

SMLOUVA O DÍLO
na realizaci veřejné zakázky s názvem:

Dýšina – rekonstrukce MK Ke Strži včetně dešťové i splaškové kanalizace a vodovodního řadu

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a následujících ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“) mezi:

I.
Smluvní strany

Obec Dýšina

se sídlem: nám. Míru 30, 330 02 Dýšina
Zastoupené: Ing. Jaroslav Egrmajer, starosta
Oprávněný zástupce:

- ve věcech smluvních Ing. Jaroslav Egrmajer, starosta
Tel.: +420 606 616 452
E-mail: starosta@obecdysina.cz

- ve věcech díla
a ve věcech technických: Ing. Jaroslav Egrmajer, starosta
Tel.: +420 606 616 452
E-mail: starosta@obecdysina.cz

Bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.
Číslo účtu: 1003038236/5500
Identifikační číslo: 00257745
DIČ: CZ00257745

(dále jen „objednatel“)

Název zhotovitele RENVIA stavby s.r.o.
se sídlem: č.p. 67, 330 23 Myslinka
zapsán v obchodním rejstříku vedeného u Krajského soudu v Plzni, oddíl C, vložka 39256.

Oprávněný zástupce:
- ve věcech smluvních: Přemysl Holmik, jednatel
Telefon, fax: +420 724 261 400
Mobil: +420 724 261 400
E-mail: p.holmik@seznam.cz

- ve věcech díla a ve věcech
technických:
Ing. Jaroslav Kurz, hlavní stavbyvedoucí
autorizovaný inženýr v oboru vodohospodářské stavby
Telefon, fax: +420 725 649 710
Mobil: +420 725 649 710
E-mail: kurzj2008@seznam.cz

Přemysl Holmik, stavbyvedoucí
autorizovaný technik v oboru dopravní stavby, specializace nekolejová doprava
autorizovaný technik v oboru pozemní stavby

Telefon, fax: +420 724 261 400
Mobil: +420 724 261 400
E-mail: p.holmik@seznam.cz

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 123-1640730217/0100
Identifikační číslo: 09110291
DIČ: CZ09110291
ID datové schránky: 46234i2

(dále jen „zhotovitel“)

(objednatel a zhotovitel společně též jako „Smluvní strany“ a/nebo jednotlivě jako „Smluvní strana“)

II. Základní ustanovení

1. Smluvní strany se dohodly, že dle ustanovení § 2586 a následujících občanského zákoníku uzavírají tuto smlouvu o dílo (dále jen „Smlouva“).
2. Předmětem této Smlouvy je závazek zhotovitele realizovat pro objednatele dílo na základě zadávacího řízení k veřejné zakázce zadané ve zjednodušeném podlimitním řízení v souladu s § 53 zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“) s názvem: **„Dýšina – rekonstrukce MK Ke Strži včetně dešťové i splaškové kanalizace a vodovodního řadu“** (dále také jako „zakázka“) a podmínek této Smlouvy, jehož rozsah je specifikován v této Smlouvě a v jejích přílohách.
3. Zástupci smluvních stran podepisující tuto Smlouvu prohlašují:
 - a) že údaje uvedené v čl. I. této Smlouvy (dále jen „identifikační údaje“) a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření Smlouvy,
 - b) že zhotovitel byl vybrán na základě zadávacího řízení na zakázku objednatele s názvem: **„Dýšina – rekonstrukce MK Ke Strži včetně dešťové i splaškové kanalizace a vodovodního řadu“**.
4. Smluvní strany se zavazují, že zástupci smluvních stran podepisující tuto Smlouvu, změny svých identifikačních údajů písemně oznámí bez prodlení druhé smluvní straně. Písemné oznámení o změně identifikačních údajů, a to včetně změny bankovního spojení, smluvní strana zašle k rukám osoby pověřené zastupováním druhé smluvní strany ve věcech smluvních. Písemné oznámení o změně zástupce smluvní strany podepisujícího tuto Smlouvu smluvní strana doloží dokladem o volbě nebo jmenování. V písemném oznámení smluvní strana vždy uvede odkaz na Smlouvu a datum účinnosti oznamované změny.
5. Zhotovitel výslovně prohlašuje:
 - 5.1. že se řádně seznámil s projektovou dokumentací níže v této Smlouvě identifikované, podrobným položkovým rozpočtem díla, přičemž svým podpisem na této Smlouvě stvrzuje, že k těmto dokumentům a podkladům nemá žádné výhrady, jsou mu zcela jasné a srozumitelné a neshledal v nich žádné rozdíly, na které by musel objednatel upozornit, a že je schopen podle tohoto zadání předmět díla odborně provést v požadovaném rozsahu, kvalitě a nabídnuté ceně;
 - 5.2. že se řádně seznámil s místem realizace díla, s případnými vyjádřeními dotčených orgánů státní správy a se všemi dalšími požadavky objednatele uvedenými v zadávacích podmínkách zakázky;
 - 5.3. že realizace díla proběhne v souladu s technickými a právními předpisy České republiky a dotčenými ČSN, které se stanovují tímto jako závazné, platnými v době provedení díla.

III.

Předmět Smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje ke zhotovení díla pod názvem „**Dýšina – rekonstrukce MK Ke Strži včetně dešťové i splaškové kanalizace a vodovodního řádu**“ (dále také „dílo“) a to v rozsahu podle:

- 1.1. projektové dokumentace **DÝŠINA - REKONSTRUKCE ULICE KE STRŽI, DÝŠINA - REKONSTRUKCE ULICE KE STRŽI VHO**

- 1.2. podmínek stanovených touto Smlouvou, Výzvou k podání nabídek vč. jejích příloh a nabídkou zhotovitele do zakázky.

Platí přitom, že v případě rozporu má přednost Smlouva samotná, pokud takováto ustanovení nejsou výslovně a v souladu s § 222 ZZVZ v písemném dodatku změněna, anulována, případně jiným způsobem upravena.

2. Zhotovitel jako součást realizace díla zajistí a provede na svůj náklad zejména následující práce a činnosti:

- 2.1. Před zahájením realizace díla a v průběhu realizace díla:

- 2.1.1. označení prostoru realizace díla a jeho zařízení po celou dobu realizace díla, včetně zamezení přístupu nepovolaným osobám;

- 2.1.2. provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla;

- 2.1.3. zajištění volného průjezdu a pohybu oprávněných osob,

- 2.1.4. pořízení fotodokumentace celého průběhu realizace díla na el. nosiči (především zakrývaných částí díla, a celkový pohled na realizaci) pro případ řešení vzájemných sporů (foto nebo video);

- 2.1.5. zajištění schůdnosti, sjízdnosti a čištění vozovek, užívaných pro dovoz stavebního materiálu na místo realizace díla a odvoz odpadu z místa realizace díla, a to po celou dobu realizace díla;

- 2.1.6. uvedení všech povrchů dotčených realizací díla do původního stavu (provedení závěrečného úklidu);

- 2.1.7. zajištění odvozu a uložení odpadů vzniklých stavební činností na skládku, včetně uhrazení poplatků za uskladnění, v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, zhotovitel předá objednateli doklady o uložení množství a kategorie odpadu na řízené skládky, případně předá doklad o předání a převzetí odpadu k recyklaci organizaci (osobě) oprávněné k této činnosti, jako podklad pro uznání fakturace;

- 2.1.8. zabezpečení plnění podmínek pro realizaci díla a obsažených v projektové dokumentaci;

- 2.1.9. kontrolu dodržování bezpečnosti práce, ochrany životního prostředí a zohlednění provozních hygienických požadavků vč. bezpečnostního značení dle příslušných norem;

- 2.1.10. při provádění prašných prací zajištění instalace adekvátních protiprašných zábran tak, aby nedocházelo k rozptýlu prachu do okolí;

- 2.1.11. průběžná řešení a schvalování změn oproti projektové dokumentaci navržené objednatelem, odpovědnými projektanty a osobami pověřenými výkonem autorského a technického dozoru investora;

- 2.1.12. zajištění a provedení všech nezbytných průzkumů, rozborů, zkoušek, atestů a revizí podle ČSN předepsaných projektovou dokumentací, případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu, včetně pořízení protokolů zajištěných u akreditované zkušebny nebo potřebných pro řádné provedení a dokončení realizace díla;

- 2.1.13. provedení komplexního vyzkoušení všech systému a zařízení tvořících předmět díla včetně stanovení podmínek, za kterých se budou provádět, vyhodnocení komplexního vyzkoušení;

- 2.1.14. vypracování návodu na provoz a údržbu díla, návody k obsluze a dokumentaci údržby díla, přičemž v návodu na provoz a údržbu budou uvedeny podmínky, při jejichž dodržení bude dílo uživatelem správně užíváno;

- 2.1.15. provedení zaškolení obsluhy u všech částí díla, které budou obsluhovány pracovníky objednatele (budoucím uživatelem), přičemž objednatel na vyžádání zhotovitele stanoví písemně jmenovitý seznam osob, které mají být zaškoleny pro jednotlivé části díla;

- 2.1.16. ostatní činnosti související s realizací díla, které nejsou výše výslovně uvedeny, ale týkají se předmětného díla.

- 2.2. K příjemce díla:

Zhotovitel předá objednateli k převímacímu řízení dokončeného díla následující:

- 2.2.1. atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků a materiálů (prohlášení o shodě) dle zákona číslo 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, včetně generálního prohlášení zhotovitele o shodě výrobků a materiálů použitých k provedení díla;
 - 2.2.2. protokoly o provedení všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN, právních nebo technických předpisů vztahujících se k předmětu díla a platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla;
 - 2.2.3. projektovou dokumentaci skutečného provedení díla v grafické podobě a v elektronické podobě.
 - a) každý výkres dokumentace skutečného provedení díla zhotovitel opatří jménem a příjmením osoby, která skutečnost potvrdila nebo která zakreslila změny s jejím podpisem a razítkem zhotovitele;
 - b) na každý výkres obsahující změnu oproti projektové dokumentaci díla zhotovitel zajistí uvedení souhlasného stanoviska a podpisu odpovědného projektanta a pověřené osoby objednatele odpovědné za realizaci díla;
 - 2.2.4. doklady o uložení množství a kategorie odpadu na řízené skládky, případně doklad o předání a převzetí odpadu k recyklaci organizaci (osobě) oprávněné k této činnosti;
 - 2.2.5. protokol o vyhodnocení komplexního vyzkoušení;
 - 2.2.6. návody na provoz a údržbu díla, návody k obsluze a dokumentaci údržby díla vč. dokladu o zaškolení osob;
 - 2.2.7. písemné prohlášení zhotovitele, že dílo bylo zhotoveno v souladu s touto Smlouvou a projektovou dokumentací;
 - 2.2.8. ostatní doklady vč. pořízené fotodokumentace související s realizací díla, které nejsou výše výslovně uvedeny, ale týkají se předmětného díla.
3. Zhotovením díla smluvní strany rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních prací, montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla a to i v případě, že nejsou výslovně uvedeny v položkovém rozpočtu, který je přílohou č. 1 této Smlouvy, dále instalace a zprovoznění všech technologických částí díla a provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např.: zařízení staveniště, bezpečnostní opatření, přechodné dopravní značení, dokumentace skutečného provedení díla apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celého díla.
 4. Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel, pokud v této Smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.
 5. Objednatel se zavazuje řádně provedené a dokončené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli dohodnutou cenu.
 6. Smluvní strany prohlašují, že předmět plnění podle této Smlouvy není plněním nemožným a že Smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.

IV.

Vlastnictví k dílu

1. Vlastníkem zhotovovaného díla včetně jeho nedokončených částí, je od počátku objednatel.
2. Vlastníkem zařízení staveniště, včetně všech používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných k provedení díla, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech bez ohledu na zavinění.
3. Zhotovitel je odpovědný za svůj uskladněný a zabudovaný materiál.
4. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel od okamžiku převzetí staveniště do dne předání díla a jeho převzetí objednatelem nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle.
5. Veškeré podklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány, zůstávají v jeho vlastnictví a zhotovitel za ně zodpovídá od okamžiku jejich převzetí jako skladovatel a je povinen je vrátit objednateli po splnění svého závazku.

V.

Místo plnění

Místem realizace díla je ulice Ke Strži, obec Dýšina, okres Plzeň - město.

VI.

Termín plnění

1. Zhotovitel se zavazuje k řádnému provedení a předání díla ve lhůtě nejpozději ~~do 30.10.2021~~. Staveniště bude předáno nejpozději do 12. 07. 2021, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. K předání a převzetí staveniště zhotovitel objednatele písemně vyzve, přičemž termín nebude dříve než za 3 pracovní dny po učinění takové výzvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Ukončením realizace zakázky (řádným provedením) je myšleno předání díla oboustranným podpisem předávacího protokolu, přičemž dílo musí být předáno objednateli bez vad a nedodělků včetně dokladů. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují (§ 2628 občanského zákoníku).
2. Zhotovitel je povinen zahájit a dokončit práce na díle v termínu sjednaném v této Smlouvě dle měsíčního časového harmonogramu postupu prací, který je přílohou č. 2 této Smlouvy – Časový harmonogram. V časovém harmonogramu zhotovitel uvede zejména:
 - převzetí staveniště;
 - důležité uzlové body;
 - termín řádného dokončení díla;
 - označení předpokládané součinnosti objednatele, příp. dalších třetích stran.
3. Změny časového harmonogramu lze činit dodatkem k této Smlouvě na základě písemné, řádně odůvodněné a odsouhlasené změny oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
4. Objednatel je oprávněn od této Smlouvy odstoupit, pokud zhotovitel nezahájí provádění díla ve lhůtě 14-ti dnů ode dne předání staveniště. Protokol o předání a převzetí staveniště podepsaný zodpovědnými pracovníky obou smluvních stran je nedílnou součástí stavebního deníku.
5. Zhotovitel je oprávněn dokončit dílo i před sjednaným termínem předání díla a objednatel je povinen dříve dokončené dílo převzít.
6. Zhotovitel je povinen bezodkladně informovat objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na termín provedení díla, přičemž obě smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí a poskytnou si vzájemnou součinnost pro eliminaci, resp. odstranění veškerých příčin, které mohou mít vliv na termín provedení díla.
7. V případě, že z jakýchkoliv důvodů na straně objednatele nebude možné dodržet termín zahájení doby plnění jednotlivých částí či prvků díla, je objednatel oprávněn zahájení doby plnění posunout na pozdější dobu. Termíny k dokončení díla a termíny k provedení částí či prvků díla dle odst. 1. se posouvají o stejný počet dní, o kolik dní došlo k posunutí zahájení doby plnění. Pokud by nebylo možné termíny prodloužit podle předchozí věty s ohledem na klimatické podmínky nebo jiné mimořádné události, prodlouží se termíny o stejný počet dní, o kolik dní došlo k posunutí zahájení doby plnění a o počet dní, po které nebylo možné práce s ohledem na nepříznivé klimatické podmínky provést. V případě pozastavení prací z důvodů na straně objednatele bude ohledně posunutí termínů dle této Smlouvy postupováno obdobně.
8. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla v případě, že zjistí při provádění díla skryté překážky znemožňující provedení díla sjednaným způsobem, které zhotovitel nemohl při vynaložení veškeré možné péče před uzavřením této Smlouvy předvídat. Každé takové přerušení provádění díla je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli do 24 hodin od přerušení provádění díla. Součástí oznámení musí být zpráva o předpokládané délce přerušení, jeho příčinách a navrhovaných opatřeních. Zhotovitel má po odsouhlasení zprávy objednatelem právo na prodloužení termínu pro dokončení a předání díla, jakož i jednotlivých termínů stanovených časovým harmonogramem postupu prací, a to o dobu pozastavení provádění díla, pokud tomu nebudou bránit jiné okolnosti, zejména klimatické podmínky, v takovém případě se termíny prodlouží i o počet dní, po které nebylo možné s ohledem na tyto jiné okolnosti možné práce provést.
9. Objednatel má právo vyzvat zhotovitele k přerušení provádění díla, přičemž o tomto je povinen

objednatel provést zápis do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen provádění díla ihned přerušit. Zhotoviteli nenáleží vůči objednateli nárok na jakékoliv plnění, včetně nároku na náhradu škody, z důvodu takového přerušení provádění díla, přičemž se takových nároků tímto výslovně vzdává. O dobu přerušeni lze po dohodě obou stran prodloužit termíny tím dotčené.

10. V případě, že zhotovitel bude s prováděním prací ve zřejmém prodlení, které by ohrožovalo plynulost realizace, nebo konečný termín dokončení, vyzve jej objednatel k zintenzivnění prací a zápisem do stavebního deníku a zápisu z kontrolního dne stanoví zhotoviteli lhůtu k vyrovnání prodlení. Pokud ani poté zhotovitel nepodnikne kroky k urychlení prací, je objednatel oprávněn do doby vyrovnání prodlení s realizací pozastavit platby vystavených fakturačních dokladů.
11. V případě změny termínů plnění je zhotovitel povinen přepracovat v tomto smyslu časový harmonogram, k čemuž je objednatel povinen poskytnout zhotoviteli svou součinnost.

VII.

Cena díla

1. Cena za provedené dílo dle čl. III. této Smlouvy je stanovena na základě výsledku zadávacího řízení – zakázky objednatele a činí:

Cena díla bez DPH 4 480 854,46 ,-- Kč

DPH z ceny díla 940 979,44 ,-- Kč

Cena celkem za dílo vč. DPH 5 421 833,90 ,-- Kč

Slovy: pět milionů čtyřista dvacet jedna tisíc osmset třicet tři korun českých devadesát haléřů

2. Cena podle čl. VII., odst. 1. této Smlouvy je stanovena dle projektové dokumentace, předané objednatelem zhotoviteli v rozsahu stanoveném podrobným položkovým rozpočtem pro ocenění, v rámci zadávacího řízení na zakázku. V ceně jsou dále zahrnuty náklady zhotovitele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště, poplatky, jakož i jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla. Cena obsahuje i případné zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby ukončení díla.
3. Součástí této Smlouvy, jako její příloha č. 1 je podrobný položkový rozpočet díla vč. rekapitulace celkových nákladů díla (dále jen „položkový rozpočet“), zpracovaný zhotovitelem v souladu s položkovým rozpočtem pro ocenění, předanými objednatelem zhotoviteli v rámci zadávacího řízení na zakázku.
4. Cena sjednaná v čl. VII. odst. 1 této Smlouvy a definovaná v čl. VII. odst. 2 a 3 je dohodnuta jako cena pevná a konečná a platí po celou dobu realizace díla. Cena díla obsahuje všechny práce nutné k provoznímu využití a řádnému provedení díla ve smluveném rozsahu a jsou v ní zahrnuty a promítnuty veškeré náklady, které zhotoviteli v souvislosti s touto Smlouvou a jejím plněním vznikly nebo vzniknou a bez kterých by dílo nebylo funkční nebo nedosahovalo požadované kvality.
5. Cenu lze překročit za podmínek pouze v případech uvedených v čl. VII. odst. 6 a násl. této Smlouvy.
6. Cenu podle čl. VII. odst. 1. této Smlouvy je možné zvýšit pouze v případě provedení prací nad rámec množství nebo kvality uvedené v předané projektové dokumentaci a v položkovém rozpočtu - Příloha č. 1 této Smlouvy, a to ve výši a za podmínek stanovených analogicky v příslušných ustanovení ZZVZ.
7. V případě, že se smluvní strany shodnou na změně rozsahu díla, která bude mít vliv na výši ceny díla, popř. termíny plnění, provede se ocenění těchto změn za použití jednotkových cen uvedených v kalkulaci ceny jednotlivých agregovaných položek. V případě jejich neuvedení v kalkulaci ceny díla budou použity v maximálně možném rozsahu jako základ pro ocenění nových položek ceny uvedené v kalkulačním vzorci položky nebo položek, která má být nahrazena, nebo které mají být nahrazeny položkou novou. V případě, že není možné aplikovat v maximálně možném rozsahu jako základ pro ocenění nových položek ceny uvedené v kalkulačním vzorci položky nebo položek, které mají být nahrazeny položkou novou, pak budou použity položky uvedené v Ceníku ÚRS Praha platného v době, kdy bude dohodnuto provedení změn. Smluvní strany se dohodly, že pro položky neuvedené v nabídce provede zhotovitel jejich ocenění stejným kalkulačním vzorcem, jaký byl použit pro návrh smluvní ceny, tj. agregovanými položkami a na žádost objednatele tvorbou kalkulačního vzorce cenu na žádost objednatele prokáže. Použití jiného ceníku není přípustné. Veškeré vícepráce musí být před jejich zahájením odsouhlaseny, a to co do specifikace změn předmětu díla, popř. změny ceny díla či termínu. Zhotovitel nemá nárok na cenu víceprací, které zhotovitel provedl bez (či před) odsouhlasení

- objednatelem.
8. V případě, že z rozhodnutí objednatele dojde ke snížení smlouveného rozsahu díla, dojde ke snížení ceny uvedené v čl. VII. odst. 1. této Smlouvy. Náklady na méněpráce budou odečteny z ceny podle čl. VII. odst. 1. této Smlouvy ve výši součtu rozdílu veškerých odpovídajících položek v položkovém rozpočtu - Příloha č. 1 této Smlouvy. Ke snížení ceny díla dojde ve stejně stanoveném rozsahu rovněž v případě, že při vlastní realizaci díla bude použito menší množství materiálů, než je stanoveno v položkovém rozpočtu, či nebudou provedeny práce, popř. budou provedeny v menším rozsahu, než jsou stanoveny v položkovém rozpočtu. O této změně uzavřou smluvní strany dodatek k této Smlouvě.
 9. Při změně rozsahu díla je zhotovitel povinen připravit a vystavit změnový list, ve kterém mimo dalších náležitostí uvede původní dohodnuté plnění dle položkového rozpočtu, nově navržené plnění a výslednou změnu ceny, včetně jednoduchého popisu změny v realizaci díla.
 10. Sjednaná cena může být také změněna v případě, že po podpisu této Smlouvy a před termínem dokončení díla (zdanitelného plnění) dojde ke změnám sazeb DPH.
 11. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy ke dni podpisu Smlouvy a ke dni vystavení jednotlivých fakturačních dokladů.

VIII.

Platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli na provedení díla žádné zálohy.
2. V souladu s ustanovením § 21 odst. 8 zákona č. 235/2004 Sb., o dani za přidané hodnoty, v platném znění, sjednávají smluvní strany dílčí plnění.
3. Platby budou prováděny na základě měsíční fakturace na základě soupisu skutečně provedených a odsouhlasených prací. Nedílnou součástí faktury musí být soupis objednatelům potvrzených provedených prací a dodávek.
4. Objednatel je oprávněn provádět kontrolu vyúčtovaných prací podle soupisu provedených prací přímo na staveništi. Zhotovitel je povinen oprávněným zástupcům objednatele provedení kontroly umožnit.
5. Zhotovitel je povinen doručit objednateli faktury nejpozději do 10 kalendářních dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.
6. Lhůta splatnosti všech fakturačních dokladů (krom fakturace smluvních pokut) je dohodou smluvních stran stanovena na 30 dnů od doručení faktury objednateli. Konečná faktura je splatná 30 dnů od doručení faktury objednateli, nejdříve však 30 dnů poté, co budou kumulativně splněny následující podmínky: předání a převzetí díla a v případě předání a převzetí díla s vadami odstranění vad, se kterými bylo dílo převzato. Odstranění vad, se kterými bylo dílo převzato, musí být doloženo písemným potvrzením objednatele o odstranění vad, se kterými bylo dílo převzato.
7. Doručení faktury zhotovitel provede osobně nebo doručenkou prostřednictvím pošty. Pokud objednatel zjistí u jakékoliv faktury, že se ve vyfakturovaných pracích vyskytují práce či dodávky, které nebyly provedeny nebo jsou provedeny s vadami či nedodělky, je objednatel oprávněn fakturační doklad zhotoviteli vrátit k opravě. Tento oprávněný postup objednatele vylučuje jeho prodlení.
8. V případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce provádí v rozporu se schválenou projektovou dokumentací, stavebním povolením a ustanoveními této Smlouvy, je objednatel oprávněn zastavit úhrady jakéhokoliv plnění vůči zhotoviteli, i splatného, v případě tohoto oprávněného postupu se objednatel nedostane do prodlení.
9. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Kromě náležitostí, stanovených právními předpisy, musí faktura obsahovat i tyto údaje:
 - a) označení Smlouvy a datum jejího uzavření;
 - b) předmět Smlouvy, jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí odkaz Smlouvu);
 - c) obchodní firma, sídlo/místo podnikání, IČO a DIČ zhotovitele;
 - d) název, sídlo IČO objednatele;
 - e) číslo a datum vystavení faktury;
 - f) označení textem: „Dýšina – rekonstrukce MK Ke Strži včetně dešťové i splaškové kanalizace a vodovodního řadu“

- g) lhůtu splatnosti faktury;
 - h) soupis provedených prací a dodávek, vč. zjišťovacího protokolu;
 - i) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno;
 - j) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího kontaktního telefonu.
6. Nedílnou součástí faktury budou tyto přílohy:
- a) „Soupis provedených prací“ obsahující přesnou specifikaci provedených prací ve slovním vyjádření v souladu s odsouhlaseným položkovým rozpočtem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak, a to v tištěné podobě ve dvou vyhotoveních.
 - b) Na základě písemného požadavku objednatele „Zjišťovací protokol“, z něhož bude patrný průběh prostavenosti a financování díla. Každý zjišťovací protokol musí být předložen také ve formátu pdf a v elektronické podobě ve formátu .esoupis, .unixml, .xc4, Excel VZ nebo obdobném výstupu z rozpočtového softwaru. Smluvní strany se mohou domluvit na tomto požadavku taktéž ústně, přičemž Objednatel je povinen tento požadavek zhotoviteli sdělit s dostatečným časovým prostorem.
7. Nebude-li faktura obsahovat některou náležitost dle této Smlouvy nebo bude-li chybně vyúčtována cena, je objednatel oprávněn vadnou fakturu vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře (na titulní straně) vyznačí objednatel důvod vrácení. Druhá smluvní strana provede opravu vystavením nové faktury. Vrátí-li objednatel vadnou fakturu druhé smluvní straně, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová 30-denní lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené (zhotovitelem opravené) faktury.
8. Plnění zhotoviteli se považuje za uhrazené řádně a včas, je-li ve lhůtě splatnosti odepsáno z účtu objednatele.

IX.

Jakost díla

1. Zárukou za jakost díla přejímá zhotovitel díla závazek, že celkový souhrn vlastností provedeného díla uspokojí stanovené potřeby objednatele, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, udržovatelnost, hospodárnost a ochranu životního prostředí. Tyto vlastnosti budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým předpisům, uživatelským standardům a projektové dokumentaci, která byla součástí zadávací dokumentace zadávacího řízení na zakázku.
2. Zhotovitel zavazuje používat pouze materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě.
3. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti díla. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.
4. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla v souladu s platnými právními předpisy, podle schválených technologických postupů stanovených platnými českými technickými normami a bezpečnostními předpisy, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupu pro tento typ realizace tak, aby dodržel smlouvenou kvalitu díla. Dodržení kvality všech prací a dodávek sjednaných v této Smlouvě je závaznou povinností zhotovitele. Zjištěné vady a nedodělky je povinen zhotovitel odstranit na své náklady.

X.

Staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli protokolárně staveniště. Zápis o předání staveniště se stane dnem jeho podepsání nedílnou součástí stavebního deníku. Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací.
2. Zhotovitel je oprávněn užívat staveniště až do doby předání díla.
3. Pokud použije zhotovitel v průběhu realizace díla, zejména při zařizování staveniště, cizí pozemek, nese veškeré náklady spojené s touto činností (např. skladování materiálu, příjezd a odjezd vozidel či jiné techniky).
4. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostorů zařízení staveniště a bezpečnosti

silničního provozu v prostoru staveniště. Zhotovitel se zavazuje plnit povolené hygienické limity pro hluk ze stavební činnosti.

5. Zhotovitel je povinen staveniště včetně jeho vybavení zabezpečit proti vstupu a pohybu nepovolaných osob. Nositelem nebezpečí vzniku škody na stavebním materiálu nebo na celé stavbě při realizaci díla je zhotovitel, a to až do doby předání a převzetí celého díla objednatel.
6. Zhotovitel se zavazuje každý den udržovat na staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností či dodávkou materiálů, výrobků, strojů a zařízení průběžně, vždy bez zbytečného odkladu poté, kdy tyto odpady a nečistoty vzniknou, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Zhotovitel je povinen rovněž provádět průběžné čištění příjezdných komunikací, pokud dojde k jejich znečištění provozem díla.
7. Zhotovitel se zavazuje po ukončení stavebních prací provést závěrečný úklid, vyčištění staveniště a příjezdných komunikací, a případných dalších ploch dotčených v souvislosti se stavbou, popřípadě odstranění vzniklých škod způsobených při realizaci díla, a to nejpozději do 3 dnů ode dne sepsání zápisu o předání díla. Při nedodržení tohoto závazku se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli mimo smluvní pokutu veškeré prokazatelné náklady a škody, které mu tím vznikly.

XI.

Provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na vlastní odpovědnost. V případě, že pověřil provedením jeho části jinou osobu, odpovídají za vady zhotovitel a poddodavatel zhotovitele společně a nerozdílně ve smyslu ust. § 2630 občanského zákoníku. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla pouze poddodavatele uvedené v Seznamu předpokládaných poddodavatelů – příloha č. 3 této Smlouvy. Zhotovitel je oprávněn požádat objednatele o změnu v Seznamu předpokládaných poddodavatelů. V případě, že zhotovitel o změnu v Seznamu předpokládaných poddodavatelů požádá, je právem objednatele rozhodnout o tom, zda žádost o změnu v Seznamu předpokládaných poddodavatelů akceptuje nebo odmítne, přičemž odmítnutí nesmí být bezdůvodné. Akceptací objednatele o změně Seznamu předpokládaných poddodavatelů se rozumí zápis ve stavebním deníku podepsaný zástupci obou smluvních stran.
2. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí kterého prokázal část splnění kvalifikace, jen v nutných a závažných případech s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový poddodavatel, dosazený za původního, musí disponovat minimálně stejnými kvalifikačními předpoklady, které původní poddodavatel prokazoval za zhotovitele (účastníka) v rámci zadávacího řízení na zakázku. Své kvalifikační předpoklady musí nově dosazený poddodavatel prokázat na vyzvání objednateli a ten nesmí souhlas se změnou poddodavatele bezdůvodně odmítnout, pokud mu budou všechny předmětné dokumenty předloženy.
3. Na celou dobu provádění díla zhotovitel určí min. tyto odpovědné osoby, jejichž jména zhotovitel uvede v Příloze č. 4 této Smlouvy. Uvedené pracovníky je možné měnit pouze po předchozím oznámení objednateli, přičemž změna odpovědné osoby bude zapsána do stavebního deníku.
 - Osoby zhotovitele odpovědné za vedení díla – stavbyvedoucí a zástupce stavbyvedoucího.
4. Zhotovitel se zavazuje provést soupis provedených prací za každý kalendářní měsíc provádění díla, který doručí objednateli nejpozději do 5. dne následujícího kalendářního měsíce.
5. Zhotovitel je povinen se řídit rozhodnutími vydanými v průběhu povolování díla a plnit všechny povinnosti z nich vyplývající.
6. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení dle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují, tj. jsou k takovým pracím oprávněny, mají průkaz zvláštní způsobilosti, případně jsou k těmto činnostem autorizovány podle zvláštních právních předpisů. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit.
7. Zhotovitel vyzve objednatele prokazatelně zápisem ve stavebním deníku, nejméně 3 pracovní dny předem k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zabudovány, zakryty nebo se stanou nepřístupné. Budou-li u těchto prací zjištěny nedostatky, budou zapsány do stavebního deníku, přičemž zhotovitel je povinen před pokračováním prací prokázat objednateli odstranění zjištěných nedostatků a zajistit si písemný souhlas objednatele k pokračování prací. V případě, že se na tuto výzvu zhotovitele objednatel bez vážných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v

provádění díla jen po předcházejícím písemném upozornění objednatele. Toto upozornění však musí být objednateli doručeno, jinak se má za to, že objednatel vyzván nebyl. Pokud zhotovitel nesplní tuto podmínku, vystavuje se nebezpečí provádění sond do zakrytých konstrukcí tak, jak určí pověřený zástupce objednatele, a to na vlastní náklady zhotovitele i v tom případě, že nebude shledáno pochybení v technologickém postupu. Neprovedení sond na žádost objednatele se považuje za závažné porušení této Smlouvy.

8. Zhotovitel se zavazuje do projektové dokumentace zaznamenávat všechny dohodnuté změny podle skutečného provedení díla. Takto opravenou projektovou dokumentaci potvrzenou zhotovitelem, odpovědným projektantem a objednatelem, předá zhotovitel objednateli ve čtyřech vyhotoveních v grafické podobě a jedno vyhotovení v elektronické při předání a převzetí dokončeného díla.
9. Zhotovitel je oprávněn navrhnout i v průběhu provádění díla objednateli, že použije ke zhotovení díla odlišné výrobky a/nebo materiály než ty, které jsou vymezeny touto Smlouvou, pokud tyto výrobky a/nebo materiály budou stejné nebo vyšší kvality než ty, které vymezuje tato Smlouva, a pokud by i při této změně byla taková nabídka přípustná v rámci zadávacího řízení na zakázku vymezeného v této Smlouvě.
10. Jestliže některé výrobky nebo hmoty dané projektovou dokumentací nemůže zhotovitel bez ohrožení plynulého průběhu díla obstarat nebo může obstarat hospodárnější hmoty a výrobky stejných nebo podobných vlastností, avšak od jiného výrobce, může zhotovitel k provedení díla použít hmoty a výrobky náhradní. Náhradní hmotou nebo výrobkem se rozumí hmoty nebo výrobky shodných nebo lepších kvalitativních vlastností, u nichž je zaručeno, že se jejich použitím nezmění technické, kvalitativní či jiné parametry zhotovovaného díla. Náhradní výrobky a hmoty budou před jejich použitím dány k odsouhlasení objednateli. Za vhodnost použití náhradních výrobků a hmot odpovídá zhotovitel.
11. Zhotovitel je povinen písemně dokladovat objednateli, jak bylo naloženo se vzniklým odpadem a na kterou skládku byl odpad uložen. Zhotovitel je povinen vést evidenci o vzniku a způsobu nakládání s odpady, která bude doložena s dokladovou částí při předání a převzetí dokončeného díla. Při výkopových a stavebních pracích bude s odpady nakládáno tak, aby nedocházelo k promíchávání výkopových zemin se stavebním odpadem. Odpady budou odděleně tříděny podle druhů odpadů.
12. Podle § 13 zákona číslo 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, je zhotovitel povinen spolupůsobit při kontrolách hospodaření, prováděných u objednatele orgánem finanční kontroly.
13. Zhotovitel se zavazuje minimálně 7 dnů předem informovat objednatele o činnostech, které mohou narušit běžný chod objednatele.
14. Zhotovitel je povinen zajistit řízení a odborné vedení díla, dle § 153 odst. 1 a 2 zákona č. 183/2006 Sb., stavebního zákona, ve znění pozdějších předpisů, odborně způsobilým hlavním stavbyvedoucím.
15. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnost práce na staveništi dle zákona č. 309/2006 Sb. a NV č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi a dbát pokynů koordinátora BOZP.
16. Veškeré odborné práce musí vykonávat zaměstnanci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci a odbornost. Zástupce objednatele je oprávněn požadovat doložení dokladů o této kvalifikaci.
17. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát za 14 dní. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření, úkolů a stanovení termínu dalšího kontrolního dne.
18. Na základě výzvy technického dozoru objednatele je zhotovitel povinen doložit platné atesty či certifikáty případně další dokumenty prokazující splnění požadovaných technických a kvalitativních parametrů používaných výrobků a materiálů, a to nejpozději před jejich osazováním do stavby. Bez doložení těchto atestů není zhotovitel oprávněn započít s osazováním příslušných výrobků do díla.
19. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit použité materiály, výrobky, komponenty a povrchové úpravy, vzorky vybavení a zařízení, není-li v zadávacích podmínkách zadávacího řízení na zakázku definováno konkrétně. Zhotovitel je povinen konzultovat veškeré použité materiály před jejich použitím

rovněž s dotčenými orgány, pokud tyto nebyly součástí projektové dokumentace a pokud je takový postup nutný k provedení díla.

20. Objednatel umožní zhotoviteli využití přívodu elektrické energie a vody pro účely realizace díla, přičemž náklady nese zhotovitel a objednatel je tak oprávněn mu je vyúčtovat.

XII.

Stavební deník

1. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník, jehož nedílnou součástí bude zápis o předání a převzetí staveniště.
2. Do stavebního deníku zhotovitel zapíše všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této Smlouvy, zejména údaje popisu a množství provedených prací a montáží, údaje o časovém postupu dodávek, prací a jejich jakosti, důvody přerušení prací a dobu přerušení a údaje potřebné pro posouzení prací orgány státní správy a objednatelem. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla nebo jeho části, případně odstraněním poslední vady či nedodělků nacházejících se v protokolu o předání a převzetí díla.
3. Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny bez omezení stavební deník kontrolovat a k zápisům připojovat svá stanoviska. Zhotovitel má povinnost kontrolovat stavební deník pravidelně každý pracovní den.
4. Stavební deník, jenž bude v průběhu pracovní doby k dispozici na stavbě, musí obsahovat:
 - základní list, v němž se uvádí název a sídlo objednatele, projektanta a změny těchto údajů,
 - identifikační údaje díla podle projektové dokumentace,
 - seznam předpokládaných poddodavatelů dle nabídky zhotovitele podané do zadávacího řízení na zakázku,
 - přehled smluv, včetně jejich dodatků a změn,
 - seznam dokladů a rozhodnutí, týkajících se díla,
 - seznam dokumentace díla, jejich změn a doplnění,
 - zápis o předání a převzetí staveniště.
5. Denní záznamy budou zapisovány do deníku s očíslovanými listy, jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy budou očíslovány shodně s listy pevnými. Zhotovitel bude zástupci objednateli předávat v místě díla originál denních záznamů.
6. Denní záznamy bude čitelně zapisovat a podepisovat hlavní stavbyvedoucí (jeho zástupce) v den, kdy práce byly provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které vyvolaly nutnost zápisu (např. provádění prací na stavbě jiným poddodavatelem, než je uvedený v Seznamu předpokládaných poddodavatelů dle nabídky zhotovitele na zakázku). Při denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.
7. Do stavebního deníku je oprávněn provádět záznamy kromě osoby objednatele odpovědné za realizaci díla také zástupce státního stavebního dohledu, odpovědný projektant, osoba zajišťující výkon koordinátora BOZP a technický dozor díla.
8. Nesouhlasí-li hlavní stavbyvedoucí se záznamem orgánů a osob uvedených v předchozím ustanovení, připojí k jejich záznamu do 2 pracovních dnů své vyjádření. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
9. Nesouhlasí-li objednatel či technický dozor díla s obsahem záznamu ve stavebním deníku, vyznačí námitky svým zápisem do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen přerušit práce a činnosti v rozsahu výše uvedených námitek do doby, než budou tyto námitky objednatelem zhotovitelem odstraněny.
10. Záznamy ve stavebním deníku nelze měnit obsah této Smlouvy, k její změně může dojít pouze uzavřením dodatku ke Smlouvě.

XIII.

Předání díla

1. Po dokončení díla je zhotovitel povinen vyzvat objednatele k převzetí díla, a to zápisem ve stavebním deníku, s předpokládaným termínem předání díla, který musí být stanoven minimálně 3 pracovní dny po tomto zápisu ve stavebním deníku.
2. O předání díla bude sepsán zápis. Tento zápis sepíše zhotovitel (pokud nebude dohodnuto jinak) a bude obsahovat min.:

- označení díla,
 - označení objednatele a zhotovitele díla,
 - označení a datum uzavření Smlouvy vč. čísel a dat uzavření jejich dodatků,
 - zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
 - prohlášení objednatele, že dílo přejímá,
 - datum a místo sepsání zápisu,
 - jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele,
 - seznam předané dokumentace,
 - soupis nákladů od zahájení po dokončení díla,
 - termín vyklizení staveniště,
 - datum ukončení záruky na dílo,
 - seznam dokládaných dokladů a dokladovou část.
3. V rámci předání díla předá zhotovitel objednateli doklady a listiny specifikované v čl. III. odst. 2.2. této Smlouvy. Bez těchto dokladů se stavba považuje za nepředané dílo.
 4. Objednatel má právo odmítnout dílo převzít, nebude-li dokončené, což uvede v zápise. Zhotovitel je povinen dílo dokončit a poté opětovně objednatele vyzvat k převzetí díla.
 5. Po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v zápise o předání díla bude stranami sepsán zápis o tom, že objednatel dílo převzal bez vad a nedodělků kromě drobných vad dle § 2628 občanského zákoníku.
 6. Dílo se považuje za řádně provedené dokončením a až po protokolárním předání objednateli bez vad a nedodělků (tj. provedením díla, které bude splňovat veškeré náležitosti a podmínky dané touto Smlouvou, správnými rozhodnutími a právními předpisy a dalšími částmi nebo přílohami této Smlouvy, které stanoví rozsah a vlastnosti díla) vč. dokladů (zejm. doklady dle čl. III. odst. 2.2), kromě drobných vad dle § 2628 občanského zákoníku.
 7. Zhotovitel provede pracovníkům určeným objednatelem školení ohledně provozu a údržby díla. Zhotovitel se zavazuje provést takové školení v termínu do převzetí díla objednatelem, nebo nejpozději do dvou týdnů ode dne, kdy objednatel určí své pracovníky.
 8. Zhotovitel se zavazuje poskytovat objednateli nezbytnou součinnost a účinně spolupůsobit v kolaudačním řízení a účastnit se kolaudačního řízení v objednatelém požadovaném rozsahu za účelem získání kolaudačního rozhodnutí o povolení užívání díla, je-li kolaudační řízení prováděno.

XIV.

Záruční podmínky

1. Zhotovitel odpovídá za úplnost a funkčnost předmětu díla, za jeho kvalitu, která bude odpovídat realizační projektové dokumentaci, platným normám ČSN, vztahujícím se k danému předmětu plnění, standardům a podmínkám výrobců a dodavatelů materiálů a výrobků, specifikovaných výhradně v realizační projektové dokumentaci, platných v ČR v době realizace díla.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání, a za vady díla v záruční době. Za vady, které se projeví po záruční době díla, odpovídá zhotovitel jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností. Zhotovitel neodpovídá za vady, které byly způsobeny nevhodným užíváním díla či jeho nedostatečnou údržbou či poškozením díla objednatelem nebo třetí osobou, přičemž třetí osobou není myšlen poddodavatel zhotovitele.
3. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku v délce 60 měsíců na celý předmět této Smlouvy.
4. Záruční doba začíná plynout ode dne protokolárního předání a převzetí díla dle čl. XIII. odst. 6 Smlouvy.
5. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném díle vada, objednatel písemně oznámí zhotoviteli její výskyt, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Oznámení může provést prostřednictvím pošty, případně elektronické pošty na e-mailovou adresu nebo zasláním do datové schránky zhotovitele. Zhotovitel ihned po doručení shodným způsobem objednateli potvrdí akceptaci oznámení. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.
6. V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady, zahájí zhotovitel práce na odstranění vad nebránící užívání díla do 2 pracovních dnů od písemného oznámení vad a vadu

odstraní do 5 pracovních dnů od nastoupení (je-li to technologicky možné nebo nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak).

V případě havarijní vady (tj. vady bránící užívání díla) zahájí zhotovitel práce na odstranění vady ihned (nejpozději do 12 hodin) po oznámení havarijní vady a práce provede ve lhůtě stanovené písemnou dohodou obou smluvních stran.

7. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani během dvojnásobku dob uvedených v odstavci 6 tohoto článku, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady včetně havárie třetí osobu. Veškeré takto vzniklé náklady objednatele uhradí zhotovitel, práva objednatele ze záruky nejsou dotčena. Právo objednatele vůči zhotoviteli na uplatnění náhrady škody není dotčeno.
8. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady v rozsahu nezbytně nutném pro odstranění reklamované vady.
9. Objednatel se zavazuje, že umožní zhotoviteli po předání díla přístup do objektu za účelem oprav a odstranění nedodělků.
10. O odstranění vady musí být sepsán zápis s tím, že zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli na provedenou opravu záruku ve stejné délce jako na celé dílo. Záruční doba běží od podepsání zápisu o odstranění vady oběma smluvními stranami. Zhotovitel je povinen vést řádnou evidenci reklamovaných vad po dobu záruční doby, ke které bude objednatel potvrzovat odstranění vad (1x evidence pro objednatele).

XV.

Odpovědnost za škodu

1. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla dle čl. XIII. odst. 6 Smlouvy.
2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
3. Pokud činností zhotovitele, osob použitých při provádění díla nebo činností jeho poddodavatel dojde ke způsobení škody objednateli, třetím osobám nebo na životním prostředí z titulu prokázaného opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících z právních předpisů, technických norem nebo z této Smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu takto vzniklou škodu odstranit a není-li to možné, tak poškozenému finančně nahradit způsobenou škodu (včetně škody v podobě ušlé nebo vrácené dotace) či uhradit pokutu vyměřenou příslušným správním orgánem.
4. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k její zmírnění. V případě přerušení realizace díla provede zhotovitel veškerá opatření potřebná k odvrácení škody za úhradu prokazatelných nákladů.

XVI.

Sankční ujednání

1. V případě prodlení zhotovitele se splněním díla má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1 % ze smluvené ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení.
2. Nebude-li faktura uhrazena ve lhůtě splatnosti, je zhotovitel oprávněn vyúčtovat objednateli úrok z prodlení ve výši stanovenými platnými právními předpisy.
3. V případě porušení povinností vyplývajících z čl. X. odst. 6 a čl. XI. odst. 6 této Smlouvy má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
4. V případě prodlení zhotovitele s vyklizením a vyčištěním staveniště, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.
5. V případě porušení povinností vyplývajících z čl. XI. odst. 11 této Smlouvy, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 10.000,-Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
6. V případě prodlení zhotovitele se splněním termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a za každou vadu.

7. V případě prodlení zhotovitele se splněním termínu k odstranění vad a nedodělků sepsaných v zápise o předání díla má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a za každou vadu či nedodělek.
8. V případě změny poddodavatele oproti Seznamu předpokládaných poddodavatelů dle nabídky zhotovitele na zakázku (Příloha č. 3 této Smlouvy) provedených bez souhlasu objednatele má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti.
9. V případě, že zhotovitel nesplní povinnost stanovenou v ustanovení čl. XI odst. 2 této Smlouvy, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý jednotlivý zjištěný případ porušení povinností.
8. V případě, že závazek provést dílo zanikne řádným ukončením díla nebo odstoupením od Smlouvy, nezaniká objednateli nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinností zhotovitelem.
9. Zánik závazku pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
10. Vedle smluvní pokuty má objednatel nárok na náhradu vzniklé škody, a to i nad rámec sjednané výše smluvní pokuty.
11. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započíst proti pohledávce zhotovitele a naopak.
12. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 21 dnů od doručení výzvy k zaplacení.

XVII.

Vyšší moc

1. Pro účely Smlouvy se za okolnosti vyšší moci, které mohou mít vliv na sjednaný termín dokončení díla, považují mimořádné, objektivně neodvratitelné okolnosti, znemožňující splnění povinnosti dle této Smlouvy, které nastaly po uzavření této Smlouvy a nemohou být zhotovitelem odvráceny jako např. živelné pohromy, stávky, válka, mobilizace, povstání nebo jiné nepředvídané a neodvratitelné události.
2. Smluvní strana, u níž dojde k okolnosti vyšší moci, a bude se chtít na vyšší moc odvolat v souvislosti s plněním této Smlouvy, je povinna neprodleně písemně doporučeným dopisem uvědomit druhou smluvní stranu o vzniku této události, jakož i o jejím ukončení, a to ve lhůtě nejpozději 7 kalendářních dnů od vzniku a 7 kalendářních dnů od jejího ukončení. Nedodržení této lhůty má za následek zánik práva dovolávat se okolnosti vyšší moci.
3. Povinnosti smluvních stran dané touto Smlouvou se po dobu trvání okolnosti vyšší moci dočasně přerušují.
4. Pokud se plnění této Smlouvy stane nemožné vlivem zásahu vyšší moci, smluvní strany se dohodnou na odpovídající změně této Smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění díla dodatkem k této Smlouvě. Nedojde-li k dohodě, je kterákoliv smluvní strana oprávněna jednostranným prohlášením zasláným doporučeným dopisem druhé smluvní straně odstoupit od této Smlouvy.

XVIII.

Ostatní ujednání

1. Objednatel může od Smlouvy odstoupit v případě následujících podstatných porušení smlouvy, tj.:
 - zhotovitel je v prodlení s provedením díla dle termínu v čl. VI odst. 1 této Smlouvy to i za předpokladu, že z chování zhotovitele nebo jiných okolností je zjevné, že k takovému prodlení v budoucnu dojde), pokud se zhotovitel nedohodne s objednatelem na prodloužení termínu;
 - zhotovitel se opakovaně nedostaví k převzetí staveniště, v důsledku čehož není dodržena lhůta pro předání a převzetí staveniště dle termínu v čl. VI odst. 1 této Smlouvy;
 - zhotovitel při realizaci díla nerespektuje podmínky vyplývající z projektové dokumentace;
 - zhotovitel při realizaci díla nerespektuje bezdůvodně připomínky autorského dozoru, technického dozoru investora a koordinátora BOZP;

- zhotovitel provádí práce na díle v rozporu s touto Smlouvou či nekvalitně a nesjedná nápravu ani v přiměřené době poté, co byl na tuto skutečnost opakovaně upozorněn zápisem objednatele ve stavebním deníku.
2. Objednatel i zhotovitel mají právo odstoupit od Smlouvy, změní-li se po uzavření Smlouvy její základní účel v důsledku podstatné změny okolností, za nichž byla Smlouva uzavřena nebo v případě zásahu vyšší moci.
 3. Objednatel je od Smlouvy oprávněn odstoupit rovněž v případě, že mu nebude poskytnuta dotace z projektu IROP na krytí výdajů souvisejících s plněním této Smlouvy, resp. v případě, že mu tato dotace bude odebrána či krácena.
 4. Odstoupením Smlouva zaniká dnem, kdy bude oznámení o odstoupení doručeno druhé smluvní straně. V případě odstoupení je zhotovitel povinen ihned po obdržení písemného oznámení o odstoupení od Smlouvy předat objednateli nedokončené dílo, včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla, a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu takto předaného díla včetně věcí, které převzal.
 5. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou obou smluvních stran.
 6. Zhotovitel není oprávněn postoupit své pohledávky z této Smlouvy na třetí osobu, ani je zastavit.
 7. Zhotovitel není oprávněn započíst své údajné či skutečné pohledávky za objednatelem na pohledávky objednatele za zhotovitelem nebo uplatnit zadržovací právo.
 8. Obě smluvní strany se dohodly, že v případě nástupnictví jsou nástupci smluvních stran vázány ustanoveními této Smlouvy v plném rozsahu.
 9. Zhotovitel se zavazuje v rozsahu znění této Smlouvy respektovat dohody uzavřené objednatelem s odpovědným projektantem, jako osobou pověřenou výkonem autorského dozoru, pokud nejsou v rozporu s ustanovením této Smlouvy a dále s technickým dozorem investora.
 10. Změnit nebo doplnit tuto Smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této Smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran před zahájením plnění.
 11. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této Smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým. Případná neplatnost některého z ustanovení této Smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.
 12. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze smluvních stran její doručení odmítne či jinak znemožní.
 13. Objednatel současně informuje zhotovitele a zhotovitel bere na vědomí, že technický dozor investora nesmí u této zakázky provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená analogicky dle definice ZZVZ.
 14. Smluvní strany se zavazují zpracovávat při plnění této Smlouvy osobní údaje zaměstnanců druhé smluvní strany, Beneficiantů příp. i dalších osob v souvislosti s plněním této Smlouvy v souladu s platnými a účinnými právními předpisy na ochranu osobních údajů tj. zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů. Smluvní strany se zavazují v souvislosti s plněním této Smlouvy zpracovávat osobní údaje zaměstnanců druhé smluvní strany, Beneficiantů příp. i dalších osob pouze v rozsahu nezbytném pro plnění této Smlouvy či plnění povinností smluvní strany souvisejících s plněním této Smlouvy. Jestliže smluvní strany budou zpracovávat osobní údaje zaměstnanců druhé smluvní strany, Beneficiantů příp. i dalších osob nad rámec specifikovaný v této smlouvě nebo po dobu delší, než je uvedeno v této Smlouvě, jsou povinny uzavřít samostatnou smlouvu o zpracování osobních údajů. Smluvní strany se zejména zavazují zachovávat mlčenlivost o zpracovávaných osobních údajích zaměstnanců druhé smluvní strany, Beneficiantů příp. i dalších osob.
 15. Zhotovitel bere na vědomí, že při poskytování informace, která se týká používání veřejných prostředků souvisejících s touto Smlouvou, se nepovažuje poskytnutí informace o rozsahu a příjemci těchto prostředků za porušení obchodního tajemství (§ 9 odst. 2 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů).
 16. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu z odpovědnosti za škodu, kterou bude v dostatečné výši, minimálně však na částku potenciálního pojistného plnění z titulu odpovědnosti za škodu ve výši 6 mil. Kč, pojištěna jeho odpovědnost za škodu, kterou by při provádění díla podle této Smlouvy nebo v souvislosti s ním mohl způsobit (CONSTRUCTION ALL RISK-CAR). Zhotovitel doloží

výše uvedené skutečnosti předložením kopie pojistné smlouvy objednateli na jeho žádost. Zhotovitel se zavazuje, že pojistná smlouva v tomto rozsahu bude uzavřena minimálně po dobu do data předání a převzetí dokončeného díla bez vad a nedodělků. V případě, že dojde k zániku citované pojistné smlouvy, zavazuje se zhotovitel uzavřít neprodleně jinou pojistnou smlouvu ve stejném rozsahu.

XIX.

Závěrečná ujednání

1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
2. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel i zhotovitel obdrží jedno vyhotovení.
3. Uzavření Smlouvy bylo schváleno objednatelem dne 28.6.2021 č. usnesení 518/20/2021
4. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou tyto přílohy:
 - Příloha č. 1 – Položkový rozpočet (příloha bude předložena v nabídce)
 - Příloha č. 2 – Časový harmonogram (příloha bude předložena před uzavřením Smlouvy)
 - Příloha č. 3 – Seznam předpokládaných poddodavatelů (příloha bude předložena v před uzavřením Smlouvy)
 - Příloha č. 4 - Seznam odpovědných osob (příloha bude předložena před uzavřením Smlouvy)

Nedílnou součástí smlouvy je i projektová dokumentace – „Dýšina – rekonstrukce MK Ke Strži včetně dešťové i splaškové kanalizace a vodovodního řádu“ včetně podrobného položkového rozpočtu, s nimiž se zhotovitel seznámil v rámci Výzvy k podání nabídek k zakázce a jež není k této Smlouvě přímo příkládána.

5. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto Smlouvu před jejím podpisem přečetly, a že byla uzavřena po vzájemném projednání dle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně a její autentičnost stvrzují svými podpisy.
6. Osoby podepisující tuto Smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svých jednatelejších oprávnění.

V Obci Dýšina dne: 16.7.2021
za objednatele:

Ing. Jaroslav Egrmajer
starosta



V Plzni dne: 16.7.2021

Přemysl Holmík
RENVIA stavby s.r.o., jednatel

RENVIA stavby s.r.o.
Myslinka č.p. 67
330 23
IČ: 091 10 291
DIČ: CZ09110291

Krycí list cenové nabídky

Dýšina – rekonstrukce MK Ke Strži včetně dešťové i splaškové kanalizace a vodovodního řádu

Rekapitulace

DÝŠINA - REKONSTRUKCE ULICE KE STRŽI	1 850 284,62
SO 301 Splašková kanalizace	622 594,35
SO 302 Dešťová kanalizace	1 228 560,73
SO 303 Vodovod	448 315,86
Vedlejší a ostatní náklady	331 098,90
Nabídková cena celkem (v Kč bez DPH):	4 480 854,46 Kč
DPH 21 % v Kč:	940 979,44 Kč
Nabídková cena celkem (v Kč vč. DPH):	5 421 833,90 Kč

V Plzni 9. 6. 2021

Přemysl Holmík Digitálně podepsal
Přemysl Holmík Datum: 2021.06.09
14:53:28 +02'00'

Přemysl Holmík

RENVIA stavby s.r.o., jednatel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 0170

Stavba: DÝŠINA - REKONSTRUKCE ULICE KE STRŽI

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 9. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

RENVIA stavby s.r.o.

09110291

CZ09110291

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cěnove soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenova soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezení popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkové k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

1 850 284,62

DPH základní
snížená

Sazba daně
21,00%

15,00%

Základ daně

1 850 284,62

0,00

Výše daně

388 559,77

0,00

Cena s DPH

v

CZK

2 238 844,39

**Přemysl
Holmik**

Digitálně podepsal
Přemysl Holmik

Datum: 2021.06.09
14:54:18 +02'00'

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0170

Stavba: DÝŠINA - REKONSTRUKCE ULICE KE STRŽI

Místo: Datum: 9. 11. 2020

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: RENVIA stavby s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady stavby celkem

0170	DÝŠINA - REKONSTRUKCE ULICE KE STRŽI	1 850 284,62	2 238 844,39	STA
		1 850 284,62	2 238 844,39	

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: **DÝŠINA - REKONSTRUKCE ULICE KE STRŽI**

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 9. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ: 09110291
DIČ: CZ09110291

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cěnove soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenova soustava' označeny popisem 'CS URS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. sekce Cěnové a technické podmínky.

Cena bez DPH

1 850 284,62

DPH základní
snížená

Základ daně
1 850 284,62
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
388 559,77
0,00

Cena s DPH

V CZK

2 238 844,39

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

DÝŠINA - REKONSTRUKCE ULICE KE STRŽI

Místo:

Datum: 9. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: RENVIA stavby s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	1 850 284,62
1 - Zemní práce	1 804 240,62
2 - Zakládání	465 166,51
5 - Komunikace pozemní	35 749,77
8 - Trubní vedení	826 336,95
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	35 564,00
997 - Přesun sutě	344 561,53
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	96 861,86
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	46 044,00
VRN3 - Zařízení staveniště	39 450,60
	6 593,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

DÝŠINA - REKONSTRUKCE ULICE KE STRŽI

Místo:

Datum: 9. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: RENVIA stavby s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 850 284,62

1 804 240,62

465 166,51

D	1	K	113106171	Zemní práce				
		PP		Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby s ložem z kameniva	m2	30,000	104,80	3 144,00 CS ÚRS 2020 01
2	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	320,310	130,60	41 832,49	CS ÚRS 2020 01
		PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m3				
		VV		535*0,45	240,750			
		VV		233*0,32	74,560			
		VV		20*0,25	5,000			
		VV		Součet	320,310			
3	K	132112111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 ručně	m3	6,400	242,90	1 554,56	CS ÚRS 2020 01
		PP		Hloubení rýh šířky do 800 mm ručně zapážených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 soudržných				
		P		Poznámka k položce:				
		VV		obnažení telefonního kabelu pro dodatečnou ochranu				
		VV		8*0,8*1	6,400			
4	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	326,530	131,90	43 069,31	CS ÚRS 2020 01
		PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání 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 9 000 do 10 000 m				
		VV		320,13+6,4	326,530			
5	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 265,300	6,60	21 550,98	CS ÚRS 2020 01
		PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání 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				
		P		Poznámka k položce:				
		VV		SKLÁDKA DO 20 KM	326 530			
		VV		320,13+6,4	3 265,300			
		VV		326,53*10 'Přepočtené koeficientem množství	3,200			
6	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypáním bez prohození, uloženo do 3 m	m3	3,200	192,90	617,28	CS ÚRS 2020 01
		PP		Obsypání potrubí strojně sypáním z vhodných tříd 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 sypání				
		VV		8*0,5*0,8	3,200			
7	M	58344197	šterkodř frakce 0/63	t	6,400	424,20	2 714,88	CS ÚRS 2020 01
		PP		šterkodř frakce 0/63				
		VV		3,2*2 'Přepočtené koeficientem množství	6,400			
8	K	181311103	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	267,000	95,40	25 471,80	CS ÚRS 2020 01
		PP		Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm				
9	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	53,400	549,50	29 343,30	CS ÚRS 2020 01
		PP		zemina pro terénní úpravy - ornice				
		VV		26,7*2 'Přepočtené koeficientem množství	53,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	181411131	Založení parkového trávníku výševe plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5					
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševe včetně utváření parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	267,000	24,20	6 461,40	CS ÚRS 2020 01
11	M	00572410	osivo směs travní parková					
	PP		osivo směs travní parková	kg	4,005	131,90	528,26	CS ÚRS 2020 01
	VV		267*0,015 Přepočtené koeficientem množství		4,005			
12	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění					
	PP		Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	270,000	13,50	3 645,00	CS ÚRS 2020 01
13	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	PP		Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	843,000	12,50	10 537,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		24+11+14+45+535+100+45+69		843,000			
14	M	999100100	Sanace - Výměna nevhodné podložní zeminy (odkop zeminy, odvoz, skládkovná, dovoz vhodného materiálu - LOMOVY KÁMEN 0-125 TL, MIN 300mm)					
	PP		Sanace - Výměna nevhodné podložní zeminy (odkop zeminy, odvoz, skládkovná, dovoz vhodného materiálu - LOMOVY KÁMEN 0-125 TL, MIN 300mm)	m3	224,700	1 222,50	274 695,75	vi. položka
	VV		vč. nákupu, pokládka se zhutněním)		749,000			
	VV		535+145+69		224,700			
	VV		749*0,3 Přepočtené koeficientem množství		749,000			
	VV				224,700			
D	2		Zakládání					
15	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m					
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	749,000	18,80	14 081,20	CS ÚRS 2020 01
	VV		535+145+69		749,000			
16	M	69311199	geotextilie netkaná PES+PP 300 g/m2					
	PP		geotextilie netkaná PES+PP 300 g/m2	m2	823,900	26,30	21 668,57	CS ÚRS 2020 01
	VV		749*1,1 Přepočtené koeficientem množství		823,900			
D	5		Komunikace pozemní					
17	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm					
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	100,000	78,60	7 860,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		PEŠINA		100,000			
	VV		100		100,000			
18	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm					
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	23,500	117,90	2 770,65	CS ÚRS 2020 01
19	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm					
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	774,000	157,20	121 672,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		VOZOVKA		774,000			
	VV		535		774,000			
	VV		CHODNÍKOVÝ PŘEJEZD		535,000			
	VV		11		11,000			
	VV		PARKOVIŠTĚ		11,000			
	VV		146+13		159,000			
	VV		VJEZDY		69,000			
	VV		69		69,000			
	VV		Součet		69,000			
	VV				774,000			
20	K	564932111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MKZ tl 100 mm					
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MKZ (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	100,000	114,50	11 450,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		PEŠINA		100,000			
	VV		100		100,000			
21	K	565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m					
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	535,000	383,40	205 119,00	CS ÚRS 2020 01
22	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm					
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem SC ze dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 130 mm	m2	546,000	307,60	167 949,60	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			VOZOVKA					
W		535			535,000			
W			CHODNÍKOVÝ PŘEJEZD					
W		11			11,000			
W			Součet		546,000			
23	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl. 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	535,000	290,60	155 471,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhuštění tl. 50 mm					
24	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikaci pro pěší tl. 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	23,500	245,60	5 771,60	CS ÚRS 2020 01
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikaci pro pěší 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 A, pro plochy do 50 m2					
W			CHODNÍK		20,000			
W		20			3,500			
W			ODSTUP		23,500			
W		3,5						
W			Součet		23,500			
25	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	23,500	228,60	5 372,10	CS ÚRS 2020 01
PP			dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní					
W			CHODNÍK		20,000			
W		20			3,500			
W			ODSTUP		23,500			
W		3,5						
W			Součet		23,500			
26	K	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl. 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	252,000	267,20	67 334,40	CS ÚRS 2020 01
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací 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 A, pro plochy přes 100 do 300 m2					
W			CHODNÍKOVÝ PŘEJEZD - POUŽITA ROZEBRANÁ DLAŽBA		11,000			
W		11			14,000			
W			VAROVNÉ A SIGNALNÍ PÁSY		69,000			
W		14			158,000			
W			VJEZDY		252,000			
W		69						
W			PARKOVIŠTĚ		14,000			
W		145+13			158,000			
W			Součet		252,000			
27	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	14,000	747,30	10 462,20	CS ÚRS 2020 01
PP			dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná					
28	M	59245213	dlažba zámková tvaru I 196x161x80mm přírodní	m2	227,000	286,80	65 103,60	CS ÚRS 2020 01
PP			dlažba zámková tvaru I 196x161x80mm přírodní					
W			CHODNÍKOVÝ PŘEJEZD		69,000			
W			-POUŽITO PO ROZEBRÁNÍ STĚ. CHODNÍKOVÉ PŘEJEZDU		158,000			
W			VJEZDY		227,000			
W		69						
W			PARKOVIŠTĚ		158,000			
W		145+13			227,000			
W			Součet		227,000			
D	8		Trubní vedení				35 564,00	
29	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	4,000	1 404,40	5 617,60	CS ÚRS 2020 01
PP			Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální					
30	M	59223852	dno pro uliční vpust s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	4,000	273,00	1 092,00	CS ÚRS 2020 01
PP			dno pro uliční vpust s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm					
31	M	59223858	skruž pro uliční vpust horní betonová 450x570x50mm	kus	4,000	386,80	1 547,20	CS ÚRS 2020 01
PP			skruž pro uliční vpust horní betonová 450x570x50mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	M	59223854	skruž pro uliční vpust s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	4,000	359,30	1 437,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		skruž pro uliční vpust s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm-BEZ SIFONU					
33	M	59223864	prstenec pro uliční vpust vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	4,000	201,10	804,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		prstenec pro uliční vpust vyrovnávací betonový 390x60x130mm					
34	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	4,000	1 186,80	4 747,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600					
35	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	4,000	2 410,40	9 641,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		mříž vtoková litinová plochá 500x500mm					
36	M	59223871	koš vysoký pro uliční vpustí žárové Pz plech pro rám 500/500mm	kus	4,000	621,90	2 487,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		koš vysoký pro uliční vpustí žárové Pz plech pro rám 500/500mm					
37	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže	kus	4,000	2 047,30	8 189,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				344 561,53	
38	K	899914112	Montáž dělené chráničky kabel Cetin včetně dodávky chráničky čtneř rezervní DN160	m	8,000	4 612,10	36 896,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž dělené chráničky kabel Cetin včetně dodávky chráničky čtneř rezervní DN160					
39	K	914111111	Montáž svisté dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	5,000	206,70	1 033,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž svisté dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu					
	VV		IZ5b		2,000			
	VV		2		2,000			
	VV		IZ5a		2,000			
	VV		2		2,000			
	VV		IP10a		1,000			
	VV		1		5,000			
	VV		Součet		1,000	824,20	824,20	CS ÚRS 2020 01
40	M	40445621	informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 500x500mm	kus	1,000	824,20	824,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 500x500mm					
	VV		IP10a		1,000			
	VV		1		1,000			
41	M	40445626	informativní značky provozní IP14-IP29, IP31 750x1000mm	kus	4,000	3 846,20	15 384,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		informativní značky provozní IP14-IP29, IP31 750x1000mm					
	VV		IZ5b		2,000			
	VV		2		2,000			
	VV		IZ5a		2,000			
	VV		2		4,000			
	VV		Součet		4,000	772,40	3 089,60	CS ÚRS 2020 01
42	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	4,000	772,40	3 089,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky					
43	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	4,000	714,30	2 857,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m					
44	M	40445240	patka pro sloupek AI D 60mm	kus	4,000	516,50	2 066,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		patka pro sloupek AI D 60mm					
45	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	120,000	176,20	21 144,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
	VV		PRÍDLAŽBA		120,000			
	VV		120		120,000			
46	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	12,000	286,80	3 441,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní					
	VV		120*0,1 'Přepočtené koeficientem množství		12,000			
47	K	916131213	Osazení silniční obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	219,000	311,60	68 240,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení silniční obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
VV			ROVNĚ					
VV			187,5		187,500			
VV			R0,5					
VV			4,6		4,600			
VV			R1					
VV			13,6		13,600			
VV			R2					
VV			13,3		13,300			
VV			Součet		219,000			
48	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	187,500	125,30	23 493,75	CS ÚRS 2020 01
PP			obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm					
49	M	59217035	obrubník betonový obloukový vnější 780x150x250mm	m	31,500	501,50	15 797,25	CS ÚRS 2020 01
PP			obrubník betonový obloukový vnější 780x150x250mm					
VV			R0,5					
VV			4,6		4,600			
VV			R1					
VV			13,6		13,600			
VV			R2					
VV			13,3		13,300			
VV			Součet		31,500			
50	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	136,000	275,00	37 400,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zařízením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
VV			OBRUBNÍK 500/200/50					
VV			17		17,000			
VV			OBRUBNÍK 500/80/50					
VV			112+7		119,000			
VV			Součet		136,000			
51	M	59217036	obrubník betonový parkový přírodní 500x80x250mm	m	119,000	138,50	16 481,50	CS ÚRS 2020 01
PP			obrubník betonový parkový přírodní 500x80x250mm					
52	M	59217039	obrubník betonový parkový barevný 500x50x200mm	m	17,000	153,80	2 614,60	CS ÚRS 2020 01
PP			obrubník betonový parkový barevný 500x50x200mm					
53	K	919535555	Obetonování dělené chráničky betonem prostým tř. C 12/15	m3	0,520	3 698,90	1 923,43	CS ÚRS 2020 01
PP			Obetonování dělené chráničky betonem prostým tř. C 12/15					
VV			0,065*8		0,520			
54	K	935113212	Osazení odvodňovacího betonového žlabu s krycím roštem šířky přes 200 mm	m	9,000	1 007,30	9 065,70	CS ÚRS 2020 01
PP			Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem betonového šířky přes 200 mm					
VV			2X ŽLAB DÉLKY 4,5m					
VV			9		9,000			
55	M	00003	Žlab pro vysoké zatížení SV G	kus	3,000	2 637,40	7 912,20	vl.položka
PP			s.s. 400, č. 0, s litin, zárubní, bez spádu délka 0,5m					
VV			vpust - napojení na kanál					
VV			3		3,000			
56	M	000004	Žlab pro vysoké zatížení SV G	kus	2,000	2 637,40	5 274,80	vl.položka
PP			s.s. 400, č. 0, s litin, zárubní, bez spádu délka 0,5					
VV			ČISTIČÍ KUS					
VV			2		2,000			
57	M	00005	Rošť litinový NW 400, 500/447/25, SW	ks	19,000	2 197,80	41 758,20	vl.položka
PP			18/130, Kl. D. 400 KN, 4. spoj. mat.					
58	M	000006	Čelní a koncová deska s.s. 400, bez nátrubku, pozink (BGZ-S SV)	kus	4,000	219,80	879,20	vl.položka
PP			4		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
59	M	000007	Spojovací materiál žlab	kus	72,000	22,50	1 620,00	vi.položka
	PP		Spojovací materiál žlab					
	VV		Speciální matka M10					
	VV		25x 22 x 10 mm, pozink					
	VV		36					
	VV		Šestihranný šroub M 10 x 40		36,000			
	VV		mm, černý/pozink					
	VV		36		36,000			
	VV		Součet		72,000			
60	M	000001	Žlab pro vysoké zatížení SV G	kus	5,000	2 881,90	14 409,50	vi.položka
	PP		s.š. 400, č. 0, s litin, zárubní, bez spádu					
61	M	000002	Žlab pro vysoké zatížení SV/G	kus	3,000	3 651,10	10 953,30	vi.položka
	PP		s.š. 401, č. 0, s litin, zárubní, se spod. odtokem, bez spádu					
D	997		Přesun sutě				96 861,86	
62	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	587,754	164,80	96 861,86	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		320,13+6,4		326,530			
	VV		326,53*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		587,754			
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				46 044,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				39 450,60	
63	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kus	1,000	9 340,70	9 340,70	CS ÚRS 2020 01
	PP		Geodetické práce před výstavbou-vyřízení stavby					
64	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kus	1,000	24 615,40	24 615,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Geodetické práce po výstavbě-skutečné provedení					
65	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,000	5 494,50	5 494,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
D	VRN3		Zařízení staveniště				6 593,40	
66	K	034303000	Dopravní značení na staveništi-DIO	kpl	1,000	6 593,40	6 593,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dopravní značení na staveništi					

REKAPITULACE STAVBY

Kód: S1-21
Stavba: **Dýšina -rekonstrukce ulice Ke Strži**

KSO:
Místo: **Dýšina -Plzeňský kraj**

Zadavatel:
Obec Dýšina.Náměstí Míru 30-Dýšina

Uchazeč:
RENVA stavby s.r.o.

Projektant:
Ing.A.Samek

Zpracovatel:
Richtrová

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popísem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymeující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu www.podminky.urs.cz.

CC-CZ:
Datum: 3. 1. 2021

IČ:
DIČ:

IČ: 09110291
DIČ: CZ09110291

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			2 630 569,84
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	2 630 569,84	552 419,67
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			3 182 989,51

Přemysl
Holmik

Digitálně podepsal
Přemysl Holmik
Datum: 2021.06.09
14:54:49 +02'00'

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: S1-21

Stavba: Dýšina -rekonstrukce ulice Ke Strži

Místo: Dýšina -Plzeňský kraj

Datum: 3. 1. 2021

Zadavatel: Obec Dýšina.Náměstí Míru 30-Dýšina

Projektant: Ing.A.Samek

Uchazeč: RENVIA stavby s.r.o.

Zpracovatel: Richtrová

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		2 630 569,84	3 182 989,51
1	SO 301 Splašková kanalizace	622 594,35	753 339,16
2	SO 302 Dešťová kanalizace	1 228 560,73	1 486 558,48
3	SO 303 Vodovod	448 315,86	542 462,19
3	SO 303 Vodovod	391 180,87	473 328,85
3a	Výměna v totožné trase -stáv.vodov.přípojky pro č.p.112+č.p.121	57 134,99	69 133,34
von	Vedlejší a ostatní náklady	331 098,90	400 629,67

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dýšina -rekonstrukce ulice Ke Strži

Objekt:

1 - SO 301 Splašková kanalizace

KSO:

Místo:

Dýšina -Plzeňský kraj

CC-CZ:

Datum:

3. 1. 2021

Zadavatel:

Obec Dýšina.Náměstí Míru 30-Dýšina

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

RENVIA stavby s.r.o.

IČ:

DIČ:

09110291

CZ09110291

Projektant:

Ing.A.Samek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Richtrová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

622 594,35

DPH základní
snížená

Základ daně

622 594,35

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

130 744,81

0,00

Cena s DPH

v CZK

753 339,16

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

**Přemysl
Holmik**

Digitálně podepsal
Přemysl Holmik
Datum: 2021.06.09
14:55:29 +02'00'

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dýšina -rekonstrukce ulice Ke Strži

Objekt:

1 - SO 301 Splašková kanalizace

Místo:

Dýšina -Plzeňský kraj

Zadavatel:

Obec Dýšina.Náměstí Míru 30-Dýšina

Uchazeč:

RENVIA stavby s.r.o.

Datum:

3. 1. 2021

Projektant:

Ing.A.Samek

Zpracovatel:

Richtrová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV	622 594,35
	622 594,35
1 - Zemní práce	360 027,31
2 - Zakládání	16 270,80
3 - Svislé a kompletní konstrukce	2 773,68
4 - Vodorovné konstrukce	22 602,68
5 - Komunikace pozemní	16 680,49
8 - Trubní vedení	135 525,10
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 114,13
997 - Přesun sutě	10 694,89
998 - Přesun hmot	56 905,27

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dýšina - rekonstrukce ulice Ke Strži

Objekt:

1 - SO 301 Splašková kanalizace

Místo:

Dýšina - Plzeňský kraj

Zadavatel:

Obec Dýšina, Náměstí Míru 30-Dýšina

Uchazeč:

RENVIA stavby s.r.o.

Datum:

3. 1. 2021

Projektant:

Ing. A. Samek

Zpracovatel:

Richtrová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								622 594,35
D	HSV		Práce a dodávky HSV				622 594,35	
D	1		Zemní práce				360 027,31	
1	K	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m ²	m ²	70,740	74,00	5 234,76	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m ² do 200 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
	WV		1.1*(72.8-(5.05+7.59))+(1.9-1.1)*1.9*3		70,736			
	WV		Součet		70,736			
	WV		70.74		70,740			
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	75,000	74,10	5 557,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	WV		75		75,000			
3	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	7,000	43,40	303,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	WV		7		7,000			
4	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m ² tl vrstvy do 200 mm strojně	m ²	13,900	49,80	692,22	CS ÚRS 2021 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m ² , tl. vrstvy do 200 mm					
	WV		1.1*(5.05++7.59)		13,904			
	WV		Součet		13,904			
	WV		13.9		13,900			
5	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m ³	m ³	89,920	264,70	23 801,82	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m ³					
	WV		1.1*(3.71+3.51)*0.5*7.93		31,490			
	WV		1.1*(3.51+3.33)*0.5*7.39		27,801			
	WV		1.1*(3.33+2.97)*0.5*6.35 "21.67"		22,003			
	WV		1.1*(2.97+2.69)*0.5*9.63		29,978			
	WV		1.1*(2.69+2.65)*0.5*10.9		32,013			
	WV		1.1*(2.65+2.73)*0.5*8.94		26,453			
	WV		1.1*(2.73+2.62)*0.5*16.19		47,639			
	WV		1.1*(2.62+2.64)*0.5*5.47 "72.8"		15,825			
	WV		1.9*1.9*0.15*3+(1.9-1.1)*(2.97+2.67+2.64)*1.9		14,210			
	WV		-70.74*0.3 "kom."		-21,222			
	WV		-13.9*0.1 "ornice"		-1,390			
	WV		Součet		224,800			
	WV		224.8*0.40		89,920			
6	K	132354204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 500 m ³	m ³	123,640	358,40	44 312,58	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m ³					
	WV		224.8*0.55		123,640			
	WV		Součet		123,640			
7	K	132454204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem do 500 m ³	m ³	11,240	1 018,70	11 450,19	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m ³					
	WV		224.8*0.05		11,240			
	WV		Součet		11,240			
8	K	1390011R	Příplatek za ztlížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení vč zajištění inžen.sítí	m ³	4,500	384,60	1 730,70	
	PP		Příplatek za ztlížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení vč zajištění inžen.sítí					
	P		Poznámka k položce:					
	WV		ruční výkop -beton žlaby					
	WV		1.5*3		4,500			
9	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m ²	440,700	60,80	26 794,56	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezovitost, hloubky do 4 m					
	WV		(3.71+3.51)*0.5*7.93*2		57,255			
	WV		(3.51+3.33)*0.5*7.39*2		50,548			
	WV		(3.33+2.97)*0.5*6.35*2 "21.67"		40,005			
	WV		(2.97+2.69)*0.5*9.63*2		54,506			
	WV		(2.69+2.65)*0.5*10.9*2		58,206			
	WV		(2.65+2.73)*0.5*8.94*2		48,097			
	WV		(2.73+2.62)*0.5*16.19*2		86,617			
	WV		(2.62+2.64)*0.5*5.47 "72.8"		28,772			
	WV		1.9*4*0.15*3+(1.9-1.1)*2*(2.97+2.67+2.64)		16,668			
	WV		Součet		440,674			
	WV		440.7		440,700			
10	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m ²	440,700	30,60	13 485,42	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m					
	WV		440.7		440,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	74,980	70,40	5 278,59	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					
	VV		13.9*0.1*2 "ornice"		2,780			
	VV		36.1*2 "obsyp"		72,200			
	VV		Součet		74,980			
12	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	53,820	131,90	7 098,86	CS ÚRS 2021 01
	PP		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 9 000 do 10 000 m					
	VV		89.92-36.1		53,820			
13	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	538,200	6,60	3 552,12	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					
	VV		53.82*10		538,200			
	VV		Součet		538,200			
14	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	134,880	131,90	17 790,67	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		224.8*0.55		123,640			
	VV		224.8*0.05		11,240			
	VV		Součet		134,880			
15	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 348,800	6,60	8 902,08	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		134.88*10		1 348,800			
16	K	167151101	Nakládání výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	37,490	138,50	5 192,37	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		13.9*0.1+36.1		37,490			
17	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	339,660	164,80	55 975,97	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		(224.8-36.1)*1.8		339,660			
	VV		Součet		339,660			
18	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	153,600	131,50	20 198,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		224.8		224,800			
	VV		-(0.11+0.165)*72.8 "trat.loze"		-20,020			
	VV		-(0.049+0.556)*(72.8-1.3*3) "obsyp"		-41,685			
	VV		-3.14*0.62*0.62*(2.97+2.67+2.64-0.3*3)		-8,908			
	VV		-0.6 "podkl.desky"		-0,600			
	VV		Součet		153,587			
	VV				153,600			
19	M	58344171	šterkodr' frakce 0/32 vč.přesunu na stavbě	t	224,300	276,00	61 906,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		šterkodr' frakce 0/32 vč.přesunu na stavbě					
	VV		1.1*(3.71+3.51)*0.5*5.05		20,054			
	VV		1.1*(3.51+3.33)*0.5*7.59 "7.32-14,91"		28,554			
	VV		-13.9*0.1 "ornice"		-1,390			
	VV		Mezisoučet vykop -zemina		47,218			
	VV		-(0.11+0.165+0.049+0.556)*(5.05+7.59) "trat.loze+obsyp"		-11,123			
	VV		Součet		36,095			
	VV		(153.6-36.1)*1.89*1.01		224,296			
	VV		Součet		224,296			
	VV				224,300			
20	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	38,310	192,90	7 390,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					
	VV		0.556*(72.8-1.3*3)		38,308			
	VV		Součet		38,308			
	VV				38,310			
21	M	5833730R	šterkopísek frakce 8/16 vč.přesunu na stavbě	t	73,130	437,90	32 023,63	
	PP		šterkopísek frakce 8/16 vč.přesunu na stavbě					
	VV		38.31*1.01*1.89		73,130			
	VV		Součet		73,130			
22	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	13,900	75,20	1 045,28	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		13.9		13,900			
23	K	181411121	Založení lučního trávniku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	13,900	14,30	198,77	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávniku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		13.9		13,900			
24	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	0,400	131,90	52,76	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní univerzál					
	VV		13.9*0.025*1.03		0,358			
	VV		Součet		0,358			
	VV				0,400			
25	K	185804311	Zaliti rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,140	410,40	57,46	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		13.9*0.01					
	VV		Součet			0,139		
	VV		0.14			0,139		
						0,140		
	D	2	Zakládání				16 270,80	
26	K	212751103	Trativod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 80 pro meliorace	m	72,800	223,50	16 270,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Trativody z drenážních a melioračních trubek pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka flexibilní PVC-U SN 4 celoperforovaná 360° DN 80					
	VV		72.8			72,800		
	VV		Součet			72,800		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				2 773,68	
27	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	72,800	38,10	2 773,68	CS ÚRS 2021 01
	PP		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace					
	VV		72.8			72,800		
	VV		Součet			72,800		
	D	4	Vodorovné konstrukce				22 602,68	
28	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	12,010	1 196,70	14 372,37	CS ÚRS 2021 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	VV		0.165*72.8			12,012		
	VV		Součet			12,012		
	VV		12.01			12,010		
29	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,600	2 417,60	1 450,56	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20					
	VV		3.14*0.8*0.8*0.1*3			0,603		
	VV		Součet			0,603		
	VV		0.6			0,600		
30	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	1,510	364,90	551,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty					
	VV		3.14*1.6*0.1*3			1,507		
	VV		Součet			1,507		
	VV		1.51			1,510		
31	K	46199111R	Položení a dodávka ochrany geotextilie měrná hmotnost 500g/m2 +ztr.	m2	82,500	75,50	6 228,75	
	PP		Položení a dodávka ochrany geotextilie měrná hmotnost 500g/m2 +ztr.					
	VV		1.1*72.8*1.03 " DN250"			82,482		
	VV		Součet			82,482		
	VV		82.5			82,500		
	D	5	Komunikace pozemní				16 680,49	
32	K	566901232	Vyspravení podkladu po překopecí ing sítí plochy přes 15 m2 štěrkovití tl. 150 mm 2x	m2	141,480	117,90	16 680,49	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vyspravení podkladu po překopecí inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrkovití tl. 150 mm					
	P		Poznámka k poloze:					
	VV		celkem 30cm					
	VV		70.74*2			141,480		
	D	8	Trubní vedení				135 525,10	
33	K	871363121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 250	m	69,800	150,30	10 490,94	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastu z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250					
	VV		72.8-1.0*3			69,800		
34	M	28612013	trubka kanalizační PVC plnostěnná třívrstvá DN 250x6000mm SN12	m	71,900	644,00	46 303,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		trubka kanalizační PVC plnostěnná třívrstvá DN 250x6000mm SN12					
	VV		69.8*1.03			71,894		
	VV		Součet			71,894		
	VV		71.9			71,900		
35	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	3,000	223,50	670,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 150					
	VV		3			3,000		
36	M	28611588	zátky kanalizace plastové KG DN 150	kus	3,100	40,00	124,00	
	PP		zátky kanalizace plastové KG DN 150					
	VV		3*1.03			3,090		
	VV		Součet			3,090		
	VV		3.1			3,100		
37	K	877365221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 250	kus	3,000	448,00	1 344,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 250					
	VV		1*3			3,000		
38	M	28611399	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 250/150/45°	kus	3,100	2 039,20	6 321,52	CS ÚRS 2021 01
	PP		odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 250/150/45°					
	VV		3*1.03			3,090		
	VV		Součet			3,090		
	VV		3.1			3,100		
39	K	89238111R	Těsnící zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	72,800	43,30	3 152,24	
	PP		Těsnící zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350					
	VV		72.8			72,800		
40	K	89237211R	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při těsnících zkouškách vodou	kus	3,000	1 973,10	5 919,30	
	PP		Těsnící zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při těsnících zkouškách DN do 300					
	VV		3			3,000		
41	K	8944136R	Osaz. a dod. žebet.prefab.šachty DN1000 vč.lit.poklopu pro zat. D400 bez odvětr. +vyrov.prstence v do 3.0m+těsnění +šachtové vložky	kus	3,000	17 349,90	52 049,70	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Osaz. a dod. žebel.prefab.šachty DN1000 vč.lit.poklopu pro zat. D400 bez odvětr. +vyrov.prstence v do 3.0m+těsnění +šachtové vložky					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> poklopy s betono-litinným rámem, víko poklopu celé litinové bez odvětrávání s panterem ,dosedací plocha osazena tlumící vložkou EPDM,PUR					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
42	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	75,000	12,10	907,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm					
	VV		72.8*1.03		74,984			
	VV		Součet		74,984			
	VV		75		75,000			
43	K	89972211R	Napojení na stávaj.kanalizaci -zajiš.pomocí nafukov.vakú+vyčištění stávaj.šachty S24	soubor	1,000	8 241,80	8 241,80	
	PP		Napojení na stávaj.kanalizaci -zajiš.pomocí nafukov.vakú+vyčištění stávaj.šachty S24					
	VV		1		1,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				1 114,13	
44	K	97715112R	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 300 mm do stavebních materiálů -stáv.šachta vč.utěsnění + odstr.sutě	m	0,150	7 427,50	1 114,13	
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 250 do 300 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> -stáv.šachta vč.utěsnění + odstr.sutě					
	VV		0,15		0,150			
	VV		Součet		0,150			
	D	997	Přesun sutě				10 694,89	
45	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	31,126	42,20	1 313,52	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
46	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	591,394	9,50	5 618,24	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		31.126*19		591,394			
	VV		Součet		591,394			
47	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	31,126	120,90	3 763,13	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		31.126		31,126			
	D	998	Přesun hmot				56 905,27	
48	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	101,309	290,90	29 470,79	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
49	K	998276125	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 1000 m	t	101,309	270,80	27 434,48	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 500 do 1000 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dýšina -rekonstrukce ulice Ke Strži

Objekt:

2 - SO 302 Dešťová kanalizace

KSO:

Místo:

Dýšina -Plzeňský kraj

CC-CZ:

Datum:

3. 1. 2021

Zadavatel:

Obec Dýšina.Náměstí Míru 30-Dýšina

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

RENVIA stavby s.r.o.

IČ:

09110291

DIČ:

CZ09110291

Projektant:

Ing.A.Samek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Richtrová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 228 560,73

DPH základní
snižená

Základ daně
1 228 560,73
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
257 997,75
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 486 558,48

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

**Přemysl
Holmik** Digitálně podepsal
Přemysl Holmik
Datum: 2021.06.09
14:55:53 +02'00'

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dýšina -rekonstrukce ulice Ke Strži

Objekt:

2 - SO 302 Dešťová kanalizace

Místo:

Dýšina -Plzeňský kraj

Zadavatel:

Obec Dýšina.Náměstí Míru 30-Dýšina

Uchazeč:

RENVIA stavby s.r.o.

Datum:

3. 1. 2021

Projektant:

Ing.A.Samek

Zpracovatel:

Richtrová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

Náklady ze soupisu prací		1 228 560,73
HSV - Práce a dodávky HSV		1 228 560,73
1 - Zemní práce		647 266,69
2 - Zakládání		23 244,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce		3 962,40
4 - Vodorovné konstrukce		34 774,52
5 - Komunikace pozemní		27 192,46
8 - Trubní vedení		388 293,95
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		1 114,13
997 - Přesun sutě		12 614,22
998 - Přesun hmot		90 098,36

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dýšina - rekonstrukce ulice Ke Strži

Objekt:

2 - SO 302 Dešťová kanalizace

Místo:

Dýšina - Plzeňský kraj

Datum: 3. 1. 2021

Zadavatel:

Obec Dýšina, Náměstí Míru 30-Dýšina

Projektant: Ing. A. Samek

Uchazeč:

RENVIA stavby s.r.o.

Zpracovatel: Richtrová

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

Náklady soupisu celkem

1 228 560,73

D HSV Práce a dodávky HSV

1 228 560,73

D 1 Zemní práce

647 266,69

1	K	113107163	Odstanění podkladu z kameniva drčeného tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	115,320	74,00	8 533,68	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstanění 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 drčeného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
	VV		1.2*(104-12.33)+(1.9-1.2)*1.9*4		115,324			
	VV		Součet		115,324			
	VV		115,32		115,320			
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	104,000	74,10	7 706,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		104		104,000			
3	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000	43,40	434,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		10		10,000			
4	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	14,800	49,80	737,04	CS ÚRS 2021 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		1.2*12.33		14,796			
	VV		Součet		14,796			
	VV		14,8		14,800			
5	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3	m3	155,420	264,70	41 139,67	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	VV		1.2*(4.36+4.05)*0.5*7.22		36,432			
	VV		1.2*(4.05+3.43)*0.5*5.11 "12.33-zelen"		22,934			
	VV		1.2*(3.43+3.21)*0.5*7.06		28,127			
	VV		1.2*(3.21+0.05)*0.5*5.58		10,914			
	VV		1.2*(3.05+2.86)*0.5*9.06 "34.03"		32,127			
	VV		1.2*(2.86+3.02)*0.5*14.27		50,345			
	VV		1.2*(3.02+3.19)*0.5*12.07		44,973			
	VV		1.2*(3.19+3.3)*0.5*11.33 "71.7"		44,119			
	VV		1.2*(3.3+3.44)*0.5*10.51		42,502			
	VV		1.2*(3.44+3.52)*0.5*7.63		31,863			
	VV		1.2*3.52*8.72		36,833			
	VV		1.2*(3.52+3.65)*0.5*5.44 "104"		23,403			
	VV		1.9*1.9*0.15*4+(1.9-1.2)*(3.53+2.98+3.29+3.65)*1.9		20,055			
	VV		-115.32*0.3 "kom."		-34,596			
	VV		-14.8*0.1 "ornice"		-1,480			
	VV		Součet		388,551			
	VV		388.55*0.40		155,420			
	VV		155.42		155,420			
6	K	132354204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 500 m3	m3	213,710	358,40	76 593,66	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3					
	VV		388.55*0.55		213,703			
	VV		Součet		213,703			
	VV		213.71		213,710			
7	K	132454204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem do 500 m3	m3	19,430	1 018,70	19 793,34	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m3					
	VV		388.55*0.05		19,428			
	VV		Součet		19,428			
	VV		19.43		19,430			
8	K	1390011R	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení vč zajištění inžen.síti	m3	9,000	384,60	3 461,40	
	PP		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení vč zajištění inžen.síti					
	P		Poznámka k položce: ruční výkop +-beton žlaby					
	VV		1.5*6		9,000			
9	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	637,000	60,80	38 729,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m					
	VV		(4.05+3.43)*0.5*5.11*2		38,223			
	VV		(3.43+3.21)*0.5*7.06*2		46,878			
	VV		(3.21+0.05)*0.5*5.58*2		18,191			
	VV		(3.05+2.86)*0.5*9.06*2		53,545			
	VV		(2.86+3.02)*0.5*14.27*2		83,908			
	VV		(3.02+3.19)*0.5*12.07*2		74,955			
	VV		(3.19+3.3)*0.5*11.33*2		73,532			
	VV		(3.3+3.44)*0.5*10.51*2		70,837			
	VV		(3.44+3.52)*0.5*7.63*2		53,105			
	VV		3.52*8.72*2		61,389			
	VV		(3.52+3.65)*0.5*5.44*2		39,005			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1.9*4*0.15*4+(1.9-1.2)*2*(3.53+2.98+3.29+3.65)				23,390	
	VV		Součet				636,958	
	VV		637				637,000	
10	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	637,000	30,60	19 492,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m					
	VV		637				637,000	
11	K	151811141	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 6 m š do 1,2 m	m2	61,000	47,50	2 897,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení pažicových boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu přes 4 do 6 m, šířka do 1,2 m					
	VV		(4.36+4.05)*0.5*7.22*2				60,720	
	VV		Součet				60,720	
	VV		61				61,000	
12	K	151811241	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 6 m š do 1,2 m	m2	61,000	30,90	1 884,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění pažicových boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu přes 4 do 6 m, šířka do 1,2 m					
	VV		61				61,000	
13	K	161151103	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 4 do 8 m	m3	35,600	112,70	4 012,12	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svislé přemístění výkopku strojně bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 při hloubce výkopu přes 4 do 8 m					
	VV		1.2*(4.36+4.05)*0.5*7.22				36,432	
	VV		-1.2*0.1*7.22				-0,866	
	VV		Součet				35,566	
	VV		35.6				35,600	
14	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	68,580	70,40	4 828,03	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					
	VV		14.8*0.1*2 "ornice"				2,960	
	VV		32.81*2 "zemina"				65,620	
	VV		Součet				68,580	
15	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	122,610	131,90	16 172,26	CS ÚRS 2021 01
	PP		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 9 000 do 10 000 m					
	VV		155.42-32.81				122,610	
	VV		Součet				122,610	
16	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 226,100	6,60	8 092,26	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					
	VV		122.61*10				1 226,100	
17	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	233,130	131,90	30 749,85	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		388.55*0.55				213,703	
	VV		388.55*0.05				19,428	
	VV		Součet				233,131	
	VV		233.13				233,130	
18	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 331,300	6,60	15 386,58	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		233.13*10				2 331,300	
	VV		Součet				2 331,300	
19	K	167151101	Nakládání výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	34,290	138,50	4 749,17	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		14.8*0.1 "ornice"				1,480	
	VV		32.81 "zemina"				32,810	
	VV		Součet				34,290	
20	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	640,330	164,80	105 526,38	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		(122.61+233.13)*1.8				640,332	
	VV		Součet				640,332	
	VV		640.33				640,330	
21	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	258,770	131,50	34 028,26	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		388.55				388,550	
	VV		-(0.12+0.180)*104 "trat.loze"				-31,200	
	VV		-(0.126+0.714)*(104-1.3*4) "obsyp"				-82,992	
	VV		-3.14*0.62*0.62*(3.53+2.98+3.29+3.65-0.3*4)				-14,786	
	VV		-0.8 "podkl.deska"				-0,800	
	VV		Mezisoučet				258,772	
	VV		Součet				258,772	
	VV		258.77				258,770	
22	M	58344171	šterkodit frakce 0/32 vč.přesunu na stavbě	t	431,340	276,00	119 049,84	
	PP		šterkodit frakce 0/32 vč.přesunu na stavbě					
	VV		1.1*(3.71+3.51)*0.5*5.05				20,054	
	VV		1.1*(3.51+3.33)*0.5*7.59 "7.32-14,91"				28,554	
	VV		-13.9*0.1 "ornice"				-1,390	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet výkop -zemina					
	VV		-(0.12+0.180+0.126+0.714)*(5.05+7.59) "trat.loze+obsyp"		47,218			
	VV		Součet		-14,410			
	VV		(258.77-32.81)*1.89*1.01		32,808			
	VV		Součet		431,335			
	VV		Součet		431,335			
	VV				431,340			
23	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	79,540	192,90	15 343,27	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					
	VV		0.714*(104-1.3*4)		70,543			
	VV		Součet		70,543			
	VV				79,540			
24	M	5833730R	šterkopísek frakce 8/16 vč.přesunu na stavbě	t	151,830	437,90	66 486,36	
	PP		šterkopísek frakce 8/16 vč.přesunu na stavbě					
	VV		79.54*1.01*1.89		151,834			
	VV		Součet		151,834			
	VV				151,830			
25	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	14,800	75,20	1 112,96	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		14.8		14,800			
26	K	181411121	Založení lučňního trávniku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	14,800	14,30	211,64	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávniku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučňního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		14.8		14,800			
27	M	00572470	osivo směs travní univerzální	kg	0,400	131,90	52,76	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní univerzální					
	VV		14.8*0.025*1.03		0,381			
	VV		Součet		0,381			
	VV				0,400			
28	K	185804311	Zaliti rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,150	410,40	61,56	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					
	VV		14.8*0.01		0,148			
	VV		Součet		0,148			
	VV				0,150			
	D	2	Zakládání				23 244,00	
29	K	212751103	Trativod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 80 pro meliorace	m	104,000	223,50	23 244,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Trativody z drenážních a melioračních trubek pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka flexibilní PVC-U SN 4 celoperforovaná 360° DN 80					
	VV		104		104,000			
	VV		Součet		104,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				3 962,40	
30	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	104,000	38,10	3 962,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace					
	VV		104		104,000			
	VV		Součet		104,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				34 774,52	
31	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	18,720	1 196,70	22 402,22	CS ÚRS 2021 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	VV		0.18*104		18,720			
	VV		Součet		18,720			
32	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,800	2 417,60	1 934,08	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20					
	VV		3.14*0.8*0.8*0.1*4		0,804			
	VV		Součet		0,804			
	VV				0,800			
33	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	2,010	364,90	733,45	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty					
	VV		3.14*1.6*0.1*4		2,010			
	VV		Součet		2,010			
34	K	46199111R	Položení a dodávka ochranné geotextilie měrná hmotnost 500g/m2 +ztr.	m2	128,540	75,50	9 704,77	
	PP		Položení a dodávka ochranné geotextilie měrná hmotnost 500g/m2 +ztr.					
	VV		1.2*104*1.03 " DN400"		128,544			
	VV		Součet		128,544			
	VV				128,540			
	D	5	Komunikace pozemní				27 192,46	
35	K	566901232	Vyspravení podkladu po překopecích ing sítí plochy přes 15 m2 šterkodrtí tl. 150 mm 2x	m2	230,640	117,90	27 192,46	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vyspravení podkladu po překopecích inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a ztuhnutím šterkodrtí tl. 150 mm					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		celkem 30cm					
	VV		115.32*2		230,640			
	D	8	Trubní vedení				388 293,95	
36	K	871393121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklonu do 20 % DN 400	m	100,000	175,10	17 510,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 400					
	VV		104-1.0*4		100,000			
	VV		Součet		100,000			
37	M	28612021	trubka kanalizační PVC plnostěnná třívrstvá DN 400x6000mm SN12	m	103,000	1 833,50	188 850,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		trubka kanalizační PVC plnostěnná třívrstvá DN 400x6000mm SN12					
	VV		100*1.03		103,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Součet		103,000			
38	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	8,000	223,50	1 788,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 150					
	VV		8		8,000			
39	M	28611588	zátka kanalizace plastové KG DN 150	kus	8,240	40,00	329,60	
	PP		zátky kanalizace plastové KG DN 150					
	VV		8*1.03		8,240			
	VV		Součet		8,240			
40	K	877365211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 250	kus	3,000	271,00	813,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 250					
	VV		3		3,000			
41	M	28611592	zátky kanalizace plastové KG DN 250	kus	3,100	337,30	1 045,63	CS ÚRS 2021 01
	PP		zátky kanalizace plastové KG DN 250					
	VV		3.1		3,100			
42	K	877395221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 400	kus	11,000	855,50	9 410,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 400					
	VV		8 "DN400/150"		8,000			
	VV		3 "DN400/250"		3,000			
	VV		Součet		11,000			
43	M	28611410	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 400/150/45°	kus	8,240	5 139,00	42 345,36	CS ÚRS 2021 01
	PP		odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 400/150/45°					
	VV		8*1.03		8,240			
	VV		Součet		8,240			
44	M	28611412	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 400/250/45°	kus	3,100	6 473,10	20 066,61	CS ÚRS 2021 01
	PP		odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 400/250/45°					
	VV		3*1.03		3,090			
	VV		Součet		3,090			
	VV		3.1		3,100			
45	K	89244211R	Zabezpečení konců potrubí DN nad 300 do 600 při těsnících zkouškách vodou	kus	4,000	4 539,60	18 158,40	
	PP		Těsnící zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při těsnících zkouškách DN přes 300 do 600					
	VV		4		4,000			
46	K	892421111	Těsní zkouška vodou potrubí DN 400 nebo 500	m	104,000	49,50	5 148,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Těsnící zkoušky vodou na potrubí DN 400 nebo 500					
	VV		104		104,000			
47	K	8944136R	Osaz. a dod. žebet.prefab.šachty DN1000 vč lit.poklopu pro zat. D400 s odvětr. +vyrov.prstence v do 3.0m+těsnění +šachtové vložky	kus	1,000	17 349,90	17 349,90	
	PP		Osaz. a dod. žebet.prefab.šachty DN1000 vč lit.poklopu pro zat. D400 bez odvětr. +vyrov.prstence v do 3.0m+těsnění +šachtové vložky					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> poklopy s betono-litnovým rámem, víko poklopu celé litinové s odvětrávaním s pantem, dosedací plocha osazena tlumící vložkou EPDM,PUR					
	VV		1"SD2"		1,000			
	VV		Součet		1,000			
48	K	8944127R	Osaz. a dod. žebet.prefab.šachty DN1000 vč lit.poklopu pro zat. D400 s odvětr. +vyrov.prstence v do 3.5m+těsnění +šachtové vložky	kus	1,000	18 369,30	18 369,30	
	PP		Osaz. a dod. žebet.prefab.šachty DN1000 vč lit.poklopu pro zat. D400 s odvětr. +vyrov.prstence v do 3.5m+těsnění +šachtové vložky					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> poklopy s betono-litnovým rámem, víko poklopu celé litinové s odvětrávaním s pantem, dosedací plocha osazena tlumící vložkou EPDM,PUR					
	VV		1 "SD3 "		1,000			
	VV		Součet		1,000			
49	K	8944128R	Osaz. a dod. žebet.prefab.šachty DN1000 vč lit.poklopu pro zat. D400 s odvětr. +vyrov.prstence v do 4.0m+těsnění +šachtové vložky	kus	1,000	19 388,70	19 388,70	
	PP		Osaz. a dod. žebet.prefab.šachty DN1000 vč lit.poklopu pro zat. D400 s odvětr. +vyrov.prstence v do 4.0m+těsnění +šachtové vložky					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> poklopy s betono-litnovým rámem, víko poklopu celé litinové s odvětrávaním s pantem, dosedací plocha osazena tlumící vložkou EPDM,PUR					
	VV		1 "SD4"		1,000			
50	K	8944129R	Osaz. a dod. žebet.prefab.šachty DN1000 vč lit.poklopu pro zat. B125 s odvětr. +vyrov.prstence v do 4.0m+těsnění +šachtové vložky	kus	1,000	18 182,50	18 182,50	
	PP		Osaz. a dod. žebet.prefab.šachty DN1000 vč lit.poklopu pro zat. B 125 s odvětr. +vyrov.prstence v do 4.0m+těsnění+šachtové vložky					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> poklopy s betono-litnovým rámem, víko poklopu celé litinové s odvětrávaním s pantem, dosedací plocha osazena tlumící vložkou EPDM,PUR					
	VV		1 "SD1"		1,000			
51	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	107,120	12,10	1 296,15	CS ÚRS 2021 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm					
	VV		104*1.03		107,120			
	VV		Součet		107,120			
52	K	89972211R	Napojení na stávaj.kanalizaci -zajiš.pomocí nafukov.vakú+vyčištění stávaj.šachty	soubor	1,000	8 241,80	8 241,80	
	PP		Napojení na stávaj.kanalizaci -zajiš.pomocí nafukov.vakú+vyčištění stávaj.šachty					
	VV		1		1,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				1 114,13	
53	K	97715112R	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 300 mm do stavebních materiálů -stáv.šachta vč.utěsnění + odstr.sutě	m	0,150	7 427,50	1 114,13	
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 250 do 300 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> -stáv.šachta vč.utěsnění + odstr.sutě					
	VV		0.15		0,150			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		0,150			
	D	997	Přesun sutě				12 614,22	
54	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	50,741	42,20	2 141,27	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
55	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	456,669	9,50	4 338,36	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		50,741*9		456,669			
	VV		Součet		456,669			
56	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	50,741	120,90	6 134,59	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		50,741		50,741			
	D	998	Přesun hmot				90 098,36	
57	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	160,403	290,90	46 661,23	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
58	K	998276125	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 1000 m	t	160,403	270,80	43 437,13	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 500 do 1000 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dýšina -rekonstrukce ulice Ke Strži

Objekt:

3 - SO 303 Vodovod

KSO:

Místo: Dýšina -Plzeňský kraj

CC-CZ:

Datum: 3. 1. 2021

Zadavatel:

Obec Dýšina.Náměstí Míru 30-Dýšina

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

RENVIA stavby s.r.o.

IČ:

09110291

DIČ:

CZ09110291

Projektant:

Ing.A.Samek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Richtrová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 391 180,87

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	391 180,87	21,00%	82 147,98
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH 473 328,85 v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Přemysl Holmik Digitálně podepsal
Přemysl Holmik
Datum: 2021.06.09
14:56:19 +02'00'

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dýšina -rekonstrukce ulice Ke Strži

Objekt:

3 - SO 303 Vodovod

Místo:

Dýšina -Plzeňský kraj

Datum:

3. 1. 2021

Zadavatel:

Obec Dýšina.Náměstí Míru 30-Dýšina

Projektant:

Ing.A.Samek

Uchazeč:

RENVIA stavby s.r.o.

Zpracovatel:

Richtrová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

	391 180,87
HSV - Práce a dodávky HSV	391 180,87
1 - Zemní práce	176 915,20
2 - Zakládání	13 410,00
4 - Vodorovné konstrukce	19 263,35
5 - Komunikace pozemní	14 148,00
8 - Trubní vedení	107 419,78
997 - Přesun sutě	9 071,04
998 - Přesun hmot	50 953,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dýšina -rekonstrukce ulice Ke Strži

Objekt:

3 - SO 303 Vodovod

Místo: Dýšina -Plzeňský kraj

Datum: 3. 1. 2021

Zadavatel: Obec Dýšina.Náměstí Míru 30-Dýšina

Projektant: Ing.A.Samek

Uchazeč: RENVIA stavby s.r.o.

Zpracovatel: Richtrová

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

Náklady soupisu celkem

391 180,87

D HSV Práce a dodávky HSV

391 180,87

D 1 Zemní práce

176 915,20

1	K	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	60,000	74,00	4 440,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivé 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					
	VV		1.0*60		60,000			
	VV		Součet		60,000			
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	60,000	74,10	4 446,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		60		60,000			
3	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	6,000	43,40	260,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		6		6,000			
4	K	132254203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3	m3	39,580	350,10	13 856,96	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
	VV		1.0*(1.85+2.01)*0.5*4.44 "V"		8,569			
	VV		(1.5-1.0)*1.85*1.5 "rozs.u demont.arm uzlu"		1,388			
	VV		1.0*(2.01+1.9)*0.5*29.69		58,044			
	VV		1.0*(1.90+1.86)*0.5*7.24		13,611			
	VV		1.0*(1.86+1.9)*0.5*4.76		8,949			
	VV		1.0*(1.9+1.87)*0.5*5.89		11,103			
	VV		1.0*(1.87+1.96)*0.5*7.98 "60"		15,282			
	VV		Mezisoučet		116,946			
	VV		-1.0*0.3*60		-18,000			
	VV		Součet		98,946			
	VV		98.95*0.40		39,580			
5	K	132354203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 100 m3	m3	59,370	471,80	28 010,77	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3					
	VV		98.95*0.6		59,370			
	VV		Součet		59,370			
6	K	1390011R	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení vč zajištění inženýr.sítí	m3	1,500	384,60	576,90	
	PP		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení vč zajištění inženýr.sítí					
	P		Poznámka k položce: ruční výkop -beton.žlaby					
	VV		1.5		1,500			
7	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	233,000	34,10	7 945,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	VV		(1.85+2.01)*0.5*4.44*2 "V"		17,138			
	VV		(1.5-1.0)*2*1.85 "rozs.u demont.arm uzlu"		1,850			
	VV		(2.01+1.9)*0.5*29.69*2		116,088			
	VV		(1.90+1.86)*0.5*7.24*2		27,222			
	VV		(1.86+1.9)*0.5*4.76*2		17,898			
	VV		(1.9+1.87)*0.5*5.89*2		22,205			
	VV		(1.87+1.96)*0.5*7.98*2 "60"		30,563			
	VV		Součet		232,964			
	VV		233		233,000			
8	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	233,000	20,30	4 729,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně. hloubky do 2 m					
	VV		233		233,000			
9	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	39,580	131,90	5 220,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		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 9 000 do 10 000 m					
	VV		39.58		39,580			
10	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	395,800	6,60	2 612,28	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					
	VV		39.58*10		395,800			
	VV		Součet		395,800			
11	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	59,370	131,90	7 830,90	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m		59,370			
	VV		59.37					
12	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	593,700	6,60	3 918,42	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m		593,700			
	VV		59.37*10					
13	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	178,110	164,80	29 352,53	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04		178,110			
	VV		98.95*1.8		178,110			
	VV		Součet					
14	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	61,150	131,50	8 041,23	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		98.95		98,950			
	VV		-(0.1+0.15+0.38)*60.0 "trat.loze+obsyp"		-37,800			
	VV		Mezisoučet		61,150			
	VV		Součet		61,150			
15	M	58344171	Štěrkodrt frakce 0/32 vč.přesunu na stavbě	t	116,730	276,00	32 217,48	CS ÚRS 2021 01
	PP		štěrkodrt frakce 0/32 vč.přesunu na stavbě		116,729			
	VV		61.15*1.89*1.01		116,729			
	VV		Součet		116,730			
	VV		116.73					
16	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	22,800	192,90	4 398,12	CS ÚRS 2021 01
	PP		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		22,800			
	VV		0.38*60		22,800			
	VV		Součet					
17	M	58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4 vč.přesunu na stavbě	t	43,520	437,90	19 057,41	CS ÚRS 2021 01
	PP		kamenivo drcené drobné frakce 0/4 vč.přesunu na stavbě		43,523			
	VV		22.8*1.01*1.89		43,523			
	VV		Součet		43,523			
	VV		43.52					
	D	2	Zakládání				13 410,00	
18	K	212751103	Trativod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 80 pro meliorace	m	60,000	223,50	13 410,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Trativody z drenážních a melioračních trubek pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka flexibilní PVC-U SN 4 celoperforovaná 360° DN 80		60,000			
	VV		60		60,000			
	VV		Součet					
	D	4	Vodorovné konstrukce				19 263,35	
19	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	9,000	1 196,70	10 770,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm		9,000			
	VV		0.15*60		9,000			
	VV		Součet					
20	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámvů v do 100 mm	kus	3,000	142,40	427,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámvů pod poklapy a míře, výšky do 100 mm		3,000			
	VV		2*1					
21	M	5524000R	Dod. podkl. desky univerzal pro šoupat.poklopy	kus	2,020	250,50	506,01	
	PP		Dod. podkl. desky univerzal pro šoupat.poklopy		2,020			
	VV		2.02		2,020			
	VV		Součet					
22	M	5524002R	Dod. podkl. desky univerzál pro hydrant.poklopy	kus	1,010	250,50	253,01	
	PP		Dod. podkl. desky univerzál pro hydrant.poklopy		1,010			
	VV		1.01		1,010			
23	K	45231318R	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 30/37 XA2 otevřený výkop vč.bednění	m3	0,750	3 501,10	2 625,83	
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 30/37 XA2 vč.bednění					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		v trase pod armatury		0,750			
	VV		0.15*3+0.1*3		0,750			
	VV		Součet					
24	K	46199111R	Položení a dodávka ochran.geotextilie měrná hmotnost 500g/m2 +ztr.	m2	62,000	75,50	4 681,00	
	PP		Položení a dodávka ochran.geotextilie měrná hmotnost 500g/m2 +ztr.		61,800			
	VV		1.0*60*1.03 " DN80"		61,800			
	VV		Součet		62,000			
	VV		62					
	D	5	Komunikace pozemní				14 148,00	
25	K	566901232	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 štěrkodrtí tl. 150 mm 2x	m2	120,000	117,90	14 148,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrkodrtí tl. 150 mm					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		celkem 30cm		120,000			
	VV		60*2					
	D	8	Trubní vedení				107 419,78	
26	K	850265121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 100	kus	1,000	3 095,60	3 095,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 100		1,000			
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
27	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	3,000	704,20	2 112,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinové tlakové jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80					
	VV		2+1 "PPL+přir."		3,000			
	VV		Součet		3,000			
28	M	55254047	koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/40 DN 80	kus	1,010	1 220,90	1 233,11	CS ÚRS 2021 01
	PP		koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/40 DN 80					
	VV		1.01		1,010			
29	M	55259820R	speciální příruba jištěná proti posunu pro plast.potr. PE DN 80 PN16 TVL práškový epoxid tl 250µm vč.těsnění	kus	2,020	2 309,30	4 664,79	
	PP		speciální příruba jištěná proti posunu pro plast.potr. PE DN 80 PN16 TVL práškový epoxid tl 250µm vč.těsnění					
	VV		2.02		2,020			
30	K	857262122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	2,000	761,50	1 523,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinové tlakové jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100					
	VV		1+1 "sp.př.+zasl.př."		2,000			
31	M	55259821R	speciální příruba jištěná proti posunu pro plast.potr. PVC DN 100 PN16 vč.těsnění	kus	1,010	2 582,30	2 608,12	
	PP		speciální příruba jištěná proti posunu pro plast.potr. PVC DN 100 PN16 vč.těsnění					
	VV		1.01		1,010			
	VV		Součet		1,010			
32	M	55253661	příruba zaslepovací litinová vodovodní PN10/16 X-kus DN 100	kus	1,010	489,00	493,89	CS ÚRS 2021 01
	PP		příruba zaslepovací litinová vodovodní PN10/16 X-kus DN 100					
	VV		1.01		1,010			
33	K	857264122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	1,000	1 048,40	1 048,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinové tlakové odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100					
	VV		1		1,000			
34	M	5525352R	tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10/40 T-kus DN 100/80 TVL práškový epoxid tl 250µm vč.těsnění	kus	1,010	1 694,50	1 711,45	
	PP		tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10/40 T-kus DN 100/80 TVL práškový epoxid tl 250µm vč.těsnění					
	VV		1.01		1,010			
35	K	871241211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou do D 90 x 8,2 mm	m	60,000	125,60	7 536,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 do D 90 x 8,2 mm					
	VV		60		60,000			
	VV		Součet		60,000			
36	M	2861382R	potrubí vodovodní HDPE (IPE) tyče 6,12m 90x5,4mm	m	61,000	169,20	10 321,20	
	PP		potrubí vodovodní HDPE (IPE) tyče 6,12m 90x5,4mm					
	VV		60*1,015		60,900			
	VV		Součet		60,900			
	VV		61		61,000			
37	K	877241101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	10,000	269,00	2 690,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 90					
	VV		9+1		10,000			
38	M	28615974	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm	kus	9,140	225,70	2 062,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm					
	VV		9*1,015		9,135			
	VV		Součet		9,135			
	VV		9.14		9,140			
39	M	28653060	elektrokoleno 90° PE 100 D 90mm	kus	1,020	549,30	560,29	CS ÚRS 2021 01
	PP		elektrokoleno 90° PE 100 D 90mm					
	VV		1*1,015		1,015			
	VV		Součet		1,015			
	VV		1.02		1,020			
40	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	2,000	939,60	1 879,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80					
	VV		2		2,000			
41	M	4222116R	šoupátko pitná voda litina s přírubami, voda, DN 80 mm PN16	kus	2,020	3 762,30	7 599,85	
	PP		šoupátko pitná voda litina s přírubami, voda, DN 80 mm PN16					
	VV		2.02		2,020			
42	M	4229107R	souprava zemní pro šoupátka DN 80 mm, Rd 1,3-1,8 m	kus	2,020	1 714,00	3 462,28	
	PP		souprava zemní pro šoupátka DN 80 mm, Rd 1,3-1,8 m					
	VV		2.02		2,020			
43	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	300,70	300,70	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80					
	VV		1		1,000			
44	M	4227366R	hydrant podzemní DN 80 PN 16 v 1500mm plnoúhlový	kus	1,010	24 429,60	24 673,90	
	PP		hydrant podzemní DN 80 PN 16 v 1500mm plnoúhlový					
	VV		1.01		1,010			
45	K	89126181R	Demontáž vodoměrné sestavy DN 100 vč.odvozu do skladu případná likvidace	soubor	1,000	8 791,20	8 791,20	
	PP		Demontáž vodoměrné sestavy DN 100 vč.odvozu do skladu-případná likvidace					
	VV		1		1,000			
46	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	60,000	17,50	1 050,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80					
	VV		60		60,000			
47	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	60,000	33,60	2 016,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125					
	VV		60		60,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	1 973,10	3 946,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
	VV		2		2,000			
49	K	899121102	Osazení poklopů plastových šoupátkových	kus	2,000	304,60	609,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení poklopů plastových šoupátkových					
	VV		2		2,000			
50	M	5623063R	poklop uliční šoupátkový samonivelační	kus	2,000	1 350,00	2 700,00	
	PP		poklop uliční šoupátkový samonivelační					
	VV		2		2,000			
51	K	899121103	Osazení poklopů plastových hydrantových	kus	1,000	409,50	409,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení poklopů plastových hydrantových					
	VV		1		1,000			
52	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	1,000	2 510,10	2 510,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		poklop litinový hydrantový DN 80					
	VV		1		1,000			
53	K	89971312R	Orientační tabulky na plot	kus	5,000	549,50	2 747,50	
	PP		Orientační tabulky na plot					
	VV		5		5,000			
54	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	62,000	42,80	2 653,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm					
	VV		60*1.03		61,800			
	VV		Součet		61,800			
	VV		62		62,000			
55	K	89972211R	Výstražná páska na potrubí PVC s nápisem "Pozor voda "	m	62,000	6,60	409,20	
	PP		Výstražná páska na potrubí PVC s nápisem "Pozor voda "					
	VV		62		62,000			
	D	997	Přesun sutě				9 071,04	
56	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	26,400	42,20	1 114,08	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
57	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	501,600	9,50	4 765,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		26.4*19		501,600			
	VV		Součet		501,600			
58	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	26,400	120,90	3 191,76	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	D	998	Přesun hmot				50 953,50	
59	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	72,573	363,60	26 387,54	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
60	K	998276125	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 1000 m	t	72,573	338,50	24 565,96	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 500 do 1000 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dýšina -rekonstrukce ulice Ke Strži

Objekt:

3 - SO 303 Vodovod

Soupis:

3a - Výměna v totožné trase -stáv.vodov.přípojky pro č.p.112+č.p.121

KSO:

Místo:

Dýšina -Plzeňský kraj

CC-CZ:

Datum:

3. 1. 2021

Zadavatel:

Obec Dýšina.Náměstí Míru 30-Dýšina

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

RENVIA stavby s.r.o.

IČ:

DIČ:

09110291

CZ09110291

Projektant:

Ing.A.Samek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Richtrová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

57 134,99

DPH základní
snižená

Základ daně

57 134,99

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

11 998,35

0,00

Cena s DPH

v CZK

69 133,34

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

**Přemysl
Holmik**

Digitálně podepsal

Přemysl Holmik

Datum: 2021.06.09

14:56:44 +02'00'

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dýšina -rekonstrukce ulice Ke Strži

Objekt:

3 - SO 303 Vodovod

Soupis:

3a - Výměna v totožné trase -stáv.vodov.přípojky pro č.p.112+č.p.121

Místo:

Dýšina -Plzeňský kraj

Datum:

3. 1. 2021

Zadavatel:

Obec Dýšina.Náměstí Míru 30-Dýšina

Projektant:

Ing.A.Samek

Uchazeč:

RENVIA stavby s.r.o.

Zpracovatel:

Richtrová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

	57 134,99
HSV - Práce a dodávky HSV	57 134,99
1 - Zemní práce	18 742,64
2 - Zakládání	1 341,00
4 - Vodorovné konstrukce	1 867,84
5 - Komunikace pozemní	1 414,80
8 - Trubní vedení	25 591,13
997 - Přesun sutě	907,11
998 - Přesun hmot	7 270,47

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Dýšina -rekonstrukce ulice Ke Strži
 Objekt: 3 - SO 303 Vodovod
 Soupis:

3a - Výměna v totožné trase -stáv.vodov.připojky pro č.p.112+č.p.121

Místo: Dýšina -Plzeňský kraj
 Zadavatel: Obec Dýšina.Náměstí Míru 30-Dýšina
 Uchazeč: RENVIA stavby s.r.o.

Datum: 3. 1. 2021
 Projektant: Ing.A.Samek
 Zpracovatel: Richtrová

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

Náklady soupisu celkem

57 134,99

D HSV Práce a dodávky HSV

57 134,99

D 1 Zemní práce

18 742,64

1	K	113107423	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm při překopec strojně pl do 15 m2	m2	6,000	137,50	825,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytí při překopec inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
	VV		1.0*3.1 " č.p. 112"		3,100			
	VV		1.0*2.9 " č.p. 121"		2,900			
	VV		Součet		6,000			
2	K	132254201	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 3 objem do 20 m3	m3	3,480	663,20	2 307,94	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
	VV		1.0*3.1*1.75 " č.p. 112"		5,425			
	VV		1.0*2.9*1.75 " č.p. 121"		5,075			
	VV		-1.0*0.3*6		-1,800			
	VV		Součet		8,700			
	VV		8.7*0.40		3,480			
3	K	132354201	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 20 m3	m3	5,220	893,10	4 661,98	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3					
	VV		8.7*0.6		5,220			
	VV		Součet		5,220			
4	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	21,000	34,10	716,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	VV		3.1*1.75*2 " č.p. 112"		10,850			
	VV		2.9*1.75*2 " č.p. 121"		10,150			
	VV		Součet		21,000			
5	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	21,000	20,30	426,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	VV		21		21,000			
6	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	3,480	131,90	459,01	CS ÚRS 2021 01
	PP		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 9 000 do 10 000 m					
	VV		3.48		3,480			
7	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	34,800	6,60	229,68	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					
	VV		3.48*10		34,800			
	VV		Součet		34,800			
8	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	5,220	131,90	688,52	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		5.22		5,220			
9	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	52,200	6,60	344,52	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		5.22*10		52,200			
10	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	15,660	164,80	2 580,77	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		8.7*1.8		15,660			
	VV		Součet		15,660			
11	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	5,210	131,50	685,12	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		8.7		8,700			
	VV		-(0.1+0.15+0.332)*6.0 "trat.loze+obsyp"		-3,492			
	VV		Mezisoučet		5,208			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet					
	VV		5.21		5,208			
12	M	58344171	šterkodrt frakce 0/32	t	10,000	276,00	2 760,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		šterkodrt frakce 0/32					
	VV		5.21*1.89*1.01		9,945			
	VV		Součet		9,945			
	VV		10		10,000			
13	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	2,000	192,90	385,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd těžitelosti 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 zhuštění bez prohození sypaniny					
	VV		0.332*3.1" č.p. 112"		1,029			
	VV		0.332*2.9" č.p. 121"		0,963			
	VV		Součet		1,992			
	VV		2.0		2,000			
14	M	58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4 4 vč.přesunu na stavbě	t	3,818	437,90	1 671,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		kamenivo drcené drobné frakce 0/4 4 vč.přesunu na stavbě					
	VV		2.00*1.01*1.89		3,818			
	VV		Součet		3,818			
	D	2	Zakládání				1 341,00	
15	K	212751103	Trativod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 80 pro meliorace	m	6,000	223,50	1 341,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Trativody z drenážních a melioračních trubek pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže se zřízením šterkodrtového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka flexibilní PVC-U SN 4 celoperforovaná 360° DN 80					
	VV		3.1" č.p. 112"		3,100			
	VV		2.9" č.p. 121"		2,900			
	VV		Součet		6,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 867,84	
16	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,900	1 196,70	1 077,03	CS ÚRS 2021 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	VV		0.15*6		0,900			
	VV		Součet		0,900			
17	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	2,000	142,40	284,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm					
	VV		2		2,000			
18	M	5524000R	Dod. podkl. desky univerzal pro šoupat.poklopy	kus	2,020	250,50	506,01	
	PP		Dod. podkl. desky univerzal pro šoupat.poklopy					
	VV		2.02		2,020			
	VV		Součet		2,020			
	D	5	Komunikace pozemní				1 414,80	
19	K	566901232	Vyspravení podkladu po překopech ing síti plochy přes 15 m2 šterkodrtí tl. 150 mm 2x	m2	12,000	117,90	1 414,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhuštěním šterkodrtí tl. 150 mm					
	P		Poznámka k položce: celkem 30cm					
	VV		6.0*2		12,000			
	D	8	Trubní vedení				25 591,13	
20	K	87116114R	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 4,4 mm	m	6,000	49,70	298,20	
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x4,4 mm					
	VV		3.1" č.p. 112"		3,100			
	VV		2.9" č.p. 121"		2,900			
	VV		Součet		6,000			
21	M	28613111R	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 32 x 4,4 mm	m	6,100	28,90	176,29	
	PP		potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 32 x 4,4 mm					
	VV		6.0*1.015		6,090			
	VV		Součet		6,090			
	VV		6.1		6,100			
22	M	2865423R	záslepka PE D 32mm	kus	2,030	126,40	256,59	
	PP		záslepka PE D 32mm					
	VV		2*1.015		2,030			
	VV		Součet		2,030			
	VV		2.03		2,030			
23	K	879161111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 25	kus	2,000	341,20	682,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 % DN 25					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
24	K	891181112	Montáž vodovodních šoupaték otevřený výkop DN 40	kus	2,000	689,30	1 378,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupaték nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 40					
	VV		2		2,000			
25	M	4222142R	šoupatko kombinované navrtávací -ISO DN 25 přípoj. rozměr 1/5/4"	kus	2,020	2 993,70	6 047,27	
	PP		šoupatko kombinované navrtávací -ISO DN 25 přípoj. rozměr 1/5/4"					
	VV		2*1.01		2,020			
	VV		Součet		2,020			
26	M	4229108R	souprava zemní teleskop.pro domov.přípojky šoupatka DN 3/4"-2" Rd 1,3-1,8 m	kus	2,020	982,10	1 983,84	
	PP		souprava zemní teleskop.pro domov.přípojky šoupatka DN 3/4"-2" Rd 1,3-1,8 m					
	VV		2.02		2,020			
27	K	891269111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 100	kus	2,000	1 078,00	2 156,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 100					
	VV		2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	M	42273551	pás navrtávací se závitovým výstupem z tvárné litiny pro vodovodní PE a PVC potrubí 110-5/4"	kus	2,020	2 863,20	5 783,66	CS ÚRS 2021 01
	PP		pás navrtávací se závitovým výstupem z tvárné litiny pro vodovodní PE a PVC potrubí 110-5/4"					
	VV		2*1.01		2,020			
	VV		Součet		2,020			
29	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	6,000	24,90	149,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70					
	VV		6.0		6,000			
	VV		Součet		6,000			
30	K	8922411R	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80 vč zabezpečení konců	soubor	2,000	1 648,40	3 296,80	
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80 vč zabezpečení konců					
	VV		2		2,000			
31	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,000	446,00	892,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení poklopů litinových šoupátkových					
	VV		2		2,000			
32	M	4229135R	poklop litinový -těžký -šoupátkový	kus	2,000	1 091,90	2 183,80	
	PP		poklop litinový -těžký -šoupátkový					
	VV		2		2,000			
33	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	6,200	42,80	265,36	CS ÚRS 2021 01
	PP		Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm					
	VV		6.0*1.03		6,180			
	VV		Součet		6,180			
	VV		6.2		6,200			
34	K	89972211R	Výstražná páska na potrubí PVC s nápisem "Pozor voda "	m	6,200	6,60	40,92	
	PP		Výstražná páska na potrubí PVC s nápisem "Pozor voda "					
	VV		6.2		6,200			
	D	997	Přesun sutě				907,11	
35	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	2,640	42,20	111,41	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
36	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	50,160	9,50	476,52	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		2.64*19		50,160			
	VV		Součet		50,160			
37	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	2,640	120,90	319,18	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		2.64		2,640			
	D	998	Přesun hmot				7 270,47	
38	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	7,248	519,50	3 765,34	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
39	K	998276125	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 1000 m	t	7,248	483,60	3 505,13	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 500 do 1000 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Dýšina -rekonstrukce ulice Ke Strži
Objekt:
von - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:
Místo: Dýšina -Plzeňský kraj

Zadavatel:
Obec Dýšina.Náměstí Míru 30-Dýšina

Uchazeč:
RENVIA stavby s.r.o.

Projektant:
Ing.A.Samek

Zpracovatel:
Richtrová

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 3. 1. 2021

IČ:
DIČ:

IČ: 09110291
DIČ: CZ09110291

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

331 098,90

DPH základní snižovaná	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	331 098,90	21,00%	69 530,77
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

400 629,67

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

**Přemysl
Holmik**

Digitálně podepsal
Přemysl Holmik
Datum: 2021.06.09
14:57:12 +02'00'

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Dýšina -rekonstrukce ulice Ke Strži

Objekt: **von - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Dýšina -Plzeňský kraj

Zadavatel: Obec Dýšina.Náměstí Míru 30-Dýšina
Uchazeč: RENVIA stavby s.r.o.

Datum: 3. 1. 2021

Projektant: Ing.A.Samek

Zpracovatel: Richtrová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

331 098,90

331 098,90

SOUPIS PRACÍ

stavba: Dýšina -rekonstrukce ulice Ke Strži

objekt: **von - Vedlejší a ostatní náklady**

umístění: Dýšina -Plzeňský kraj

Datum: 3. 1. 2021

objednatel: Obec Dýšina.Náměstí Míru 30-Dýšina

Projektant: Ing.A.Samek

vypracoval: RENVIA stavby s.r.o.

Zpracovatel: Richtrová

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

Náklady soupisu celkem

331 098,90

D	VRN	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Vedlejší rozpočtové náklady				331 098,90	
K	011103000	Geotechnický průzkum	kč	1,000	38 461,50	38 461,50	CS ÚRS 2021 01
PP		Geotechnický průzkum					
K	011303000	Archeologická činnost	kč	1,000	17 912,10	17 912,10	CS ÚRS 2021 01
PP		Archeologická činnost					
K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kč	1,000	21 978,00	21 978,00	CS ÚRS 2021 01
PP		Geodetické práce před výstavbou					
K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby vč.geodetické činnosti	kč	1,000	65 934,10	65 934,10	CS ÚRS 2021 01
PP		Dokumentace skutečného provedení stavby vč.geodetické činnosti					
K	030001000	Zařízení staveniště	kč	1,000	10 439,60	10 439,60	CS ÚRS 2021 01
PP		Zařízení staveniště					
K	034303000	Dočasné dopravní značení DIO vč.nájemného za značky	kč	1,000	10 989,00	10 989,00	CS ÚRS 2021 01
PP		Dočasné dopravní značení DIO vč.nájemného za značky					
K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kč	1,000	16 483,50	16 483,50	CS ÚRS 2021 01
PP		Kompletační a koordinační činnost					
K	070001000	Provozní vlivy	kč...	1,000	3 296,70	3 296,70	CS ÚRS 2021 01
PP		Provozní vlivy					
K	001	Zajištění úplného rozboru vody dle hygienických předpisů pro veřejný vodovod	kč	1,000	5 494,50	5 494,50	
PP		Zajištění úplného rozboru vody dle hygienických předpisů pro veřejný vodovod					
K	002	Plán bezpečnosti a ochrany zdraví dle §15 odst.2 z.č.309/2006 při stavbě v úpravě dle vybraného dodavatele stavby a s určením osobu zodpovědnou za bezpečnost a ochranu zdraví na staveništi a ohlášení - koordinátora bezpečnosti práce zajišťuje investor	kč	1,000	10 989,00	10 989,00	
PP		Plán bezpečnosti a ochrany zdraví dle §15 odst.2 z.č.309/2006 při stavbě v úpravě dle vybraného dodavatele stavby a s určením osobu zodpovědnou za bezpečnost a ochranu zdraví na staveništi a ohlášení - koordinátora bezpečnosti práce zajišťuje investor stavby (práce v ochranných pásmech energetických sítích),umístění štítku o povolení stavby,ohlášení na oblastní inspektorát práce,bude li nutné dle počtu zhotovitelů					
K	003	Náhradní zásobení pitnou vodou po dobu výstavby a přepojení vodovodů při stavbě dle skutečnosti po vytýčení vodovodu	kč	1,000	98 901,10	98 901,10	
PP		Náhradní zásobení pitnou vodou po dobu výstavby a přepojení vodovodů při stavbě dle skutečnosti po vytýčení vodovodu					
K	004	Technická opatření vyplývající na celé stavbě ze skutečného výskytu inženýrských podzemních sítí v době realizace stavby po jejich vytýčení jejich správci a po zjištění přesného stavu inženýrských sítí v zemi vč.koordinace se zástupci těchto správců sítí	kč	1,000	8 241,80	8 241,80	
PP		Technická opatření vyplývající na celé stavbě ze skutečného výskytu inženýrských podzemních sítí v době realizace stavby po jejich vytýčení jejich správci a po zjištění přesného stavu inženýrských sítí v zemi vč.koordinace se zástupci těchto správců sítí při splnění všech podmínek které vyplývají z jejich požadavků					
K	005	Zkoušky vyluhovatelnosti	kč	1,000	21 978,00	21 978,00	
PP		Zkoušky vyluhovatelnosti					

RENVIA stavby s.r.o.
Myslinka č.p. 67
330 23
IČ: 091 10 291 ②
DIČ: CZ09110291

Egy



RENVIA stavby s.r.o.
Myslinka č.p. 67
330 23
IČ: 091 10 291 ②
DIČ: CZ09110291

Egy