

Vodovody a kanalizace Zlín, a.s.

IČO: 49454561

DIČ: CZ49454561

Sídlo: Zlín, třída Tomáše Bati 383, PSČ 760 49

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

zastoupena: Ing. Miriam Chmelová Holbová, MBA, ředitelka

zástupce ve věcech technických: Ing. Erik Štábl, investiční útvar

Bankovní spojení: Československá obchodní banka a.s.

Číslo účtu: 271559869/0300

(dále jen „objednatel“)

a

PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.

IČO: 27677443

DIČ: CZ27677443

Sídlo: Kněžpole 218, 687 12 Bílovice

Obchodní rejstřík vedený u KS v Brně, oddíl C, vložka 51242

zastoupena: Ing. Martin Budař, jednatel společnosti

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

Číslo účtu: 35-6593170247/0100

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají tuto

SMLOUVU O DÍLO

dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

číslo smlouvy objednatele: SI 00094

číslo smlouvy zhotovitele:

číslo veřejné zakázky: 2025-33

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:

- část A: „(25002) Tlumačov, ul. Metlov – výměna odbočení z vodovodního řadu – SO 01“
- část B: „(25002) Tlumačov, ul. Sportovní – výměna odbočení z vodovodního řadu – SO 02“

1.3. Dílo dle této smlouvy je rozděleno na jednotlivé samostatné celky („díliční části díla“) a to následovně:

- A) (25002) Tlumačov, ul. Metlov – výměna odbočení z vodovodního řadu – SO 01 – výměna vodovodního potrubí v délce 385 m
- B) (25002) Tlumačov, ul. Sportovní – výměna odbočení z vodovodního řadu – SO 02 – výměna vodovodního potrubí v délce 409,5 m

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

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

1.4. Nedílnou součástí předmětu a ceny jednotlivých díličních částí díla jsou vždy mimo jiné následující povinnosti zhotovitele, a to s ohledem na skutečnost, zda v případě díliční 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 zákresem 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. 183/2006 Sb.
- 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. II. 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 „(25002) Tlumačov, ul. Metlov a Sportovní – výměna odbočení z vodovodního řadu“, kterou zpracoval Ing. Martin Machulka VH-MAC, IČO: 44954573 (příloha výzvy k podání nabídek předmětné veřejné zakázky), podle výkazu výměr (příloha č. 1) 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 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:
- a) zadávací podmínky výběrového řízení, na základě, kterého byla uzavřena tato smlouva, obsažené ve výzvě k podání nabídky a k prokázání splnění kvalifikace včetně jejích příloh,
 - b) nabídka zhotovitele,
 - c) naceněný výkaz 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 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.) a termín ukončení provádění díla (odst. 3.4.) 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 14dnů od předání staveniště

K předání staveniště dojde v den, uvedený objednatelem (zástupcem ve věcech technických) ve výzvě k předání a převzetí staveniště, nejpozději 45 dní od účinnosti této smlouvy. Výzva objednatele k předání a převzetí staveniště bude doručena zhotoviteli alespoň 5 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. 5. 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), 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 prodlení objednatele s poskytnutím součinnosti není zhotovitel v prodlení s plněním závazku.

3.7. Termín provedení může být měněn jen v případě dohody o změně smlouvy dle článku 7. odst. 7.1.

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 opětně 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. 3.4. Za objektivní překážku ve smyslu tohoto ustanovení smlouvy se považuje vyšší moc, popř. opatření

přijata v jejím důsledku, nebo zastavení nebo přerušení 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., 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 I. 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) jako jejich součet ve výši:

7.491.986,42 Kč bez DPH
1.573.317,15 Kč DPH (21%)
9.065.303,57 Kč vč. DPH

4.3. Zhotovitel je vázán cenou za kompletní dílo dle oceněného závazného výkazu výměr, který je 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 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 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 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 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 objednatel (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 objednatel 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 objednatel 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 č. 235/2004 Sb., 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 30 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 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. 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 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 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. KD 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. 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. 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 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 povinností.
- 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 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 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., tzn. nepředloží-li objednateli kopii pojistné smlouvy se stanovenou pojistnou částkou nejpozději do 5 pracovních dnů od doručení písemné výzvy objednatele, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý 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 i započatý den prodlení.
- 14.3. Bude-li zhotovitel v prodlení s předložením harmonogramu do 14 kalendářních dnů od účinnosti smlouvy dle článku 5. odst. 5.1., je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 2.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 14.4. Bude-li zhotovitel v prodlení se zahájením provádění díla dle článku 3. odst. 3. 2. o více jak 5 pracovních dnů, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 8.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 14.5. Bude-li zhotovitel v prodlení s vyklizením místa provádění dílčí části díla dle článku 16. odst. 16.2., 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 i 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. odst. 6.2. 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 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 kterékoliv 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 (nevylučuje-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 smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy zhotovitelem (viz čl. 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 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 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 dnů,
 - b) neoprávněného nezahájení, zastavení či přerušování prací na dílčích částech díla na dobu delší než 5 dnů v rozporu s 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 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 smlouvy je zhotovitel povinen opustit místo plnění všech dílčích částí díla nejpozději do 5 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 objednatel bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti.

- 17.6. Strany se dohodly, že po ukončení 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 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 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, 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 smlouvy způsoby 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 dnů ode dne ukončení platnosti a účinnosti smlouvy, a uhradí zhotoviteli cenu věcí, které opatřil do dne doručení odstoupení od smlouvy, a to do 14 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 zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů.
- 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 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). Zákonnost zpracování vychází z čl. 6 odst. 1 písm. b), c) a f) uvedeného nařízení.

- 18.6. Smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží 2 vyhotovení.
- 18.7. Smlouva nabývá platnosti podpisem obou stran, účinnosti zveřejněním v Registru smluv.
- 18.8. Účastníci smlouvy 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 „(25002) Tlumačov, ul. Metlov a Sportovní – výměna odbočení z vodovodního řadu“

Ve Zlíně dne

V Kněžpoli dne

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

Ing. Martin Budař
jednatel společnosti
PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.
zhotovitel



PROMONT
Uherské Hradiště

Oceněný soupis prací

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **625 25002_Tlumačov, ul. Metlov a Sportovní**

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

Zhotovitel: **PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.** IČO: **27677443**
Kněžpole 218 DIČ: **CZ27677443**
687 12 Bílovice

Vypracoval:

Rozpis ceny	Dodávka	Montáž	Celkem
HSV	0,00	0,00	0,00
PSV	0,00	0,00	0,00
MON	0,00	0,00	0,00
Vedlejší náklady	0,00	0,00	0,00
Ostatní náklady	0,00	0,00	0,00
Celkem	0,00	0,00	0,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	7 491 986,42 CZK
Základní DPH	21 %	1 573 317,15 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

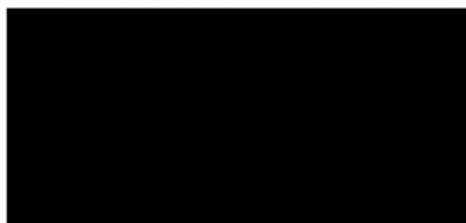
Cena celkem s DPH 9 065 303,57 CZK

v _____ dne _____



Za zhotovitele

Za objednatele



Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
00	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	197 900,00	41 559,00	239 459,00	3
VN + ON	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	197 900,00	41 559,00	239 459,00	3
SO 01	SO 01 – Vodovod ul. Metlov	0,00	3 820 013,03	802 202,74	4 622 215,77	51
SO 01/1	SO 01 Výkaz prací a dodávek	0,00	3 820 013,03	802 202,74	4 622 215,77	51
SO 02	SO 02 – Vodovod ul. Sportovní	0,00	3 474 073,39	729 555,41	4 203 628,80	46
SO 02/1	SO 02 Výkaz prací a dodávek	0,00	3 474 073,39	729 555,41	4 203 628,80	46
Celkem za stavbu		0,00	7 491 986,42	1 573 317,15	9 065 303,57	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Dodávka	Montáž	Celkem	%
11	Přípravné a přidružené práce	HSV	0,00	0,00	0,00	
12	Odkopávky a prokopávky	HSV	0,00	0,00	0,00	
13	Hloubené vykopávky	HSV	0,00	0,00	0,00	
15	Roubení	HSV	0,00	0,00	0,00	
16	Přemístění výkopku	HSV	0,00	0,00	0,00	
17	Konstrukce ze zemin	HSV	0,00	0,00	0,00	
18	Povrchové úpravy terénu	HSV	0,00	0,00	0,00	
21	Úprava podloží a základ.spáry	HSV	0,00	0,00	0,00	
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	HSV	0,00	0,00	0,00	
5	Komunikace	HSV	0,00	0,00	0,00	
85	Potrubi z trub litinových	HSV	0,00	0,00	0,00	
87	Potrubi z trub z plastických hmot	HSV	0,00	0,00	0,00	
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV	0,00	0,00	0,00	
97	Přesuny suti a vybouraných hmot	HSV	0,00	0,00	0,00	
99	Staveništní přesun hmot	HSV	0,00	0,00	0,00	
721	Vnitřní kanalizace	PSV	0,00	0,00	0,00	
VN	Vedlejší náklady	VN	0,00	0,00	0,00	
ON	Ostatní náklady	ON	0,00	0,00	0,00	
Cena celkem			0,00	0,00	0,00	0,0

Položkový rozpočet

S:	625	25002_Tlumačov, ul. Metlov a Sportovní
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	VN + ON	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: VN		Vedlejší náklady				79 000,00
1	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00
Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.						
2	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	49 500,00	49 500,00
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.						
3	005121 R	Zařízení staveniště	soubor	1,00000	18 000,00	18 000,00
Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.						
4	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezovaly provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce. Ztížené podmínky spojené s omezením dodávky vody. Zajištění přístupu do nemovitostí, vjezdu vozidlům záchranného systému, vjezdu vozidel na sběr komunálního odpadu (příp. sběr popelnic od nemovitostí k vozidlu), provizorní přemostění přes výkop.						
Díl: ON		Ostatní náklady				118 900,00
5	00521 R	Staveniště	soubor	1,00000	16 000,00	16 000,00
Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy. Zahrnuje zejména náklady na přípravné činnosti zejména pasportizace objektů a zařízení v blízkosti výkopů a stavby, provedení kopaných sond pro ověření polohy podzemních sítí, lokalizace přepojovaných přípojek příp. ostatních vedení na pozemku s majiteli a sondování, zajištění novolení kácení stromů, jejich ochrana						
6	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.						
7	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00
Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbami i mimo území staveniště, kontrola vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.						
8	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	24 000,00	24 000,00
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.						
9	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
Náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, pokud jsou stavebními pracemi nebo souvisejícími činnostmi dotčeny, a to včetně užívání ploch v souvislosti s uložením stavebního materiálu nebo stavebního odpadu.						
10	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00
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 BOZP, požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).						
11	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.						
12	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 900,00	5 900,00
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.						
13	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00
Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.						
Celkem						197 900,00

Položkový rozpočet

S:	625	25002_Tlumačov, ul. Metlov a Sportovní
O:	SO 01	SO 01 – Vodovod ul. Metlov
R:	SO 01/1	SO 01 Výkaz prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				13 296,12
1	113108405R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl. 5 cm	m2	214,80000	61,90	13 296,12
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				135 358,16
2	998276201R00	Přesun hmot, trub.vedení plast. obsypaná kamenivem	t	822,84597	164,50	135 358,16
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				357 517,75
3	113108407R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl. 7 cm	m2	214,80000	69,90	15 014,52
4	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu	m2	23,60000	71,10	1 677,96
5	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	m2	81,50000	68,80	5 607,20
6	113106221R00	Rozebrání dlažeb z drobných kostek v kam. těženém	m2	2,70000	63,00	170,10
7	113109315R00	Odstranění podkladu pl.50 m2, bet.prostý tl.15 cm	m2	9,20000	770,00	7 084,00
8	113107515R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.15 cm	m2	12,40000	363,00	4 501,20
9	113107520R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	11,20000	397,50	4 452,00
10	113107525R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.25 cm	m2	2,70000	519,00	1 401,30
11	113107630R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	90,70000	120,90	10 965,63
12	113107635R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.35 cm	m2	214,80000	139,54	29 973,19
13	113111112R00	Odstranění podkladu pl.50 m2,kam.zpev.cem.tl.12 cm	m2	12,40000	314,50	3 899,80
14	113111115R00	Odstranění podkladu pl.50 m2,kam.zpev.cem.tl.15 cm	m2	11,20000	356,50	3 992,80
15	115100001RA0	Čerpání vody na výšku 10 m, do 500 l	h	60,00000	144,50	8 670,00
16	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	30,00000	59,20	1 776,00
17	460030081R00	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu	m	299,40000	126,50	37 874,10
18	113201011RA0	Vytrhání obrubníků silničních	m	77,00000	549,00	42 273,00
19	113201012RA0	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových	m	60,50000	489,50	29 614,75
20	119000001RAA	Dočasné zajištění potrubí ve výkopu ocelového do DN 200 mm. ztížená vykopávka	m	43,20000	1 862,00	80 438,40
21	119000002RAA	Dočasné zajištění kabelů ve výkopu 3 kabely, ztížená vykopávka	m	27,90000	1 799,00	50 192,10
22	1190000031TVL	Ochrana kabelů po dokončení z betonových dílců	m	27,90000	643,00	17 939,70
Díl: 12		Odkopávky a prokopávky				767,23
23	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	7,68000	99,90	767,23
Díl: 13		Hloubené vykopávky				71 782,95
24	130901121RT3	Bourání konstrukcí z betonu prostého ve vykopávk. bagrem s kladivem	m3	1,11300	2 515,00	2 799,20
25	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	267,15000	225,00	60 108,75
26	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	5,00000	1 775,00	8 875,00
Díl: 15		Roubení				130 008,07
27	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	717,88000	149,00	106 964,12
28	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	717,88000	32,10	23 043,95
Díl: 16		Přemístění výkopku				196 917,49
29	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	229,90950	296,50	68 168,17
30	979999975R00	Poplatek za uložení, zemina a kamení s příměsí 10 % (cihla, beton). (skup.170504)	t	459,81900	280,00	128 749,32
Díl: 17		Konstrukce ze zemin				221 674,88
31	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	91,56000	683,00	62 535,48
32	58153304R	Písek technický KP 04	t	183,12000	360,00	65 923,20
33	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	153,28250	144,50	22 149,32
34	59691001.AT	Recyklát betonový 0/32 vhodný pro zásyp výkopů v komunikacích	t	222,08400	320,00	71 066,88
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				16 443,72
35	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2	m2	38,40000	109,50	4 204,80
36	182001151R00	Prokypření půdy rotavátorem	m2	18,00000	17,70	318,60
37	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním, v rovině	m2	56,40000	5,90	332,76
38	184807111R00	Ochrana stromu bedněním - zřízení	m2	12,00000	625,00	7 500,00
39	184807112R00	Ochrana stromu bedněním - odstranění	m2	12,00000	186,00	2 232,00

Položkový rozpočet

S:	625	25002_Tlumačov, ul. Metlov a Sportovní
O:	SO 01	SO 01 – Vodovod ul. Metlov
R:	SO 01/1	SO 01 Výkaz prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
40	180400020RA0	Založení trávníku parkového, rovina, dodání osiva	m2	56,40000	32,90	1 855,56
Díl: 21		Úprava podloží a základ.spáry				9 630,00
41	212750010RAA	Trativody z drenážních trubek lože štěrkopís.,obsyp kamenivem.světlost trub 8 cm	m	15,00000	642,00	9 630,00
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce				40 697,80
42	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	27,30750	1 099,00	30 010,94
43	452313151R00	Bloky pro potrubí z betonu C 20/25	m3	1,11300	3 535,00	3 934,46
44	452353101R00	Bednění bloků pod potrubí	m2	13,24000	510,00	6 752,40
Díl: 5		Komunikace				232 545,52
45	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	m2	23,60000	307,00	7 245,20
46	592451178R	Dlažba HOLLAND I BF 20x10x8 cm přírodní skladba	m2	2,36000	330,75	780,57
47	581121111R00	Kryt cementobeton. komunikací skup.3 a 4 tl. 15 cm	m2	9,20000	646,00	5 943,20
48	596811111R00	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž.	m2	66,80000	278,00	18 570,40
49	59245310R	Dlaždice betonová HBB BECIA S 30x30x3,3 cm šedá	m2	6,38000	462,00	2 947,56
50	592453331R	Dlažba betonová DITON STANDARD plošná 500 x 500 x 50 mm. přírodní	m2	0,20000	504,00	100,80
51	596921111R00	Kladení bet.veget.dlaždic,lože 30 mm,pl.do 50 m2	m2	15,70000	344,00	5 400,80
52	59248124R	Dlažba vegetační Andezit AND 60/40/10 II nat	kus	6,54167	520,00	3 401,67
53	591211111R00	Kladení dlažby drobné kostky,lože z kamen.tl. 5 cm	m2	2,70000	627,00	1 692,90
54	58380129R	Kostka dlažební drobná 10/12 štípaná lř. 1t=4,0m2	t	0,06750	4 042,50	272,87
55	567123811R00	Podklad z kam.stmel.cem.,dálnice SC C8/10 tl.12 cm	m2	12,40000	384,00	4 761,60
56	567123814R00	Podklad z kam.stmel.cem.,dálnice SC C8/10 tl.15 cm	m2	11,20000	456,00	5 107,20
57	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm	m2	2,70000	135,50	365,85
58	564841111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 12 cm štěrkodrt' frakce 0-63 mm	m2	214,80000	178,00	38 234,40
59	564851111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm štěrkodrt' frakce 0-63 mm	m2	411,30000	195,00	80 203,50
60	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm štěrkodrt' frakce 0-63 mm	m2	226,00000	254,50	57 517,00
Díl: 85		Potrubí z trub litinových				129 266,05
61	850245121R00	Výřez nebo výsek na potrubí litinovém DN 80	kus	4,00000	4 520,00	18 080,00
62	850265121R00	Výřez nebo výsek na potrubí litinovém DN 100	kus	6,00000	4 575,00	27 450,00
63	851601101R00	Montáž potrubí tlakového tvárná litina DN 80	m	6,00000	149,50	897,00
64	55251140R	Trouba litinová hrdlová Duktus OCM TYTON vodovodní, DN 80	m	6,00000	1 024,50	6 147,00
65	27311520R	Kroužek těsnící pro vodovod TYTON DN 80	kus	2,00000	993,30	1 986,60
66	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přř. výkop DN 80	kus	5,00000	484,00	2 420,00
67	857244121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přř. výkop DN 80	kus	2,00000	703,00	1 406,00
68	857601101R00	Montáž tvarovek jednoosých, tvárná litina DN 80	kus	4,00000	608,00	2 432,00
69	422935405R	Koleno 90° litinové přírubové patkové prodloužené HAWLE 5050 DN 80	kus	1,00000	6 128,60	6 128,60
70	55251212R	Trouba litinová přírubová Duktus FF EPO, DN 80, délka 200 mm	kus	1,00000	4 416,05	4 416,05
71	55251223R	Trouba litinová přírubová Duktus FF EPO, DN 80, délka 1000 mm	kus	1,00000	6 835,70	6 835,70
72	VL00574	T-kus - přírubový DN 100/80, tvár. litina s vnitř. a vněj. epoxid. ochr. vsrtvou. HAWLE č. 8510	ks	2,00000	6 037,25	12 074,50
73	55259730R	Přechodka litinová hrdlová/přírubová Duktus EU DN 80 EWS	kus	2,00000	3 774,50	7 549,00
74	422935303R	Spojka litinová hrdlová HAWLE Synoflex 7974 DN 80	kus	2,00000	6 292,40	12 584,80
75	422935301R	Spojka litinová hrdlová HAWLE Synoflex 7974 DN 50	kus	2,00000	5 650,55	11 301,10
76	50013473T	přírubový spoj DN 100, M16x70 specifikace viz výpis materiálu	sada	9,00000	325,50	2 929,50
77	50013475T	přírubový spoj DN 80, M16x70 specifikace viz výpis materiálu	sada	8,00000	402,40	3 219,20
78	50013476T	přírubový spoj DN 50, M16x70 specifikace viz výpis materiálu	sada	4,00000	352,25	1 409,00

Položkový rozpočet

S:	625	25002_Tlumačov, ul. Metlov a Sportovní
O:	SO 01	SO 01 – Vodovod ul. Metlov
R:	SO 01/1	SO 01 Výkaz prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 87		Potrubi z trub z plastických hmot				1 126 161,10
79	8270022T00	náhradní zásobování - suchovod	soubor	1,00000	176 000,00	176 000,00
80	871831112R00	Berstlining, zatažení potrubí z plastu DN 100 do potrubí kromě ocelového DN 100. úsek dl. do 500 m	m	378,00000	1 920,00	725 760,00
81	871251121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 110 mm	m	7,00000	97,80	684,60
82	286134607R	Trubka vodovodní RC Protect PE 100 RC, rozměr 110 x 10,0 mm, SDR 11	m	403,00000	458,10	184 614,30
83	871211121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 63 mm	m	4,00000	33,40	133,60
84	286134604R	Trubka vodovodní RC Protect PE 100 RC, rozměr 63 x 5,8 mm, SDR 11	m	4,06000	235,45	955,93
85	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	167,10000	21,90	3 659,49
86	50011440T	vodovodní tlakové potrubí PE 40 SDR 7,4 - O32/4,4 mm	m	169,60650	33,10	5 613,98
87	286538008R	Elektrospojka FRIALEN UB SDR 11, PE 100 d 110 mm	kus	15,00000	387,10	5 806,50
88	286538098R	Elektrokoleno 90° FRIALEN W90 SDR 11, PE 100 d 110 mm	kus	1,00000	995,10	995,10
89	286538112R	Elektrokoleno 45° FRIALEN W45 SDR 11, PE 100 d 110 mm	kus	1,00000	993,50	993,50
90	877252121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 110 mm	kus	17,00000	184,50	3 136,50
91	286538007R	Elektrospojka FRIALEN UB SDR 11, PE 100 d 90 mm	kus	1,00000	356,20	356,20
92	877242121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 90 mm	kus	1,00000	162,00	162,00
93	286538005R	Elektrospojka FRIALEN UB SDR 11, PE 100 d 63 mm	kus	4,00000	339,65	1 358,60
94	877212121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 63 mm	kus	4,00000	124,00	496,00
95	286536192R	Oblouk 11° PE100 RC Wavin d 110 mm, SDR11	kus	1,00000	1 893,10	1 893,10
96	50011441T	odbočka T redukována PE 100 RC - O110/90 mm - SDR 11	ks	1,00000	1 852,10	1 852,10
97	50011442T	odbočka T redukována PE 100 RC - O110/63 mm - SDR 11	ks	1,00000	1 260,75	1 260,75
98	50011443T	lemový nákrůžek PE 100 RC - O110 mm - SDR 11 + příruba ocel DN 100	kompl.	6,00000	997,45	5 984,70
99	50011444T	lemový nákrůžek PE 100 RC - O90 mm - SDR 11 + příruba ocel DN 80	kompl.	1,00000	954,15	954,15
100	50011445T	lemový nákrůžek PE 100 RC - O63 mm - SDR 11 + příruba ocel DN 500	kompl.	4,00000	872,50	3 490,00
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				896 236,50
101	891269111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 100	kus	32,00000	1 847,00	59 104,00
102	891269111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 100	kus	32,00000	1 847,00	59 104,00
103	50011446T	navrtávací pas uzavírací pro PE O110/8,2 mm a připojovacím vnitř. závitem 2". těleso - tvár.litina GGG 400 s epoxid ochranou. šrouby s protikorozní ochranou	ks	32,00000	5 507,00	176 224,00
104	891173111R00	Montáž ventilů hlavních pro přípojky DN 32	kus	32,00000	240,00	7 680,00
105	891173111R00	Montáž ventilů hlavních pro přípojky DN 32	kus	32,00000	240,00	7 680,00
106	50011434T	kombinované ISO šoupátko pro boční navrtávku pod tlakem, DN 1", závit 2"/6/4" - mat. POM, včetně z nerez oceli. prvž těsnění klínu	ks	32,00000	5 110,50	163 536,00
107	50011439T	spojka ISO pro nastrčení PE potrubí 1" - mat. POM	ks	32,00000	501,10	16 035,20
108	50011435T	nápojovací ISO tvarovka pro nastrčení PE potrubí 1" (závit - 6/4" / 32 mm) - mat. POM	ks	32,00000	616,85	19 739,20
109	50008271T	univerzální podkladová deska šoupátkového poklopu přípojky (mat. recyklovaný plast)	ks	32,00000	294,25	9 416,00
110	5001029T	poklop šoupátka dom.přípojky teleskop., samonivelační - GG250 bitumenovaná	ks	32,00000	1 757,40	56 236,80
111	42293140R	Souprava zemní HAWLE teleskopická, pro domovní přípojky č. 9601, krevcí hloubka 1,3 - 1,8 m	kus	32,00000	1 567,35	50 155,20
112	899401111R00	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	32,00000	511,00	16 352,00
113	42228312R	Šoupátko HAWLE 4000E2 DN 100 přírubové - voda	kus	3,00000	9 700,10	29 100,30
114	42228310R	HAWLE šoupátko 4000E2 DN 80 přírubové, voda	kus	3,00000	8 536,15	25 608,45
115	42228300R	Šoupátko HAWLE 4000E2 DN 50 přírubové - voda	kus	2,00000	6 916,75	13 833,50
116	891261111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 100	kus	3,00000	1 184,00	3 552,00

Položkový rozpočet

S:	625	25002_Tlumačov, ul. Metlov a Sportovní
O:	SO 01	SO 01 – Vodovod ul. Metlov
R:	SO 01/1	SO 01 Výkaz prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
117	891261111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 100	kus	3,00000	1 184,00	3 552,00
118	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80	kus	3,00000	926,00	2 778,00
119	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80	kus	3,00000	926,00	2 778,00
120	891211111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 50	kus	2,00000	760,00	1 520,00
121	891211111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 50	kus	2,00000	760,00	1 520,00
122	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	8,00000	691,00	5 528,00
123	5000827T	univerzální podkladová deska šoupátkového poklopu (mat. recyklovaný plast)	ks	8,00000	194,25	1 554,00
124	422913521R	Poklop litinový šoupátkový samonivelační D400	kus	8,00000	1 798,65	14 389,20
125	42293250R	HAWLE souprava zemní 9500E2 DN50 -100, 1,3-1,8m voda + plvn	kus	8,00000	2 270,60	18 164,80
126	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,00000	422,50	422,50
127	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,00000	422,50	422,50
128	422737412R	Hydrant HAWLE podzemní DUO K240, DN 80, krycí hloubka 1,5 m	kus	1,00000	27 352,40	27 352,40
129	8270003T00	Hydrantová drenáž DN 80 - komplet	komplet	1,00000	1 019,55	1 019,55
130	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,00000	1 318,00	1 318,00
131	422914522R	Poklop litinový hydrantový samonivelační D400	kus	1,00000	3 642,15	3 642,15
132	5000800T	univerzální podkladová deska hydrantového poklopu (mat. recyklovaný plast)	ks	1,00000	204,75	204,75
133	899712111R00	Orientační tabulky na zdivu	kus	7,00000	271,00	1 897,00
134	899721112R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm	m	215,00000	26,50	5 697,50
135	8270005T00	Vyhledávací vodič pozink ocel lanko izolované CYY 6 mm ²	m	430,00000	47,25	20 317,50
136	892271111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 125	m	385,00000	24,70	9 509,50
137	892372111R00	Zabezpečení konců vodovod. potrubí DN 300	kus	1,00000	6 100,00	6 100,00
138	892273111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 125	m	385,00000	118,50	45 622,50
139	8270001T00	Zkouška funkčnosti vyhledávacího vodiče	soubor	1,00000	1 420,00	1 420,00
140	8270002T00	Zkouška ovladatelnosti armatur a funkčnosti hydrantů	soubor	1,00000	1 350,00	1 350,00
141	8270010T00	bakteriologický rozbor	kompl	1,00000	4 800,00	4 800,00
Díl: 97		Přesuny suti a vybouraných hmot				236 561,69
142	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	304,25693	264,00	80 323,83
143	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	2 738,31237	25,00	68 457,81
144	979089001R00	Poplatek za uložení odpadního šterku a kameniva, skupina odpadu 010408	t	235,76300	290,00	68 371,27
145	979999987R00	Poplatek za recyklaci směsi suti betonu, cihel, tašek a ker. výrobků, kusovost nad 1600 cm ² (170107)	t	11,39881	260,00	2 963,69
146	979999995R00	Poplatek za recyklaci asfaltu, kusovost do 1600 cm ² , (skup.170302)	t	56,70720	290,00	16 445,09
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				5 148,00
147	721140802R00	Demontáž potrubí litinového do DN 100 mm	m	26,00000	198,00	5 148,00
Celkem						3 820 013,03

Položkový rozpočet

S:	625	25002_Tlumačov, ul. Metlov a Sportovní
O:	SO 02	SO 02 – Vodovod ul. Sportovní
R:	SO 02/1	SO 02 Výkaz prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce	298 623,50			
1	113108405R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl. 5 cm výměry viz zpráva B, rozebrání a oprava povrchů a podkl. vrstev : 125.4	m2	125,40000	61,90	7 762,26
2	113108407R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl. 7 cm výměry viz zpráva B, rozebrání a oprava povrchů a podkl. vrstev : 125.4	m2	125,40000	69,90	8 765,46
3	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu výměry viz zpráva B, rozebrání a oprava povrchů a podkl. vrstev : 11.1	m2	11,10000	71,10	789,21
4	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho výměry viz zpráva B, rozebrání a oprava povrchů a podkl. vrstev : 30X30 : 122,2 50X50 : 0 zatrav. : 2,8	m2	125,00000 122,20000 2,80000	68,80	8 600,00
5	113109315R00	Odstranění podkladu pl.50 m2, bet.prostý tl.15 cm výměry viz zpráva B, rozebrání a oprava povrchů a podkl. vrstev : 11	m2	11,00000	770,00	8 470,00
6	113107515R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.15 cm výměry viz zpráva B, rozebrání a oprava povrchů a podkl. vrstev : 11.1	m2	11,10000	363,00	4 029,30
7	113107630R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.30 cm výměry viz zpráva B, rozebrání a oprava povrchů a podkl. vrstev : 122.2+11+2.8	m2	136,00000	120,90	16 442,40
8	113107635R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.35 cm výměry viz zpráva B, rozebrání a oprava povrchů a podkl. vrstev : 125.4	m2	125,40000	139,54	17 498,32
9	113111112R00	Odstranění podkladu pl.50 m2,kam.zpev.cem.tl.12 cm tl. 10 cm : 11,1 výměry viz zpráva B, rozebrání a oprava povrchů a podkl. vrstev :	m2	11,10000 11,10000	314,50	3 490,95
10	115100001RA0	Čerpání vody na výšku 10 m, do 500 l 60	h	60,00000 60,00000	144,50	8 670,00
11	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l 30	den	30,00000 30,00000	59,20	1 776,00
12	460030081R00	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu výměry viz zpráva B, rozebrání a oprava povrchů a podkl. vrstev : 180	m	180,00000	126,50	22 770,00
13	113201011RA0	Vytrhání obrubníků silničních změřeno v digit. situaci, viz zpráva B : 26,5	m	26,50000	549,00	14 548,50
14	113201012RA0	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových změřeno v digit. situaci, viz zpráva B : 47	m	47,00000	489,50	23 006,50
15	119000001RAA	Dočasné zajištění potrubí ve výkopu ocelového do DN 200 mm, ztížená vykopávka přípojky: kříž. plynovodu : 17*0,9 přípojky kříž. kanal : 12*0,9 MJ: kříž. plynovodu : 4*0,9	m	29,70000 15,30000 10,80000 3,60000	1 862,00	55 301,40
16	119000002RAA	Dočasné zajištění kabelů ve výkopu 3 kabely, ztížená vykopávka přípojky: kříž. kabelů NN, VO, SDĚL. : (20+10+14)*0,9	m	39,60000 39,60000	1 799,00	71 240,40
17	1190000031TVL	Ochrana kabelů po dokončení z betonových dílců Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 39,60000	m	39,60000 39,60000	643,00	25 462,80
Díl: 12		Odkopávky a prokopávky	529,47			
18	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m 26,5*0,2	m3	5,30000 5,30000	99,90	529,47

Položkový rozpočet

S:	625	25002_Tlumačov, ul. Metlov a Sportovní
O:	SO 02	SO 02 – Vodovod ul. Sportovní
R:	SO 02/1	SO 02 Výkaz prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 13		Hloubené vykopávky				58 475,17
19	130901121RT3	Bourání konstrukcí z betonu prostého ve vykopávk. bagrem s kladivem Odkaz na mn. položky pořadí 38 : 0,91800	m3	0,91800	2 515,00	2 308,77
20	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ Začátek provozního součtu startovací MJ7, MJ9, MJ11 : 5*2*1,8*3 cílové MJ8, MJ10 (vč. rýh) : ((2*1,5*1,8)+2*(2*0,6*1))*2 cílová MJ6 (vč. rýhy jen na 1 str.) : (2*1,5*1,8)+1*(2*0,6*1) Mezisoučet výkop HŠ2, HŠ3 : 2,6*0,9*1,8+2*0,9*1,8 sondy plyn : 2*0,9*1,3*2 Mezisoučet samost. výkopy pro přípojky (délky z měření dle ploch) : (65,6+68,4+15)*0,9*1,5 Mezisoučet Konec provozního součtu výkopy celkem : 76,2+12,132+201,15 odpočet rozebrání kom. obvod výkopu (zpr. B) : - (78*0,47+4,1*0,37+6,4*0,45+73,7*0,37+1,6*0,42) Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 5,30000*-1 Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 5,00000*-1	m3	210,18400	225,00	47 291,40
21	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 5	m3	5,00000	1 775,00	8 875,00
Díl: 15		Roubení				99 525,32
22	151101101R00	Pažení a rozebrání stěn rýh - příložné - hl.do 2 m plocha pažení : startovací MJ7, MJ9, MJ11 : 5*1,8*3*2 cílové MJ8, MJ10 : 2*1,8*2*2 cílová MJ6 : 2*1,8*2 výkop HŠ2, HŠ3 : (2,6*1,8+2*1,8)*2 sondy plyn : 2*1,3*2*2 samost. výkopy pro přípojky : (65,6+68,4+15)*1,5*2 Začátek provozního součtu Mezisoučet Konec provozního součtu	m2	549,56000	149,00	81 884,44
23	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 549,56000	m2	549,56000	32,10	17 640,88
Díl: 16		Přemístění výkopku				159 338,12
24	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 72,45600 Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 21,98400 Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 183,18800*0,5	m3	186,03400	296,50	55 159,08
25	979999975R00	Poplatek za uložení, zemina a kamení s příměsí 10 % (cihla, beton). (skup.170504) Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 186,03400*2	t	372,06800	280,00	104 179,04
Díl: 17		Konstrukce ze zemin				177 723,44
26	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny plochy výkopů : Začátek provozního součtu startovací MJ7, MJ9, MJ11 : 5*2*3 cílové MJ8, MJ10 : 2*1,5*2	m3	72,45600	683,00	49 487,45

Položkový rozpočet

S:	625	25002_Tlumačov, ul. Metlov a Sportovní
O:	SO 02	SO 02 – Vodovod ul. Sportovní
R:	SO 02/1	SO 02 Výkaz prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		cilová MJ6 : 2*1,5		3,00000		
		Mezisoučet		39,00000		
		výkop HŠ2, HŠ3 : 2,6*0,9+2*0,9		4,14000		
		sondy plyn : 2*0,9*2		3,60000		
		Mezisoučet		7,74000		
		samost. výkopy pro přípojky : (65,6+68,4+15)*0,9		134,10000		
		Konec provozního součtu				
		kubatura obsypu : (39+7,74+134,4)*0,4		72,45600		
		Začátek provozního součtu				
		Mezisoučet				
		Konec provozního součtu				
27	58153304R	Písek technický KP 04	t	144,91200	360,00	52 168,32
		Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 72,45600*2		144,91200		
28	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se ztuhnutím	m3	120,74400	144,50	17 447,51
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 210,18400		210,18400		
		Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 5,00000		5,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 72,45600*-1		-72,45600		
		Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 21,98400*-1		-21,98400		
29	59691001.AT	Recyklát betonový 0/32 vhodný pro zásyp výkopů v komunikacích	t	183,18800	320,00	58 620,16
		použití odsouhlasit s majitelem komunikace, jinak ŠD 0-32 mm				
		Začátek provozního součtu				
		kubatura zásypu celkem : 120,744		120,74400		
		Konec provozního součtu				
		Začátek provozního součtu				
		minus zásyp zeminou v zeleném :				
		pl. sejmutí ornice nad výkopem, změřeno v síť. : 26,5		26,50000		
		zásyp v zeleném : -26,5*(1,8-0,1-0,4-0,2)		-29,15000		
		Konec provozního součtu				
		převod na tuny : (120,744-29,15)*2		183,18800		
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				7 180,45
30	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm, do 500m2	m2	26,50000	109,50	2 901,75
		26,5		26,50000		
31	182001151R00	Prokypření půdy rotavátorem	m2	36,00000	17,70	637,20
		zapravení manipulačního pruhu : 36		36,00000		
32	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním, v rovině	m2	62,50000	5,90	368,75
		Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 26,50000		26,50000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 31 : 36,00000		36,00000		
33	184807111R00	Ochrana stromu bedněním - zřízení	m2	1,50000	625,00	937,50
		Včetně řeziva.				
		1*1,5*1		1,50000		
34	184807112R00	Ochrana stromu bedněním - odstranění	m2	1,50000	186,00	279,00
		Včetně řeziva.				
		Odkaz na mn. položky pořadí 33 : 1,50000		1,50000		
35	180400020RA0	Založení trávníku parkového, rovina, dodání osiva	m2	62,50000	32,90	2 056,25
		Včetně prvního pokosení, naložení odpadu a odvezení do 20 km, se složením.				
		Odkaz na mn. položky pořadí 32 : 62,50000		62,50000		

Položkový rozpočet

S:	625	25002_Tlumačov, ul. Metlov a Sportovní
O:	SO 02	SO 02 – Vodovod ul. Sportovní
R:	SO 02/1	SO 02 Výkaz prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 21		Úprava podloží a základ.spáry				9 630,00
36	212750010RAA	Trativody z drenážních trubek lože štěrkopís.,obsyp kamenivem.světlost trub 8 cm odhad : 15	m	15,00000	642,00	9 630,00
				15,00000		
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce				33 035,95
37	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm plochy výkopů: : Začátek provozního součtu	m3	21,98400	1 099,00	24 160,42
		startovací MJ7, MJ9, MJ11 : 5*2*3		30,00000		
		cílové MJ8, MJ10 : 2*1,5*2		6,00000		
		cílová MJ6 : 2*1,5		3,00000		
		Mezisoučet		39,00000		
		výkop HŠ2, HŠ3 : 2,6*0,9+2*0,9		4,14000		
		sondy plyn : 2*0,9*2		3,60000		
		Mezisoučet		7,74000		
		samost. výkopy pro přípojky : (65,6+68,4+15)*0,9		134,10000		
		Konec provozního součtu				
		kubatura lože: : 39*0,2+7,74*0,1+134,1*0,1		21,98400		
38	452313151R00	Bloky pro potrubí z betonu C 20/25 šoupata : 0,3*0,5*0,2*3 šoup.dom.přip. : 0,3*0,3*0,2*33 hydrant : 0,4*0,6*0,3*2 odbočky : 0,5*0,3*0,3*2	m3	0,91800	3 535,00	3 245,13
				0,09000		
				0,59400		
				0,14400		
				0,09000		
39	452353101R00	Bednění bloků pod potrubí šoupata : ((0,3+0,5)*0,2*2)*3 šoup.dom.přip. : ((0,3+0,3)*0,2*2)*33 hydrant : ((0,4+0,6)*0,3*2)*2 odbočky : ((0,5+0,3)*0,3*2)*2	m2	11,04000	510,00	5 630,40
				0,96000		
				7,92000		
				1,20000		
				0,96000		
Díl: 5		Komunikace				190 223,34
40	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 11,10000	m2	11,10000	307,00	3 407,70
				11,10000		
41	592451178R	Dlažba HOLLAND I BF 20x10x8 cm přírodní skladba Odkaz na mn. položky pořadí 40 : 11,10000*0,1 náhrada 10% :	m2	1,11000	330,75	367,13
				1,11000		
42	581121111R00	Kryt cementobeton. komunikací skup.3 a 4 tl. 15 cm Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 11,00000	m2	11,00000	646,00	7 106,00
				11,00000		
43	596811111R00	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž. výměry viz zpráva B, rozebrání a oprava povrchů a podkl. vrstev : 122,2	m2	122,20000	278,00	33 971,60
				122,20000		
44	59245310R	Dlaždice betonová HBB BECIA S 30x30x3,3 cm šedá 10% náhrada : 122,2*0,1	m2	12,22000	462,00	5 645,64
				12,22000		
45	596921111R00	Kladení bet.veget.dlaždic,lože 30 mm,pl.do 50 m2 výměry viz zpráva B, rozebrání a oprava povrchů a podkl. vrstev : 2,8	m2	2,80000	344,00	963,20
				2,80000		
46	59248124R	Dlažba vegetační Andezit AND 60/40/10 II nat náhrada 10% : 2,8/(0,6*0,4)*0,1	kus	1,16667	520,00	606,67
				1,16667		
47	567123811R00	Podklad z kam.stmel.com.,dálnice SC C8/10 tl.12 cm Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 11,10000	m2	11,10000	384,00	4 262,40
				11,10000		
48	564841111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 12 cm štěrkodrtí frakce 0-63 mm dočasné zapravení v asf. kom :	m2	125,40000	178,00	22 321,20

Položkový rozpočet

S:	625	25002_Tlumačov, ul. Metlov a Sportovní
O:	SO 02	SO 02 – Vodovod ul. Sportovní
R:	SO 02/1	SO 02 Výkaz prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		výměry viz zpráva B, rozebrání a oprava povrchů a podkl. vrstev : 125,4		125,40000		
49	564851111RT4	Podklad ze štěrku po ztuhnutí tloušťky 15 cm štěrku frakce 0-63 mm	m2	408,50000	195,00	79 657,50
		výměry viz zpráva B, rozebrání a oprava povrchů a podkl. vrstev : 11*2+2,8*2+122,2*2+125,4+11,1		408,50000		
50	564861111RT4	Podklad ze štěrku po ztuhnutí tloušťky 20 cm štěrku frakce 0-63 mm	m2	125,40000	254,50	31 914,30
		výměry viz zpráva B, rozebrání a oprava povrchů a podkl. vrstev : 125,4		125,40000		
Díl: 85		Potrubi z trub litinových				84 792,90
51	850265121R00	Výřez nebo výsek na potrubí litinovém DN 100	kus	6,00000	4 575,00	27 450,00
		6		6,00000		
52	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 80	kus	6,00000	484,00	2 904,00
		2+2+2		6,00000		
53	857244121R00	Montáž tvarovek litin. oboč. přír. výkop DN 80	kus	2,00000	703,00	1 406,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 57 : 2,00000		2,00000		
54	422935405R	Koleno 90° litinové přírubové patkové prodloužené HAWLE 5050 DN 80	kus	2,00000	6 128,60	12 257,20
55	55251212R	Trouba litinová přírubová Duktus FF EPO, DN 80, délka 200 mm	kus	2,00000	4 416,05	8 832,10
56	55251223R	Trouba litinová přírubová Duktus FF EPO, DN 80, délka 1000 mm	kus	2,00000	6 835,70	13 671,40
57	VL00574	T-kus - přírubový DN 100/80, tvár. litina s vnitř. a vněj. epoxid. ochr. vrstvou, HAWLE č. 8510	ks	2,00000	6 037,25	12 074,50
58	50013473T	přírubový spoj DN 100, M16x70 specifikace viz výpis materiálu	sada	7,00000	425,50	2 978,50
		specifikace viz výkres - výpis materiálu a TZ : 7		7,00000		
59	50013475T	přírubový spoj DN 80, M16x70 specifikace viz výpis materiálu	sada	8,00000	402,40	3 219,20
		specifikace viz výkres - výpis materiálu a TZ : 8		8,00000		
Díl: 87		Potrubi z trub z plastických hmot				1 181 673,20
60	8270022T00	náhradní zásobování - suchovod	soubor	1,00000	183 200,00	183 200,00
61	871831112R00	Berstlining, zatažení potrubí z plastu DN 100 do potrubí kromě ocelového DN 100. úsek dl. do 500 m	m	405,50000	1 920,00	778 560,00
		405,5		405,50000		
62	871251121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 110 mm	m	4,00000	97,80	391,20
		4		4,00000		
63	286134607R	Trubka vodovodní RC Protect PE 100 RC, rozměr 110 x 10,0 mm. SDR 11	m	427,50000	458,10	195 837,75
		materiál dle TZ - Wavin TS PE 100 RC+ DOQ 110x10 mm - SDR 11 :				
		Odkaz na mn. položky pořadí 61 : 405,50000		405,50000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 62 : 4,00000		4,00000		
		ztrátě v každé jámě : 3*6		18,00000		
64	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	127,30000	31,90	4 060,87
		přípojky : 127,3		127,30000		
65	50011440T	vodovodní tlakové potrubí PE 40 SDR 7,4 - O32/4,4 mm	m	129,20950	33,10	4 276,83
		PE 40 - SDR 7,4 - O32/4,4				
		Odkaz na mn. položky pořadí 64 : 127,30000*1,015		129,20950		
66	286538008R	Elektrospojka FRIALEN UB SDR 11, PE 100 d 110 mm	kus	11,00000	387,10	4 258,10
		specifikace viz výkres - výpis materiálu a TZ : 11		11,00000		
67	286538112R	Elektrokoleno 45° FRIALEN W45 SDR 11, PE 100 d 110 mm	kus	1,00000	993,50	993,50
68	877252121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 110 mm	kus	12,00000	184,50	2 214,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 66 : 11,00000		11,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 67 : 1,00000		1,00000		

Položkový rozpočet

S:	625	25002_Tlumačov, ul. Metlov a Sportovní
O:	SO 02	SO 02 – Vodovod ul. Sportovní
R:	SO 02/1	SO 02 Výkaz prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
69	286536152R	Oblouk 30° PE100 RC Wavin d 110 mm, SDR11	kus	1,00000	1 896,25	1 896,25
70	50011443T	lemový nákrůžek PE 100 RC - O110 mm - SDR 11 + příruba ocel DN 100 FF485528W - PE100 RC - SDR 11 - O110 + FF700514W PŘ. DN 100	kompl.	6,00000	997,45	5 984,70
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				880 825,10
71	891269111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 100 DEMONTÁŽ 33	kus	33,00000	1 847,00	60 951,00
				33,00000		
72	891269111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 100 33	kus	33,00000	1 847,00	60 951,00
				33,00000		
73	50011446T	navrtávací pas uzavírací pro PE O110/8,2 mm a připojovacím vnitř. závitem 2". těleso - tvár.litina GGG 400 s epoxid ochranou, šrouby s protikorozní ochranou 5310 N.P. Haku O110-2" Odkaz na mn. položky pořadí 72 : 33,00000	ks	33,00000	5 682,35	187 517,55
				33,00000		
74	891173111R00	Montáž ventilů hlavních pro přípojky DN 32 DEMONTÁŽ Odkaz na mn. položky pořadí 71 : 33,00000	kus	33,00000	240,00	7 920,00
				33,00000		
75	891173111R00	Montáž ventilů hlavních pro přípojky DN 32 Odkaz na mn. položky pořadí 72 : 33,00000	kus	33,00000	240,00	7 920,00
				33,00000		
76	50011434T	kombinované ISO šoupátko pro boční navrtávku pod tlakem, DN 1", závit 2" / 6/4" - mat. POM, včetně z nerez oceli prvž těsnění klínu 2681 - DN 1" Odkaz na mn. položky pořadí 75 : 33,00000	ks	33,00000	5 110,50	168 646,50
				33,00000		
77	50011439T	spojka ISO pro nastrčení PE potrubí 1" - mat. POM 6320 - O32 Odkaz na mn. položky pořadí 75 : 33,00000	ks	33,00000	501,10	16 536,30
				33,00000		
78	50011435T	nápojovací ISO tvarovka pro nastrčení PE potrubí 1" (závit - 6/4" / 32 mm) - mat. POM 6221F - 6/4" / O32 Odkaz na mn. položky pořadí 75 : 33,00000	ks	33,00000	616,85	20 356,05
				33,00000		
79	50008271T	univerzální podkladová deska šoupátkového poklopu přípojky (mat. recyklovaný plast) Odkaz na mn. položky pořadí 75 : 33,00000	ks	33,00000	294,25	9 710,25
				33,00000		
80	5001029T	poklop šoupátka dom.přípojky teleskop., samonivelační - GG250 bitumenovaná Odkaz na mn. položky pořadí 75 : 33,00000	ks	33,00000	1 757,40	57 994,20
				33,00000		
81	42293140R	Souprava zemní HAWLE teleskopická, pro domovní přípojky č. 9601, krycí hloubka 1,3 - 1,8 m Odkaz na mn. položky pořadí 75 : 33,00000	kus	33,00000	1 575,75	51 999,75
				33,00000		
82	899401111R00	Osazení poklopů litinových ventilových Odkaz na mn. položky pořadí 75 : 33,00000	kus	33,00000	511,00	16 863,00
				33,00000		
83	42228312R	Šoupátko HAWLE 4000E2 DN 100 přírubové - voda specifikace viz výkres - výpis materiálu a TZ : 1	kus	1,00000	9 700,10	9 700,10
				1,00000		
84	42228310R	HAWLE šoupátko 4000E2 DN 80 přírubové, voda specifikace viz výkres - výpis materiálu a TZ : 2	kus	2,00000	8 536,15	17 072,30
				2,00000		
85	891261111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 100 Odkaz na mn. položky pořadí 83 : 1,00000	kus	1,00000	1 184,00	1 184,00
				1,00000		
86	891261111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 100 DEMONTÁŽ Odkaz na mn. položky pořadí 85 : 1,00000	kus	1,00000	1 184,00	1 184,00
				1,00000		
87	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80 Odkaz na mn. položky pořadí 84 : 2,00000	kus	2,00000	926,00	1 852,00
				2,00000		

Položkový rozpočet

S:	625	25002_Tlumačov, ul. Metlov a Sportovní
O:	SO 02	SO 02 – Vodovod ul. Sportovní
R:	SO 02/1	SO 02 Výkaz prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
88	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80	kus	2,00000	926,00	1 852,00
DEMONTÁŽ Odkaz na mn. položky pořadí 87 : 2,00000 2,00000						
89	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	3,00000	691,00	2 073,00
Odkaz na mn. položky pořadí 83 : 1,00000 1,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 84 : 2,00000 2,00000						
90	5000827T	univerzální podkladová deska šoupátkového poklopu (mat. recyklovaný plast)	ks	3,00000	199,50	598,50
Odkaz na mn. položky pořadí 89 : 3,00000 3,00000						
91	422913521R	Poklop litinový šoupátkový samonivelační D400	kus	3,00000	1 798,65	5 395,95
s předlitým nápisem VODA Odkaz na mn. položky pořadí 89 : 3,00000 3,00000						
92	42293250R	HAWLE souprava zemní 9500E2 DN50 -100, 1,3-1,8m voda + plyn	kus	3,00000	2 270,60	6 811,80
Odkaz na mn. položky pořadí 89 : 3,00000 3,00000						
93	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,00000	422,50	845,00
94	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,00000	422,50	845,00
DEMONTÁŽ						
95	422737412R	Hydrant HAWLE podzemní DUO K240, DN 80, krycí hloubka 1,5 m	kus	2,00000	27 352,40	54 704,80
96	8270003T00	Hydrantová drenáž DN 80 - komplet	komplet	2,00000	1 019,55	2 039,10
montáž a dodávka						
97	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,00000	1 318,00	2 636,00
98	422914522R	Poklop litinový hydrantový samonivelační D400	kus	2,00000	3 642,15	7 284,30
s předlitým nápisem HYDRANT						
99	5000800T	univerzální podkladová deska hydrantového poklopu (mat. recyklovaný plast)	ks	2,00000	204,75	409,50
100	899712111R00	Orientační tabulky na zdivu	kus	3,00000	271,00	813,00
Včetně dodání a připevnění tabulky.						
2+1 3,00000						
101	8270005T00	Vyhledávací vodič pozink ocel lanko izolované CYY 6 mm ²	m	415,00000	47,25	19 608,75
montáž a dodávka						
specifikace viz výkres - výpis materiálu a TZ : 415 415,00000						
102	899721112R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm	m	160,00000	26,50	4 240,00
specifikace viz výkres - výpis materiálu a TZ : 160 160,00000						
103	892271111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 125	m	409,50000	24,70	10 114,65
Odkaz na mn. položky pořadí 61 : 405,50000 405,50000						
Odkaz na mn. položky pořadí 62 : 4,00000 4,00000						
104	892372111R00	Zabezepečení konců vodovod. potrubí DN 300	kus	1,00000	6 100,00	6 100,00
ÚSEK						
105	892273111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 125	m	409,50000	118,50	48 525,75
vč. napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku a bakteriologický rozbor vody						
Odkaz na mn. položky pořadí 103 : 409,50000 409,50000						
106	8270001T00	Zkouška funkčnosti vyhledávacího vodiče	soubor	1,00000	1 420,00	1 420,00
komplet pro celou stavbu						
107	8270002T00	Zkouška ovladatelnosti armatur a funkčnosti hydrantů	soubor	1,00000	1 350,00	1 350,00
komplet pro celou stavbu						
108	8270010T00	bakteriologický rozbor	kompl	1,00000	4 800,00	4 800,00
Díl: 97 Přesuny suti a vybouraných hmot						179 295,38
109	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	230,44431	264,00	60 837,30
Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.						
Odkaz na mn. položky pořadí 111 : 189,98100 189,98100						

Položkový rozpočet

S:	625	25002_Tlumačov, ul. Metlov a Sportovní
O:	SO 02	SO 02 – Vodovod ul. Sportovní
R:	SO 02/1	SO 02 Výkaz prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Odkaz na mn. položky pořadí 112 : 7,35771		7,35771		
		Odkaz na mn. položky pořadí 113 : 33,10560		33,10560		
110	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	2 073,99879	25,00	51 849,97
		Odkaz na mn. položky pořadí 109 : 230,44431*9		2 073,99879		
111	979089001R00	Poplatek za uložení odpadního šterku a kameniva, skupina odpadu 010408	t	189,98100	290,00	55 094,49
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 6 : 3,66300		3,66300		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 7 : 89,76000		89,76000		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 8 : 96,55800		96,55800		
112	979999987R00	Poplatek za recyklaci směsi suti betonu, cihel, tašek a ker.výrobků, kusovost nad 1600 cm2 (170107)	t	7,35771	260,00	1 913,00
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 9 : 3,39771		3,39771		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 5 : 3,96000		3,96000		
113	979999995R00	Poplatek za recyklaci asfaltu, kusovost do 1600 cm2, (skup.170302)	t	33,10560	290,00	9 600,62
		170 302				
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 1 : 13,79400		13,79400		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 2 : 19,31160		19,31160		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				108 252,05
114	998276201R00	Přesun hmot, trub.vedení plast. obsypaná kamenivem	t	658,06718	164,50	108 252,05
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :				
		22,27,29,33,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,5				
		2,53,54,55,56,57,63,65,66,67,69,70,73,74,75. :				
		76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,91,92,93,9				
		4,95,97,98,99,100,101,104. :				
		Součet: : 658,06718		658,06718		
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				4 950,00
115	721140802R00	Demontáž potrubí litinového do DN 100 mm	m	25,00000	198,00	4 950,00
		v MJ : 5*3+3*2		21,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 62 : 4,00000		4,00000		
Celkem						3 474 073,39