovým krytem ACO 11		1 132,000			
	VV		"ACP 16+", tl. 60 mm" 1132,00		9,500			
	VV		napojení na stávající vozovku		1 141,500			
	VV		9,500					
	VV		Součet					
36	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozproštěním a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 120 mm	m2	1 132,000	323,00	365 636,00	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/567122111					
	VV		vozovka s asfaltovým krytem ACO 11		1 132,000			
	VV		"SC C 8/10" 1132,000		1 132,000			
	VV		Součet					
37	K	573111111	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	m2	1 141,500	27,00	30 820,50	CS ÚRS 2025 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/573111111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV vozovka s asfaltovým krytem ACO 11					
			VV "ACO 11, tl. 50 mm" 1132,00		1 132,000			
			VV napojení na stávající vozovku					
			VV 9,500		9,500			
			VV Součet		1 141,500			
38	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	1 141,500	16,00	18 264,00	
			VV vozovka s asfaltovým krytem ACO 11					
			VV "ACO 11, tl. 60 mm" 1132,000		1 132,000			
			VV napojení na stávající vozovku					
			VV 9,500		9,500			
			VV Součet		1 141,500			
39	K	577144121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 z nemodifikovaného asfaltu s rozprostřením a se zhutněním ACO 11+ v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	1 141,500	322,00	367 563,00	CS ÚRS 2025 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/577144121					
			VV vozovka s asfaltovým krytem ACO 11					
			VV "ACO 11, tl. 50 mm" 1132,00		1 132,000			
			VV napojení na stávající vozovku					
			VV 9,500		9,500			
			VV Součet		1 141,500			
40	K	596211123	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši ručně 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 B, pro plochy přes 300 m2	m2	349,000	460,00	160 540,00	CS ÚRS 2025 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/596211123					
			VV viz. položka 59245018					
			VV 340,000 "plocha"		340,000			
			VV viz. položka 59245006					
			VV 9,000 "plocha"		9,000			
			VV Součet		349,000			
41	M	59245018	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm přírodní	m2	350,200	204,00	71 440,80	CS ÚRS 2025 02
			VV dlažba chodníková					
			VV "60 mm, obdélník 200x100, šedá" 340,00*1,03 "koeficient množství"		350,200			
			VV Součet		350,200			
42	M	59245006	dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 60mm barevná	m2	9,270	384,00	3 559,68	
			VV 9*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		9,270			
			VV Součet		9,270			
43	K	596212222	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny B, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	364,000	480,00	174 720,00	CS ÚRS 2025 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/596212222					
			VV dlažba vozovková plná					
			VV "80 mm, obdélník 200x100 (zvýšené plochy)" 38,00		38,000			
			VV dlažba vozovková plná					
			VV "80 mm, obdélník 200x100 (vjezdy)" 300,00		300,000			
			VV dlažba reliéfní vjezdová					
			VV "80 mm, obdélník 200x100, barevná (vjezdy v chodníku)" 26,00		26,000			
			VV Součet		364,000			
44	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 80mm přírodní	m2	344,760	254,00	87 569,04	
			VV dlažba vozovková plná					
			VV "80 mm, obdélník 200x100 (zvýšené plochy)" 38,00		38,000			
			VV dlažba vozovková plná					
			VV "80 mm, obdélník 200x100 (vjezdy)" 300,00		300,000			
			VV Součet		338,000			
			VV 338*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		344,760			
45	M	59245226	dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 80mm barevná	m2	26,780	396,00	10 604,88	
			VV 26*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		26,780			
			VV Součet		26,780			
46	K	596412114	Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním velikosti dlaždic do 0,09 m2 tl. 80 mm, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	166,000	480,00	79 680,00	CS ÚRS 2025 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/596412114					
			VV dlažba vozovková plná, vegetační					
			VV "80 mm, obdélník 140x210 s distančními nálišky 30mm (parkovací stání)" 166,00		166,000			
			VV Součet		166,000			
47	M	4400840860.1	dlažba vozovková plná, vegetační 80 mm, obdélník 140x210 s distančními nálišky 30mm (parkovací stání)	m2	170,980	301,00	51 464,98	
			VV 166*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		170,980			
			VV Součet		170,980			
D 8			Vedení trubní dálková a přípojná				147 097,00	
48	K	890411851	Bourání šachet a jámek strojně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prefabrikovaných skruží	m3	26,000	1 735,00	45 110,00	CS ÚRS 2025 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/890411851					
			VV stávající uliční vpusti					
			VV 26,000 "počet"		26,000			
49	K	895941343	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 dno vysoké s kalíštem	kus	7,000	2 690,00	18 830,00	CS ÚRS 2025 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/895941343					
			VV nové uliční vpusti					
			VV 7,000 "počet"		7,000			
50	M	59224470	vpust' uliční DN 500 kalíšť vysoké 500/525x65mm	kus	7,000	365,00	2 555,00	CS ÚRS 2025 02
51	K	895941361	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 skruž středová 290 mm	kus	7,000	1 413,00	9 891,00	CS ÚRS 2025 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/895941361					
			VV nové uliční vpusti					
			VV 7,000 "počet"		7,000			
52	M	59224461	vpust' uliční DN 500 skruž průběžná nízká betonová 500/290x65mm	kus	7,000	239,00	1 673,00	CS ÚRS 2025 02
53	K	895941366	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 skruž průběžná s výtokem	kus	7,000	1 415,00	9 905,00	CS ÚRS 2025 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/895941366					
			VV nové uliční vpusti					
			VV 7,000 "počet"		7,000			
54	M	59224463	vpust' uliční DN 500 skruž průběžná 500/590x65mm betonová s odtokem 150mm	kus	7,000	333,00	2 331,00	CS ÚRS 2025 02
55	K	899102211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg	kus	26,000	1 048,00	27 248,00	CS ÚRS 2025 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/899102211					
			VV Demontáž mříží stávajících uličních vpustí					
			VV Mříž předána zástupci investora nebo odvezena na skládku					
			VV 26,000 "počet"		26,000			
56	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košu na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	7,000	1 420,00	9 940,00	CS ÚRS 2025 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/899204112					
			VV nové uliční vpusti					
			VV 7,000 "počet"		7,000			
57	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	7,000	207,00	1 449,00	CS ÚRS 2025 02
58	M	59223875	koš nízký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/500mm	kus	7,000	337,00	2 359,00	CS ÚRS 2025 02
59	M	59223260	mříž vtoková litinová k uliční vpusti C250/D400 500x500mm	kus	7,000	2 258,00	15 806,00	CS ÚRS 2025 01
			VV nové uliční vpusti					
			VV 7,000 "počet"		7,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				425 021,49	
60	K	915231112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	m2	9,500	563,00	5 348,50	
			VV Vodorovné DZ					
			VV Vodorovné DZ					
			VV "VDZ V7b - místo pro přecházení - šifka 3,00m, délka 3,50 - 6,00 m" 0,5*2*(3,50+6,00)/2*2		9,500			
			VV Součet		9,500			
61	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	9,500	77,00	731,50	CS ÚRS 2025 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/915621111					
			VV Vodorovné DZ					
			VV Vodorovné DZ					
			VV "VDZ V7b - místo pro přecházení - šifka 3,00m, délka 3,50 - 6,00 m" 0,5*2*(3,50+6,00)/2*2		9,500			
			VV Součet		9,500			
62	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční oporou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	289,000	354,00	102 306,00	
			VV Obrubníky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vv "obrubník 150/250 přímý, klasická silniční obruba" 289,00				289,000	
			vv Součet				289,000	
63	M	59217031	obrubník silniční betonový 1000x150x250mm	m	294,780	120,00	35 373,60	
			vv 289*1,02 "Přepočtené koeficientem množství				294,780	
			vv Součet				294,780	
64	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	257,000	354,00	90 978,00	
			vv Obrubníky					
			vv "obrubník 150/150, přejezdový se zaoblenou hranou např. mezi vjezdem a vozovkou" 257,00				257,000	
			vv Součet				257,000	
65	M	59217029	obrubník silniční betonový nájezdový 1000x150x150mm	m	262,140	103,00	27 000,42	
			vv 257*1,02 "Přepočtené koeficientem množství				262,140	
			vv Součet				262,140	
66	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	44,000	354,00	15 576,00	
			vv Obrubníky					
			vv "obrubník náběhový 1m 150-250 pravý, náběhový kus pro rozdílnou výšku nášlapu" 22,00				22,000	
			vv "obrubník náběhový 1m 150-250 levý, náběhový kus pro rozdílnou výšku nášlapu" 22,00				22,000	
			vv Součet				44,000	
67	M	59217030	obrubník silniční betonový přechodový 1000x150x150-250mm	m	44,880	295,00	13 239,60	
			vv 44*1,02 "Přepočtené koeficientem množství				44,880	
			vv Součet				44,880	
68	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	28,800	354,00	10 195,20	
			vv Obrubníky					
			vv "obrubník 150/250 obloukový vnější R1m, klasická silniční obruba" 28,80				28,800	
			vv Součet				28,800	
69	M	59217078	obrubník silniční obloukový betonový R 0,5-2m 150x250mm	m	29,964	256,00	7 670,78	
			vv 28,8*1,02 "Přepočtené koeficientem množství				29,376	
			vv Součet				29,376	
			vv 29,376*1,02 "Přepočtené koeficientem množství				29,964	
70	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	126,000	354,00	44 604,00	
			vv Obrubníky					
			vv "obrubník 100/250, malý silniční, mezi vjezdem/pásem zelené a napojení na pozemek" 126,00				126,000	
			vv Součet				126,000	
71	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	131,090	103,00	13 502,27	CS ÚRS 2025 02
			vv 126*1,02 "Přepočtené koeficientem množství				128,520	
			vv Součet				128,520	
			vv 128,52*1,02 "Přepočtené koeficientem množství				131,090	
72	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	5,000	354,00	1 770,00	
			vv Obrubníky					
			vv "obrubník 80/250, záhonový, mezi chodníkem a pásem zelené" 5,00				5,000	
			vv Součet				5,000	
73	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	5,100	20,00	102,00	
			vv 5*1,02 "Přepočtené koeficientem množství				5,100	
			vv Součet				5,100	
74	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	21,724	2 505,00	54 418,62	
			vv betonové lože pro obruby přejížděné lože 0,10x0,35m					
			vv "obrubník 150/150, přejezdový se zaoblenou hranou např. mezi vjezdem a vozovkou" 257,00*0,10*0,35				8,995	
			vv "obrubník náběhový 1m 150-250 pravý, náběhový kus pro rozdílnou výšku nášlapu" 22,00*0,10*0,35				0,770	
			vv "obrubník náběhový 1m 150-250 levý, náběhový kus pro rozdílnou výšku nášlapu" 22,00*0,10*0,35				0,770	
			vv "obrubník 100/250, malý silniční, mezi vjezdem/pásem zelené a napojení na pozemek" 126,00*0,10*0,35				4,410	
			vv Mezisoučet				14,945	
			vv betonové lože pro obruby nepojížděné lože 0,07x0,30m					
			vv "obrubník 150/250 přímý, klasická silniční obruba" 289,00*0,07*0,30				6,069	
			vv "obrubník 150/250 obloukový vnější R1m, klasická silniční obruba" 28,80*0,07*0,30				0,605	
			vv "obrubník 80/250, záhonový, mezi chodníkem a pásem zelené" 5,00*0,07*0,30				0,105	
			vv Mezisoučet				6,779	
			vv Součet				21,724	
75	K	919112222	Řezání dilatačních spár v živinčném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	21,000	70,00	1 470,00	
			vv řezání spar v asfaltovém krytu (plocha napojení na stávající kolovozky pro zálivku)					
			vv "komůrka" 21,00				21,000	
			vv Součet				21,000	
76	K	919121121	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živinčném krytu včetně adhezniho nátěru s těsnícím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	21,000	35,00	735,00	
			vv řezání spar v asfaltovém krytu (plocha napojení na stávající kolovozky pro zálivku)					
			vv "komůrka" 21,00				21,000	
			vv Součet				21,000	
D		997	Doprava sutí a vybouraných hmot					430 808,71
77	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	876,217	90,00	78 859,53	
			vv viz. položka 113154518, odvoz do 20 km					
			vv 10,000 "plocha" * 0,230 "jednotková hmotnost"				2,300	
			vv viz. položka 113154548, odvoz do 20 km					
			vv 1609,000 "plocha" * 0,230 "jednotková hmotnost"				370,070	
			vv viz. položka 113154590, odvoz do 20 km					
			vv 1619,000 "plocha" * 0,023 "jednotková hmotnost"				37,237	
			vv viz. položka 113107222, odvoz do 20 km					
			vv 1609,000 "plocha" * 0,290 "jednotková hmotnost"				466,610	
			vv Součet				876,217	
78	K	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	16 648,123	3,00	49 944,37	
			vv viz. položka 113154518, odvoz do 20 km					
			vv 10,000 "plocha" * 0,230 "jednotková hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"				43,700	
			vv viz. položka 113154548, odvoz do 20 km					
			vv 1609,000 "plocha" * 0,230 "jednotková hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"				7 031,330	
			vv viz. položka 113154590, odvoz do 20 km					
			vv 1619,000 "plocha" * 0,023 "jednotková hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"				707,503	
			vv viz. položka 113107222, odvoz do 20 km					
			vv 1609,000 "plocha" * 0,290 "jednotková hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"				8 865,590	
			vv Součet				16 648,123	
79	K	997221561	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	171,325	90,00	15 419,25	CS ÚRS 2025 02
			Online PSC					
			vv https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/997221561					
			vv viz. položka 113202111, odvoz do 20 km					
			vv 480,000 "délna" * 0,205 "jednotková hmotnost"				98,400	
			vv viz. položka 113107132, odvoz do 20 km					
			vv 21,000 "plocha" * 0,625 "jednotková hmotnost"				13,125	
			vv viz. položka 890411851, odvoz do 20 km					
			vv 26,000 "množství" * 2,300 "objemová hmotnost"				59,800	
			vv Součet				171,325	
80	K	997221569	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	3 255,175	3,00	9 765,53	CS ÚRS 2025 02
			Online PSC					
			vv https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/997221569					
			vv viz. položka 113202111, odvoz do 20 km					
			vv 480,000 "délna" * 0,205 "jednotková hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"				1 869,600	
			vv viz. položka 113107132, odvoz do 20 km					
			vv 21,000 "plocha" * 0,625 "jednotková hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"				249,375	
			vv viz. položka 890411851, odvoz do 20 km					
			vv 26,000 "množství" * 2,300 "objemová hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"				1 136,200	
			vv Součet				3 255,175	
81	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	160,860	90,00	14 477,40	
			vv viz. položka 113106121, odvoz do 20 km					
			vv 588,000 "plocha" * 0,255 "jednotková hmotnost"				149,940	
			vv viz. položka 113106123, odvoz do 20 km					
			vv 42,000 "plocha" * 0,260 "jednotková hmotnost"				10,920	
			vv Součet				160,860	
82	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	3 056,340	3,00	9 169,02	
			vv viz. položka 113106121, odvoz do 20 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			588,000 "plocha" * 0,255 "jednotková hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"		2 848,860			
			viz. položka 113106123, odvoz do 20 km					
			42,000 "plocha" * 0,260 "jednotková hmotnost" * (20 - 1) "vzdálenost"		207,480			
			Součet		3 056,340			
83	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	332,185	150,00	49 827,75	
			viz. položka 113106121					
			588,000 "plocha" * 0,255 "jednotková hmotnost"		149,940			
			viz. položka 113106123					
			42,000 "plocha" * 0,260 "jednotková hmotnost"		10,920			
			viz. položka 113202111					
			480,000 "délka" * 0,205 "jednotková hmotnost"		98,400			
			viz. položka 890411851					
			26,000 "množství" * 2,300 "objemová hmotnost"		59,800			
			viz. položka 113107132					
			21,000 "plocha" * 0,625 "jednotková hmotnost"		13,125			
			Součet		332,185			
84	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	466,610	190,00	88 655,90	CS ÚRS 2025 02
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/997221873					
			viz. položka 113107222					
			1609,000 "plocha" * 0,290 "jednotková hmotnost"		466,610			
			Součet		466,610			
85	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	409,607	280,00	114 689,96	
			viz. položka 113154518					
			10,000 "plocha" * 0,230 "jednotková hmotnost"		2,300			
			viz. položka 113154548					
			1609,000 "plocha" * 0,230 "jednotková hmotnost"		370,070			
			viz. položka 113154590					
			1619,000 "plocha" * 0,023 "jednotková hmotnost"		37,237			
			Součet		409,607			
	D	998	Přesun hmot				129 237,58	
86	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	3 005,525	35,00	105 193,38	
87	K	998225191	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m	t	3 005,525	8,00	24 044,20	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				135 796,30	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				74 920,30	
88	K	71161212	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě novými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 8,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm	m2	114,000	656,00	74 784,00	
			viz. položka 113106121					
			"nopová fólie výška 0,30m na fasádě budov/podezdívce stávajícího oplocení SVISLÁ" 380,00*0,30		114,000			
			Součet		114,000			
89	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m	t	0,072	1 495,00	107,64	
90	K	998711193	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,072	398,00	28,66	
	D	721	Zdravotnická - vnitřní kanalizace				60 876,00	
91	K	72149116	Lapače střešních splavenin montáž lapačů střešních splavenin ostatních typů polypropylenových DN 125	kus	18,000	3 004,00	54 072,00	CS ÚRS 2025 02
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/72149116					
			zaústění okapových svodů v chodníku do DK					
			18,000 "počet"		18,000			
92	M	56231163	lapač střešních splavenin se zápchovou klapkou a lapacím košem DN 125/110	kus	18,000	378,00	6 804,00	CS ÚRS 2025 02
	D	M	Práce a dodávky M				22 216,50	
	D	22-M	Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				6 540,75	
93	K	220060423	Položení ochranné trubky do kabelového lože průměru 110 mm	m	45,000	96,00	4 320,00	
			viz. položka 113106121					
			"ochrana stávajících dělovacích kabelů, dělená chránička Kopohalf v místech vjezdů a parkovacích stání" 45,00		45,000			
			Součet		45,000			
94	M	34571098	trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE	m	47,250	47,00	2 220,75	
			viz. položka 113106121					
			45*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		47,250			
			Součet		47,250			
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				15 675,75	
95	K	460161122	Hloubení zapážených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnění dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 30 cm v homině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	45,000	191,00	8 595,00	
			viz. položka 113106121					
			"ochrana stávajících dělovacích kabelů, dělená chránička Kopohalf v místech vjezdů a parkovacích stání" 45,00		45,000			
			Součet		45,000			
96	K	460241111	Příplatek k cenám výkopávek v blízkosti podzemního vedení pro jakoukoliv třídu horniny	m3	4,725	870,00	4 110,75	
			viz. položka 113106121					
			"ochrana stávajících dělovacích kabelů, dělená chránička Kopohalf v místech vjezdů a parkovacích stání" 45,00*0,35*0,30		4,725			
			Součet		4,725			
97	K	460431132	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 30 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	45,000	66,00	2 970,00	
			viz. položka 113106121					
			"ochrana stávajících dělovacích kabelů, dělená chránička Kopohalf v místech vjezdů a parkovacích stání" 45,00		45,000			
			Součet		45,000			
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				67 000,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				26 000,00	
98	K	011514000	Stavebně-technický průzkum Vytýčení sítí	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
99	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
100	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
101	K	013274000	Pasportizace objektu před započítáním prací	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
	D	VRN3	Zařízení staveniště				12 500,00	
102	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
103	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	
104	K	034503000	Informační tabule na staveništi	soubor	1,000	500,00	500,00	
105	K	034603000	Alarm, strážní služba staveniště	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
	D	VRN4	Inženýrská činnost				27 000,00	
106	K	041103000	Autorský dozor projektanta	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
107	K	043154000	Zkoušky hutnicí	soubor	5,000	5 000,00	25 000,00	
	D	VRN7	Provozní vlivy				1 500,00	
108	K	070001000	Provozní vlivy	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt:
3.Úsek - ulice Za Humny II
Soupis:
SO 103.2 - Kanalizace a odvodnění
Úroveň 3:
A - Pravá strana

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Obec Tuchlovice

Účastník:
Aquarius, spol. s r.o.

Projektant:
PFPROJEKT s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 30. 7. 2025

IČ:
DIČ:

IČ: 49550616
DIČ: CZ49550616

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		1 016 765,54	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 016 765,54 0,00	21,00% 12,00%	213 520,76 0,00
Cena s DPH		v CZK	1 230 286,30

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt: 3.Úsek - ulice Za Humny II
Soupis: SO 103.2 - Kanalizace a odvodnění
Úroveň 3:
A - Pravá strana

Místo:
Zadavatel: Obec Tuchlovice
Účastník: Aquarius, spol. s r.o.

Datum: 30. 7. 2025
Projektant: PFPROJEKT s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	1 016 765,54
HSV - Práce a dodávky HSV	974 765,54
113B - Zemní práce - přípravné a přidružené práce - beton	80 477,14
113C - Zemní práce - přípravné a přidružené práce - asphalt	49 178,99
113F - Zemní práce - přípravné a přidružené práce - zdivo	741,00
13 - Zemní práce - hloubené vykopávky	240 668,12
3 - Svislé a kompletní konstrukce	8 205,40
4 - Vodorovné konstrukce	6 620,52
8 - Trubní vedení	32 180,00
87 - Potrubí z trub plastických a skleněných	333 106,21
89 - Ostatní konstrukce	13 024,00
891 - Ostatní konstrukce - šachty	134 779,00
998 - Přesun hmot	75 785,16
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	42 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	26 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	12 500,00
VRN4 - Inženýrská činnost	2 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	1 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt: 3.Úsek - ulice Za Humny II
Soupis: SO 103.2 - Kanalizace a odvodnění
Uroveň 3: A - Pravá strana

Místo: Datum: 30. 7. 2025
Zadavatel: Obec Tuchlovice Projektant: PFPROJEKT s.r.o.
Účastník: Aquarius, spol. s r.o. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem							1 016 765,54	
o HSV Práce a dodávky HSV							974 765,54	

D 113B		Zemní práce - přípravné a přidružené práce - beton					80 477,14	
--------	--	--	--	--	--	--	-----------	--

1	K	810391811	Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 200 do 400	m	212,480	251,00	53 332,48	
	vv		*Stávající bouraná kanalizace DN 300 (Š3A.1 UV-Š3A.2 UV-Š3A3 UV)* 48,87		48,870			
	vv		*Stávající bouraná kanalizace DN 300 (Š3A.3 UV-Š3A.4 UV)* 25,06		25,060			
	vv		*Stávající bouraná kanalizace DN 300 (Š3A.4 UV-Š3A.5 UV)* 24,96		24,960			
	vv		*Stávající bouraná kanalizace DN 300 (Š3A.5 UV-Š3A.6 UV)* 34,74		34,740			
	vv		*Stávající bouraná kanalizace DN 300 (Š3A.6 UV-Š3A.7 UV)* 40,42		40,420			
	vv		*Stávající bouraná kanalizace DN 300 (Š3A.7 UV-Š3A.8 UV)* 38,43		38,430			
	vv		Součet		212,480			
2	K	890211851	Bourání šachet a jímek strojně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prostého betonu	m3	2,749	2 735,00	7 518,52	
	vv		*stávající UV* 14,00*(Pi*0,25*0,25)*1,00		2,749			
	vv		Součet		2,749			
3	K	977213512	Řezání trub betonových, železobetonových nebo kameninových ve výkopu kruhových kolmý řez DN 300	kus	1,000	180,00	180,00	
	vv		*Stávající bouraná kanalizace DN 300 (Š3A.1)* 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
4	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	72,832	90,00	6 554,88	
5	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	655,485	3,00	1 966,46	
	vv		72,8317*9 *Přepočtené koeficientem množství		655,485			
	vv		Součet		655,485			
6	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	72,832	150,00	10 924,80	

D 113C		Zemní práce - přípravné a přidružené práce - asfalt					49 178,99	
--------	--	---	--	--	--	--	-----------	--

7	K	113107342	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 živiničných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	169,984	81,00	13 768,70	
	vv		stávající vozovka					
	vv		*Stávající bouraná kanalizace DN 300 (Š3A.1 UV-Š3A.2 UV-Š3A3 UV)* 48,87 *0,80		39,096			
	vv		*Stávající bouraná kanalizace DN 300 (Š3A.3 UV-Š3A.4 UV)* 25,06*0,80		20,048			
	vv		*Stávající bouraná kanalizace DN 300 (Š3A.4 UV-Š3A.5 UV)* 24,96*0,80		19,968			
	vv		*Stávající bouraná kanalizace DN 300 (Š3A.5 UV-Š3A.6 UV)* 34,74*0,80		27,792			
	vv		*Stávající bouraná kanalizace DN 300 (Š3A.6 UV-Š3A.7 UV)* 40,42*0,80		32,336			
	vv		*Stávající bouraná kanalizace DN 300 (Š3A.7 UV-Š3A.8 UV)* 38,43*0,80		30,744			
	vv		Součet		169,984			
8	K	919735112	Řezání stávajícího živiničného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	426,560	44,00	18 768,64	
	vv		řez stávající vozovkou					
	vv		*Stávající bouraná kanalizace DN 300 (Š3A.1 UV-Š3A.2 UV-Š3A3 UV)* 48,87*2+0,80		98,540			
	vv		*Stávající bouraná kanalizace DN 300 (Š3A.3 UV-Š3A.4 UV)* 25,06*2		50,120			
	vv		*Stávající bouraná kanalizace DN 300 (Š3A.4 UV-Š3A.5 UV)* 24,96*2		49,920			
	vv		*Stávající bouraná kanalizace DN 300 (Š3A.5 UV-Š3A.6 UV)* 34,74*2		69,480			
	vv		*Stávající bouraná kanalizace DN 300 (Š3A.6 UV-Š3A.7 UV)* 40,42*2		80,840			
	vv		*Stávající bouraná kanalizace DN 300 (Š3A.7 UV-Š3A.8 UV)* 38,43*2+0,80		77,660			
	vv		Součet		426,560			
9	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	37,397	120,00	4 487,64	
10	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	336,569	5,00	1 682,85	
	vv		37,3965*9 *Přepočtené koeficientem množství		336,569			
	vv		Součet		336,569			
11	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	37,397	280,00	10 471,16	

D 113F		Zemní práce - přípravné a přidružené práce - zdvo					741,00	
--------	--	---	--	--	--	--	--------	--

12	K	997013863	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) cihelného zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 02	t	3,900	190,00	741,00	
----	---	-----------	---	---	-------	--------	--------	--

D 13		Zemní práce - hloubené výkopávky					240 688,12	
------	--	----------------------------------	--	--	--	--	------------	--

13	K	132251103	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	187,552	290,00	54 390,08	
	vv		výkop hl. 1,00m pod stávající vozovka					
	vv		Potrubí DN300					
	vv		*Stoka 3A DN 300 (Š3A.1 UV-Š3A.2 UV-Š3A3 UV)* 48,87*0,80*1,00		39,096			
	vv		*Stoka 3A DN 300 (Š3A.3 UV-Š3A.4 UV)* 25,06*0,80*1,00		20,048			
	vv		*Stoka 3A DN 300 (Š3A.4 UV-Š3A.5 UV)* 24,96*0,80*1,00		19,968			
	vv		*Stoka 3A DN 300 (Š3A.5 UV-Š3A.6 UV)* 34,74*0,80*1,00		27,792			
	vv		*Stoka 3A DN 300 (Š3A.6 UV-Š3A.7 UV)* 40,42*0,80*1,00		32,336			
	vv		*Stoka 3A DN 300 (Š3A.7 UV-Š3A.8 UV)* 38,43*0,80*1,00		30,744			
	vv		Mezisoučet		169,984			
	vv		Přípojky DN150					
	vv		*DP 254* 2,37*0,80*1,00		1,896			
	vv		*DP 12* 0		0,000			
	vv		*DP 331* 2,25*0,80*1,00		1,800			
	vv		*DP 326* 2,16*0,80*1,00		1,728			
	vv		*DP 324* 2,28*0,80*1,00		1,824			
	vv		*DP 325* 2,28*0,80*1,00		1,824			
	vv		*DP 346* 2,16*0,80*1,00		1,728			
	vv		*DP 338* 2,00*0,80*1,00		1,600			
	vv		*DP 373* 2,15*0,80*1,00		1,720			
	vv		*DP 351* 2,09*0,80*1,00		1,672			
	vv		*DP 395* 2,22*0,80*1,00		1,776			
	vv		Mezisoučet		17,568			
	vv		Součet		187,552			
14	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	28,133	520,00	14 629,16	
	vv		výkop hl. 2,00m pod stávající vozovka - 15% objemu (odhad)					
	vv		187,552*0,15		28,133			
	vv		Součet		28,133			
15	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	187,552	90,00	16 879,68	
	vv		Celkové množství výkopů		187,552			
	vv		Součet		187,552			
16	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	1 687,968	3,00	5 063,90	
	vv		Celkové množství výkopů		187,552			
	vv		Součet		187,552			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			187,552*9 "Přepočtené koeficientem množství				1 687,968	
			Součet				1 687,968	
17	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	187,552	190,00	35 634,88	
			Celkové množství výkopů				187,552	
			Součet				187,552	
18	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	187,552	20,00	3 751,04	
			Celkové množství výkopů				187,552	
			Součet				187,552	
19	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	58,901	147,00	8 658,45	
			Zpětné zásypy - materiál					
			stoka 3A					
			Potrubi DN300					
			"Stoka 3A DN 300 (Š3A.1 UV-Š3A.2 UV-Š3A3 UV)" 48,87*0,80*(1,00-0,10-0,30-0,30)		11,729			
			"Stoka 3A DN 300 (Š3A.3 UV-Š3A.4 UV)" 25,06*0,80*(1,00-0,10-0,30-0,30)		6,014			
			"Stoka 3A DN 300 (Š3A.4 UV-Š3A.5 UV)" 24,96*0,80*(1,00-0,10-0,30-0,30)		5,990			
			"Stoka 3A DN 300 (Š3A.5 UV-Š3A.6 UV)" 34,74*0,80*(1,00-0,10-0,30-0,30)		8,338			
			"Stoka 3A DN 300 (Š3A.6 UV-Š3A.7 UV)" 40,42*0,80*(1,00-0,10-0,30-0,30)		9,701			
			"Stoka 3A DN 300 (Š3A.7 UV-Š3A.8 UV)" 38,43*0,80*(1,00-0,10-0,30-0,30)		9,223			
			Mezisoučet		50,995			
			Připojky DN150					
			"DP 254" 2,37*0,80*(1,00-0,10-0,15-0,30)		0,853			
			"DP 12" 0		0,000			
			"DP 331" 2,25*0,80*(1,00-0,10-0,15-0,30)		0,810			
			"DP 326" 2,16*0,80*(1,00-0,10-0,15-0,30)		0,778			
			"DP 324" 2,28*0,80*(1,00-0,10-0,15-0,30)		0,821			
			"DP 325" 2,28*0,80*(1,00-0,10-0,15-0,30)		0,821			
			"DP 346" 2,16*0,80*(1,00-0,10-0,15-0,30)		0,778			
			"DP 338" 2,00*0,80*(1,00-0,10-0,15-0,30)		0,720			
			"DP 373" 2,15*0,80*(1,00-0,10-0,15-0,30)		0,774			
			"DP 351" 2,09*0,80*(1,00-0,10-0,15-0,30)		0,752			
			"DP 395" 2,22*0,80*(1,00-0,10-0,15-0,30)		0,799			
			Mezisoučet		7,906			
			Součet		58,901			
20	M	58981121	recyklat betonový frakce 8/32	t	123,692	210,00	25 975,32	
			58,9008*2,1 "Přepočtené koeficientem množství		123,692			
			Součet		123,692			
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	94,489	641,00	60 567,45	
22	M	58337302	šterkopísek frakce 0/16	t	188,977	80,00	15 118,16	
			94,4886*2 "Přepočtené koeficientem množství		188,977			
			Součet		188,977			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				8 205,40	
23	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	234,440	35,00	8 205,40	
			Potrubi DN300					
			"Stoka 3A DN 300 (Š3A.1 UV-Š3A.2 UV-Š3A3 UV)" 48,87		48,870			
			"Stoka 3A DN 300 (Š3A.3 UV-Š3A.4 UV)" 25,06		25,060			
			"Stoka 3A DN 300 (Š3A.4 UV-Š3A.5 UV)" 24,96		24,960			
			"Stoka 3A DN 300 (Š3A.5 UV-Š3A.6 UV)" 34,74		34,740			
			"Stoka 3A DN 300 (Š3A.6 UV-Š3A.7 UV)" 40,42		40,420			
			"Stoka 3A DN 300 (Š3A.7 UV-Š3A.8 UV)" 38,43		38,430			
			Mezisoučet		212,480			
			Připojky DN150					
			"DP 254" 2,37		2,370			
			"DP 12" 0		0,000			
			"DP 331" 2,25		2,250			
			"DP 326" 2,16		2,160			
			"DP 324" 2,28		2,280			
			"DP 325" 2,28		2,280			
			"DP 346" 2,16		2,160			
			"DP 338" 2,00		2,000			
			"DP 373" 2,15		2,150			
			"DP 351" 2,09		2,090			
			"DP 395" 2,22		2,220			
			Mezisoučet		21,960			
			Součet		234,440			
D 4			Vodorovné konstrukce				6 620,52	
24	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	18,755	353,00	6 620,52	
D 8			Trubní vedení				32 180,00	
25	K	892312121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 150	úsek	11,000	1 500,00	16 500,00	
			Připojky DN150					
			"DP 254" 1		1,000			
			"DP 12" 1		1,000			
			"DP 331" 1		1,000			
			"DP 326" 1		1,000			
			"DP 324" 1		1,000			
			"DP 325" 1		1,000			
			"DP 346" 1		1,000			
			"DP 338" 1		1,000			
			"DP 373" 1		1,000			
			"DP 351" 1		1,000			
			"DP 395" 1		1,000			
			Součet		11,000			
26	K	892372121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 300	úsek	7,000	1 500,00	10 500,00	
			Potrubi DN300					
			"Stoka 3A DN 300 (Š3A.1 UV-Š3A.2 UV-Š3A3 UV)" 2		2,000			
			"Stoka 3A DN 300 (Š3A.3 UV-Š3A.4 UV)" 1		1,000			
			"Stoka 3A DN 300 (Š3A.4 UV-Š3A.5 UV)" 1		1,000			
			"Stoka 3A DN 300 (Š3A.5 UV-Š3A.6 UV)" 1		1,000			
			"Stoka 3A DN 300 (Š3A.6 UV-Š3A.7 UV)" 1		1,000			
			"Stoka 3A DN 300 (Š3A.7 UV-Š3A.8 UV)" 1		1,000			
			Součet		7,000			
27	K	899101211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivé do 50 kg	kus	14,000	420,00	5 880,00	
			"stávající UV" 14,00		14,000			
			Součet		14,000			
28	K	999001R	Odkup materiálu, litina, včetně odvozu a výkopu	t	-0,700	1 000,00	-700,00	
			0,7*-1 "Přepočtené koeficientem množství		-0,700			
			Součet		-0,700			
D 87			Potrubi z trub plastických a skleněných				333 106,21	
29	K	871310330	Montáž kanalizačního potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 16 DN 150	m	21,960	167,00	3 667,32	
			Připojky DN150					
			"DP 254" 2,37		2,370			
			"DP 12" 0		0,000			
			"DP 331" 2,25		2,250			
			"DP 326" 2,16		2,160			
			"DP 324" 2,28		2,280			
			"DP 325" 2,28		2,280			
			"DP 346" 2,16		2,160			
			"DP 338" 2,00		2,000			
			"DP 373" 2,15		2,150			
			"DP 351" 2,09		2,090			
			"DP 395" 2,22		2,220			
			Součet		21,960			
30	M	28617094	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x6000mm SN16	m	22,289	345,00	7 689,71	
			21,96*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		22,289			
			Součet		22,289			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	871370330	Montáž kanalizačního potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 16 DN 300	m	212,480	477,00	101 352,96	
	vv		Potrubí DN300					
	vv		"Stoka 3A DN 300 (Š3A.1 UV-Š3A.2 UV-Š3A3 UV)" 48,87		48,870			
	vv		"Stoka 3A DN 300 (Š3A.3 UV-Š3A.4 UV)" 25,06		25,060			
	vv		"Stoka 3A DN 300 (Š3A.4 UV-Š3A.5 UV)" 24,96		24,960			
	vv		"Stoka 3A DN 300 (Š3A.5 UV-Š3A.6 UV)" 34,74		34,740			
	vv		"Stoka 3A DN 300 (Š3A.6 UV-Š3A.7 UV)" 40,42		40,420			
	vv		"Stoka 3A DN 300 (Š3A.7 UV-Š3A.8 UV)" 38,43		38,430			
	vv		Součet		212,480			
32	M	28611109	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá s rázovou odolností DN 315x6000mm SN12	m	215,667	845,00	182 238,62	
	vv		212,48*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		215,667			
	vv		Součet		215,667			
33	K	877310320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného odboček DN 150	kus	1,000	327,00	327,00	
	vv		Přípojky DN150					
	vv		"DP 12" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
34	M	28617205	odbočka kanalizační PP třívrstvá SN16 45° DN 150/150	kus	1,000	624,00	624,00	
35	K	877370320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného odboček DN 300	kus	10,000	286,00	2 860,00	
	vv		Přípojky DN150					
	vv		"DP 254" 1		1,000			
	vv		"DP 12" 0		0,000			
	vv		"DP 331" 1		1,000			
	vv		"DP 326" 1		1,000			
	vv		"DP 324" 1		1,000			
	vv		"DP 325" 1		1,000			
	vv		"DP 346" 1		1,000			
	vv		"DP 338" 1		1,000			
	vv		"DP 373" 1		1,000			
	vv		"DP 351" 1		1,000			
	vv		"DP 395" 1		1,000			
	vv		Součet		10,000			
36	M	28617214	odbočka kanalizační PP třívrstvá SN16 45° DN 300/150	kus	10,000	3 083,00	30 830,00	
37	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 20 do 25 cm	m	234,440	15,00	3 516,60	
	vv		Potrubí DN300					
	vv		"Stoka 3A DN 300 (Š3A.1 UV-Š3A.2 UV-Š3A3 UV)" 48,87		48,870			
	vv		"Stoka 3A DN 300 (Š3A.3 UV-Š3A.4 UV)" 25,06		25,060			
	vv		"Stoka 3A DN 300 (Š3A.4 UV-Š3A.5 UV)" 24,96		24,960			
	vv		"Stoka 3A DN 300 (Š3A.5 UV-Š3A.6 UV)" 34,74		34,740			
	vv		"Stoka 3A DN 300 (Š3A.6 UV-Š3A.7 UV)" 40,42		40,420			
	vv		"Stoka 3A DN 300 (Š3A.7 UV-Š3A.8 UV)" 38,43		38,430			
	vv		Mezisoučet		212,480			
	vv		Přípojky DN150					
	vv		"DP 254" 2,37		2,370			
	vv		"DP 12" 0		0,000			
	vv		"DP 331" 2,25		2,250			
	vv		"DP 326" 2,16		2,160			
	vv		"DP 324" 2,28		2,280			
	vv		"DP 325" 2,28		2,280			
	vv		"DP 346" 2,16		2,160			
	vv		"DP 338" 2,00		2,000			
	vv		"DP 373" 2,15		2,150			
	vv		"DP 351" 2,09		2,090			
	vv		"DP 395" 2,22		2,220			
	vv		Mezisoučet		21,960			
	vv		Součet		234,440			
D 89			Ostatní konstrukce				13 024,00	
38	K	891312421	Montáž kanalizačních armatur na potrubí koncových klapek PE-HD na kolmou stěnu DN 150	kus	11,000	804,00	8 844,00	
	vv		Přípojky DN150					
	vv		"DP 254" 1		1,000			
	vv		"DP 12" 1		1,000			
	vv		"DP 331" 1		1,000			
	vv		"DP 326" 1		1,000			
	vv		"DP 324" 1		1,000			
	vv		"DP 325" 1		1,000			
	vv		"DP 346" 1		1,000			
	vv		"DP 338" 1		1,000			
	vv		"DP 373" 1		1,000			
	vv		"DP 351" 1		1,000			
	vv		"DP 395" 1		1,000			
	vv		Součet		11,000			
39	M	28341110	lapače střešních splavenin okapová vpust' s klapkou+inspekční poklop z PP	kus	11,000	380,00	4 180,00	
D 891			Ostatní konstrukce - šachty				134 779,00	
40	K	894812205	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/200 průtočné	kus	7,000	3 242,00	22 694,00	
	vv		plastové šachty					
	vv		"Š3A.2 UV DN425" 1		1,000			
	vv		"Š3A.3 UV DN425" 1		1,000			
	vv		"Š3A.4 UV DN425" 1		1,000			
	vv		"Š3A.5 UV DN425" 1		1,000			
	vv		"Š3A.6 UV DN425" 1		1,000			
	vv		"Š3A.7 UV DN425" 1		1,000			
	vv		"Š3A.8 UV DN425" 1		1,000			
	vv		Součet		7,000			
41	K	894812231	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 1500 mm	kus	7,000	1 879,00	13 153,00	
	vv		plastové šachty					
	vv		"Š3A.2 UV DN425" 1		1,000			
	vv		"Š3A.3 UV DN425" 1		1,000			
	vv		"Š3A.4 UV DN425" 1		1,000			
	vv		"Š3A.5 UV DN425" 1		1,000			
	vv		"Š3A.6 UV DN425" 1		1,000			
	vv		"Š3A.7 UV DN425" 1		1,000			
	vv		"Š3A.8 UV DN425" 1		1,000			
	vv		Součet		7,000			
42	K	894812241	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná teleskopická (včetně těsnění) 375 mm	kus	7,000	755,00	5 285,00	
	vv		plastové šachty					
	vv		"Š3A.2 UV DN425" 1		1,000			
	vv		"Š3A.3 UV DN425" 1		1,000			
	vv		"Š3A.4 UV DN425" 1		1,000			
	vv		"Š3A.5 UV DN425" 1		1,000			
	vv		"Š3A.6 UV DN425" 1		1,000			
	vv		"Š3A.7 UV DN425" 1		1,000			
	vv		"Š3A.8 UV DN425" 1		1,000			
	vv		Součet		7,000			
43	K	894812249	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2231 - 2242 za užití šachtové roury	kus	7,000	250,00	1 750,00	
	vv		plastové šachty					
	vv		"Š3A.2 UV DN425" 1		1,000			
	vv		"Š3A.3 UV DN425" 1		1,000			
	vv		"Š3A.4 UV DN425" 1		1,000			
	vv		"Š3A.5 UV DN425" 1		1,000			
	vv		"Š3A.6 UV DN425" 1		1,000			
	vv		"Š3A.7 UV DN425" 1		1,000			
	vv		"Š3A.8 UV DN425" 1		1,000			
	vv		Součet		7,000			
44	K	894812267	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 mříž do teleskopu (pro třídu zatížení) čtvercová (D400)	kus	7,000	7 923,00	55 461,00	
	vv		plastové šachty					
	vv		"Š3A.2 UV DN425" 1		1,000			
	vv		"Š3A.3 UV DN425" 1		1,000			
	vv		"Š3A.4 UV DN425" 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			*Š3A.5 UV DN425" 1		1,000			
			*Š3A.6 UV DN425" 1		1,000			
			*Š3A.7 UV DN425" 1		1,000			
			*Š3A.8 UV DN425" 1		1,000			
			Součet		7,000			
45	K	894812511	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 1000/315 průtočné 30°, 60°, 90°	kus	1,000	17 059,00	17 059,00	
			plastové šachty					
			*Š3A.1 UV DN1000" 1		1,000			
			Součet		1,000			
46	K	894812521	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 1 200 mm	kus	1,000	6 818,00	6 818,00	
			plastové šachty					
			*Š3A.1 UV DN1000" 1		1,000			
			Součet		1,000			
47	K	894812529	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 Příplatek k cenám 2431 - 2438 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	250,00	250,00	
			plastové šachty					
			*Š3A.1 UV DN1000" 1		1,000			
			Součet		1,000			
48	K	894812552	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 poklop (mříž) litinový s přechodovým konusem pro třídu zatížení D400 na betonovém prstenci	kus	1,000	12 309,00	12 309,00	
			plastové šachty					
			*Š3A.1 UV DN1000" 1		1,000			
			Součet		1,000			
D 998			Přesun hmot				75 785,16	
49	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	318,425	189,00	60 182,33	
50	K	998276124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 500 m	t	318,425	49,00	15 602,83	
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				42 000,00	
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				26 000,00	
51	K	011514000	Stavebně-technický průzkum Vytýčení sítí	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
52	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
53	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
54	K	013274000	Pasportizace objektu před započítím prací	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
D VRN3			Zařízení staveniště				12 500,00	
55	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
56	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	
57	K	034503000	Informační tabule na staveništi	soubor	1,000	500,00	500,00	
58	K	034603000	Alarm, strážní služba staveniště	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
D VRN4			Inženýrská činnost				2 000,00	
59	K	041103000	Autorský dozor projektanta	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
D VRN7			Provozní vlivy				1 500,00	
60	K	070001000	Provozní vlivy	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt:
3.Úsek - ulice Za Humny II
Soupis:
SO 103.2 - Kanalizace a odvodnění
Úroveň 3:
B - Levá strana

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Obec Tuchlovice

Účastník:
Aquarius, spol. s r.o.

Projektant:
PFPROJEKT s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 30. 7. 2025

IČ:
DIČ:

IČ: 49550616
DIČ: CZ49550616

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		1 014 849,90	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 014 849,90 0,00	21,00% 12,00%	213 118,48 0,00
Cena s DPH		v CZK	1 227 968,38

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt: 3.Úsek - ulice Za Humny II
Soupis: SO 103.2 - Kanalizace a odvodnění
Úroveň 3:
B - Levá strana

Místo:
Zadavatel: Obec Tuchlovice
Účastník: Aquarius, spol. s r.o.

Datum: 30. 7. 2025
Projektant: PFPROJEKT s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	1 014 849,90
HSV - Práce a dodávky HSV	972 849,90
113B - Zemní práce - přípravné a přidružené práce - beton	80 298,31
113C - Zemní práce - přípravné a přidružené práce - asphalt	50 353,05
13 - Zemní práce - hloubené vykopávky	253 181,96
3 - Svislé a kompletní konstrukce	8 564,50
4 - Vodorovné konstrukce	6 910,33
8 - Trubní vedení	37 070,00
87 - Potrubí z trub plastických a skleněných	352 058,61
89 - Ostatní konstrukce	18 944,00
891 - Ostatní konstrukce - šachty	84 294,00
998 - Přesun hmot	81 175,14
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	42 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	26 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	12 500,00
VRN4 - Inženýrská činnost	2 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	1 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt: 3.Úsek - ulice Za Humny II
Soupis: SO 103.2 - Kanalizace a odvodnění
Uroveň 3: B - Levá strana

Místo: Datum: 30. 7. 2025
Zadavatel: Obec Tuchlovice Projektant: PFPROJEKT s.r.o.
Účastník: Aquarius, spol. s r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 014 849,90	
o HSV Práce a dodávky HSV							972 849,90	
o 113B Zemní práce - přípravné a přidružené práce - beton							80 298,31	
1	K	810391811	Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 200 do 400	m	217,560	251,00	54 607,56	
	vv		Stávající bouraná kanalizace DN 300					
	vv		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.1-Š3B.2)* 15,26		15,260			
	vv		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.2-Š3B.3)* 39,24		39,240			
	vv		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.3-Š3B.4)* 38,34		38,340			
	vv		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.4-Š3B.5)* 33,88		33,880			
	vv		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.5-Š3B.6)* 42,28		42,280			
	vv		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.6-Š3B.7)* 48,56		48,560			
	vv		Mezisoučet		217,560			
	vv		Součet		217,560			
2	K	890211851	Bourání šachet a jámek strojně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prostého betonu	m3	2,160	2 735,00	5 907,60	
	vv		*stávající UV* 11*(P*0,25*0,25)*1,00		2,160			
	vv		Součet		2,160			
3	K	977213512	Řezání trub betonových, železobetonových nebo kameninových ve výkopu kruhových kolmý řez DN 300	kus	1,000	180,00	180,00	
	vv		*Stávající bouraná kanalizace DN 250 (Š3B.1)* 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
4	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	73,420	90,00	6 607,80	
5	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	660,784	3,00	1 982,35	
	vv		73,420*9 "Přepočtené koeficientem množství		660,784			
	vv		Součet		660,784			
6	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	73,420	150,00	11 013,00	
o 113C Zemní práce - přípravné a přidružené práce - asfalt							50 353,05	
7	K	113107342	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivé do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiničných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	174,048	81,00	14 097,89	
	vv		stávající vozovka					
	vv		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.1-Š3B.2)* 15,26*0,80		12,208			
	vv		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.2-Š3B.3)* 39,24*0,80		31,392			
	vv		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.3-Š3B.4)* 38,34*0,80		30,672			
	vv		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.4-Š3B.5)* 33,88*0,80		27,104			
	vv		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.5-Š3B.6)* 42,28*0,80		33,824			
	vv		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.6-Š3B.7)* 48,56*0,80		38,848			
	vv		Součet		174,048			
8	K	919735112	Řezání stávajícího živiničného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	436,720	44,00	19 215,68	
	vv		řez stávající vozovkou					
	vv		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.1-Š3B.2)* 15,26*2*0,80		31,320			
	vv		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.2-Š3B.3)* 39,24*2		78,480			
	vv		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.3-Š3B.4)* 38,34*2		76,680			
	vv		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.4-Š3B.5)* 33,88*2		67,760			
	vv		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.5-Š3B.6)* 42,28*2		84,560			
	vv		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.6-Š3B.7)* 48,56*2*0,80		97,920			
	vv		Součet		436,720			
9	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	38,291	120,00	4 594,92	
10	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	344,615	5,00	1 723,08	
	vv		38,2906*9 "Přepočtené koeficientem množství		344,615			
	vv		Součet		344,615			
11	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	38,291	280,00	10 721,48	
o 13 Zemní práce - hloubené výkopávky							253 181,96	
12	K	132251103	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	195,760	290,00	56 770,40	
	vv		výkop hl. 1,00m pod stávající vozovka					
	vv		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.1-Š3B.2)* 15,26*0,80*1,00		12,208			
	vv		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.2-Š3B.3)* 39,24*0,80*1,00		31,392			
	vv		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.3-Š3B.4)* 38,34*0,80*1,00		30,672			
	vv		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.4-Š3B.5)* 33,88*0,80*1,00		27,104			
	vv		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.5-Š3B.6)* 42,28*0,80*1,00		33,824			
	vv		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.6-Š3B.7)* 48,56*0,80*1,00		38,848			
	vv		Mezisoučet		174,048			
	vv		Přípojky DN150					
	vv		*DP240A* 1,46*0,80*1,00		1,168			
	vv		*DP240B* 2,44*0,80*1,00		1,952			
	vv		*DP248* 1,60*0,80*1,00		1,280			
	vv		*DP261* 1,70*0,80*1,00		1,360			
	vv		*DP322* 1,63*0,80*1,00		1,304			
	vv		*DP266* 1,65*0,80*1,00		1,320			
	vv		*DP275* 1,71*0,80*1,00		1,368			
	vv		*DP565A* 1,70*0,80*1,00		1,360			
	vv		*DP565B* 1,84*0,80*1,00		1,472			
	vv		*DP345* 1,81*0,80*1,00		1,448			
	vv		*DP344* 1,87*0,80*1,00		1,496			
	vv		*DP350* 1,56*0,80*1,00		1,248			
	vv		*DP363A* 1,53*0,80*1,00		1,224			
	vv		*DP363B* 1,65*0,80*1,00		1,320			
	vv		*DP385* 1,63*0,80*1,00		1,304			
	vv		*DP387* 1,36*0,80*1,00		1,088			
	vv		Mezisoučet		21,712			
	vv		Součet		195,760			
13	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených výkopávek za zřízení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	29,364	520,00	15 269,28	
	vv		výkop hl. 1,00m pod stáv.stávající vozovka - 15% objemu (odhad)					
	vv		195,76*0,15		29,364			
	vv		Součet		29,364			
14	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	195,760	90,00	17 618,40	
	vv		Celkové množství výkopů					
	vv		195,76		195,760			
	vv		Součet		195,760			
15	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	1 761,840	3,00	5 285,52	
	vv		Celkové množství výkopů					
	vv		195,76		195,760			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Součet				195,760	
			195,76*9 "Přepočtené koeficientem množství				1 761,840	
			Součet				1 761,840	
16	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	195,760	190,00	37 194,40	
			Celkové množství výkopů					
			195,76		195,760			
			Součet		195,760			
17	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	195,760	20,00	3 915,20	
			Celkové množství výkopů					
			195,76		195,760			
			Součet		195,760			
18	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	70,687	147,00	10 390,99	
19	M	58981121	recyklat betonový frakce 8/32	t	148,443	210,00	31 173,03	
			70,687*2,1 "Přepočtené koeficientem množství				148,443	
			Součet		148,443		148,443	
20	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez protožení sypaniny	m3	94,338	641,00	60 470,66	
21	M	58337302	šterkopisek frakce 0/16	t	188,676	80,00	15 094,08	
			94,3378*2 "Přepočtené koeficientem množství				188,676	
			Součet		188,676		188,676	
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				8 564,50	
22	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	244,700	35,00	8 564,50	
			Potrubí DN250					
			"Stoka 3B DN 250 (Š3B.1-Š3B.2)" 15,26		15,260			
			"Stoka 3B DN 250 (Š3B.2-Š3B.3)" 39,24		39,240			
			"Stoka 3B DN 250 (Š3B.3-Š3B.4)" 38,34		38,340			
			"Stoka 3B DN 250 (Š3B.4-Š3B.5)" 33,88		33,880			
			"Stoka 3B DN 250 (Š3B.5-Š3B.6)" 42,28		42,280			
			"Stoka 3B DN 250 (Š3B.6-Š3B.7)" 48,56		48,560			
			Mezisoučet		217,560			
			Připojky DN150					
			"DP240A" 1,46		1,460			
			"DP240B" 2,44		2,440			
			"DP248" 1,60		1,600			
			"DP261" 1,70		1,700			
			"DP322" 1,63		1,630			
			"DP266" 1,65		1,650			
			"DP275" 1,71		1,710			
			"DP565A" 1,70		1,700			
			"DP565B" 1,84		1,840			
			"DP345" 1,81		1,810			
			"DP344" 1,87		1,870			
			"DP350" 1,56		1,560			
			"DP363A" 1,53		1,530			
			"DP363B" 1,65		1,650			
			"DP385" 1,63		1,630			
			"DP387" 1,36		1,360			
			Mezisoučet		27,140			
			Součet		244,700			
D 4			Vodorovné konstrukce				6 910,33	
23	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopisku do 63 mm	m3	19,576	353,00	6 910,33	
D 8			Trubní vedení				37 070,00	
24	K	892312121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 150	úsek	16,000	1 500,00	24 000,00	
			Připojky DN150					
			"DP240A" 1		1,000			
			"DP240B" 1		1,000			
			"DP248" 1		1,000			
			"DP261" 1		1,000			
			"DP322" 1		1,000			
			"DP266" 1		1,000			
			"DP275" 1		1,000			
			"DP565A" 1		1,000			
			"DP565B" 1		1,000			
			"DP345" 1		1,000			
			"DP344" 1		1,000			
			"DP350" 1		1,000			
			"DP363A" 1		1,000			
			"DP363B" 1		1,000			
			"DP385" 1		1,000			
			"DP387" 1		1,000			
			Součet		16,000			
25	K	892372121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 300	úsek	6,000	1 500,00	9 000,00	
			Potrubí DN300					
			"Stoka 3B DN 250 (Š3B.1-Š3B.2)" 1		1,000			
			"Stoka 3B DN 250 (Š3B.2-Š3B.3)" 1		1,000			
			"Stoka 3B DN 250 (Š3B.3-Š3B.4)" 1		1,000			
			"Stoka 3B DN 250 (Š3B.4-Š3B.5)" 1		1,000			
			"Stoka 3B DN 250 (Š3B.5-Š3B.6)" 1		1,000			
			"Stoka 3B DN 250 (Š3B.6-Š3B.7)" 1		1,000			
			Součet		6,000			
26	K	899101211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivé do 50 kg	kus	11,000	420,00	4 620,00	
			"stávající UV" 11		11,000			
			Součet		11,000			
27	K	999001R	Odkup materiálu, litina, včetně odvozu a výkopu	t	-0,550	1 000,00	-550,00	
			0,55*-1 "Přepočtené koeficientem množství				-0,550	
			Součet		-0,550			
D 87			Potrubí z trub plastických a skleněných				352 058,61	
28	K	871310330	Montáž kanalizačního potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 16 DN 150	m	27,140	167,00	4 532,38	
			Připojky DN150					
			"DP240A" 1,46		1,460			
			"DP240B" 2,44		2,440			
			"DP248" 1,60		1,600			
			"DP261" 1,70		1,700			
			"DP322" 1,63		1,630			
			"DP266" 1,65		1,650			
			"DP275" 1,71		1,710			
			"DP565A" 1,70		1,700			
			"DP565B" 1,84		1,840			
			"DP345" 1,81		1,810			
			"DP344" 1,87		1,870			
			"DP350" 1,56		1,560			
			"DP363A" 1,53		1,530			
			"DP363B" 1,65		1,650			
			"DP385" 1,63		1,630			
			"DP387" 1,36		1,360			
			Součet		27,140			
29	M	28617094	trubka kanalizační PP plnostěnná tlivrtvá DN 150x6000mm SN16	m	27,547	345,00	9 503,72	
			27,141*1,015 "Přepočtené koeficientem množství				27,547	
			Součet		27,547			
30	K	871360330	Montáž kanalizačního potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 16 DN 250	m	217,560	443,00	96 379,08	
			Potrubí DN250					
			"Stoka 3B DN 250 (Š3B.1-Š3B.2)" 15,26		15,260			
			"Stoka 3B DN 250 (Š3B.2-Š3B.3)" 39,24		39,240			
			"Stoka 3B DN 250 (Š3B.3-Š3B.4)" 38,34		38,340			
			"Stoka 3B DN 250 (Š3B.4-Š3B.5)" 33,88		33,880			
			"Stoka 3B DN 250 (Š3B.5-Š3B.6)" 42,28		42,280			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.6-Š3B.7)* 48,56		48,560			
	VV		Součet		217,560			
31	M	28611252	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá s rázovou odolností DN 250x3000mm SN16	m	220,823	910,00	200 948,93	
	VV		217,56*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		220,823			
	VV		Součet		220,823			
32	K	877360320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného odboček DN 250	kus	16,000	259,00	4 144,00	
	VV		Připojky DN150					
	VV		"DP240A" 1		1,000			
	VV		"DP240B" 1		1,000			
	VV		"DP248" 1		1,000			
	VV		"DP261" 1		1,000			
	VV		"DP322" 1		1,000			
	VV		"DP266" 1		1,000			
	VV		"DP275" 1		1,000			
	VV		"DP565A" 1		1,000			
	VV		"DP565B" 1		1,000			
	VV		"DP345" 1		1,000			
	VV		"DP344" 1		1,000			
	VV		"DP350" 1		1,000			
	VV		"DP363A" 1		1,000			
	VV		"DP363B" 1		1,000			
	VV		"DP385" 1		1,000			
	VV		"DP387" 1		1,000			
	VV		Součet		16,000			
33	M	28617210	odbočka kanalizační PP třívrstvá SN16 45° DN 250/150	kus	16,000	2 055,00	32 880,00	
34	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 20 do 25 cm	m	244,700	15,00	3 670,50	
	VV		Potrubí DN250					
	VV		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.1-Š3B.2)* 15,26		15,260			
	VV		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.2-Š3B.3)* 39,24		39,240			
	VV		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.3-Š3B.4)* 38,34		38,340			
	VV		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.4-Š3B.5)* 33,88		33,880			
	VV		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.5-Š3B.6)* 42,28		42,280			
	VV		*Stoka 3B DN 250 (Š3B.6-Š3B.7)* 48,56		48,560			
	VV		Mezisoučet		217,560			
	VV		Připojky DN150					
	VV		"DP240A" 1,46		1,460			
	VV		"DP240B" 2,44		2,440			
	VV		"DP248" 1,60		1,600			
	VV		"DP261" 1,70		1,700			
	VV		"DP322" 1,63		1,630			
	VV		"DP266" 1,65		1,650			
	VV		"DP275" 1,71		1,710			
	VV		"DP565A" 1,70		1,700			
	VV		"DP565B" 1,84		1,840			
	VV		"DP345" 1,81		1,810			
	VV		"DP344" 1,87		1,870			
	VV		"DP350" 1,56		1,560			
	VV		"DP363A" 1,53		1,530			
	VV		"DP363B" 1,65		1,650			
	VV		"DP385" 1,63		1,630			
	VV		"DP387" 1,36		1,360			
	VV		Mezisoučet		27,140			
	VV		Součet		244,700			
D	89		Ostatní konstrukce				18 944,00	
35	K	891312421	Montáž kanalizačních armatur na potrubí koncových klapek PE-HD na kolmou stěnu DN 150	kus	16,000	804,00	12 864,00	
	VV		Připojky DN150					
	VV		"DP240A" 1		1,000			
	VV		"DP240B" 1		1,000			
	VV		"DP248" 1		1,000			
	VV		"DP261" 1		1,000			
	VV		"DP322" 1		1,000			
	VV		"DP266" 1		1,000			
	VV		"DP275" 1		1,000			
	VV		"DP565A" 1		1,000			
	VV		"DP565B" 1		1,000			
	VV		"DP345" 1		1,000			
	VV		"DP344" 1		1,000			
	VV		"DP350" 1		1,000			
	VV		"DP363A" 1		1,000			
	VV		"DP363B" 1		1,000			
	VV		"DP385" 1		1,000			
	VV		"DP387" 1		1,000			
	VV		Součet		16,000			
36	M	28341110	lapače střešních splavenin okapová vpust' s klapkou+inspekční poklop z PP	kus	16,000	380,00	6 080,00	
D	891		Ostatní konstrukce - šachty				84 294,00	
37	K	894812205	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/200 průtočné	kus	6,000	3 242,00	19 452,00	
	VV		plastové šachty					
	VV		*Š3B.2 DN425" 1		1,000			
	VV		*Š3B.3 DN425" 1		1,000			
	VV		*Š3B.4 DN425" 1		1,000			
	VV		*Š3B.5 DN425" 1		1,000			
	VV		*Š3B.6 DN425" 1		1,000			
	VV		*Š3B.7 DN425" 1		1,000			
	VV		Součet		6,000			
38	K	894812231	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 1500 mm	kus	6,000	1 879,00	11 274,00	
	VV		plastové šachty					
	VV		*Š3B.2 DN425" 1		1,000			
	VV		*Š3B.3 DN425" 1		1,000			
	VV		*Š3B.4 DN425" 1		1,000			
	VV		*Š3B.5 DN425" 1		1,000			
	VV		*Š3B.6 DN425" 1		1,000			
	VV		*Š3B.7 DN425" 1		1,000			
	VV		Součet		6,000			
39	K	894812241	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná teleskopická (včetně těsnění) 375 mm	kus	6,000	755,00	4 530,00	
	VV		plastové šachty					
	VV		*Š3B.2 DN425" 1		1,000			
	VV		*Š3B.3 DN425" 1		1,000			
	VV		*Š3B.4 DN425" 1		1,000			
	VV		*Š3B.5 DN425" 1		1,000			
	VV		*Š3B.6 DN425" 1		1,000			
	VV		*Š3B.7 DN425" 1		1,000			
	VV		Součet		6,000			
40	K	894812249	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2231 - 2242 za uříznutí šachtové roury	kus	6,000	250,00	1 500,00	
	VV		plastové šachty					
	VV		*Š3B.2 DN425" 1		1,000			
	VV		*Š3B.3 DN425" 1		1,000			
	VV		*Š3B.4 DN425" 1		1,000			
	VV		*Š3B.5 DN425" 1		1,000			
	VV		*Š3B.6 DN425" 1		1,000			
	VV		*Š3B.7 DN425" 1		1,000			
	VV		Součet		6,000			
41	K	894812267	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 mříž do teleskopu (pro třídu zatížení) čtvercová (D400)	kus	6,000	7 923,00	47 538,00	
	VV		plastové šachty					
	VV		*Š3B.2 DN425" 1		1,000			
	VV		*Š3B.3 DN425" 1		1,000			
	VV		*Š3B.4 DN425" 1		1,000			
	VV		*Š3B.5 DN425" 1		1,000			
	VV		*Š3B.6 DN425" 1		1,000			
	VV		*Š3B.7 DN425" 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet	6,000				
D 998			Přesun hmot	81 175,14				
42	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	341,072	189,00	64 462,61	
43	K	998276124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 500 m	t	341,072	49,00	16 712,53	
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady	42 000,00				
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce	26 000,00				
44	K	011514000	Stavebně-technický průzkum Vytýčení sítí	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
45	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
46	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
47	K	013274000	Pasportizace objektu před započítím prací	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
D VRN3			Zařízení staveniště	12 500,00				
48	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
49	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	
50	K	034503000	Informační tabule na staveništi	soubor	1,000	500,00	500,00	
51	K	034603000	Alarm, strážní služba staveniště	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
D VRN4			Inženýrská činnost	2 000,00				
52	K	041103000	Autorský dozor projektanta	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
D VRN7			Provozní vlivy	1 500,00				
53	K	070001000	Provozní vlivy	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt:
3.Úsek - ulice Za Humny II
Soupis:
SO 103 - Veřejné osvětlení

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Obec Tuchlovice
Účastník:
Aquarius, spol. s r.o.
Projektant:
PFPROJEKT s.r.o.
Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 30. 7. 2025

IČ:
DIČ:

IČ: 49550616
DIČ: CZ49550616

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		554 051,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	554 051,00 0,00	21,00% 12,00%	116 350,71 0,00
Cena s DPH		v CZK	670 401,71

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt: 3.Úsek - ulice Za Humny II
Soupis: SO 103 - Veřejné osvětlení

Místo:
Zadavatel: Obec Tuchlovice
Účastník: Aquarius, spol. s r.o.

Datum: 30. 7. 2025
Projektant: PFPROJEKT s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	554 051,00
M - Práce a dodávky M	503 271,00
21-M - Elektromontáže	282 271,87
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	220 999,13
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	50 780,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	37 480,00
VRN3 - Zařízení staveniště	5 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	8 300,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt: 3.Úsek - ulice Za Humny II
Soupis: SO 103 - Veřejné osvětlení

Místo: Datum: 30. 7. 2025
Zadavatel: Obec Tuchlovice Projektant: PFPROJEKT s.r.o.
Účastník: Aquarius, spol. s r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							554 051,00	
D	M	Práce a dodávky M					503 271,00	
D	21-M	Elektromontáže					282 271,87	
1	K	210050901	Nátěry stožárů venkovního vedení vn, nn, vn, stožárových transformátorů a ocelových součástí vn a výstroje stožárových mimo skříní stožárů základní nátěr na zemi	m2	1,003	605,00	606,82	
	vv		Za humny II Stožáry					
	vv		8*(Pi*0,133)*0,30 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29"		1,003			
	vv		Součet		1,003			
2	M	24623030	hmota nátěrová epoxidová základní antikorozi na kovy	kg	0,500	1 342,00	671,00	
3	K	210050903	Nátěry stožárů venkovního vedení vn, nn, vn, stožárových transformátorů a ocelových součástí vn a výstroje stožárových mimo skříní stožárů vrchní nátěr na zemi	m2	1,003	605,00	606,82	
	vv		Za humny II Stožáry					
	vv		8*(Pi*0,133)*0,30 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29"		1,003			
	vv		Součet		1,003			
4	M	24629097	hmota nátěrová epoxidová krycí (email) na ocelové konstrukce RAL 7035	kg	0,500	1 342,00	671,00	
5	K	210050905	Nátěry stožárů venkovního vedení vn, nn, vn, stožárových transformátorů a ocelových součástí vn a výstroje stožárových mimo skříní stožárů odmaštění na zemi	m2	1,003	605,00	606,82	
	vv		Za humny II Stožáry					
	vv		8*(Pi*0,133)*0,30 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29"		1,003			
	vv		Součet		1,003			
6	K	210050907	Nátěry stožárů venkovního vedení vn, nn, vn, stožárových transformátorů a ocelových součástí vn a výstroje stožárových mimo skříní stožárů očištění na zemi	m2	1,003	605,00	606,82	
	vv		Za humny II Stožáry					
	vv		8*(Pi*0,133)*0,30 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29"		1,003			
	vv		Součet		1,003			
7	K	210100251	Ukončení kabelů smršťovací koncovkou nebo páskou se zapojením bez letování počtu a průřezu žil 4 x 10 mm2	kus	16,000	83,00	1 328,00	
	vv		Za humny II Stožáry					
	vv		8*2 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29"		16,000			
	vv		Součet		16,000			
8	M	35436314	hlava rozdělovací smršťovaná přímá do 1kV SKE 4t/1+2 kabel 12-32mm/průřez 1,5-35mm	kus	16,000	172,00	2 752,00	
9	K	210203901	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník nebo dřík	kus	8,000	765,00	6 120,00	
	vv		Za humny II Stožáry					
	vv		8 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29"		8,000			
	vv		Součet		8,000			
10	M	34774005	svítidlo veřejného osvětlení na dřík/výložník zdroj LED 25W 2635lm 4000K strmistvélné	kus	8,000	6 872,00	54 976,00	
11	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení samostatně stojících ocelových, délky do 12 m	kus	8,000	3 531,00	28 248,00	
	vv		Za humny II Stožáry					
	vv		8 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29"		8,000			
	vv		Součet		8,000			
12	M	31674067	stožár osvětlovací sadový Pz 133/89/60 v 6,0m	kus	8,000	7 664,00	61 312,00	
13	K	210204100	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných nástěnných, hmotnosti do 35 kg	kus	8,000	583,00	4 664,00	
	vv		Za humny II Stožáry					
	vv		8 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29"		8,000			
	vv		Součet		8,000			
14	M	31672000	výložník rovný jednoduchý k osvětlovacím stožárům sadovým vyložení 300mm	kus	8,000	876,00	7 008,00	
15	K	210204202	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	kus	8,000	528,00	4 224,00	
	vv		Za humny II Stožáry					
	vv		8 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29"		8,000			
	vv		Součet		8,000			
16	M	31674132	výzbroj stožárová SV 6.16.5	kus	8,000	761,00	6 088,00	
17	K	210204222	Montáž ostatních doplňků osvětlení manžety stožárové, průměru přes 150 mm	kus	8,000	358,00	2 864,00	
	vv		Za humny II Stožáry					
	vv		8 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29"		8,000			
	vv		Součet		8,000			
18	M	28611143	trubka kanalizační PVC DN 315x1000mm SN4	m	8,000	598,00	4 784,00	
19	K	210220020	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojí vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě	m	233,710	64,00	14 957,44	
	vv		Za humny II					
	vv		233,71 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29-R1T30"		233,710			
	vv		Mezisoučet		233,710			
	vv		Součet		233,710			
20	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	233,710	70,00	16 359,70	
21	K	210220111	Montáž hromosvodného vedení svodových vodičů bez podpěr, průměru do 10 mm	m	9,600	64,00	614,40	
	vv		Za humny II Stožáry					
	vv		8*1,20 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29"		9,600			
	vv		Součet		9,600			
22	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	9,600	69,00	662,40	
23	K	210220302	Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby	kus	16,000	64,00	1 024,00	
	vv		Za humny II					
	vv		240/15 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29-R1T30"		16,000			
	vv		Mezisoučet		16,000			
	vv		Součet		16,000			
24	M	35441986	svorka odbočovací a spojovací pro pásek 30x4mm, FeZn	kus	16,000	36,00	576,00	
25	K	210220302	Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby	kus	8,000	51,00	408,00	
	vv		Za humny II Stožáry					
	vv		8 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29"		8,000			
	vv		Součet		8,000			
26	M	35441996	svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn	kus	8,000	64,00	512,00	
27	K	210220304	Montáž hromosvodného vedení svorek na konstrukce	kus	8,000	61,00	488,00	
	vv		Za humny II Stožáry					
	vv		8 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29"		8,000			
	vv		Součet		8,000			
28	M	35431019	svorka uzemnění FeZn připojovací na kovové části pro 1 vodič D 7-10mm -plochá, 2 šrouby	kus	8,000	23,00	184,00	
29	K	210280003	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tisíc Kč	kus	1,000	9 570,00	9 570,00	
30	K	210812011	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	60,000	28,00	1 680,00	
	vv		Za humny II Stožáry					
	vv		8*7,50 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29"		60,000			
	vv		Součet		60,000			
31	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	69,000	23,00	1 587,00	
	vv		60*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		69,000			
	vv		Součet		69,000			
32	K	210812033	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 4x6 až 10 mm2	m	257,710	34,00	8 762,14	
	vv		Za humny II					
	vv		233,71 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29-R1T30"		233,710			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Mezisoučet		233,710			
			Za humny II Stožáry					
			8*2*1,50 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29"		24,000			
			Součet		257,710			
33	M	34111076	kabel instalační jádro Cu plíné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x10mm2	m	296,367	124,00	36 749,51	
			257,71*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		296,367			
			Součet		296,367			
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							220 999,13	
34	K	460161172	Hloubení zapážených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 80 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	233,710	452,00	105 636,92	
			Za humny II					
			233,71 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29-R1T30"		233,710			
			Mezisoučet		233,710			
			Součet		233,710			
35	K	460341113	Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m	m3	20,450	90,00	1 840,50	
			Za humny II - objem kabel.lože					
			233,71*0,35*0,25 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29-R1T30"		20,450			
			Mezisoučet		20,450			
			Součet		20,450			
36	K	460341121	Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost Připlatek k ceně -1113 za každých dalších i započatých 1000 m	m3	184,046	3,00	552,14	
			20,4496*9 "Přepočtené koeficientem množství		184,046			
			Součet		184,046			
37	K	460361121	Poplatek (skládkovné) za uložení zeminy na recyklační skládce zatříděné do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	36,809	190,00	6 993,71	
			Za humny II - objem kabel.lože					
			233,71*0,35*0,25 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29-R1T30"		20,450			
			Mezisoučet		20,450			
			Součet		20,450			
			20,4496*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		36,809			
			Součet		36,809			
38	K	460371121	Naložení výkopku strojně z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	20,450	374,00	7 648,30	
			Za humny II - objem kabel.lože					
			233,71*0,35*0,25 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29-R1T30"		20,450			
			Mezisoučet		20,450			
			Součet		20,450			
39	K	460391111	Zásyp jam ručně s uložením výkopku ve vrstvách a úpravou povrchu s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m bez zhutnění	m3	0,469	1 082,00	507,46	
40	M	58331200	štěrkopísek netříděný	t	0,843	250,00	210,75	
			0,4685*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		0,843			
			Součet		0,843			
41	K	460431162	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 60 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	233,710	55,00	12 854,05	
			Za humny II					
			233,71 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29-R1T30"		233,710			
			Mezisoučet		233,710			
			Součet		233,710			
42	K	460481111	Úprava pláně ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 bez zhutnění	m2	81,799	75,00	6 134,93	
			Za humny II					
			233,71*0,35 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29-R1T30"		81,799			
			Mezisoučet		81,799			
			Součet		81,799			
43	K	460581131	Úprava terénu uvedením nebezpečného terénu do původního stavu v místě dočasného uložení výkopku s vyhrabáním, srovnáním a částečným dosetím trávy	m2	233,710	132,00	30 849,72	
			Za humny II					
			233,71 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29-R1T30"		233,710			
			Mezisoučet		233,710			
			Součet		233,710			
44	K	460611112	Vrty pro stožáry nadzemního vedení nepažené, hloubky do 2 m průměru do 55 cm, v hornině třídy vrtatelnosti II	m	7,200	893,00	6 429,60	
			Za humny II Stožár					
			8*0,90 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29"		7,200			
			Součet		7,200			
45	K	460641113	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 16/20	m3	0,433	5 730,00	2 481,09	
			Za humny II Stožár					
			8*((Pi*(0,433/2)*(0,433/2))-(Pi*(0,333/2)*(0,333/2)))*0,90 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29"		0,433			
			Součet		0,433			
46	K	460641311	Základové konstrukce štěrkový základ pro dřevěný perforovaný nebo jednoduchý betonový sloup se zhutněním	m3	0,059	2 850,00	168,15	
			Za humny II Stožár					
			8*((Pi*(0,333/2)*(0,333/2))-(Pi*(0,133/2)*(0,133/2)))*0,10 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29"		0,059			
			Součet		0,059			
47	K	460641411	Základové konstrukce bednění s případnými vzpěrami nezabudované zřízení	m2	9,794	155,00	1 518,07	
			Za humny II Stožár					
			8*(Pi*0,433)*0,90 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29"		9,794			
			Součet		9,794			
48	K	460641412	Základové konstrukce bednění s případnými vzpěrami nezabudované odstranění	m2	9,794	96,00	940,22	
49	K	460661111	Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn bez zakrytí, šířky do 35 cm	m	233,710	95,00	22 202,45	
			Za humny II					
			233,71 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29-R1T30"		233,710			
			Mezisoučet		233,710			
			Součet		233,710			
50	K	460671112	Výstražné prvky pro krytí kabelů včetně vyrovnaní povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie, šířky přes 20 do 25 cm	m	233,710	17,00	3 973,07	
			Za humny II					
			233,71 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29-R1T30"		233,710			
			Mezisoučet		233,710			
			Součet		233,710			
51	K	460791213	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 50 do 90 mm	m	104,000	28,00	2 912,00	
			Za humny II Stožár					
			8*0,50 "R1T14-R1T15-R1T16-R1T18-R1T26-R1T27-R1T28-R1T29"		4,000			
			Za humny II - trasa v komunikaci					
			(7,00+7,00+7,00+9,00+15,00+7,00+13,00+7,00+7,00+7,00+7,00+7,00)		100,000			
			Součet		104,000			
52	M	34571354	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 75/90mm, HDPE+LDPE	m	109,200	45,00	4 914,00	
			104*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		109,200			
			Součet		109,200			
53	M	1000289741	KOPOS 17090 BB ZÁTKA UZAV. PRO KORUG.TR.	kus	24,000	93,00	2 232,00	
			Za humny II - trasa v komunikaci					
			12*2		24,000			
			Součet		24,000			
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							50 780,00	
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							37 480,00	
54	K	011464000	Měření (monitoring) úrovně osvětlení	soubor	8,000	1 460,00	11 680,00	
55	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
56	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
57	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	10 800,00	10 800,00	
D VRN3 Zařízení staveniště							5 000,00	
58	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
D VRN4 Inženýrská činnost							8 300,00	
59	K	045203000	Kompletační činnost, připojení na stávající vedení VO	soubor	1,000	8 300,00	8 300,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt:
3.Úsek - ulice Za Humny II
Soupis:
SO 803 - Sadové úpravy

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Obec Tuchlovice

Účastník:
Aquarius, spol. s r.o.

Projektant:
PFPROJEKT s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 30. 7. 2025

IČ:
DIČ:

IČ: 49550616
DIČ: CZ49550616

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		46 135,13	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	46 135,13	21,00%	9 688,38
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	55 823,51

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt: 3.Úsek - ulice Za Humny II
Soupis: **SO 803 - Sadové úpravy**

Místo:		Datum:	30. 7. 2025
Zadavatel:	Obec Tuchlovice	Projektant:	PFPROJEKT s.r.o.
Účastník:	Aquarius, spol. s r.o.	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	46 135,13
HSV - Práce a dodávky HSV	46 135,13
181 - Zemní práce - Sadové úpravy	46 135,13

Stavba: Tuchlovice, oprava místních komunikací - lokalita JIH (zadání)
Objekt: 3.Úsek - ulice Za Humny II
Soupis: **SO 803 - Sadové úpravy**

Místo: _____
Zadavatel: Obec Tuchlovice
Účastník: Aquarius, spol. s r.o.

Datum: 30. 7. 2025
Projektant: PFPROJEKT s.r.o.
Zpracovatel:

Náklady soupisu celkem				46 135,13			
D HSV		Práce a dodávky HSV		46 135,13			
D 181		Zemní práce - Sadové úpravy		46 135,13			
1	K	183101214	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině skupiny 1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3	kus	16,000	251,00	4 016,00
	VV		16 "kefe"		16,000		
	VV		Součet		16,000		
2	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	1,000	2 450,00	2 450,00
	VV		16"0,0625 "Přepočtené koeficientem množství		1,000		
	VV		Součet		1,000		
3	K	184102211	Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu	kus	16,000	838,00	13 408,00
	VV		16 "kefe"		16,000		
	VV		Součet		16,000		
4	M	02652026	Hloh obecný	kus	16,000	739,00	11 824,00
5	K	184801121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	16,000	135,00	2 160,00
	VV		16 "kefe"		16,000		
	VV		Součet		16,000		
6	K	184813511	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch ručně o jakékoli výměře postřikem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	16,000	6,00	96,00
	VV		16 "kefe"		16,000		
	VV		Součet		16,000		
7	K	184851111	Hnojení roztokem hnojiva v rovině nebo na svahu do 1:5	m3	1,600	4 300,00	6 880,00
	VV		16"0,1 "kefe"		1,600		
	VV		Součet		1,600		
8	M	25191155	hnojivo průmyslové	kg	1,600	50,00	80,00
9	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1,600	90,00	144,00
	VV		16"0,1 "kefe"		1,600		
	VV		Součet		1,600		
10	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	0,165	905,00	149,33
	VV		1,6"0,103 "Přepočtené koeficientem množství		0,165		
	VV		Součet		0,165		
11	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	4,800	158,00	758,40
	VV		16"0,10"3 "kefe"		4,800		
	VV		Součet		4,800		
12	K	185851129	Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	43,200	25,00	1 080,00
	VV		16"0,10"3"9 "kefe"		43,200		
	VV		Součet		43,200		
13	K	998231411	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy ručně (bez užití mechanizace) dopravní vzdálenost do 100 m	t	10,298	300,00	3 089,40

