

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 společnosti
zástupce ve věcech technických: Ing. Zdeněk Slovák – investiční technik

Bankovní spojení: Československá obchodní banka a.s.

Číslo účtu: 271559869/0300

(dále jen „objednatel“)

a

VHS Brno, a.s.

IČO: 25556568

DIČ: CZ25556568

Sídlo: Bohunická 786/58, 619 00 Brno

Obchodní rejstřík vedený u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 2919
zastoupena: Ing. Oldřich Boďa, předseda představenstva

Ing. Tomáš Sed'a, člen představenstva

Ing. Boris Ondráš, člen představenstva

Bankovní spojení: KB, a.s.

Číslo účtu: 7313800297/0100

(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: *SI00106*

číslo smlouvy zhotovitele:

číslo veřejné zakázky: 2025-42

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:

„(24033) Velký Ořechov – rekonstrukce vodovodu LT100 u MŠ“

1.3. Dílo dle této smlouvy obsahuje:

„(24033) Velký Ořechov – rekonstrukce vodovodu LT100 u MŠ“

Předmět plnění dílčích 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 dílčí části díla, není-li dále stanoveno jinak.

1.4. Nedílnou součástí předmětu a ceny jednotlivých dílčích částí díla jsou vždy mimo jiné následující povinnosti zhotovitele, a to s ohledem na skutečnost, zda v případě dílčí části díla přichází splnění takové povinnosti s ohledem na charakter a okolnosti provádění či dokončení stavebních prací v úvahu:

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

- v) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla včetně zajištění bezpečnosti
- w) provedení revizních zkoušek dle ČSN vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů
- x) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN, případně jiných norem
- y) projektová dokumentace skutečného provedení díla ve třech vyhotoveních v listinné formě a ve dvou vyhotoveních v elektronické formě na nosiči (editovatelná, needitovatelná verze) - 1x .pdf, 1x .dgn, 1x .dwg, 1x .doc, 1x .xls.
- z) geodetické zaměření skutečného provedení stavby v listinné formě (3x) a digitální formě na nosiči - 1x .pdf, 1x .dgn, 1x .dwg
- aa) zajištění a předání atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků k předání díla (včetně případných prohlášení o shodě ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění předpisů následujících)
- bb) zajištění odvozu a uskladnění odpadů a předložení dokladů o nezávadném zneškodňování odpadu
- cc) předání záručních listů, příp. návodů k obsluze v českém jazyce
- dd) úklid staveniště po dobu realizace díla a před protokolárním předáním a převzetím díla
- ee) odstranění případných závad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce stavby
- ff) geodetické polohopisné a výškopisné zaměření dokončené stavby v souřadném systému JTSK, výškovém systému Balt po vyrovnání, se 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 „(24033) Velký Ořechov – rekonstrukce vodovodu LT100 u MŠ“, 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) naceněné výkazy výměr (příloha č. 1 této smlouvy).
- 2.2. Rozsah prací, kvalita a druh materiálů a dodávek a jejich cena jsou dány projektovými dokumentacemi a výkazy výměr, které 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:

14.11.2025

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 prodloužení objednatele s poskytnutím součinnosti není zhotovitel v prodloužení s plněním závazku.

- 3.7. Termín provedení může být měněn jen v případě dohody o změně 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 opětovně 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 přijatá 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:

2.374.558,05 Kč bez DPH

498.657,19 Kč DPH (21%)

2.873.215,24 Kč vč. DPH

4.3. Zhotovitel je vázán cenou za kompletní dílo dle oceněných závazných výkazů výměr, které jsou součástí nabídky a přílohou č. 1 této smlouvy, do úplného dokončení díla.

4.4. Cena obsahuje veškeré náklady zhotovitele nutné k úplné a řádné realizaci díla a předpokládaný vývoj cen ve stavebnictví až do konce její platnosti, rovněž obsahuje i předpokládaný vývoj kurzů české koruny k zahraničním měnám až do konce její platnosti.

4.5. Zhotovitel v souvislosti s ujednáním ceny za dílo na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 2620 odst. 2 občanského zákoníku.

5. Harmonogram prací a informovanost o stavbě

5.1. Zhotovitel se zavazuje, že do 14 kalendářních dnů od účinnosti 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 objednatelem (osobou zástupce ve věcech technických) písemně odsouhlasené soupisy skutečně provedených prací a dodávek odpovídající provedeným pracím v daném období – měsíci, zpracované podle jednotlivých částí nabídkových rozpočtů. Dnem uskutečnění dílčího zdanitelného plnění dle § 21 zákona o DPH je den odsouhlasení prací a dodávek provedených v měsíci, za který se fakturuje. Dílčí daňové doklady (faktury) doručí zhotovitel objednateli do 7 kalendářních dnů ode dne uskutečnění dílčího zdanitelného plnění prostřednictvím e-mailové adresy ucetni@vakzlin.cz. Nedílnou součástí faktury musí být objednatelem odsouhlasený soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná a přihlíží se k ní, jako by nebyla vystavena.
- 6.4. Každý originální účetní a daňový doklad musí obsahovat číslo investiční akce a název projektu. Dále zadavatel požaduje, aby podkladem pro dílčí i závěrečnou fakturaci byl položkový rozpočet stavby ve formátu .pdf a pro závěrečnou fakturaci dále také předávací protokol k dílčí části díla.
- 6.5. Úhrada dílčích daňových dokladů (faktur) bude objednatelem prováděna do 90 % celkové ceny dílčích částí díla. Nárok na uhrazení zbývajících 10 % zhotoviteli vzniká až po splnění všech následujících podmínek:
- a) dokončení a předání dílčí části díla,
 - b) 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,
 - c) 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 sepiší 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 krýt 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 staveniště. 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 kterékoli povinnosti zhotovitele stanovené v tomto odstavci, je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč.
- 14.12. V případě porušení jakékoliv smluvní povinnosti zhotovitele, pro kterou není v této smlouvě stanovena specifická smluvní pokuta, a její splnění není zhotovitelem zajištěno ani v dodatečně přiměřené lhůtě poskytnuté k tomu objednatel, minimálně však 5 pracovních dnů (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 této 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 přerušení 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 činností 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:

- a) zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněných způsobem, jakým je stanovena cena dílčí části díla, tento soupis s objednatelem odsouhlasí,
- b) zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje faktury k jednotlivým dílčím částem díla,
- c) zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak,
- d) zhotovitel vyzve písemně objednatele k převzetí části zakázky a objednatel je povinen do deseti pracovních dnů po obdržení zahájit „dílčí přejímací řízení“,
- e) 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,
- f) 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). Zákonost 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 „(24033) Velký Ořechov – rekonstrukce vodovodu LT100 u MŠ“

Ve Zlíně dne

V Brně dne

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

Ing. Oldřich Boďa
předseda představenstva
VHS Brno, a.s.
zhotovitel

Položkový rozpočet stavby	
---------------------------	--

Stavba:	630	24033 - VELKÝ OŘECHOV - REK. VODOVODU LT 100 U MŠ
---------	------------	--

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

Zhotoviteľ:		IČO:	
		DIČ:	

Vypracoval:

Rozpis ceny	Dodávka	Montáž	Celkem
HSV	700 408,89	1 474 179,16	2 174 588,05
PSV	0,00	970,00	970,00
MON	0,00	0,00	0,00
Vedlejší náklady	0,00	91 000,00	91 000,00
Ostatní náklady	0,00	108 000,00	108 000,00
Celkem	700 408,89	1 674 149,16	2 374 558,05

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 374 558,05 CZK
Základní DPH	21 %	498 657,19 CZK

Zaokrouhlení	0,00 CZK
--------------	----------

Cena celkem s DPH	2 873 215,24 CZK
--------------------------	-------------------------

v	dne
	
Za zhotovitele	Za objednatele

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	199 000,00	41 790,00	240 790,00	8
VN + ON	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	199 000,00	41 790,00	240 790,00	8
01	Rekonstrukce vodovodu	0,00	2 175 558,05	456 867,19	2 632 425,24	92
01	Vodovod	0,00	2 175 558,05	456 867,19	2 632 425,24	92
Celkem za stavbu		0,00	2 374 558,05	498 657,19	2 873 215,24	100

Popis stavby: 630 - 24033 - VELKÝ OŘECHOV - REK. VODOVODU LT 100 U MŠ

Popis objektu: 00 - Vedlejší a ostatní náklady

Popis rozpočtu: VN + ON - Vedlejší a ostatní náklady

Popis objektu: 01 - Rekonstrukce vodovodu

Popis rozpočtu: 01 - Vodovod

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Dodávka	Montáž	Celkem	%
11	Přípravné a přidružené práce	HSV	6 106,27	392 060,03	398 166,30	16,8
12	Odkopávky a prokopávky	HSV	0,00	492,20	492,20	0,0
13	Hloubené vykopávky	HSV	0,00	33 613,46	33 613,46	1,4
15	Roubení	HSV	2 625,92	36 195,88	38 821,80	1,6
16	Přemístění výkopku	HSV	0,00	142 835,89	142 835,89	6,0
17	Konstrukce ze zemin	HSV	57 365,03	38 418,92	95 783,95	4,0
18	Povrchové úpravy terénu	HSV	2 240,00	7 492,60	9 732,60	0,4
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	HSV	10 671,41	11 854,80	22 526,21	0,9
5	Komunikace	HSV	132 240,37	71 202,43	203 442,80	8,6
85	Potrubí z trub litinových	HSV	31 920,09	67 192,91	99 113,00	4,2
87	Potrubí z trub z plastických hmot	HSV	121 695,18	281 356,74	403 051,92	17,0
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV	231 991,49	122 408,01	354 399,50	14,9
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV	103 553,13	65 170,17	168 723,30	7,1
97	Přesuny suti a vybouraných hmot	HSV	0,00	140 382,63	140 382,63	5,9
99	Staveništní přesun hmot	HSV	0,00	63 502,49	63 502,49	2,7
721	Vnitřní kanalizace	PSV	0,00	970,00	970,00	0,0
VN	Vedlejší náklady	VN	0,00	91 000,00	91 000,00	3,8
ON	Ostatní náklady	ON	0,00	108 000,00	108 000,00	4,5
Cena celkem			700 408,89	1 674 149,16	2 374 558,05	100,0

Položkový rozpočet

S: 630	24033 - VELKÝ OŘECHOV - REK. VODOVODU LT 100 U MŠ
O: 00	Vedlejší a ostatní náklady
R: VN + ON	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Dodávka celk.	Montáž celk.	Montáž celk.	Cena s DPH
Díl: VN		Vedlejší náklady				91 000,00	0,00	0,00	91 000,00	110 110,00
1 005111021R		Vytváření inženýrských sítí	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00	0,00	0,00	4 000,00	4 840,00
Zaměření a vytváření stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.										

2 005111020R		Vytváření stavby	Soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00	0,00	0,00	12 000,00	14 520,00
Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení lavíček.										

Výhotovení protokolu o vytváření stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.

3 005121 R		Zařízení staveniště	soubor	1,00000	60 000,00	60 000,00	0,00	0,00	60 000,00	72 600,00
Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.										
4 005122 R		Provozní vlivy	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00	0,00	0,00	15 000,00	18 150,00

Náklady na zřízení podmínek 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. Zřízené 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				108 000,00	0,00	0,00	108 000,00	130 680,00
5 00521 R		Staveniště	soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00	0,00	0,00	12 000,00	14 520,00

Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy. Zahrnuje zejména náklady na přípravu 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 povolení kácení stromů, jejich ochrana.

6 005211010R		Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00	0,00	0,00	6 000,00	7 260,00
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	0,00	0,00	6 000,00	7 260,00
Náklady na přezkoumání podkladů objednatel o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.										
8 005211030R		Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	14 000,00	14 000,00	0,00	0,00	14 000,00	16 940,00

Položkový rozpočet

S:	630	24033 - VELKÝ OŘECHOV - REK. VODOVODU LT 100 U MŠ
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	VN + ON	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Dodávka	Dodávka celk.	Montáž	Montáž celk.	DPH	Cena s DPH
Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemístování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.												
9	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	35 000,00	35 000,00	0,00	0,00	35 000,00	35 000,00	21,00	42 350,00
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	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	5 000,00	5 000,00	21,00	6 050,00
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 (provozně dopravní řád).												
11	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	5 000,00	5 000,00	21,00	6 050,00
Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostími zhotovitele při předání a převzetí díla.												
12	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	16 000,00	16 000,00	0,00	0,00	16 000,00	16 000,00	21,00	19 360,00
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	9 000,00	9 000,00	0,00	0,00	9 000,00	9 000,00	21,00	10 890,00
Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.												

Celkem	199 000,00
--------	------------

Poznámky uchazeče k zadání



Položkový rozpočet

S: 630	24033 - VELKÝ OŘECHOV - REK. VODOVODU LT 100 U MŠ
O: 00	Vedlejší a ostatní náklady
R: VN + ON	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Dodávka	Dodávka celk.	Montáž	Montáž celk.	DPH	Cena s DPH
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	---------	---------------	--------	--------------	-----	------------

Položkový rozpočet

S: 630	24033 - VELKÝ OŘECHOV - REK. VODOVODU LT 100 U MŠ
O: 01	Rekonstrukce vodovodu
R: 01	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Dodávka	Dodávka	Montáž	Montáž	DPH	Cena s DPH
Díl: 11												
1	113106231R00	Přípravné a přidružené práce Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu	m2	40,50000	83,50	3 381,75	0,00	0,00	63,50	3 381,75	21,00	4 091,92
				40,50000								
				výměry viz zpráva B, rozebrání a oprava povrchů a podkl. vrstev : 17,5+23								
2	113108405R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl. 5 cm	m2	123,00000	40,80	5 018,40	0,00	0,00	40,80	5 018,40	21,00	6 072,26
				123,00000								
				výměry viz zpráva B, rozebrání a oprava povrchů a podkl. vrstev : 123								
3	113108407R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl. 7 cm	m2	123,00000	51,00	6 273,00	0,00	0,00	51,00	6 273,00	21,00	7 590,33
				123,00000								
				výměry viz zpráva B, rozebrání a oprava povrchů a podkl. vrstev : 123								
4	113107535R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.35 cm	m2	70,40000	918,50	64 662,40	0,00	0,00	918,50	64 662,40	21,00	78 241,50
				70,40000								
				výměry viz zpráva B, rozebrání a oprava povrchů a podkl. vrstev : 70,4								
5	113107515R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.15 cm	m2	23,00000	420,50	9 671,50	0,00	0,00	420,50	9 671,50	21,00	11 702,52
				23,00000								
				výměry viz zpráva B, rozebrání a oprava povrchů a podkl. vrstev : 23								
6	113107525R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.25 cm	m2	12,60000	676,50	8 523,90	0,00	0,00	676,50	8 523,90	21,00	10 313,92
				12,60000								
				výměry viz zpráva B, rozebrání a oprava povrchů a podkl. vrstev : 12,6								
7	113111112R00	Odstranění podkladu pl.50 m2,kam.zpev.cem.tl.12 cm	m2	12,60000	409,50	5 159,70	0,00	0,00	409,50	5 159,70	21,00	6 243,24
				12,60000								
				výměry viz zpráva B, rozebrání a oprava povrchů a podkl. vrstev : 12,6								
8	460030081R00	Řezání spár v asfaltu nebo betonu	m	113,00000	144,00	16 272,00	33,78	3 817,14	110,22	12 454,86	21,00	19 689,12
				113,00000								
				výměry viz zpráva B, rozebrání a oprava povrchů a podkl. vrstev : 113								
9	113106221R00	Rozebrání dlažeb z drobných kostek v kam. těženém	m2	6,80000	58,50	397,80	0,00	0,00	58,50	397,80	21,00	481,34
				6,80000								
				změřeno v digit. situaci, viz zpráva B : 34*0,2								
10	113201011RA0	Vytrhání obrubníků silničních	m	187,00000	686,00	128 282,00	0,00	0,00	686,00	128 282,00	21,00	155 221,22
				187,00000								
				změřeno v digit. situaci, viz zpráva B : 187								
11	113201012RA0	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových	m	164,00000	612,00	100 368,00	0,00	0,00	612,00	100 368,00	21,00	121 445,28
				164,00000								
				změřeno v digit. situaci, viz zpráva B : 164								

Položkový rozpočet

S:	630	24033 - VELKÝ OŘECHOV - REK. VODOVODU LT 100 U MŠ
O:	01	Rekonstrukce vodovodu
R:	01	Vodovod

P.Č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Dodávka celk.	Dodávka	Montáž celk.	Montáž	DPH	Cena s DPH
12	115100001RA0	Čerpání vody na výšku 10 m, do 500 l	h	30,00000	153,50	4 605,00	0,00	0,00	153,50	4 605,00	21,00	5 572,05
		30		30,00000								
13	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	15,00000	65,00	975,00	0,00	0,00	65,00	975,00	21,00	1 179,75
		15		15,00000								
14	1190000001RAA	Dočasné zajištění potrubí ve výkopu ocelového do DN 200 mm, ztlížená vykopávka	m	15,20000	2 380,00	36 176,00	129,11	1 962,47	2 250,89	34 213,53	21,00	43 772,96
		přípojky: kříž. plynovodu : 1*0,9		0,90000								
		přípojky: kříž. kanalizace : 7*0,9		6,30000								
		MJ: kříž. kanalizace : 4		4,00000								
		MJ: kříž. vodovod : 4		4,00000								
15	1190000002RAA	Dočasné zajištění kabelů ve výkopu 3 kabely, ztlížená vykopávka	m	2,90000	2 270,00	6 583,00	112,64	326,66	2 157,36	6 256,34	21,00	7 965,43
		přípojky: kříž. kabelů NN, VO, SDĚL. : 1*0,9		0,90000								
		MJ: kříž. kabelů NN, VO, SDĚL. : 1*2		2,00000								
		hydranty : 0										
16	11900000031TVL	Ochrana kabelů po dokončení z betonových dliců	m	2,90000	626,50	1 816,85	0,00	0,00	626,50	1 816,85	21,00	2 198,39
		Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 2,90000		2,90000								
Díl: 12	Odkopávky a prokopávky											
17	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	4,60000	107,00	492,20	0,00	0,00	107,00	492,20	21,00	595,56
		Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 23,00000*0,2		4,60000								
Díl: 13	Hloubené vykopávky											
18	130901121RT3	Bourání konstrukcí z betonu prostého ve vykopávk. bagrem s kladivem	m3	0,45000	2 615,00	1 176,75	0,00	0,00	2 615,00	1 176,75	21,00	1 423,87
		Odkaz na mn. položky pořadí 34 : 0,45000		0,45000								
19	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	100,09500	228,50	22 871,71	0,00	0,00	228,50	22 871,71	21,00	27 674,77
		Začátek provozního součtu										
		plochy výkopů: :		18,00000								
		MJ1,2,3 : 3*2*3		2,70000								
		samost. výkopy pro demont.(mont.) H, Š : 1,5*0,9*2										

Položkový rozpočet

S: 630	24033 - VELKÝ OŘECHOV - REK. VODOVODU LT 100 U MŠ
O: 01	Rekonstrukce vodovodu
R: 01	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Dodávka	Dodávka celk.	Montáž	Montáž celk.	DPH	Cena s DPH
		samost. výkopy pro přípojky : (18+42,7)*0,9		54,63000								
		Mezisoučet		75,33000								
		Konec provozního součtu										
		kubatura výkopů : : 18*2+2,7*2+54,63*1,7		134,27100								
		odpočet rozebrání kom. nad rýhou (zpr. B str. 11) : -		-28,72600								
		((45,6+7,7)*0,47+(14,7*0,25))										
		Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 0,45000*-1		-0,45000								
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 5,00000*-1		-5,00000								
20	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	5,00000	1 913,00	9 565,00	0,00	0,00	1 913,00	9 565,00	21,00	11 573,65
		Díl: 15		5								
21	151101101R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	290,80000	109,50	31 842,60	9,03	2 625,92	100,47	29 216,68	21,00	38 529,55
		Mezisoučet		290,80000		38 821,80		2 625,92	100,47	36 195,88		46 974,38
		délky výkopů : Začátek provozního součtu MJ1,2,3 : 3*3 samost. výkopy pro demont.(mont.) H, Š, třmen : 1,5*2 samost výkopy pro přípojky : 18+42,7 Mezisoučet Konec provozního součtu plocha : 72,7*2*2										

22	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	290,80000	24,00	6 979,20	0,00	0,00	24,00	6 979,20	21,00	8 444,83
		Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 290,80000		290,80000								
		Díl: 16		290,80000		142 835,89		0,00	333,00	142 835,89		172 831,43
23	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	97,96700	333,00	32 623,01	0,00	0,00	333,00	32 623,01	21,00	39 473,84
		Mezisoučet		97,96700		32 623,01		0,00	333,00	32 623,01		39 473,84

zemina :
Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 30,13200
Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 117,00400*0,5
Odkaz na mn. položky pořadí 33 : 9,33300

Položkový rozpočet

S: 630	24033 - VELKÝ OŘECHOV - REK. VODOVODU LT 100 U MŠ
O: 01	Rekonstrukce vodovodu
R: 01	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Dodávka celk.	Dodávka	Montáž celk.	Montáž	DPH	Cena s DPH
24	97999975R00	Poplatek za uložení, zemina a kamení s příměsí 10 % (cihla, beton), (skup.170504)	t	195,93400	562,50	110 212,88	0,00	0,00	562,50	110 212,88	21,00	133 357,58
Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 97,96700*2												
195,93400												
Díl: 17 Konstrukce ze zemin												
25	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	65,63000	177,00	11 616,51	0,00	0,00	177,00	11 616,51	21,00	14 055,98
Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 100,09500												
100,09500												
Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 5,00000												
5,00000												
Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 30,13200*-1												
-30,13200												
Odkaz na mn. položky pořadí 33 : 9,33300*-1												
-9,33300												
26	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	30,13200	889,50	26 802,41	0,00	0,00	889,50	26 802,41	21,00	32 430,92
Začátek provozního součtu												
plochy výkopů :												
MJ1,2,3 : 3*2*3												
18,00000												
samost. výkopy pro demont.(mont.) H, Š : 1,5*0,9*2												
2,70000												
samost. výkopy pro přípojky : (18+42,7)*0,9												
54,63000												
Mezisoučet												
75,33000												
Konec provozního součtu												
kubatura obsypů : 75,33*0,4												
30,13200												
27	59691001.AT	Recyklat betonový 0/32 vhodný pro zásyp výkopů v komunikacích	t	117,00400	207,00	24 219,83	207,00	24 219,83	0,00	0,00	21,00	29 305,99
použití odsouhlasit s majitelem komunikace, jinak ŠD 0-32 mm												
Začátek provozního součtu												
zásyp : 65,63												
65,63000												
minus zásyp v zeleném (délka příp.9,9 m) : -9,9*0,9*(1,5-												
0,1-0,4-0,2)												
-7,12800												
Konec provozního součtu												
tuny : 58,502*2												
117,00400												
28	58153304R	Písek technický KP 04	t	60,26400	550,00	33 145,20	550,00	33 145,20	0,00	0,00	21,00	40 105,69
Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 30,13200*2												
60,26400												
Díl: 18 Povrchové úpravy terénu												
9 732,60												
2 240,00												
7 492,60												
11 776,45												

Položkový rozpočet

S: 630	24033 - VELKÝ OŘECHOV - REK. VODOVODU LT 100 U MŠ
O: 01	Rekonstrukce vodovodu
R: 01	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Dodávka celk.	Dodávka celk.	Montáž celk.	Montáž celk.	DPH	Cena s DPH
29	181301103R00	Rozproštění ornice, rovina, tl. 15-20 cm, do 500m2	m2	23,00000	142,60	3 277,50	0,00	0,00	142,50	3 277,50	21,00	3 965,78
		23		23,00000								
30	182001151R00	Prokypření půdy rotavátorem	m2	55,00000	30,10	1 655,50	0,00	0,00	30,10	1 655,50	21,00	2 003,16
		zapravení manipulačního pruhu : 55		55,00000								
31	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním, v rovině	m2	78,00000	8,20	639,60	0,00	0,00	8,20	639,60	21,00	773,92
		Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 23,00000		23,00000								
		Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 55,00000		55,00000								
32	184102110T00	Náhradní výsadba křovin v rovině	kus	16,00000	260,00	4 160,00	140,00	2 240,00	120,00	1 920,00	21,00	5 033,60
		včetně vyjmutí původních a dodání sazenic dle dohody s vlastníkem										
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce				22 526,21	10 671,41	11 854,80	27 256,71			
33	45157211R00	Lože pod potrubí z kamenná těženého 0 - 4 mm	m3	9,33300	1 833,00	17 107,39	862,78	8 052,33	970,22	9 055,06	21,00	20 699,94
		Začátek provozního součtu										

plochy výkopů: :
 MJ1,2,3 : 3*2*3
 samost. výkopy pro demont.(mont.) H, Š : 1,5*0,9*2
 samost. výkopy pro přípojky : (18+42,7)*0,9
 Mezisoučet
 Konec provozního součtu

kubatura lože : 18*0,2+2,7*0,1+54,63*0,1

34	452313151R00	Bloky pro potrubí z betonu C 20/25	m3	0,45000	4 610,00	2 074,50	3 829,76	1 723,39	780,24	351,11	21,00	2 510,15
		šoupata : 0,3*0,5*0,2*3		0,09000								
		šoup.dom.přip. : 0,3*0,3*0,2*7		0,12600								
		hydrant : 0,4*0,6*0,3*2		0,14400								
		odbočky : 0,5*0,3*0,3*2		0,09000								

35	452353101R00	Bedňní bloků pod potrubí	m2	4,48000	746,50	3 344,32	199,93	895,69	546,57	2 448,63	21,00	4 046,63
		šoupata : ((0,3+0,5)*0,2*2)*2		0,64000								
		šoup.dom.přip. : ((0,3+0,3)*0,2*2)*7		1,68000								
		hydrant : ((0,4+0,6)*0,3*2)*2		1,20000								
		odbočky : ((0,5+0,3)*0,3*2)*2		0,96000								

Položkový rozpočet

S: 630	24033 - VELKÝ OŘECHOV - REK. VODOVODU LT 100 U MŠ
O: 01	Rekonstrukce vodovodu
R: 01	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Dodávka	Dodávka celk.	Montáž	Montáž celk.	DPH	Cena s DPH		
Díl: 5						Komunikace							203 442,80	
36	577112124RT2	Beton asfalt. ACO 11 S modifik. š.nad 3 m, tl.5 cm plochy 201-1000 m2	m2	123,00000	573,00	70 479,00	394,37	48 507,51	178,63	21 971,49	21,00	85 279,59		
						Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 123,00000							123,00000	
37	577113126RT2	Beton asfalt. ACO 16 S modif.obrus. š.nad 3 m,7 cm plochy 201-1000 m2	m2	123,00000	771,00	94 833,00	538,88	66 282,24	232,12	28 550,76	21,00	114 747,93		
						Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 123,00000							123,00000	
38	573231127R00	Postřik spojovací z KAE, množství zbytkového asfaltu 0,7 kg/m2	m2	123,00000	36,30	4 464,90	33,51	4 121,73	2,79	343,17	21,00	5 402,53		
						Odkaz na mn. položky pořadí 36 : 123,00000							123,00000	
39	573111115R00	Postřik infiltrační s posypem, asfalt 2,5 kg/m2	m2	123,00000	45,70	5 621,10	44,14	5 429,22	1,56	191,88	21,00	6 801,53		
						Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 123,00000							123,00000	
40	599142111R00	Úprava závlivky dle spár hloubky do 4 cm š. do 4 cm	m	113,00000	189,00	21 357,00	58,91	6 656,83	130,09	14 700,17	21,00	25 841,97		
Včetně odstranění zvětralé asfaltové závlivky, vyčištění spár, zalití spár asfaltovou závlivkou, nátěru asfaltovým lakem a posyp drtí.														
						Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 113,00000							113,00000	
41	591211111R00	Kladení dlažby drobné kostky,lože z kamen.tl. 5 cm	m2	6,80000	848,00	5 766,40	47,27	321,44	800,73	5 444,96	21,00	6 977,34		
						Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 6,80000							6,80000	
42	58380120.AR	Kostka dlažební drobná 8/10 tř. 1 lt = 5 m2 štipaná	m2	1,36000	677,50	921,40	677,50	921,40	0,00	0,00	21,00	1 114,89		
						Odkaz na mn. položky pořadí 41 : 6,80000*0,2							1,36000	
doplnění 20% materiálu, typ dle stávajícího stavu :														
Díl: 85						Potrubí z trub litinových							99 113,00	
43	850265121R00	Výřez nebo výsek na potrubí litinovém DN 100	kus	10,00000	6 220,00	62 200,00	0,00	0,00	6 220,00	62 200,00	21,00	75 262,00		
						3+7							10,00000	
44	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přř. výkop DN 80	kus	7,00000	612,00	4 284,00	106,41	744,87	505,59	3 539,13	21,00	5 183,64		
						Odkaz na mn. položky pořadí 46 : 2,00000							2,00000	
						Odkaz na mn. položky pořadí 47 : 2,00000							2,00000	
						Odkaz na mn. položky pořadí 49 : 1,00000							1,00000	
						Odkaz na mn. položky pořadí 49 : 1,00000							1,00000	
						Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 1,00000							1,00000	

Položkový rozpočet

S:	630	24033 - VELKÝ OŘECHOV - REK. VODOVODU LT 100 U MŠ
O:	01	Rekonstrukce vodovodu
R:	01	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Dodávka celk.	Montáž celk.	DPH	Cena s DPH
45	857244121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 80	kus	2,00000	886,50	1 773,00	159,61	319,22	21,00	2 145,33
Odkaz na mn. položky pořadí 48 : 2,000000										
46	4229354D5R	Koleno 90° litinové přírubové patkové prodloužené HAWLE 5050 DN 80	kus	2,00000	4 855,00	9 710,00	4 855,00	9 710,00	21,00	11 749,10
viz kladěcké schéma - výpis mat. : 2										
47	50011436T	FF kus DN 80 dl.200 mm resp. dle potřeby (mat. tvárná litina s epoxidovou ochranou)	ks	2,00000	1 460,00	2 920,00	1 460,00	2 920,00	21,00	3 533,20
8500 - DN 80 dl. 200, PN 10										
viz kladěcké schéma - výpis mat. : 2										
48	50011437T	T-kus přírubová odbočka DN 80/80 (mat. tvárná litina s epoxidovou ochranou)	ks	2,00000	2 505,00	5 010,00	2 505,00	5 010,00	21,00	6 062,10
8510 - DN 80/80, PN 10										
viz kladěcké schéma - výpis mat. : 2										
49	50011438T	Přímý E-kus - Multi-range spojka příruha/hrdlo DN 80/100 jistěná proti posunu, flexibilní kroužek (mat. tvárná litina s epoxid. ochranou)	ks	1,00000	6 100,00	6 100,00	6 100,00	6 100,00	21,00	7 381,00
7994 - reduk. DN 80/100, PN 16										
viz kladěcké schéma - výpis mat. : 1										
50	50011448T	přímý E-kus - Multi-range spojka hrdlo/hrdlo DN 80/80 jistěná proti posunu, flexibilní kroužek (mat. tvárná litina s epoxid. ochranou)	ks	1,00000	4 765,00	4 765,00	4 765,00	4 765,00	21,00	5 765,65
7974 - DN 80/80, PN 16										
viz kladěcké schéma - výpis mat. : 1										
51	50013475T	přírubový spoj DN 80, M16x70 specifikace viz výpis materiálu	sada	2,00000	725,00	1 450,00	725,00	1 450,00	21,00	1 754,50
viz kladěcké schéma - výpis mat. : 2										
52	50013473T	přírubový spoj DN 100, M16x70 specifikace viz výpis materiálu	sada	1,00000	901,00	901,00	901,00	901,00	21,00	1 090,21
viz kladěcké schéma - výpis mat. : 1										
Díl: 87	Potrubi z trub z plastických hmot									
53	8270022T00	náhradní zásobování - suchovod	soubor	1,00000	130 000,00	130 000,00	60 000,00	70 000,00	21,00	157 300,00
						403 051,92	121 695,18	281 356,74	487 692,82	

Položkový rozpočet

S: 630	24033 - VELKÝ OŘECHOV - REK. VODOVODU LT 100 U MŠ
O: 01	Rekonstrukce vodovodu
R: 01	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Dodávka celk.	Montáž celk.	Montáž celk.	DPH	Cena s DPH
54	871832111R00	Relining, zatažení potrubí DN 80 do potrubí DN 100, úsek dl. do 500 m, vč. vyčištění do 10 % profilu	m	181,00000	1 145,30	207 299,30	0,00	0,00	1 145,30	21,00	250 832,15
				185							
				odpočet :							
				délky výřezu v MJ : -(1+2+1)							
55	286136757R	Trubka vodovodní Wavin TS PE 100 RC, rozměr 90 x 8,2 mm, SDR 11	m	194,00000	292,50	56 745,00	292,50	0,00	0,00	21,00	68 661,45
				185							
				ztrátne v každé jámě : 3*3							
56	871241121R00	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu d 90 mm	m	9,00000	98,00	882,00	0,00	0,00	98,00	21,00	1 067,22
				9,00000							
57	286538007R	délka uložení potrubí v otevřených MJ : 3*3	kus	6,00000	328,00	1 968,00	328,00	1 968,00	0,00	21,00	2 381,28
				6,00000							
				viz kladěcké schéma - výpis mat. : 6							
58	877242121R00	Elektrospojka FRIALEN UB SDR 11, PE 100 d 90 mm	kus	6,00000	219,00	1 314,00	0,00	0,00	219,00	21,00	1 589,94
				6,00000							
				Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 90 mm							
				Odkaz na mn. položky pořadí 57 : 6,00000							
59	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	18,00000	29,40	529,20	0,00	0,00	29,40	21,00	640,33
				18,00000							
				přípojky : 18							
60	871171121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 40 mm	m	42,70000	31,20	1 332,24	0,00	0,00	31,20	21,00	1 612,01
				42,70000							
				přípojky : 42,7							
61	286134601R	Trubka vodovodní RC Protect PE 100 RC, rozměr 32 x 3,0 mm, SDR 11	m	18,27000	37,50	685,13	37,50	685,13	0,00	21,00	829,01
				Potrubí z PE 100 RC se zvýšenou odolností vůči šíření trhlin :							
				Odkaz na mn. položky pořadí 59 : 18,00000*1,015							
62	286134602R	Trubka vodovodní RC Protect PE 100 RC, rozměr 40 x 3,7 mm, SDR 11	m	43,34050	53,00	2 297,05	53,00	2 297,05	0,00	21,00	2 779,43
				Potrubí z PE 100 RC se zvýšenou odolností vůči šíření trhlin :							
				Odkaz na mn. položky pořadí 60 : 42,70000*1,015							
				43,34050							
Díl: 89	Ostatní konstrukce na trubním vedení					354 399,50	231 991,49	122 408,01	428 823,40		

Položkový rozpočet

S: 630	24033 - VELKÝ OŘECHOV - REK. VODOVODU LT 100 U MŠ
O: 01	Rekonstrukce vodovodu
R: 01	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Dodávka celk.	Dodávka celk.	Montáž celk.	Montáž celk.	DPH	Cena s DPH
63	89126111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 100	kus	1,00000	1 471,00	1 471,00	0,00	0,00	1 471,00	1 471,00	21,00	1 779,91
DEMONTÁŽ												
1												
64	891261111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 100	kus	1,00000	1 471,00	1 471,00	182,26	182,26	1 288,74	1 288,74	21,00	1 779,91
Odkaz na mn. položky pořadí 63 : 1,000000												
65	42228312R	Šoupátko HAWLE 4000E2 DN 100 přírubové - voda	kus	1,00000	11 850,00	11 850,00	11 850,00	11 850,00	0,00	0,00	21,00	14 338,50
Odkaz na mn. položky pořadí 64 : 1,000000												
66	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80	kus	2,00000	1 172,00	2 344,00	98,49	196,98	1 073,51	2 147,02	21,00	2 836,24
DEMONTÁŽ												
2												
67	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80	kus	2,00000	1 172,00	2 344,00	98,49	196,98	1 073,51	2 147,02	21,00	2 836,24
Odkaz na mn. položky pořadí 66 : 2,000000												
68	42228310R	HAWLE šoupátko 4000E2 DN 80 přírubové, voda	kus	2,00000	10 510,00	21 020,00	10 510,00	21 020,00	0,00	0,00	21,00	25 434,20
viz kladěské schéma - výpis mat. : 2												
69	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	3,00000	874,00	2 622,00	326,00	978,00	548,00	1 644,00	21,00	3 172,62
Odkaz na mn. položky pořadí 67 : 2,000000												
Odkaz na mn. položky pořadí 64 : 1,000000												
70	42293250R	HAWLE souprava zemní 9500E2 DN50 -100, 1,3-1,8m	kus	3,00000	2 565,00	7 695,00	2 565,00	7 695,00	0,00	0,00	21,00	9 310,95
voda + plyn												
Odkaz na mn. položky pořadí 69 : 3,000000												
71	422913521R	Poklop litinový šoupátkový samonivelační D400	kus	3,00000	2 230,00	6 690,00	2 230,00	6 690,00	0,00	0,00	21,00	8 094,90
s předitým nápisem VODA												
Odkaz na mn. položky pořadí 69 : 3,000000												
72	5000827T	univerzální podkladová deska šoupátkového poklopu (mat. recyklovaný plast)	ks	3,00000	380,00	1 140,00	380,00	1 140,00	0,00	0,00	21,00	1 379,40
Odkaz na mn. položky pořadí 71 : 3,000000												
73	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,00000	534,00	1 068,00	0,00	0,00	534,00	1 068,00	21,00	1 292,28
DEMONTÁŽ												
2												
2,000000												

Položkový rozpočet

S: 630	24033 - VELKÝ OŘECHOV - REK. VODOVODU LT 100 U MŠ
O: 01	Rekonstrukce vodovodu
R: 01	Vodovod

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Dodávka celk.	Montáž celk.	Montáž celk.	DPH	Cena s DPH
74	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,00000	534,00	1 068,00	44,77	89,54	489,23	21,00	1 292,28
		Odkaz na mn. položky pořadí 73 : 2,00000		2,00000							
75	422737412R	Hydrant HAWLE podzemní DUO K240, DN 80, krycí hloubka 1,5 m	kus	2,00000	36 000,00	72 000,00	36 000,00	72 000,00	0,00	21,00	87 120,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 74 : 2,00000		2,00000							
76	8270003T00	Hydrantová drenáž DN 80 - komplet montáž a dodávka	komplet	2,00000	1 650,00	3 300,00	0,00	0,00	1 650,00	21,00	3 993,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 74 : 2,00000		2,00000							
77	422914522R	Poklop litinový hydrantový samonivelační D400 s předlžitým nápisem HYDRANT	kus	2,00000	4 100,00	8 200,00	4 180,00	8 200,00	0,00	21,00	9 922,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 74 : 2,00000		2,00000							
78	5000800T	univerzální podkladová deska hydrantového poklopu (mat. recyklovaný plast)	ks	2,00000	990,00	1 980,00	990,00	1 980,00	0,00	21,00	2 395,80
		Odkaz na mn. položky pořadí 77 : 2,00000		2,00000							
79	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,00000	1 642,00	3 284,00	880,29	1 760,58	761,71	1 523,42	3 973,64
		Odkaz na mn. položky pořadí 74 : 2,00000		2,00000							
80	899713111R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém	kus	3,00000	393,50	1 180,50	114,98	344,94	278,52	835,56	1 428,41
		Včetně dodání a připevnění tabulky a osazení sloupků. část. oprava : 3		3,00000							
81	891249111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 80	kus	7,00000	2 405,00	16 835,00	0,00	0,00	2 405,00	21,00	20 370,35
		DEMONTÁŽ dem. oprav. pas : 7		7,00000							
82	891249111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 80	kus	7,00000	2 405,00	16 835,00	0,00	0,00	2 405,00	21,00	20 370,35
		DN 80 : 7		7,00000							
83	50011433T	navrtávací pas uzavírací pro PE Ø90/8,2 mm a připojovacím vnitř. závitem 2" těleso - tvár.litina GGG 400 s epoxid.ochranou, šrouby s protikorozní ochranou	ks	7,00000	2 280,00	15 960,00	2 280,00	15 960,00	0,00	21,00	19 311,60
		5310 N.P. Haku Ø90-2"									
		Odkaz na mn. položky pořadí 82 : 7,00000		7,00000							

Položkový rozpočet

S: 630	24033 - VELKÝ OŘECHOV - REK. VODOVODU LT 100 U MŠ
O: 01	Rekonstrukce vodovodu
R: 01	Vodovod

P.Č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Dodávka celk.	Montáž celk.	Montáž celk.	DPH	Cena s DPH
84	891163111R00	Montáž ventilů hlavních pro přípojky DN 25	kus	7,00000	280,50	1 963,50	5,29	37,03	275,21	21,00	2 375,84
DEMONTÁŽ											
				Odkaz na mn. položky pořadí 82 : 7,000000							
85	891163111R00	Montáž ventilů hlavních pro přípojky DN 25	kus	7,00000	280,50	1 963,50	5,29	37,03	275,21	21,00	2 375,84
				Odkaz na mn. položky pořadí 82 : 7,000000							
86	50011434T	kombinované ISO šoupátko pro boční navrtávku pod tlakem, DN 1", závit 2"/ 6/4" - mat. POM, vřeten z nerez oceli, pryž těsnění klínu	ks	7,00000	5 400,00	37 800,00	5 400,00	37 800,00	0,00	21,00	45 738,00
2681 - DN 1"											
				Odkaz na mn. položky pořadí 83 : 7,000000							
87	50008271T	univerzální podkladová deska šoupátkového poklopu přípojky (mat. recyklovaný plast)	ks	7,00000	350,00	2 450,00	350,00	2 450,00	0,00	21,00	2 964,50
				Odkaz na mn. položky pořadí 86 : 7,000000							
88	5001029T	poklop šoupátka dom.přípojky teleskop., samonivelační - GG250 bitumenovaná	ks	7,00000	1 800,00	12 600,00	1 800,00	12 600,00	0,00	21,00	15 246,00
				Odkaz na mn. položky pořadí 86 : 7,000000							
89	42293140R	Souprava zemní HAWLE teleskopická, pro domovní přípojky č. 9601, krycí hloubka 1,3 - 1,8 m	kus	7,00000	1 633,00	11 431,00	1 633,00	11 431,00	0,00	21,00	13 831,51
				Odkaz na mn. položky pořadí 86 : 7,000000							
90	899401111R00	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	7,00000	653,00	4 571,00	165,77	1 160,39	487,23	21,00	5 530,91
				Odkaz na mn. položky pořadí 88 : 7,000000							
91	50011435T	nápojavací ISO tvarovka pro nastrčení PE potrubí 1" (závit - 6/4" / 32 mm) - mat. POM	ks	2,00000	510,00	1 020,00	510,00	1 020,00	0,00	21,00	1 234,20
6221F - 6/4" / O32											
				viz kladěšské schéma - výypis mat. : 2							
92	50011447T	nápojavací ISO tvarovka pro nastrčení PE potrubí 5/4" (závit - 6/4" / 40 mm) - mat. POM	ks	5,00000	770,00	3 850,00	770,00	3 850,00	0,00	21,00	4 658,50
6221F - 6/4" / O40											
				viz kladěšské schéma - výypis mat. : 5							
93	50011439T	spojka ISO pro nastrčení PE potrubí 1" - mat. POM	ks	2,00000	550,00	1 100,00	550,00	1 100,00	0,00	21,00	1 331,00

Položkový rozpočet

S: 630	24033 - VELKÝ OŘECHOV - REK. VODOVODU LT 100 U MŠ
O: 01	Rekonstrukce vodovodu
R: 01	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Dodávka celk.	Montáž celk.	Montáž celk.	DPH	Cena s DPH
6320 - Q32											
Odkaz na mn. položky pořadí 91 : 2,00000											
94	50011449T	spořka ISO pro nastrčení PE potrubí 5/4" - mat. POM	ks	5,00000	690,00	3 450,00	690,00	3 450,00	0,00	0,00	4 174,50
6320 - Q40											
Odkaz na mn. položky pořadí 92 : 5,00000											
95	899721112R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm	m	74,00000	20,50	1 517,00	5,70	421,80	14,80	1 095,20	1 835,57
74											
96	8270005T00	Vyhledávací vodič pozink ocel lanko izolované CYY 6 mm ²	m	238,00000	52,00	12 376,00	0,00	0,00	52,00	12 376,00	14 974,96
montáž a dodávka											
238											
97	892271111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 125	m	185,00000	32,50	6 012,50	0,90	166,50	31,60	5 846,00	7 275,13
185											
98	892372111R00	Zabezpečení konců vodovod. potrubí DN 300	kus	1,00000	12 670,00	12 670,00	5 521,16	5 521,16	7 148,84	7 148,84	15 330,70
USEK											
99	892273111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 125	m	185,00000	155,50	28 767,50	3,58	662,30	151,92	28 105,20	34 808,68
vč. napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku a bakteriologický rozbor vody											
Odkaz na mn. položky pořadí 97 : 185,00000											
100	8270010T00	bakteriologický rozbor	kompl	1,00000	2 500,00	2 500,00	0,00	0,00	2 500,00	2 500,00	3 025,00
1											
101	8270001T00	Zkouška funkčnosti vyhledávacího vodiče	soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00	0,00	0,00	4 000,00	4 000,00	4 840,00
komplet pro celou stavbu											
102	8270002T00	Zkouška ovladatelnosti armatur a funkčnosti hydrantů	soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00	0,00	0,00	4 000,00	4 000,00	4 840,00
komplet pro celou stavbu											
Díl: 91											
Doplňující práce na komunikaci											
103	917862114R00	Osazení stojatého obručnicku betonového, s boční operou, do lože z betonu C 25/30	m	351,00000	463,50	162 688,50	277,83	97 518,33	185,67	65 170,17	204 155,19
Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 187,00000											
Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 164,00000											

Položkový rozpočet

S: 630	24033 - VELKÝ OŘECHOV - REK. VODOVODU LT 100 U MŠ
O: 01	Rekonstrukce vodovodu
R: 01	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Dodávka celk.	Montáž celk.	Montáž celk.	DPH	Cena s DPH
104	59217472R	Obrubník silniční 1000/150/250 šedý	kus	18,70000	228,00	4 263,60	228,00	4 263,60	0,00	21,00	5 158,96
část náhrada 10% :											
Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 187,00000*0,1											
18,70000											

105	592174231R	Obrubník chodníkový ABO 8-10 v. 250 x 80 x 500 mm přírodní	kus	16,40000	108,00	1 771,20	108,00	1 771,20	0,00	21,00	2 143,15
část náhrada 10% :											
Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 164,00000*0,1											
16,40000											

Díl: 97	Přesuny suti a vybouraných hmot										
106	979089001R00	Poplatek za uložení odpadního šterku a kameniva, skupina odpadu 010408	t	68,72800	304,00	20 893,31	0,00	0,00	304,00	21,00	25 280,91
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 4 : 54,20800											
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 5 : 7,59000											
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 6 : 6,93000											

107	979999987R00	Poplatek za recyklaci směsi suti betonu, cihel, tašek a ker.výrobků, kusovost nad 1600 cm2 (170107)	t	6,84113	592,00	4 049,95	0,00	0,00	592,00	21,00	4 900,44
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 7 : 3,85686											
Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 0,45000*2,4											
Odkaz na hmot. položky pořadí 104 : 1,53527											
Odkaz na hmot. položky pořadí 105 : 0,36900											

108	979999995R00	Poplatek za recyklaci asfaltu, kusovost do 1600 cm2, (skup. 170302)	t	32,47200	641,00	20 814,55	0,00	0,00	641,00	21,00	25 185,61
170 302											
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 2 : 13,53000											
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 3 : 18,94200											

109	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	108,10081	336,50	36 375,92	0,00	0,00	336,50	21,00	44 014,86
Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.											
Odkaz na mn. položky pořadí 106 : 68,72800											
Odkaz na mn. položky pořadí 107 : 6,84113											
Odkaz na mn. položky pořadí 108 : 32,47200											
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 113 : 0,05968											

Položkový rozpočet

S: 630	24033 - VELKÝ OŘECHOV - REK. VODOVODU LT 100 U MŠ
O: 01	Rekonstrukce vodovodu
R: 01	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Dodávka celk.	Dodávka	Montáž celk.	Montáž	Cena s DPH
110	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	2 053,91539	28,20	57 920,41	0,00	0,00	28,20	57 920,41	70 083,70
		Odkaz na mn. položky pořadí 109 : 108,10081*19		2 053,91539							
111	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky - komunikace poškozené obnubníky :	t	1,90427	172,50	328,49	0,00	0,00	172,50	328,49	397,47
		Odkaz na hmot. položky pořadí 104 : 1,53527		1,53527							
		Odkaz na hmot. položky pořadí 105 : 0,36900		0,36900							

Díl: 99		Staveništní přesun hmot				63 502,49	0,00	0,00	63 502,49	76 838,01
112	998276201R00	Přesun hmot, trub. vedení plast. obšypaná kamenivem	t	314,36878	202,00	63 502,49	0,00	0,00	202,00	63 502,49
									21,00	76 838,01

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :
21,27,28,33,34,35,36,37,38,39,40,41,42,44,45,46,47,48,4
9,50,55,57,61,62,63,64,65,66,67,68,69,70,71, :
72,73,74,75,77,78,79,80,83,84,85,86,87,88,89,90,91,92,9
3,94,96,98,103,104,105, :
Součet : 314,36878

314,36878

Díl: 721		Vnitřní kanalizace				970,00	0,00	970,00	1 173,70	
113	721140802R00	Demontáž potrubí litinového do DN 100 mm	m	4,00000	242,50	970,00	0,00	242,50	970,00	1 173,70
		délky výřezu v MJ : 1+2+1								
		4,00000								

Celkem	JKSO:	2 175 558,05
---------------	--------------	---------------------

390 m

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S: 630	24033 - VELKÝ OŘECHOV - REK. VODOVODU LT 100 U MŠ
O: 01	Rekonstrukce vodovodu
R: 01	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Dodávka	Dodávka celk.	Montáž	Montáž celk.	DPH	Cena s DPH

Shrnutí 063-Velký Ořechov

Rozpočet	Celková cena		
	bez DPH	DPH 21%	vč. DPH
24033 - VELKÝ OŘECHOV - REK. VODOVODU LT 100 U MŠ	2 374 558,05	498 657,19	2 873 215,24
Velký Ořechov - zaokružování řadu PE50	2 113 441,95	443 822,81	2 557 264,76
Celkem	4 488 000,00	942 480,00	5 430 480,00

