

Vodovody a kanalizace Zlín, a.s.

IČO: 49454561

DIČ: CZ49454561

Sídlo: třída Tomáše Bati 383, Louky, 763 02 Zlín

Obchodní rejstřík vedený u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 1169

Zastoupena: Ing. Miriam Chmelová Holbová, MBA – ředitelka společnosti

Zástupce ve věcech technických: Ing. Zdeněk Slovák – investiční technik

Bankovní spojení: Československá obchodní banka a.s.

Číslo účtu: 271559869/0300

(dále jen „objednatel“)

a

Vodohospodářské stavby Javorník-CZ s.r.o.

IČO: 26229455

DIČ: CZ26229455

Sídlo: Benátky 17, 698 01 Veselí nad Moravou

Obchodní rejstřík vedený u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 38267

Zastoupena: Ing. Jan Čech – jednatel

Bankovní spojení: Raiffeisenbank, a.s.

Číslo účtu: 2622945550/5500

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají tuto

SMLOUVU O DÍLO

dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále také jako „**občanský zákoník**“)

číslo smlouvy objednatele: *SI00159*číslo smlouvy zhotovitele: *.....*číslo veřejné zakázky: *2026-30*

1. Předmět smlouvy

1.1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele k provedení díla na svůj náklad a nebezpečí a závazek objednatele k převzetí díla a zaplacení ceny za dílo.

1.2. Dílem dle této smlouvy se rozumí všechny potřebné činnosti, nutné k provedení stavebních prací v rámci realizace předmětu veřejné zakázky:

„(26007) Březová – oprava vodovodu LT100“

1.3. Dílo dle této smlouvy obsahuje:

(26007) Březová – oprava vodovodu LT100

Předmět plnění dílčích částí díla je dále podrobně popsán v podkladech pro výběrové řízení, na základě, kterého byla uzavřena tato smlouva (viz článek 2 této smlouvy).

Pokud tato smlouva dále hovoří o „díle“, rozumí se tím vždy i jednotlivé dílčí části díla, není-li dále stanoveno jinak.

- 1.4. Nedílnou součástí předmětu a ceny jednotlivých dílčích částí díla jsou vždy mimo jiné následující povinnosti zhotovitele, a to s ohledem na skutečnost, zda v případě dílčí části díla přichází splnění takové povinnosti s ohledem na charakter a okolnosti provádění či dokončení stavebních prací v úvahu:
- a) vytýčení podzemních sítí a jejich ochrana při provádění prací
 - b) ochrana stávajících konstrukcí, vybavení a zařízení
 - c) dodržení podmínek vydaného stavebního povolení stavby či rozhodnutí o provedení stavby a vyjádření, stanoviska od příslušných dotčených orgánů a správců sítí ke stavbě
 - d) zábor veřejných prostranství a prostranství okolo stavby před zahájením stavby a jejich uvedení do předchozího stavu
 - e) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného
 - f) úkony spojené s výkonem inženýrské činnosti, zejména vyřízení veškerých povolení překopů, záborů, souhlasů a oznámení souvisejících s provedením díla, nutných pro vydání povolení k užívání stavby a kolaudačního rozhodnutí, projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně úhrady nákladů
 - g) zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla
 - h) vyhotovení realizační, dílenské a výrobní dokumentace, kterou zhotovitel předloží objednateli k odsouhlasení před zahájením stavebních prací
 - i) fotodokumentace stavu dotčených pozemků dočasného záboru před zahájením realizace díla a fotodokumentace stavu dotčených pozemků po dokončení díla
 - j) fotodokumentace postupu prací během provádění díla v tištěné i digitální podobě
 - k) vypínání el. vedení při práci pod nimi, zajištění výluk a náhradního zásobování, souvisejícího s realizací a propojením inženýrských sítí, úhrada poplatků za připojení elektrického vedení na základní síť atd.
 - l) zřízení a odstranění staveniště a skládky materiálu a řádné vyznačení jeho obvodu informačními a výstražnými tabulkami a zařízeními
 - m) provádění zkoušek použitých materiálů v průběhu výstavby včetně atestů kameniva dle zák. č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavení výrobky, a jejich doložení k předání a převzetí díla
 - n) zajištění podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dodržování všech platných předpisů v oblasti bezpečnosti práce
 - o) zatravnění pozemku trvalých i dočasných záborů dotčených stavbou a první pokos porostu po dokončení stavby
 - p) spolupráce s autorským dozorem zhotovitele projektu
 - q) náklady na energie, vodu, dopravu a případné oplocení rekonstruovaného stavebního objektu
 - r) opatření pro ochranu proti šíření prašnosti a nadměrného hluku
 - s) opatření k zamezení znečištění podzemních a povrchových vod vlivem stavebních prací po celou dobu provádění stavby
 - t) opatření proti znehodnocení díla či materiálů vlivem nepříznivých klimatických podmínek
 - u) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň atd.)
 - v) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla včetně zajištění bezpečnosti
 - w) provedení revizních zkoušek dle ČSN vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů
 - x) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN, případně jiných norem

- y) projektová dokumentace skutečného provedení díla ve třech vyhotoveních v listinné formě a ve dvou vyhotoveních v elektronické formě na nosiči (editovatelná, needitovatelná verze) - 1x .pdf, 1x .dgn, 1x .dwg, 1x .doc, 1x .xls.
- z) geodetické zaměření skutečného provedení stavby v listinné formě (3x) a digitální formě na nosiči: 1x .pdf, 1x .dgn, 1x .dwg
- aa) zajištění a předání atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků k předání díla (včetně případných prohlášení o shodě ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění předpisů následujících)
- bb) zajištění odvozu a uskladnění odpadů a předložení dokladů o nezávadném zneškodňování odpadu
- cc) předání záručních listů, příp. návodů k obsluze v českém jazyce
- dd) úklid staveniště po dobu realizace díla a před protokolárním předáním a převzetím díla
- ee) odstranění případných závad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce stavby
- ff) geodetické polohopisné a výškopisné zaměření dokončené stavby v souřadném systému JTSK, výškovém systému Balt po vyrovnání, se zákřesem průběhu inženýrských sítí před jejich záhozem, zaměřením polohopisu a dopravní infrastruktury pro potřeby digitální technické mapy v rozsahu, formě a za podmínek daných vyhláškou č. 393/2020 Sb., o digitálních technické mapě kraje s potvrzením úředně oprávněného zeměměřičského inženýra. Zhotovitel předá objednateli ve dvou vyhotoveních v listinné a elektronické formě - 1x.pdf, 1x.dgn, 1x .dwg, 1x .txt seznam souřadnic včetně souřadnice „z“, po spuštění DTM Zlínského kraje bude předán geodetický podklad pro vedení digitální mapy, tj. soubor změnových údajů ve formátu JVF DTM aktuální verze
- gg) spolupráce s objednatelem při realizaci díla, součinnost se stavebním úřadem v řízení o užívání dokončené stavby, případně o vydání kolaudačního souhlasu
- hh) trvalá přítomnost osoby odpovědné za vedení stavby dle zák. č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů
- ii) vypracování geometrického plánu (potvrzený Katastrálním úřadem pro účely vkladu do KN v listinné formě – 6x)
- jj) koordinace, poskytnutí součinnosti a spolupráce s dalšími dodavateli na staveništi v době plnění díla

Geodetická dokumentace skutečného provedení stavby musí být vyhotovena dle aktuální směrnice SM. 1.40 ZPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE PRO GEOGRAFICKÝ INFORMAČNÍ SYSTÉM vydané společností Vodárna Zlín a.s.

V případě, že je požadováno provedení kontroly kanalizace kamerovými prohlídkami, musí být dokumentace těchto prohlídek vyhotovena dle aktuální Přílohy č. 1 směrnice SM 1.40 KAMEROVÉ PROHLÍDKY PRO GIS – PRAVIDLA PRO EXTERNÍ DODAVATELE.

Součástí díla a jeho dílčích částí jsou dále i činnosti zhotovitele v této smlouvě (a v podkladech pro provedení díla dle čl. 2 této smlouvy) výslovně neuvedené, které jsou však nezbytné k řádnému provedení díla dle této smlouvy a o kterých zhotovitel vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl nebo mohl vědět. Provedení těchto činností je již plně zahrnuto v ceně díla.

1.5. Dílo, které bude realizováno:

podle projektové dokumentace „(26007) Březová – oprava vodovodu LT100“, kterou zpracovala společnost PROSPA MAX s.r.o., IČO: 04897129 (příloha výzvy k podání nabídek předmětné veřejné zakázky), podle výkazu výměr (příloha č. 1 této smlouvy) a dále podle podmínek výběrového řízení veřejné zakázky.

1.6. V případě rozporu mezi věcným vymezením díla ve výkresové části projektu a jeho technických specifikacích a ve výkazu výměr, bude platit vymezení díla ve výkazu výměr.

1.7. Zhotovitel prohlašuje a zavazuje se dílo provést s potřebnou péčí, v ujednaném čase a obstarat vše, co je k provedení díla potřeba, v souladu s podklady pro provedení díla, popřípadě rozhodnutími

správních orgánů a dotčených orgánů či osob. Je přitom vázán příkazy objednatele ohledně způsobu provádění díla. Na případnou nevhodnost pokynů objednatele je zhotovitel povinen upozornit.

- 1.8. Zhotovitel je povinen po celou dobu trvání smluvního poměru založeného touto smlouvou zajistit dodržování veškerých pracovněprávních předpisů (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy, legální zaměstnávání pracovníků), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám, které se na plnění předmětu této smlouvy podílejí, bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděné v rámci plnění předmětu této smlouvy prováděny přímo zhotovitelem a jeho zaměstnanci, či poddodavatelem. Zhotovitel se zavazuje, že realizace předmětu této smlouvy bude prováděna v souladu s úmluvami Mezinárodní organizace práce, jimiž je Česká republika vázána, zejména s úmluvami, které upravují stejné odměňování pracujících mužů a žen za práci stejné hodnoty, diskriminaci, bezpečnost a zdraví pracovníků, a pracovní prostředí.
- 1.9. Zhotovitel se zavazuje při realizaci plnění dle této smlouvy k šetrnému využívání zdrojů a materiálů, k řádnému managementu nakládání s odpady a k omezení jejich nadbytečné produkce. Zhotovitel je povinen omezit vznik odpadu během výstavby, zohlednit nejlepší dostupné techniky a usnadnit opětovné použití a případně vysoce kvalitní recyklaci s elektivním odstraňováním materiálů s využitím dostupných systémů třídění stavebního odpadu.

V rámci přechodu na oběhové hospodářství je zhotovitel povinen zajistit, aby plnění předmětu této smlouvy bylo v souladu s cíli a zásadami **udržitelného rozvoje a zásadou „významně nepoškozovat“ (dále jen „DNSH“) v oblasti životního prostředí**. Zejména je nutné dodržet následující parametry:

Přechod na oběhové hospodářství

nejméně 70 % (hmotnostních) stavebních a demoličních materiálů či odpadů neklasifikovaných jako nebezpečné vzniklých na staveništi bylo připraveno k opětovnému použití, recyklaci a k jiným druhům materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou jiné materiály nahrazeny odpadem, v souladu s hierarchií způsobů nakládání s odpady a protokolem EU pro nakládání se stavebním a demoličním odpadem.

Pro splnění podmínky DNSH není nutné splnit definici odpadu dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech – lze započítat i další druhy materiálů, které jsou ihned využity na staveništi a které se formálně nestanou odpadem dle zákona.

Pro případ, že o to objednatel požádá, prokáže zhotovitel splnění tohoto požadavku nejpozději při předání díla:

- kopií smlouvy o zajištění předání produkovaných stavebních a demoličních odpadů do zařízení určeného pro nakládání s daným druhem a kategorií odpadu dle § 15 odst. 2 písm. c) zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech;
- dokladem o převzetí odpadů od provozovatele zařízení dle § 17 odst. 1 písm. c) zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech.

Zhotovitel bude přijímat opatření ke snížení hluku, prachu a emisí znečišťujících látek při stavebních nebo údržbářských pracích.

- 1.10. Objednatel je oprávněn v průběhu plnění této smlouvy přiměřeně kontrolovat dodržování přijatých závazků dle předchozích odst. 1.8 a 1.9, vyzývat k nápravě a odstranění případně zjištěných nedostatků. Zhotovitel je povinen případně zjištěné nedostatky odstranit bez zbytečného odkladu. Tím nejsou dotčeny nároky objednatele na úhradu smluvní pokuty zhotovitelem.

2. Podklady pro provedení díla

- 2.1. Podklady pro provedení dílčích částí díla tvoří:
- zadávací podmínky výběrového řízení, na základě, kterého byla uzavřena tato smlouva, obsažené ve výzvě k podání nabídky a k prokázání splnění kvalifikace včetně jejich příloh,
 - nabídka zhotovitele podaná ve výše uvedeném výběrovém řízení,
 - nacenené výkazy výměr (příloha č. 1 této smlouvy).
- 2.2. Rozsah prací, kvalita a druh materiálů a dodávek a jejich cena jsou dány projektovými dokumentacemi a výkazy výměr, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy, který je zhotovitel povinen respektovat a při plnění této smlouvy v plném rozsahu dodržovat. Jakost všech výrobků a komponentů použitých při realizaci díla, musí odpovídat platným ČSN, případně EN.
- 2.3. Zhotovitel prohlašuje, že mu před podpisem této smlouvy byly předány všechny podklady a prohlašuje, že se s nimi stejně jako s ostatními přílohami výběrového řízení jako odborně způsobilý subjekt seznámil a prohlašuje, že dílo lze podle této smlouvy a podmínek výběrového řízení provést tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené a očekávané. Zhotovitel také podrobně prostudoval výkazy výměr a zadávací podmínky a na základě toho přistoupil ke zpracování nabídky ve výběrovém řízení.
- 2.4. Má se za to, že součástí díla budou dále i plnění samostatně výslovně neuvedené v soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr, které jsou však nezbytné k řádnému provedení a užívání díla, a to i vzhledem k účelu a funkci díla, o kterých zhotovitel vzhledem ke své kvalifikaci, odbornosti a zkušenostem měl nebo mohl vědět, resp., že takové plnění je běžnou součástí obsahu položek předloženého soupisu prací. Provedení těchto plnění je zahrnuto v ceně díla. To neplatí, jedná-li se o takové plnění, které v soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr zcela schází v důsledku vady projektové dokumentace či vady předloženého soupisu prací.

3. Doba a místo plnění

- 3.1. Termín zahájení provádění díla (odst. 3.2 této smlouvy) a termín ukončení provádění díla (odst. 3.4 této smlouvy) je stanoven pro všechny dílčí části díla vždy jedním termínem. Zhotovitel si na základě svých odborných zkušeností, a na základě prostudování podkladů pro zhotovení dílčích částí díla, práce na jednotlivých dílčích částech díla rozvrhne tak, aby byl termín zahájení a termín dokončení díla (všech jeho dílčích částí) dodržen (tedy aby k termínu ukončení provádění díla byly předány všechny dílčí části díla). Za tímto účelem zhotovitel vypracuje harmonogramy provádění dílčích částí díla v souladu s čl. 5 této smlouvy.

3.2. Zahájení provádění díla: do **14 kalendářních dnů od předání staveniště**

K předání staveniště dojde v den, uvedený objednatelem (zástupcem ve věcech technických) ve výzvě k předání a převzetí staveniště, nejpozději 45 kalendářních dní od účinnosti této smlouvy. Výzva objednatele k předání a převzetí staveniště bude doručena zhotoviteli alespoň 5 kalendářních dnů přede dnem stanoveným pro předání a převzetí staveniště. O předání a převzetí staveniště bude pořízen písemný zápis (předávací protokol), podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

- 3.3. Objednatel si vyhrazuje právo stanovit den předání a převzetí staveniště mimo časový interval uvedený v předchozím odstavci, to však pouze ze závažných objektivních důvodů vyvolaných na straně objednatele či jiné třetí strany, které dočasně znemožňují objednateli předat staveniště, nebo u nichž je posun termínu předání a převzetí staveniště ve zjevném zájmu veřejnosti, organizace dopravy apod. (např. zajištění souladu či odstranění kolize více realizovaných projektů ve stejném zájmovém území, překážky veřejnoprávních rozhodnutí či opatření, a obdobně).

- 3.4. Ukončení provádění díla (všech dílčích částí díla):

31.12.2026

Ukončením provádění díla se rozumí kompletní předání zhotoveného díla (všech jeho dílčích částí) objednateli.

- 3.5. Smluvní strany si vyhrazují právo změny termínů plnění v důsledku působení nevhodných klimatických podmínek (odst. 3.8 této smlouvy), a to tak, že:
- 3.5.1. pokud k jejich působení dochází v době zahájení provádění díla, posune se termín zahájení provádění díla o dobu, kdy tyto nevhodné klimatické podmínky budou přetrvávat,
 - 3.5.2. pokud k jejich působení dochází v průběhu provádění díla, prodlouží se termín pro dokončení díla o dobu shodnou s délkou přerušení prací v důsledku jejich působení,
 - 3.5.3. skutečnosti a přesná délka, o kterou se posune zahájení provádění díla nebo provádění díla samotné, budou uvedeny ve stavebním deníku a odsouhlaseny oběma smluvními stranami.
- 3.6. Dodržení termínu provedení díla zhotovitelem je závislé na řádné a včasné součinnosti objednatele dohodnuté v této smlouvě. Po dobu prodloužení objednatele s poskytnutím součinnosti není zhotovitel v prodloužení s plněním závazku.
- 3.7. Termín provedení může být měněn jen v případě dohody o změně této smlouvy dle článku 7. odst. 7.1 této smlouvy.
- 3.8. Zhotovitel je v rámci dodržení kvality a technologických předpisů oprávněn přerušit práce v případě nevhodných klimatických podmínek, kdy z technologických důvodů nelze provádět práce. Za nevhodné klimatické podmínky se považují dešťové srážky, námraza, mráz, sníh a pokles teploty pod + 5°C. Zhotovitel opět zahájí práce, které přerušil z důvodu nevhodných klimatických podmínek v souladu s technologickým předpisem. O dobu přerušení se prodlužuje doba výstavby. O době přerušení budou vedeny přesné záznamy ve stavebním deníku a budou vzájemně odsouhlaseny oběma smluvními stranami.
- 3.9. Dodržení termínu provedení díla nelze po zhotoviteli spravedlivě požadovat tehdy, vyskytnou-li se v průběhu realizace díla objektivní překážky, v jejichž důsledku bude zhotovitel nucen přerušit provádění díla. V takovém případě budou smluvní strany postupovat dle článku 3 odst. 3.5 této smlouvy. Za objektivní překážku ve smyslu tohoto ustanovení této smlouvy se považuje vyšší moc, popř. opatření přijatá v jejím důsledku, nebo zastavení nebo přerušování provádění díla na základě rozhodnutí nebo jiného opatření orgánu veřejné moci, jestliže k vydání takového rozhodnutí nebo opatření nedošlo v důsledku porušení povinnosti zhotovitele.
- 3.10. Nastanou-li okolnosti předvídané článkem 3 odst. 3.8 této smlouvy, vyhrazují si smluvní strany právo změny termínu tak, že termín provedení díla bude prodloužen o dobu shodnou s dobou, po kterou bude zhotovitel nucen přerušit provádění díla. Změna termínu provedení díla dle věty první tohoto ustanovení je možná pouze na základě písemné žádosti zhotovitele. K žádosti zhotovitel přiloží doklady, prokazující existenci objektivní překážky pro postup prací na díle. V žádosti zhotovitel dále uvede alespoň předpokládanou dobu trvání takové překážky.
- 3.11. **Místo plnění:** vymezeno v rámci projektových dokumentací k dílčím částem díla.

4. Cena za dílo

- 4.1. Cena za zhotovení díla a jeho dílčích částí v rozsahu celého článku 1 této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran jako cena maximální a nejvýše přípustná.
- 4.2. Cena za kompletní dílo (za všechny dílčí části díla dle této smlouvy) byla dohodnuta dle oceněných závazných výkazů výměr (příloha č. 1 této smlouvy) jako jejich součet ve výši:

6.361.690,00 Kč bez DPH
1.335.954,90 Kč DPH (21 %)
7.697.644,90 Kč vč. DPH

- 4.3. Zhotovitel je vázán cenou za kompletní dílo dle oceněných závazných výkazů výměr, které jsou součástí nabídky a přílohou č. 1 této smlouvy, do úplného dokončení díla.
- 4.4. Cena obsahuje veškeré náklady zhotovitele nutné k úplné a řádné realizaci díla a předpokládaný vývoj cen ve stavebnictví až do konce její platnosti, rovněž obsahuje i předpokládaný vývoj kurzů české koruny k zahraničním měnám až do konce její platnosti.
- 4.5. Zhotovitel v souvislosti s ujednáním ceny za dílo na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 2620 odst. 2 občanského zákoníku.

5. Harmonogram prací a informovanost o stavbě

- 5.1. Zhotovitel se zavazuje, že do 14 kalendářních dnů od účinnosti této smlouvy předá objednateli a TDS k odsouhlasení **harmonogram prací**, a to pro každou dílčí část díla samostatně, kde bude zohledněna příprava (zajištění zvláštního užívání komunikace atd.) i samotná realizace stavebních prací.
- 5.2. Harmonogram pro každou dílčí část díla bude členěn na stavební objekty a na kalendářní týdny. Zhotovitel je povinen dodržovat postup prací dle aktuálně schválených harmonogramů, a to i vůči jednotlivým stavebním objektům.
- 5.3. Harmonogramy budou ze strany zhotovitele maximálně 1x měsíčně aktualizovány a předloženy ke schválení objednateli a TDS. Každou změnu harmonogramu je zhotovitel povinen předložit objednateli a TDS k odsouhlasení minimálně 1 týden před samotnou změnou.
- 5.4. V případě, že budou práce plněny dle schválených harmonogramů a nebude potřeba změny, bude v každém zápise z kontrolního dne tato skutečnost uvedena.
- 5.5. Nastane-li taková situace (pokud je to z hlediska provádění stavebních prací nezbytné), je zhotovitel povinen do 3 týdnů od účinnosti této smlouvy podat žádost o zvláštní užívání komunikace (dále jen „ZUK“) na věcně a místně příslušný správní úřad, a o navrženém řešení a o tomto podání současně prokazatelně informovat objednatele. Termíny v žádosti o ZUK budou respektovat schválený harmonogram. Stejně tak je zhotovitel povinen nejpozději do 3 kalendářních dnů od odsouhlasení harmonogramu prací zaslat návrh přechodného dopravního značení k odsouhlasení objednateli a následně na věcně a místně příslušný správní úřad. Dále nastane-li taková situace, je zhotovitel povinen nejpozději 60 kalendářních dnů před smluvním termínem ukončení provádění díla zaslat návrh trvalého dopravního značení na věcně a místně příslušný správní úřad.

6. Platební podmínky

- 6.1. Zhotovitel bude fakturovat skutečně provedené práce a dodávky dle tohoto článku smlouvy vždy ke každé dílčí části díla zvlášť (samostatnou fakturou/samostatnou dílčí fakturou).
- 6.2. Objednatel neposkytuje zálohy. Zhotovitel bude objednateli fakturovat skutečně provedené práce a dodávky vždy 1x měsíčně dílčími daňovými doklady (fakturami) s náležitostmi dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“), nebude-li dohodnuto jinak.

- 6.3. Podkladem pro vystavení dílčích daňových dokladů (faktur) zhotovitelem jsou objednatelem (osobou zástupce ve věcech technických) písemně odsouhlasené soupisy skutečně provedených prací a dodávek odpovídající provedeným pracím v daném období – měsíci, zpracované podle jednotlivých částí nabídkových rozpočtů. Dnem uskutečnění dílčího zdanitelného plnění dle § 21 zákona o DPH je den odsouhlasení prací a dodávek provedených v měsíci, za který se fakturuje. Dílčí daňové doklady (faktury) doručí zhotovitel objednateli do 7 kalendářních dnů ode dne uskutečnění dílčího zdanitelného plnění prostřednictvím e-mailové adresy ucetni@vakzlin.cz. Nedílnou součástí faktury musí být objednatelem odsouhlasený soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná a přihlíží se k ní, jako by nebyla vystavena.
- 6.4. Každý originální účetní a daňový doklad musí obsahovat číslo investiční akce a název projektu. Dále zadavatel požaduje, aby podkladem pro dílčí i závěrečnou fakturaci byl položkový rozpočet stavby ve formátu .pdf a pro závěrečnou fakturaci dále také předávací protokol k dílčí části díla.
- 6.5. Úhrada dílčích daňových dokladů (faktur) bude objednatelem prováděna do 90 % celkové ceny dílčích částí díla. Nárok na uhrazení zbývajících 10 % zhotoviteli vzniká až po splnění všech následujících podmínek:
- dokončení a předání dílčí části díla,
 - odstranění drobných vad a nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují,
 - odstranění případných škod třetím osobám vzniklých v souvislosti s realizací dílčí části díla
- V konečném daňovém dokladu (faktuře) vystaveném zhotovitelem budou vyúčtována všechna poskytnutá dílčí plnění.
- 6.6. Smluvní strany prohlašují, že se jedná o zdanitelné plnění – stavební a montážní práce, podléhající režimu přenesené daňové povinnosti. Každý daňový doklad bude vystaven v tomto režimu (DPH doplní a odvede příjemce plnění). Daňový doklad musí obsahovat veškeré náležitosti podle § 28 odst. 2 zákona o DPH, v platném znění. Platba bude uskutečněna formou převodu finančních prostředků na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy s lhůtou splatnosti dílčího daňového dokladu (faktury) do 45 dnů ode dne jeho vystavení.
- 6.7. Termínem úhrady se rozumí den odepsání finančních prostředků z účtu objednatele.

7. Změny díla

- 7.1. Změny díla a jeho dílčích částí musí být sjednány formou písemného dodatku k této smlouvě.

8. Stavební deník a bezpečnost

- 8.1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník. Deník bude trvale přístupný objednateli nebo jeho zástupci. Zhotovitel se zavazuje do tohoto stavebního deníku zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektu, dohody na provedení změn dle článku 7 odst. 7.1 této smlouvy a další údaje potřebné pro posouzení ze strany orgánů státní správy.
- 8.2. Stavební deník bude splňovat náležitosti stanovené stavebním zákonem (ve znění pozdějších předpisů) a odpovídat běžným stavebním zvyklostem.
- 8.3. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost práce svých pracovníků a pracovníků poddodavatelů.

- 8.4. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništi: zhotovitel je povinen, v případě, že se na stavbu vztahují povinnosti uvedené v zákoně č. 309/2006 Sb., o zajištění podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a prováděcích předpisech, splnit následující povinnosti:
- a) zhotovitel je povinen nejpozději do 8 kalendářních dnů před zahájením prací na staveništi splnit povinnost dle § 16 písm. a) zákona č. 309/2006 Sb.,
 - b) zhotovitel je povinen poskytnout v souladu s § 16 písm. b) zákona č. 309/2006 Sb. koordinátorovi součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu realizace stavby,
 - c) zhotovitel je povinen koordinátorovi určenému objednatelem dle zákona č. 309/2006 Sb. nejpozději 10 kalendářních dnů před zahájením prací a činností na staveništi vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví, předložit návrh plánu podle druhu a velikosti stavby zpracovaného dle § 15 odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb. a prováděcích předpisů, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb. Zhotovitel je povinen předkládat koordinátorovi aktualizace plánu dle skutečného průběhu stavby zpravidla na kontrolních dnech, nebude-li dohodnuto smluvními stranami jinak,
 - d) zhotovitel je po dobu provádění díla zodpovědný za zajištění bezpečnosti práce, provozu technických zařízení a vybavení, dodržování stanovených provozních a organizačních podmínek, zajišťujících zachování plynulosti a bezpečnosti dopravních a jiných aktivit v lokalitě stavby. V rámci toho je zhotovitel povinen dodržovat zákoník práce, zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a prováděcí předpisy.
- 8.5. Vyžaduje-li to charakter stavebních prací, je zhotovitel povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád a je povinen je viditelně na staveništi umístit.
- 8.6. Zhotovitel je povinen zajistit dodržování povinností dle zákona č. 309/2006 Sb. a prováděcích předpisů a dodržování předpisů zpracovaných dle předchozího odstavce i u svých poddodavatelů a jiných osob, které se osobně podílí na zhotovení stavby (§ 17 zákona č. 309/2006 Sb.).
- 8.7. Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.

9. Kontroly díla

- 9.1. Zhotovitel bude organizovat za přítomnosti objednatele nejméně 1x za 14 dní kontrolní dny, a to na staveništi. Kontroly díla se zaměří na kontrolu kvality, věcného, finančního a časového postupu provádění prací.
- 9.2. Zhotovitel se zavazuje zápisem do stavebního deníku a telefonickým potvrzením přizvat objednatele ke kontrole všech prací, materiálů a konstrukcí, které mají být zabudované nebo budou nepřístupné, a to min. 3 pracovní dny před jejich zakrytím. Pokud se objednatel nedostaví a nevykoná kontrolu těchto prací, bude zhotovitel v práci pokračovat. Pokud bude objednatel dodatečně požadovat odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen tento požadavek splnit na náklady objednatele za předpokladu, že dodatečnou kontrolou nebylo zjištěno, že práce nebyly řádně provedeny.

10. Předání a převzetí díla

- 10.1. Dílčí část díla je provedena, je-li kompletně dokončena a předána a je předvedena její způsobilost sloužit svému účelu.
- 10.2. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele písemně poštou, e-mailem nebo jiným vhodným způsobem k převzetí dílčí části díla nejméně 5 pracovních dní předem.

- 10.3. O předání a převzetí dílčí části díla sepíše zhotovitel předávací protokol. Podpisem protokolu oběma smluvními stranami dochází k řádnému předání a převzetí dílčí části díla.
- 10.4. Dílčí část díla objednatel převezme i tehdy, když v předávacím protokolu budou uvedeny ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Tyto drobné vady budou uvedeny v předávacím protokolu s termíny jejich odstranění.
- 10.5. Dílčí část díla s jinými vadami objednatel nepřevzme. Strany o této skutečnosti sepíší zápis, v němž zaznamenají svá tvrzení.
- 10.6. Zhotovitel připraví k předávacímu řízení dokumenty, související s provedením dílčí části díla, zejména:
- 10.6.1. předávací protokol
 - 10.6.2. stavební deník
 - 10.6.3. dokumentaci skutečného provedení stavby
 - 10.6.4. záruční listy, protokoly o shodě, případně protokoly nezbytných zkoušek, revizí, atestů podle ČSN a jiné doklady požadované objednatelem
 - 10.6.5. popř. další doklady související s řádným provedením dílčí části díla.

11. Vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody

- 11.1. Vlastníkem zhotovované dílčí části díla je objednatel.
- 11.2. Zhotovitel nese nebezpečí škody na dílčí části díla až do předání a převzetí objednatelem dle článku 10 odst. 10.3 této smlouvy. Zhotovitel také odpovídá za škody vzniklé třetím osobám v souvislosti s realizací díla až do předání a převzetí díla objednatelem.
- 11.3. Po celou dobu provádění dílčí části díla musí být dílčí část díla zhotovitelem pojištěna. Pojištění bude sjednáno na krytí rizik poškození, případně zničení realizované dílčí části díla.
- 11.4. Zhotovitel musí mít sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu vzniklou jinému v souvislosti s realizací díla (všech jeho dílčích částí) a z důvodu zcizení či poškození věcí třetím osobám **minimálně na pojistnou částku ve výši 10 000 000 Kč**. Zhotovitel se zavazuje na požádání objednatele kopii takové pojistné smlouvy předložit, a to nejpozději do 5 pracovních dní od doručení písemné výzvy objednatele. Pojištění bude uzavřeno zhotovitelem díla a bude kryt rizika vyplývající z činnosti všech účastníků provádění všech dílčích částí (včetně poddodavatelů).
- 11.5. Zhotovitel musí mít sjednáno pojištění stavebních a montážních rizik, které mohou vzniknout v průběhu montáže nebo stavby. Zhotovitel se zavazuje na požádání objednatele kopii takové pojistné smlouvy předložit, a to nejpozději do 5 pracovních dní od doručení písemné výzvy objednatele. Pojištění se vztahuje na škody na stavbě, konstrukci budovaného díla, montovaných strojích nebo technologických celcích, montážních a stavebních strojích a na zařízení stavenišť. Pojistná částka je **minimálně ve výši 10 000 000 Kč**. Pojistná smlouva musí být uzavřena tak, aby se vztahovala i na poddodavatele zhotovitele, příp. členy sdružení.
- 11.6. V případě, že zhotovitel nepředloží uzavřenou pojistnou smlouvu dle článku 11 odst. 11.4 a 11.5 této smlouvy ani v náhradní lhůtě stanovené dodatečně objednatelem nebo bude pojistná smlouva před dokončením díla dle této smlouvy zrušena nebo vypovězena, nebo ukončena dohodou, nebo se u ní sníží minimální limit pojistné částky sjednaný touto smlouvou, je objednatel oprávněn od této smlouvy o dílo odstoupit pro podstatné porušení této smlouvy.

12. Odpovědnost za vady

- 12.1. Zhotovitel odpovídá za vady dílčí části díla, které má dílčí část díla v době předání a převzetí. Za vady pozdější odpovídá tehdy, vznikly-li porušením jeho povinnosti.
- 12.2. Dílčí část díla má vady, pokud neodpovídá svou kvalitou či rozsahem podmínkám stanoveným v této smlouvě nebo požadavkům platných právních předpisů a norem.
- 12.3. Zůstane-li zhotovitel k notifikovaným vadám nečinný, nebo je neodstraní ve sjednané či dohodnuté době, vzniká objednateli právo zadat odstranění předmětné vady osobě třetí. Takto vzniklé náklady jdou k tíži zhotovitele a mohou být započteny oproti pohledávce zhotovitele.
- 12.4. Tímto článkem nejsou dotčena záruční ustanovení.

13. Smluvní záruka za jakost

- 13.1. Záruční doba na stavební práce je 60 měsíců. Záruka na jednotlivé komponenty (nakupované výrobky a zařízení), kde je výrobcí a dodavateli poskytována záruka kratší, bude zhotovitelem poskytnuta záruka nejméně v délce 24 měsíců. Záruční doba počíná běžet předáním a převzetím dílčí části díla.
- 13.2. Zhotovitel prohlašuje, že dílčí část díla zhotoví podle podmínek této smlouvy a nejméně v záruční době bude mít vlastnosti v této smlouvě dohodnuté nebo obvyklé, odpovídající účelu této smlouvy.
- 13.3. Pokud v záruční době vznikne havárie na dílčí části díla, zahájí zhotovitel práce na jejím odstranění do 24 hodin od jejího telefonického nahlášení objednatelem.
- 13.4. Pokud se v záruční době vyskytnou vady, budou do 15 kalendářních dnů ode dne jejich písemného oznámení zhotoviteli odstraněny, nedohodnou-li se podle charakteru zjištěné vady smluvní strany jinak.
- 13.5. Záruka se nevztahuje na vady, u kterých zhotovitel prokáže, že byly způsobeny vnějšími událostmi, zejména neodborným zacházením objednatele, nedostatečnou údržbou, násilným poškozením, či živelními pohromami.
- 13.6. Pro postup při uplatnění nároků z vad v záruční době (reklamační řízení) a pro nároky z těchto vad se použijí ustanovení § 2619 a § 2113 a násl. občanského zákoníku.

14. Smluvní pokuty

- 14.1. Pokud zhotovitel nedodrží svou povinnost sjednanou v článku 11.4 a 11.5 této smlouvy, tzn. nepředloží-li objednateli kopii pojistné smlouvy se stanovenou pojistnou částkou nejpozději do 5 pracovních dní od doručení písemné výzvy objednatele, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý započatý den prodlení.
- 14.2. Bude-li zhotovitel v prodlení s provedením a předáním díla jako celku nebo jeho dílčí části (dokončením a předáním díla nebo jeho dílčí části objednateli) je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 15.000 Kč za každý započatý den prodlení.
- 14.3. Bude-li zhotovitel v prodlení s předložením harmonogramu do 14 kalendářních dní od účinnosti této smlouvy dle článku 5 odst. 5.1 této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 2.000 Kč za každý započatý den prodlení.

- 14.4. Bude-li zhotovitel v prodlení se zahájením provádění díla dle článku 3 odst. 3.2 této smlouvy o více jak 5 pracovních dnů, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 8.000 Kč za každý započatý den prodlení.
- 14.5. Bude-li zhotovitel v prodlení s vyklizením místa provádění dílčí části díla dle článku 16 odst. 16.2 této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000 Kč za každý započatý den prodlení.
- 14.6. Zhotovitel není v prodlení, pokud předá dílčí část díla s ojedinělými drobnými vadami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání dílčí části díla funkčně ani esteticky, ani užívání podstatným způsobem neomezují. Neodstraní-li však takové vady a nedodělky ve stanoveném termínu, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000 Kč za každou vadu či nedodělek a každý započatý den prodlení s jejich odstraněním.
- 14.7. Bude-li v případném reklamačním řízení objednatel požadovat odstranění vad v přiměřené lhůtě, a zhotovitel tyto vady v dohodnutém termínu neodstraní, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000 Kč za každou vadu a každý započatý den prodlení s jejich odstraněním.
- 14.8. Za porušení povinností uložených zhotoviteli touto smlouvou ve vztahu k BOZP a zákonem č. 309/2006 Sb. a prováděcími předpisy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
- 14.9. Pokud zhotovitel nedodrží svoji povinnost sjednanou v článku 6 odstavce 6.3. této smlouvy tzn. nedoručí daňový doklad (fakturu) objednateli do 7 kalendářních dnů ode dne zdanitelného plnění, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý započatý den prodlení se splněním této povinnosti.
- 14.10. Zhotovitel se zavazuje zajistit po celou dobu provádění díla přítomnost osoby, která ve smyslu stavebního zákona (ve znění pozdějších předpisů) provádí odborné vedení stavby (stavbyvedoucí). V případě porušení tohoto závazku je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý zjištěný případ bezdůvodné absence této osoby na stavbě.
- 14.11. Má-li být část díla realizována poddodavatelem, který za zhotovitele prokázal určitou část kvalifikačních předpokladů ve výběrovém řízení, musí se tito podílet na plnění díla v tom rozsahu, v jakém se k tomu zavázali při prokazování kvalifikace. Změna je možná pouze na základě žádosti zhotovitele a se souhlasem objednatele, a za předpokladu, že tento nový poddodavatel prokáže část kvalifikace ve stejném nebo vyšším rozsahu jako původní poddodavatel. Objednatel udělí souhlas se změnou poddodavatele bez zbytečného odkladu od doručení žádosti ze strany zhotovitele, jejíž přílohou budou doklady prokazující kvalifikaci nového poddodavatele. Pro případ porušení kterékoli povinnosti zhotovitele stanovené v tomto odstavci, je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč.
- 14.12. V případě porušení jakékoliv smluvní povinnosti zhotovitele, pro kterou není v této smlouvě stanovena specifická smluvní pokuta, a její splnění není zhotovitelem zajištěno ani v dodatečně přiměřené lhůtě poskytnuté k tomu objednatel, minimálně však 5 pracovních dnů (nevyklučuje-li to charakter porušené povinnosti), je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení takové povinnosti.
- 14.13. V případě, že objednatel odstoupí od této smlouvy z důvodu podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem (viz odst. 17.1 této smlouvy), je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 3 % z ceny za dílo bez DPH (rozumí se 3 % ze součtu ceny všech dílčích částí díla – viz čl. 4 této smlouvy).

14.14. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst své nároky na zaplacení smluvní pokuty vůči nárokům zhotovitele na úhradu ceny kterékoliv z dílčích částí díla dle této smlouvy.

14.15. Smluvením smluvních pokut není dotčeno právo objednatele požadovat náhradu škody způsobené mu zhotovitelem. Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody vedle nároku na smluvní pokutu.

15. Úrok z prodlení

15.1. V případě prodlení kterékoliv ze stran s plněním peněžitého závazku dohodnutého v této smlouvě je strana, která je v prodlení, povinna zaplatit druhé straně úrok z prodlení v zákonné výši denně z částky, ohledně které je v prodlení.

16. Jiná ustanovení

16.1. Místa pro skládky materiálu zhotovitele pro realizaci prací dle této smlouvy si na své náklady zajistí zhotovitel.

16.2. Zhotovitel vyklidí místo provádění dílčí části díla do 5 kalendářních dnů po předání a převzetí díla. Po tomto termínu je zhotovitel oprávněn ponechat na staveništi pouze materiál a zařízení nutné k odstranění vad a nedodělků, bude-li s nimi dílčí část díla převzata.

16.3. Pokud zhotovitel během realizace díla prokazatelně poškodí vlastní vinou majetek objednatele, je povinen zajistit jeho uvedení do původního stavu na vlastní náklady, a nebude-li to možné, nahradí škodu v penězích.

16.4. Zhotovitel bere podpisem této smlouvy na vědomí, že technický dozor u těžké stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.

17. Odstoupení od smlouvy

17.1. Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:

- a) prodlení s provedením díla jako celku v termínu dle odst. 3.4 této smlouvy (řádným dokončením a protokolárním předáním všech dílčích částí) po dobu delší než 15 kalendářních dnů,
- b) neoprávněného nezahájení, zastavení či přerušení prací na dílčích částech díla na dobu delší než 5 kalendářních dnů v rozporu s touto smlouvou,
- c) nepředložení uzavřené pojistné smlouvy dle článku 11 odst. 11.4 a 11.5 této smlouvy ani v náhradní lhůtě stanovené dodatečně objednatelem nebo pokud bude pojistná smlouva před dokončením díla dle této smlouvy zrušena nebo vypovězena, nebo ukončena dohodou, nebo se u ní sníží minimální limit pojistné částky sjednaný touto smlouvou.

17.2. Smluvní strany jsou oprávněny od této smlouvy dále odstoupit za podmínek stanovených občanským zákoníkem nebo jinými právními předpisy.

17.3. Odstoupení od této smlouvy je účinné ode dne následujícího po dni jeho doručení druhé smluvní straně do jejího sídla prokazatelným způsobem (tj. datovou schránkou, e-mailem nebo doporučeným dopisem), nebo ode dne následujícího po dni jeho osobního předání oproti písemnému potvrzení o převzetí oprávněným zástupcem smluvní strany.

17.4. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou obou smluvních stran.

- 17.5. V případě ukončení této smlouvy je zhotovitel povinen opustit místo plnění všech dílčích částí díla nejpozději do 5 kalendářních dnů ode dne skončení platnosti a účinnosti této smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení činnosti zhotovitele a o těchto opatřeních objednatele bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti.
- 17.6. Strany se dohodly, že po ukončení této smlouvy trvají a zůstávají v platnosti ujednání stran týkající se odpovědnosti za vady dílčích částí díla, záruky za jakost a záruční lhůty, smluvních pokut, vlastnictví dílčích částí díla, náhrady škody a cenová ujednání obsažená v této smlouvě.
- 17.7. Pokud dojde k ukončení této smlouvy dle tohoto článku smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat a zhotovitel povinen poskytnout veškerou součinnost objednateli případně novému dodavateli ať už při postupu v rámci postoupení smlouvy dle § 1895 občanského zákoníku, nebo při uzavření nové smlouvy na splnění zbývajících částí díla, které ke dni zániku této smlouvy nebyla dokončena a předána. Součinnost dle tohoto odstavce spočívá především v předání řádně vedené dokumentace, podkladů či informací, kterými disponuje pouze zhotovitel, a které jsou nezbytné pro dokončení dílčích částí díla a dále splněním povinností dle následujícího odstavce této smlouvy.
- 17.8. Dojde-li k ukončení této smlouvy způsobu uvedenými výše v tomto článku smlouvy, povinnosti smluvních stran jsou následující:
- zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněných způsobem, jakým je stanovena cena dílčí části díla, tento soupis s objednatelem odsouhlasí,
 - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje faktury k jednotlivým dílčím částem díla,
 - zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak,
 - zhotovitel vyzve písemně objednatele k převzetí části zakázky a objednatel je povinen do deseti pracovních dnů po obdržení zahájit „dílčí přejímací řízení“,
 - objednatel převezme dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 kalendářních dnů ode dne ukončení platnosti a účinnosti této smlouvy, a uhradí zhotoviteli cenu věcí, které opatřil do dne doručení odstoupení od této smlouvy, a to do 14 kalendářních dnů ode dne předložení vyúčtování,
 - smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti včetně stavu rozpracovanosti dílčích částí díla, jeho ohodnocení, vymezení vad a nedodělků a sjednání způsobu jejich odstranění. Objednatel má v případě ukončení smlouvy u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.

18. Závěrečná ustanovení

- 18.1. Tato smlouva a právní vztahy z ní vzniklé se řídí občanským zákoníkem.
- 18.2. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 občanského zákoníku.
- 18.3. V případě vzniku sporu se smluvní strany zavazují řešit jej přednostně dohodou v souladu se zásadou poctivého a profesionálního obchodního styku. Pokud jednání smluvních stran nebude úspěšné, bude záležitost předložena místně příslušnému soudu.
- 18.4. Změny této smlouvy mohou být provedeny výhradně písemnými dodatky k této smlouvě, není-li ve smlouvě uvedeno jinak.

- 18.5. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel jako správce zpracovává osobní údaje v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů). Zákonost zpracování vychází z čl. 6 odst. 1 písm. b), c) a f) uvedeného nařízení.
- 18.6. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží 2 vyhotovení.
- 18.7. Tato smlouva nabývá platnosti podpisem obou stran, účinnosti zveřejněním v Registru smluv.
- 18.8. Smluvní strany prohlašují, že ujednání obsažená v této smlouvě odpovídají jejich pravé a svobodné vůli a na důkaz toho připojují ke smlouvě své vlastnoruční podpisy.
- 18.9. Přílohy, které jsou nedílnou součástí této smlouvy:

Příloha č. 1 - Oceněný soupis prací „(26007) Březová – oprava vodovodu LT100“

Ve Zlíně dne

Ve Veselí nad Moravou dne

Ing. Miriam Chmelová Holbová, MBA
ředitelka společnosti
Vodovody a kanalizace Zlín, a.s.
objednatel

Ing. Jan Čech
jednatel
Vodohospodářské stavby Javorník-CZ s.r.o.
zhotovitel

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **26026 Březová - oprava vodovodu LT 100**

Zadavatel **Vodovody a kanalizace Zlín, a.s.** IČO: **49454561**
Třída Tomáše Bati 383 DIČ: **CZ49454561**
76302 Zlín-Louky

Zhotovitel: **Vodohospodářské stavby Javorník-CZ s.r.o.** IČO: **26229455**
Benátky 17 DIČ: **CZ26229455**
698 01 Veselí nad Moravou

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			6 162 690,00
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			142 500,00
Ostatní náklady			56 500,00
Celkem			6 361 690,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	12 %	0,00 CZK
Snížená DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	6 361 690,00 CZK
Základní DPH	21 %	1 335 954,90 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem s DPH **7 697 644,90 CZK**

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	199 000,00	41 790,00	240 790,00	3
01	VRN	0,00	199 000,00	41 790,00	240 790,00	3
	Stavební objekt			0,00		
01	Březová - oprava vodovodu LT 100	0,00	6 162 690,00	1 294 164,90	7 456 854,90	97
01	Stavební rozpočet	0,00	6 162 690,00	1 294 164,90	7 456 854,90	97
Celkem za stavbu		0,00	6 361 690,00	1 335 954,90	7 697 644,90	100

Popis stavby: 26026 - Březová - oprava vodovodu LT 100

1. PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Preambule

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a podmínky pro zpracování nabídkové ceny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven v souladu s podmínkami vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č.169/2016 Sb.

Vymezení některých pojmů

Pro účely zpracování nabídkové ceny se jsou použity některé pojmy, pod kterými se rozumí:

Soupisem stavebních prací, dodávek a služeb dokument, ve kterém jsou definovány zadavatelem požadované stavební práce, dodávky a služby v podrobnostech nezbytných pro zpracování cenové nabídky dodavatele. Soupis obsahuje i vymezení požadovaného množství stavebních prací, dodávek a služeb.

Cenovou soustavou uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích obsahující zařazení položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost stanovení jednotkové ceny.

Ostatními náklady náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na dílenskou či výrobní dokumentaci apod.

Položkovým rozpočtem dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaného zadavatelem dodavatelům ke zpracování nabídky, v němž dodavatel doplní k jednotlivým položkám stavebních prací, dodávek nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví nabídkové ceny dle struktury soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou obsahem soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Vedlejšími náklady náklady na činnost zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek nebo služeb, ale se zhotovením stav-by souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Někdy se definují jako vedlejší rozpočtové náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště.

Cenová soustava

Použitá cenová soustava

Souписы stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s použitím cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s.. Položky z cenové soustavy mají uveden odkaz na cenovou soustavu včetně označení příslušného ceníku.

Technické podmínky

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v cenových a technických podmínkách příslušných ceníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese www.cenovasoustava.cz

Individuální položky

Položky soupisu prací, které cenová soustava neobsahuje, jsou označeny popisem „vlastní“. Pro tyto položky jsou cenové a technické podmínky definovány jejich popisem, případně odkazem na konkrétní část příslušné dokumentace.

Závaznost a změna soupisu

Závaznost soupisu

Poskytnuté soupisy jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, doplnění položek do soupisu, slučování položek a jakýkoliv zásah do popisu položky, množství měrných jednotek nebo jakkoliv měnit či upravovat jakýkoliv jiný údaj v soupisu.

Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Přeprava vybouraných hmot, suti a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé technologické položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot pak v takových případech zpracovatel soupisu předpokládá určitou přepravní vzdálenost. Pokud z technologického postupu dodavatele vyplývá jiná přepravní vzdálenost, je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Pokud soupis obsahuje i položky vztahující se ke vnitrostaveništnímu přesunu materiálů (položky označené jako přesun hmot), pak v takových případech je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) může být v soupisu stanoven procenticky z hodnoty ceny za provedení příslušných řemeslných prací, dodávek a služeb. V takovém případě není v soupisu uvedeno množství měrných jednotek. Dodavatel ocení celkovou cenu u takové položky přesunu hmot vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu na to, jakým způsobem k jejímu výpočtu dospěl.

Příplatky za ztížené podmínky prací

Pokud soupis položku příplatku za ztížené podmínky obsahuje, je dodavatel povinen ji ocenit bez ohledu na to, že tento příplatek dodavatel standardně neuplatňuje.

Vedlejší a ostatní náklady

Tyto náklady jsou popsány v samostatném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci těchto nákladů ocenit všechny definované náklady souhrnně pro celou stavbu.

2. SPECIFICKÉ PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Zde doplní zpracovatel soupisu případná specifika týkající se konkrétní zakázky.

3. ELEKTRONICKÁ PODOBA SOUPISU

Elektronická podoba soupisu

V souladu se zákonem jsou předložené soupisy zpracovány i v elektronické podobě. Elektronickou podobou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je formát MS EXCEL.

Popis formátu soupisu odpovídá svou strukturou vzorovému soupisu volně dostupnému na internetové adrese:

www.stavebnionline.cz/soupis

Zpracování elektronické podoby soupisu

Předaný formát MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého dodavatel doplňuje pouze jednotkové ceny ke všem položkám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty celkové ceny stavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem vložených matematických vzorců v příslušných pozicích souboru.

Jiný formát soupisu

Pokud by kterýkoliv dodavatel měl problémy s předaným formátem, lze na požádání poskytnout soupis stavebních prací také ve formátu *.xml, což je standardní formát používaný pro přenosy dat. Dokumentace tohoto formátu je volně přístupná na webových stránkách MMR.

Závěrečné ustanovení

Ostatní podmínky vztahující se ke zpracování nabídkové ceny jsou uvedeny v zadávací dokumentaci.

Popis objektu: 00 - Vedlejší a ostatní náklady

Popis rozpočtu: 01 - VRN

Popis objektu: 01 - Březová - oprava vodovodu LT 100

Popis rozpočtu: 01 - Stavební rozpočet

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			1 104 974,34	17,4
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			345 039,25	5,4
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	HSV			13 054,56	0,2
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	HSV			270 688,47	4,3
57	Kryty komunikací živičné a z kameniva	HSV			155 968,40	2,5
58	Kryty komunikací cementobetonové	HSV			3 661,20	0,1
59	Dlažby a předlažby komunikací	HSV			37 807,26	0,6
85	Potrubí z trub litinových	HSV			329 897,85	5,2
87	Potrubí z trub z plastických hmot	HSV			2 400 492,48	37,7
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			1 123 698,73	17,7
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			135 246,00	2,1
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			71 252,00	1,1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			170 909,46	2,7
VN	Vedlejší náklady	VN			142 500,00	2,2
ON	Ostatní náklady	ON			56 500,00	0,9
Cena celkem					6 361 690,00	100,0

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	26026	Březová - oprava vodovodu LT 100
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	01	VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
Díl: VN		Vedlejší náklady						142 500,00	
1	005111020R	Vytyčení stavby <i>Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček. Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.</i>	Soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00		RTS 26/ I	
2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí <i>Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.</i>	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 26/ I	
3	005121010R	Vybudování zařízení staveniště <i>Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.</i>	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		RTS 26/ I	
4	005121020R	Provoz zařízení staveniště <i>Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.</i>	Soubor	1,00000	74 500,00	74 500,00		RTS 26/ I	
5	005121030R	Odstranění zařízení staveniště <i>Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.</i>	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		RTS 26/ I	
6	005124010R	Koordináční činnost <i>Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.</i>	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 26/ I	
Díl: ON		Ostatní náklady						56 500,00	
7	005211010R	Předání a převzetí staveniště <i>Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.</i>	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		RTS 26/ I	
8	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi <i>Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.</i>	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 26/ I	
9	005211030R	Dočasná dopravní opatření <i>Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.</i>	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		RTS 26/ I	

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	26026	Březová - oprava vodovodu LT 100
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	01	VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
10	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		RTS 26/ I
11	005231010R	Revize náklady spojené s provedením všech technickými normami předepsaných zkoušek a revizí stavebních konstrukcí nebo stavebních prací.	Soubor	1,00000	500,00	500,00		RTS 26/ I
12	005241010R	Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		RTS 26/ I
13	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		RTS 26/ I
Celkem						199 000,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	26026	Březová - oprava vodovodu LT 100
O:	01	Březová - oprava vodovodu LT 100
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce	1 104 974,34					
1	119001401R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ocelového potrubí do DN 200 ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,	m	16,00000	631,00	10 096,00	800-1	RTS 26/ I
2	119001402R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ocelového potrubí přes DN 200 do DN 500 ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,	m	4,00000	1 013,00	4 052,00	800-1	RTS 26/ I
3	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,	m	91,50000	510,00	46 665,00	800-1	RTS 26/ I
4	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením 66,93*0,15 10,03950	m3	10,03950	120,00	1 204,74	800-1	RTS 26/ I
5	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny. (91,50+16,00+4,00)*(0,50+0,30+0,50)*(0,50+0,30+1,00) 260,91000	m3	260,91000	1 090,00	284 391,90	800-1	RTS 26/ I
6	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	177,80000	286,00	50 850,80	800-1	RTS 26/ I

Začátek provozního součtu

jámy :

2,00*3,50*1,60*6	67,20000
1,50*3,00*1,60*6	43,20000
(1,50+3,00+1,50)*1,50*1,60	14,40000
(1,50+3,00)*1,60*3	21,60000
1,50*1,50*1,60*29	104,40000
1,00*1,00*1,60*5	8,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	26026	Březová - oprava vodovodu LT 100
O:	01	Březová - oprava vodovodu LT 100
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		rýhy :						
		řad :						
		37,00*1,00*1,60			59,20000			
		4,00*1,00*1,60			6,40000			
		přípojky :						
		19,50*1,00*1,60			31,20000			
		Mezisoučet			355,60000			
		Konec provozního součtu						
		355,60*0,50			177,80000			
7	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	177,80000	20,00	3 556,00	800-1	RTS 26/ I
8	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	177,80000	612,00	108 813,60	800-1	RTS 26/ I
9	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	177,80000	30,00	5 334,00	800-1	RTS 26/ I
10	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, jámy :	m2	777,60000	5,00	3 888,00	800-1	RTS 26/ I
		(2,00+3,50)*2*1,60*6			105,60000			
		(1,50+3,00)*2*1,60*6			86,40000			
		((1,50+3,00+1,50)+1,50)*2*1,60			24,00000			
		((1,50+3,00)+1,50)*2*1,60*3			57,60000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	26026	Březová - oprava vodovodu LT 100
O:	01	Březová - oprava vodovodu LT 100
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(1,50+1,50)*2*1,60*29		278,40000				
		(1,00+1,00)*2*1,60*5		32,00000				
		rýhy :						
		řad :						
		37,00*1,60*2		118,40000				
		4,00*1,60*2		12,80000				
		přípojky :						
		19,50*1,60*2		62,40000				
11	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	777,60000	1,00	777,60	800-1	RTS 26/ I
12	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, 354,25*0,60	m3	212,55000	193,00	41 022,15	800-1	RTS 26/ I
13	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. tam a zpět : 354,25*2	m3	708,50000	95,00	67 307,50	800-1	RTS 26/ I
14	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. ck : 354,25 odpočet : -324,96 šd pod zp : 58,38*1,00*1,00 4,05*1,00*1,00 97,00*1,00*1,00	m3	191,42000	288,00	55 128,96	800-1	RTS 26/ I
				354,25000				
				-324,96000				
				58,38000				
				4,05000				
				97,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	26026	Březová - oprava vodovodu LT 100
O:	01	Březová - oprava vodovodu LT 100
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2,70*1,00*1,00		2,70000				
15	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	354,25000	74,00	26 214,50	800-1	RTS 26/ I
		354,25		354,25000				
16	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	324,96000	237,00	77 015,52	800-1	RTS 26/ I
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu						
		ck :						
		354,25		354,25000				
		odpočet :						
		lože :						
		-6,05		-6,05000				
		obsyp :						
		-23,24		-23,24000				
17	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	23,24500	912,00	21 199,44	800-1	RTS 26/ I
		sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,						
		řad :						
		37,00*1,00*0,41		15,17000				
		4,00*1,00*0,41		1,64000				
		přípojky :						
		19,50*1,00*0,33		6,43500				
18	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	66,93000	56,00	3 748,08	823-1	RTS 26/ I
		na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,						
		66,93		66,93000				
19	181301102R00	Rozproštění a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	66,93000	147,00	9 838,71	800-1	RTS 26/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	26026	Březová - oprava vodovodu LT 100
O:	01	Březová - oprava vodovodu LT 100
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,								
20	183403114R00	Obdělávání půdy kultivátorováním, v rovině nebo na svahu 1:5 Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 66,93000*3	m2	200,79000	1,70	341,34	823-1	RTS 26/ I
					200,79000			
21	183403151R00	Obdělávání půdy smykováním, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	200,79000	1,60	321,26	823-1	RTS 26/ I
22	183403152R00	Obdělávání půdy vláčením, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	200,79000	1,90	381,50	823-1	RTS 26/ I
23	183403153R00	Obdělávání půdy hrabáním, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	200,79000	12,50	2 509,88	823-1	RTS 26/ I
24	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	191,42000	535,00	102 409,70	800-1	RTS 26/ I
25	00572465R	Směs travní standard Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 66,93000*0,03	kg	2,00790	144,00	289,14	SPCM	RTS 26/ I
					2,00790			
26	583320831R	Kamenivo přírodní těžené; štěrkopísek; frakce 0,0 až 8,0 mm Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 23,24500*2	t	46,49000	368,00	17 108,32	SPCM	RTS 26/ I
					46,49000			
27	583423203R	Kamenivo přírodní drcené; bez stanovené kvality; frakce 0,0 až 32,0 mm 58,38*1,00*1,00*2 4,05*1,00*1,00*2 97,00*1,00*1,00*2 2,70*1,00*1,00*2	t	324,26000	495,00	160 508,70	SPCM	RTS 26/ I
					116,76000			
					8,10000			
					194,00000			
					5,40000			
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				345 039,25		
28	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek bet.dlažba : 58,38	m2	58,38000	92,00	5 370,96	822-1	RTS 26/ I
					58,38000			
29	113106221R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 200 m2, z drobných kostek nebo odseků, kladených do lože z kameniva těžného, škváry nebo strusky s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek žul.kostky :	m2	4,05000	58,00	234,90	822-1	RTS 26/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	26026	Březová - oprava vodovodu LT 100
O:	01	Březová - oprava vodovodu LT 100
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		4,05		4,05000				
30	113106241R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze silničních panelů jakýchkoliv rozměrů, kladených do jakéhokoliv lože a se spárami zalitými živící nebo cementovou maltou	m2	2,70000	68,00	183,60	822-1	RTS 26/ I
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
		bet.plocha :						
		2,70		2,70000				
31	113107310R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	66,48000	153,00	10 171,44	822-1	RTS 26/ I
		bet.dlažba :						
		58,38		58,38000				
		žul.kostky :						
		4,05		4,05000				
		4,05		4,05000				
32	113107505R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm	m2	62,43000	172,00	10 737,96	822-1	RTS 26/ I
		bet.dlažba :						
		58,38		58,38000				
		žul.kostky :						
		4,05		4,05000				
33	113107530R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm	m2	2,70000	815,00	2 200,50	822-1	RTS 26/ I
		bet.plocha :						
		2,70		2,70000				
34	113107535R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 350 mm	m2	58,38000	890,00	51 958,20	822-1	RTS 26/ I
		bet.dlažba :						
		58,38		58,38000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	26026	Březová - oprava vodovodu LT 100
O:	01	Březová - oprava vodovodu LT 100
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
35	113108305R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm	m2	99,70000	155,00	15 453,50	822-1	RTS 26/ I
		asf.komunikace :						
		97,00		97,00000				
		bet.plocha :						
		2,70		2,70000				
36	113108308R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 80 mm	m2	87,70000	236,00	20 697,20	822-1	RTS 26/ I
		asf.komunikace :						
		87,70		87,70000				
37	113108310R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	87,70000	290,00	25 433,00	822-1	RTS 26/ I
		asf.komunikace :						
		87,70		87,70000				
38	113109315R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	87,70000	973,00	85 332,10	822-1	RTS 26/ I
		asf.komunikace :						
		87,70		87,70000				
39	113109323R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 230 mm	m2	2,70000	1 327,00	3 582,90	822-1	RTS 26/ I
		bet.plocha :						
		2,70		2,70000				
40	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vybouřením lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek	m	94,00000	125,00	11 750,00	822-1	RTS 26/ I
41	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	t	68,22750	290,00	19 785,98	800-1	RTS 26/ I
42	979054441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těžným krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m	m2	58,38000	76,00	4 436,88	822-1	RTS 26/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	26026	Březová - oprava vodovodu LT 100
O:	01	Březová - oprava vodovodu LT 100
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
43	979094441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic silničních panelů s původním vyplněním spár kamenivem těžným	m2	2,70000	125,00	337,50	822-1	RTS 26/ I	
krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m									
bet.plocha : 2,70									
2,70000									
44	979071121R00	Očištění vybouraných dlažebních kostek drobných, s původním vyplněním spár kamenivem těžným	m2	4,05000	62,00	251,10	822-1	RTS 26/ I	
od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m									
žul.kostky : 4,05									
4,05000									
45	979999982R00	Poplatek za recyklaci, betonu, kusovost nad 1600 cm2, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	60,35400	295,00	17 804,43	801-3	RTS 26/ I	
46	979999996R00	Poplatek za recyklaci, asfaltu, kusovost nad 1600 cm, kusovost nad 1600 cm2, skupina 17 03 02 z Katalogu odpadů	t	45,69620	726,00	33 175,44	801-3	RTS 26/ I	
47	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	174,27770	88,00	15 336,44	822-1	RTS 26/ I	
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40, : Součet: : 174,27770									
174,27770									
48	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 742,77700	6,20	10 805,22	822-1	RTS 26/ I	
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40, : Součet: : 1742,77700									
1 742,77700									
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce					13 054,56		
49	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	6,05000	1 380,00	8 349,00	827-1	RTS 26/ I	
v otevřeném výkopu,									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	26026	Březová - oprava vodovodu LT 100
O:	01	Březová - oprava vodovodu LT 100
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		řad :						
		37,00*1,00*0,10			3,70000			
		4,00*1,00*0,10			0,40000			
		přípojky :						
		19,50*1,00*0,10			1,95000			
50	452313131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu bloky pro potrubí , z betonu prostého třídy C 12/15	m3	0,50000	6 950,00	3 475,00	827-1	RTS 26/ I
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,						
51	452353101R00	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí bloků pro potrubí	m2	1,00000	1 230,56	1 230,56	827-1	RTS 26/ I
		v otevřeném výkopu,						
Díl: 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				270 688,47		
52	564231111R00	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	58,38000	158,00	9 224,04	822-1	RTS 26/ I
		s rozprostřením, vlhčením a zhutněním						
		bet.dlažba :						
		58,38			58,38000			
53	564811111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	62,43000	105,00	6 555,15	822-1	RTS 26/ I
		bet.dlažba :						
		58,38			58,38000			
		žul.kostky :						
		4,05			4,05000			
54	564831112RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 110 mm	m2	8,10000	190,00	1 539,00	822-1	RTS 26/ I
		žul.kostky :						
		4,05			4,05000			
		4,05			4,05000			
55	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	61,08000	253,00	15 453,24	822-1	RTS 26/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	26026	Březová - oprava vodovodu LT 100
O:	01	Březová - oprava vodovodu LT 100
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		bet.plocha : tl.300 mm = 2x150 mm : 2,70 bet.dlažba : 58,38		2,70000				
				58,38000				
56	564861111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm bet.dlažba : 58,38	m2	58,38000	328,00	19 148,64	822-1	RTS 26/ I
				58,38000				
57	565131111R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 50 mm s rozprostřením a zhutněním bet.plocha : 2,70	m2	2,70000	606,00	1 636,20	822-1	RTS 26/ I
				2,70000				
58	565171111RT3	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 100 mm s rozprostřením a zhutněním asf.komunikace : 87,70	m2	87,70000	1 559,00	136 724,30	822-1	RTS 26/ I
				87,70000				
59	567211115R00	Podklad z prostého betonu třídy I., tloušťky 150 mm asf.komunikace : 87,70	m2	87,70000	907,00	79 543,90	822-1	RTS 26/ I
				87,70000				
60	584121111R00	Osazení silničních panelů jakéhokoliv druhu a velikosti ze železového betonu, s provedením podkladu z kameniva těžného do tl. 4 cm bet.plocha : 2,70	m2	2,70000	320,00	864,00	822-1	RTS 26/ I
				2,70000				
Díl: 57 Kryty komunikací živičné a z kameniva						155 968,40		
61	573231127R00	Postřik spojovací kationaktivní emulzí KAE , množství zbytkového asfaltu 0,70 kg/m2	m2	87,70000	28,00	2 455,60	822-1	RTS 26/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	26026	Březová - oprava vodovodu LT 100
O:	01	Březová - oprava vodovodu LT 100
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		bez posypu kamenivem asf.komunikace : 87,70			87,70000			
62	576111213R00	Koberec asfaltový mastixový střední AKMS, tloušťka po zhutnění 40 mm, v pruhu šířky do 3 m s rozprostřením a zhutněním asf.komunikace : 97,00	m2	97,00000	485,00	47 045,00	822-1	RTS 26/ I
63	577171125RT3	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACL 16+, tloušťky 80 mm, plochy do 200 m2 asf.komunikace : 87,70	m2	87,70000	1 214,00	106 467,80	822-1	RTS 26/ I
Díl: 58		Kryty komunikací cementobetonové				3 661,20		
64	581142113R00	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny 1 a 2, tloušťky 230 mm bet.plocha : 2,70	m2	2,70000	1 356,00	3 661,20	822-1	RTS 26/ I
Díl: 59		Dlažby a předlažby komunikací				37 807,26		
65	591211211R00	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene, do lože z kamenné drti tloušťky 50 mm s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici žul.kostky : 4,05	m2	4,05000	1 234,00	4 997,70	822-1	RTS 26/ I
66	596215061R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 100 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. bet.dlažba : 58,38	m2	58,38000	562,00	32 809,56	822-1	RTS 26/ I
Díl: 85		Potrubí z trub litinových				329 897,85		
67	850265121R00	Výřez nebo výsek na potrubí litinovém tlakovém DN 100	kus	126,00000	1 597,00	201 222,00	827-1	RTS 26/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	26026	Březová - oprava vodovodu LT 100
O:	01	Březová - oprava vodovodu LT 100
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí, strojní nebo ruční výřez potrubí, nutné úpravy výkopu v prostoru provádění,									
68	857242121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80	kus	2,00000	805,00	1 610,00	827-1	RTS 26/ I	
69	857262121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 100	kus	21,00000	997,00	20 937,00	827-1	RTS 26/ I	
70	857264121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 100	kus	5,00000	1 453,00	7 265,00	827-1	RTS 26/ I	
71	28653766T01	Lemový nákrůžek d 110 mm PE 100 SDR 11	kus	15,15000	200,00	3 030,00		Vlastní	
72	422935323R	Spojka litinová typ: jednoznačná, přechodová; DN = 100; povrchová úprava: epoxidová vrstva; těsnění: elastomerní; příslušenství: jisticí prvek proti posunu; PN 16; teplota média 0 až 40 °C	kus	2,02000	6 779,00	13 693,58	SPCM	RTS 26/ I	
73	55251214R	Trubka litinová DN = 80; tl. stěny = 7,0 mm; stavební dl = 300 mm; povrchová úprava: vně i uvnitř epoxidová pryskyřice; PN 16	kus	1,01000	3 826,00	3 864,26	SPCM	RTS 26/ I	
74	55259912R	Koleno litinové typ: jednoznačné; úhel = 11,3 °; DN = 100; povrchová úprava: práškový epoxid; PN 16	kus	2,02000	8 092,00	16 345,84	SPCM	RTS 26/ I	
75	55259932R	Koleno litinové typ: jednoznačné; úhel = 22,5 °; DN = 100; povrchová úprava: práškový epoxid; PN 16	kus	1,01000	8 117,00	8 198,17	SPCM	RTS 26/ I	
76	55259952R	Koleno litinové typ: jednoznačné; úhel = 30,0 °; DN = 100; povrchová úprava: práškový epoxid; PN 16	kus	1,01000	9 686,00	9 782,86	SPCM	RTS 26/ I	
77	55259971R	Koleno litinové typ: jednoznačné; úhel = 45,0 °; DN = 100; povrchová úprava: práškový epoxid; PN 16	kus	1,01000	5 205,00	5 257,05	SPCM	RTS 26/ I	
78	55259983R	Koleno litinové typ: jednoznačné; úhel = 90,0 °; DN = 100; povrchová úprava: práškový epoxid; PN 16	kus	1,01000	4 313,00	4 356,13	SPCM	RTS 26/ I	
79	552599943R	T-kus litinový typ: redukovaný; DN = 100; DN3 = 80; povrchová úprava: práškový epoxid; PN 16	kus	2,02000	5 988,00	12 095,76	SPCM	RTS 26/ I	
80	552599944R	T-kus litinový typ: jednoznačný; DN = 100; DN3 = 100; povrchová úprava: práškový epoxid; PN 16	kus	3,03000	6 130,00	18 573,90	SPCM	RTS 26/ I	
81	5526009702R	Koleno litinové typ: jednoznačné, patkové; úhel = 90,0 °; DN = 80; povrchová úprava: práškový epoxid; PN 40	kus	1,01000	3 630,00	3 666,30	SPCM	RTS 26/ I	
Díl: 87						Potrubí z trub z plastických hmot			2 400 492,48

Položkový soupis prací a dodávek

S:	26026	Březová - oprava vodovodu LT 100
O:	01	Březová - oprava vodovodu LT 100
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
82	141721101R00	Řízené protlačení a vtažení trub PE v hornině 1 - 4 průměru do 110 mm	m	60,00000	3 220,00	193 200,00	800-1	RTS 26/ I
Horizontálně řízené vrtání, vtažení potrubí na principu rozplavování a rozrušování zeminy pomocí vysokotlaké směsi vody a bentonitu. Případné svařování vtažovaného potrubí. přípojky : 60,00								
				60,00000				
83	871831152R00	Zatažení nového potrubí z plastu (svařovaného), DN 100, do potrubí z různých materiálů kromě oceli, DN 100, za současné destrukce a roztlačení fragmentů původního potrubí, délka úseku nad 500 m	m	547,50000	2 982,00	1 632 645,00	827-1	RTS 26/ I
Bez dodávky a spojení zatahovaného potrubí. Bez zřízení a vystrojení montážních jam. 513,80-37,00								
				476,80000				
				36,00				
				34,70000				
84	871161121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 32 mm	m	19,50000	39,00	760,50	827-1	RTS 26/ I
v otevřeném výkopu, přípojky : 19,50								
				19,50000				
85	871251121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 110 mm	m	41,00000	177,00	7 257,00	827-1	RTS 26/ I
v otevřeném výkopu, 37,00								
				37,00000				
				4,00				
86	877252121R00	Montáž elektrotvarovek přírážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 110 mm	kus	76,00000	222,00	16 872,00	827-1	RTS 26/ I
v otevřeném výkopu, 38,00*2								
				76,00000				
87	230180066R00	Montáž trubních dílů PE, PP, D 32	kus	1,00000	401,00	401,00		RTS 26/ I
88	230180073R00	Montáž trubních dílů PE, PP, D 110 x 10	kus	45,00000	980,00	44 100,00		RTS 26/ I
				40,00				
				40,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	26026	Březová - oprava vodovodu LT 100
O:	01	Březová - oprava vodovodu LT 100
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		5,00			5,00000			
89	230193001R00	Nasunutí potrubní sekce do chráničky DN 50	m	60,00000	760,00	45 600,00		RTS 26/ I
90	230194001R00	Utěsnění chráničky manžetou DN 50	kus	16,00000	85,00	1 360,00		RTS 26/ I
91	230195003R00	Montáž distanční objímky celistvé d 42-58 mm	kus	32,00000	50,00	1 600,00		RTS 26/ I
92	87002	Čištění vodovodního potrubí DN 100 před rekonstrukcí	m	547,50000	58,00	31 755,00		Vlastní
93	87003	Monitoring vodovodního potrubí	m	547,50000	35,00	19 162,50		Vlastní
94	27344380R	Manžeta těsnící na chráničky; EPDM; D trubky = 32 mm; D chráničky = 63 mm; DN 25; DN chráničky 50	kus	16,16000	414,00	6 690,24	SPCM	RTS 26/ I
95	28613107.MR	Spojka plastová typ: přesuvná, jednoznačná; materiál: PE 100; DN = 100; ds = 110,0 mm; PN 16; SDR 11,0	kus	38,38000	241,00	9 249,58	SPCM	RTS 26/ I
		38,00*1,01			38,38000			
96	286136743R	Trubka plastová skladba: třívrstvá PE 100 RC; de = 32,0 mm; tl. stěny = 3,0 mm; SDR 11,0	m	80,69250	79,00	6 374,71	SPCM	RTS 26/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 82 : 60,00000*1,015			60,90000			
		Odkaz na mn. položky pořadí 84 : 19,50000*1,015			19,79250			
97	286136750R	Trubka plastová skladba: třívrstvá PE 100 RC; de = 63,0 mm; tl. stěny = 5,8 mm; SDR 11,0	m	60,90000	232,00	14 128,80	SPCM	RTS 26/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 82 : 60,00000*1,015			60,90000			
98	286136760T01	Trubka vodovodní Wavin TS +DOQ PE 100 RC, rozměr 110 x 10,0 mm, SDR 11	m	597,32750	550,00	328 530,13		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 83 : 547,50000*1,015			555,71250			
		Odkaz na mn. položky pořadí 85 : 41,00000*1,015			41,61500			
99	2865350001R	Objímka distanční PE HD; d potrubí = 32 až 37 mm; h lamely = 15 mm; š = 100 mm	kus	32,32000	99,00	3 199,68	SPCM	RTS 26/ I
100	286536112R	Oblouk plastový typ: jednoznačný; materiál: PE 100 RC; úhel = 90,0 °; de = 110,0 mm; PN 16; SDR 11,0	kus	1,01000	1 814,00	1 832,14	SPCM	RTS 26/ I
101	286536132R	Oblouk plastový typ: jednoznačný; materiál: PE 100 RC; úhel = 45,0 °; de = 110,0 mm; PN 16; SDR 11,0	kus	2,02000	1 863,00	3 763,26	SPCM	RTS 26/ I
102	286536152R	Oblouk plastový typ: jednoznačný; materiál: PE 100 RC; úhel = 30,0 °; de = 110,0 mm; PN 16; SDR 11,0	kus	1,01000	1 863,00	1 881,63	SPCM	RTS 26/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	26026	Březová - oprava vodovodu LT 100
O:	01	Březová - oprava vodovodu LT 100
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
103	286536172R	Oblouk plastový typ: jednoznačný; materiál: PE 100 RC; úhel = 22,0 °; de = 110,0 mm; PN 16; SDR 11,0	kus	1,01000	1 863,00	1 881,63	SPCM	RTS 26/ I
104	286536192R	Oblouk plastový typ: jednoznačný; materiál: PE 100 RC; úhel = 11,0 °; de = 110,0 mm; PN 16; SDR 11,0	kus	6,06000	1 863,00	11 289,78	SPCM	RTS 26/ I
105	875001	spojka ISO	kus	30,30000	541,00	16 392,30		Vlastní
106	875002	Koleno 90° PE d32	kus	1,01000	560,00	565,60		Vlastní
Díl: 89 Ostatní konstrukce na trubním vedení						1 123 698,73		
107	338171112R00	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových výšky do 2,00 m, se zabetonováním do 0,5 m3 do předem připravených jamek betonem C 25/30 trubkových nebo profilovaných	kus	2,00000	690,00	1 380,00	801-5	RTS 26/ I
108	891211111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 50	kus	30,00000	1 320,00	39 600,00	827-1	RTS 26/ I
109	891241111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 80	kus	2,00000	1 611,00	3 222,00	827-1	RTS 26/ I
110	891247111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80	kus	1,00000	735,00	735,00	827-1	RTS 26/ I
111	891261111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 100	kus	9,00000	2 011,00	18 099,00	827-1	RTS 26/ I
112	891269111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot, DN 100	kus	30,00000	3 374,00	101 220,00	827-1	RTS 26/ I
113	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 80 přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,	m	79,50000	34,50	2 742,75	827-1	RTS 26/ I
114	892271111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 100 nebo DN 125 přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,	m	588,50000	34,70	20 420,95	827-1	RTS 26/ I
115	892233111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí od DN 40 do DN 70 napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,	m	79,50000	117,00	9 301,50	827-1	RTS 26/ I
116	892273111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí od DN 80 do DN 125 napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,	m	588,50000	166,00	97 691,00	827-1	RTS 26/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	26026	Březová - oprava vodovodu LT 100
O:	01	Březová - oprava vodovodu LT 100
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
117	895941311RT2	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců včetně dodávky dílců pro uliční vpusti TBV pro typ UVB-50 včetně zřízení lože ze štěrkopísku,	kus	2,00000	11 680,00	23 360,00	827-1	RTS 26/ I
118	899203111RT3	Osazení mříží litinových včetně dodání mříže 500 x 500 mm, únosnost D400 včetně rámu a košů na bahno,	kus	2,00000	3 950,00	7 900,00	827-1	RTS 26/ I
119	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových včetně podezdění	kus	41,00000	1 120,00	45 920,00	827-1	RTS 26/ I
120	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových včetně podezdění	kus	1,00000	1 940,00	1 940,00	827-1	RTS 26/ I
121	899713111R00	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	2,00000	886,00	1 772,00	827-1	RTS 26/ I
122	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm řad : 37,00 4,00 přípojky : 19,50	m	60,50000	18,50	1 119,25	827-1	RTS 26/ I
123	899731114R00	Signalizační vodič CYY, 6 mm2 588,50*2	m	1 177,00000	73,00	85 921,00	827-1	RTS 26/ I
124	89001	Odstranění stávajících uzávěrů, hydrantů (bez přípojek), dodávka a montáž	kus	18,00000	322,00	5 796,00		Vlastní
125	891001	napojení na stávající vodovod	soubor	1,00000	7 890,00	7 890,00		Vlastní
126	891002	přepojení přípojek	soubor	30,00000	2 890,00	86 700,00		Vlastní
127	894412311RAA	Šachty z betonových dílců betonové šachty prefabrikované DN 1000, stěna 120 mm, dno přímé V max. 40, hloubka dna 2,26 m, poklop litina 12,5 t kanalizační, obložením dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prsteneček z prostého betonu C -/7,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu.	kus	1,00000	18 940,00	18 940,00	AP-HSV	RTS 26/ I
128	42200750R	Poklop uliční typ šoupátkový; šedá litina; použití pro vodu; vnitř.pr.D = 127 mm; D = 270,0 mm; výška 265 mm; pro: šoupátka	kus	41,00000	799,00	32 759,00	SPCM	RTS 26/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	26026	Březová - oprava vodovodu LT 100
O:	01	Březová - oprava vodovodu LT 100
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
129	42200760R	Poklop uliční typ k poz.hydrantu; šedá litina; použití pro vodu; vnitřní rozměr 310x205 mm; vnější rozměr 443x338 mm; výška 300 mm; pro: podzemní hydranty	kus	1,00000	1 835,00	1 835,00	SPCM	RTS 26/ I
130	42227204R	Šoupátko přírubové použití uzavírací přírubová armatura; médium pitná a užitková voda, odpadní voda; DN 80; l = 180 mm; PN 10 nebo 16; D 200 mm; max.provozní tlak 16 bar; max teplota 70 °C; těleso tvárná litina; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem	kus	2,02000	10 655,00	21 523,10	SPCM	RTS 26/ I
131	42227205R	Šoupátko přírubové použití uzavírací přírubová armatura; médium pitná a užitková voda, odpadní voda; DN 100; l = 190 mm; PN 10 nebo 16; D 220 mm; max.provozní tlak 16 bar; max teplota 70 °C; těleso tvárná litina; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem	kus	9,09000	12 499,00	113 615,91	SPCM	RTS 26/ I
132	42228258T01	Šoupátko D 32/1 1/4" pro domovní přípojky - voda	kus	30,30000	4 819,00	146 015,70		Vlastní
133	42273320T02	Pas navrtávací pro PE, PVC závit. D110/1 1/4", PN 16	kus	30,30000	2 853,00	86 445,90		Vlastní
134	422737411T01	Hydrant podzemní, DN 80, krycí hloubka 1,25 m	kus	1,01000	39 904,00	40 303,04		Vlastní
135	422913305R	Souprava zemní teleskopická šoupátková; pro ruční ovládání šoupat a domovních šoupátek; DN 65-80; rozsah min.1,05m max. 1,75m; provedení dvoudílné; mat. vnější chránička z PE, ovl.čtyřhran z litiny, vnitřní teleskop ze zink.oceli	kus	11,11000	2 813,00	31 252,43	SPCM	RTS 26/ I
136	422913332R	Souprava zemní teleskopická přípojková; pro ruční ovládání šoupat a domovních šoupátek; DN 1"-2"; rozsah min.1,05m max. 1,75m; provedení dvoudílné; mat. vnější chránička z PE, ovl.čtyřhran z litiny, vnitřní teleskop ze zink.oceli	kus	30,30000	1 794,00	54 358,20	SPCM	RTS 26/ I
137	42291510R	Deska podkladová pro ventilkové a šoupátkové poklopy; plastové	kus	42,00000	265,00	11 130,00	SPCM	RTS 26/ I
138	5534622121R	Sloupek plotový ocel; tl. stěny 1,50 mm; válec; pro plot pro drátěné pletivo; l = 1 500,0 mm; d 38 mm; barva zelená; povrch pozink, vypalovaný polyester; příslušenství včetně: kloboučku a příchytky	kus	2,00000	1 395,00	2 790,00	SPCM	RTS 26/ I
Díl: 91						135 246,00		
139	599142111R00	Úprava záhlavky dilatačních nebo pracovních spár šířky přes 20 do 40 mm v cementobetonovém krytu hloubky do 40 mm	m	184,00000	168,00	30 912,00	822-1	RTS 26/ I
140	917862111RT7	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku včetně dodávky betonového obrubníku 1000/150/250 mm, stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.	m	94,00000	785,00	73 790,00	822-1	RTS 26/ I
141	919731121R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичné, tloušťky do 50 mm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy	m	184,00000	68,00	12 512,00	822-1	RTS 26/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	26026	Březová - oprava vodovodu LT 100
O:	01	Březová - oprava vodovodu LT 100
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
142	919735111R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů asfaltových, hloubky do 50 mm	m	184,00000	98,00	18 032,00	822-1	RTS 26/ I

včetně spotřeby vody

Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb	71 252,00					
143	93001	Náhradní zásobování suchovodem d63 vč.všech potřebných tvarovek, montáž, demontáž a dodávka	m	668,00000	89,00	59 452,00		Vlastní
144	93002	Zajištění sloupů el. Vedení/V.O.	kus	1,00000	6 000,00	6 000,00		Vlastní
145	900 RT1	HZS, Práce v tarifní třídě 4 (tesař, klempíř, pokrývač, obkladač)	h	10,00000	580,00	5 800,00	Prav.M	RTS 26/ I
Díl: 99		Staveništní přesun hmot	170 909,46					
146	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	589,34298	290,00	170 909,46	827-1	RTS 26/ I

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2,3,10,25,26,27,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,61,62,63,64,65,66,68,69,70,71,72,73,74,
75,76, :

77,78,79,80,81,82,89,94,95,96,97,98,99,100,101,102,103,104,107,108,109,110,111,117,118,119
,120,121, :

123,128,129,130,131,132,133,134,135,136,137,138,139,140, :

Součet : 589,34298

589,34298

Celkem	6 162 690,00
---------------	---------------------