



SMLOUVA O DÍLO

č. smlouvy objednatele: VaK/68/2020

č. smlouvy zhotovitele: 2908/2020

uzavřená dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

I. SMLUVNÍ STRANY A IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY:

Objednatel:

Vodovody a kanalizace Vsetín a.s.

Jasenická 1106

755 01 Vsetín

dále jen „Objednatel“

Zhotovitel:

OPEN RE-ECO. s.r.o.

Jiráskova 701

755 01 Vsetín

dále jen „Zhotovitel“

Osoby oprávněné jednat v záležitostech této předmětné smlouvy
ve věcech smluvních:

Ing. Roman Pilař, ředitel společnosti

tel.: 571 484 011

mobil: 603 814 241

email: vakvs@vakvs.cz

Libor Otevřel, jednatel, Jan Jančálek, jednatel

tel.571 419 375

603 830 281, 605 241 403

otevrel@openreeco.cz

Bankovní spojení:

Komerční banka, a.s., pobočka Vsetín
číslo účtu: 2504851/0100ČSOB a.s., pobočka Vsetín
číslo účtu: 213821611/0300

Identifikační číslo:

476 74 652

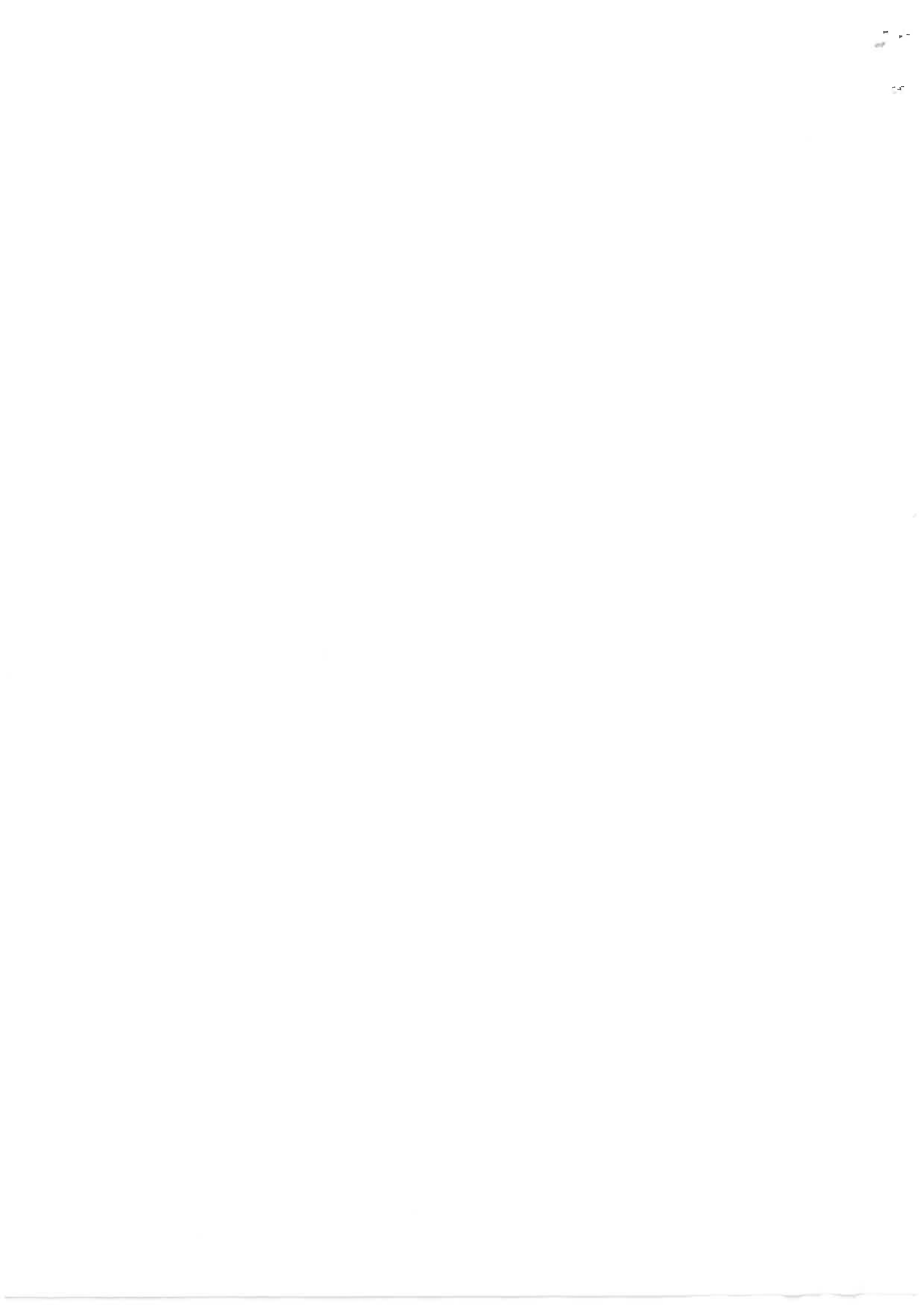
277 96 477

Daňové identifikační číslo:

CZ47674652

CZ27796477

Objednatel je zapsán v obchodním rejstříku
vedeném Krajským soudem v Ostravě
oddíl B vložka 682Zhotovitel je zapsán v obchodním rejstříku
vedeném Krajským soudem v Ostravě
oddíl C vložka č. 29945



Objednatel je právnickou osobou a prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily či omezovaly plnění jeho závazků.

Zhotovitel je právnickou osobou. Zhotovitel tímto prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily, či omezovaly plnění jeho závazků a že uzavřením smlouvy nedojde k porušení žádného obecně závazného předpisu. Zhotovitel současně prohlašuje, že se dostatečným způsobem seznámil se záměry objednatele ohledně přípravy a realizace akce specifikované v následujících ustanoveních této smlouvy a že na základě tohoto zjištění přistupuje k uzavření předmětné smlouvy.

Název veřejné zakázky: **Výměna vodovodu Vsetín Rybníky I. etapa**

Místo stavby: k.ú. Vsetín

Projektant: VODING HRANICE, spol. s r.o., Zborovská 583, 753 01 Hranice, IČO: 42866456
Oprava kanalizace je v celém rozsahu prováděna v původní trase a niveletě potrubí – není nutné územní řízení.

Autorský dozor:

Koordinátor BOZP objednatele: Ing. Pavlína Štachová, Vodovody a kanalizace Vsetín, a.s.

Stavbyvedoucí zhotovitele: Ing. František Svoboda, CSc., hlavní stavbyvedoucí, autorizovaný inženýr, mobil 603 209 078
Marie Ručková, stavbyvedoucí
tel. 739 610 728 mobil 739 610 728
ruckova@openreeco.cz

Technický dozor objednatele: Ing. Roman Pilař
tel. 571484048, mobil 603 830 346
dusan.libosvar@vakvs.cz

Pracovník zhotovitele odpovědný za vedení a zasílání daňových dokladů: Michaela Lacná
tel.571 419 375 mobil603 893 044
lacna@openreeco.cz

Osoba oprávněná za objednatele schvalovat zjišťovací protokoly a soupisy provedených st. prací, dodávek a služeb: Milan Jurenka
tel. 571 484 044, mobil 603 814 241
milan.jurenka@vakvs.cz

II. PŘEDMĚT SMLOUVY, ROZSAH DÍLA:

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo cenu (dále jen „dílo“) a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit

Název zakázky:

„Výměna vodovodu Vsetín Rybníky I. etapa“



Dílem se rozumí:

- a) Provedení stavebních prací specifikovaných touto smlouvou o dílo, obchodními podmínkami a projektem předaným zhotoviteli objednatelem
- b) zpracování dokumentace skutečného provedení stavby
- c) geodetické zaměření stavby

ad a) Provedením stavebních prací se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních, montážních prací, včetně dodávek potřebných materiálů, výrobků, konstrukcí, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla a provedení všech činností souvisejících se stavebními a montážními pracemi, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, a to zejména i:

1. kompletační a koordinační činnost
2. geodetické vytyčení stavby před zahájením stavby
3. zpracování výškopisu a polohopisu včetně vytyčení základních výškových a směrových bodů stavby
4. vytyčení tras technické infrastruktury pro předání staveniště a realizaci stavby
5. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na technickou infrastrukturu dle projektu, stavebního zákona a jeho prováděcích předpisů a zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci ve znění pozdějších právních předpisů, a prováděcích předpisů k zákonu č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších právních předpisů, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na BOZP na staveništích ve znění pozdějších právních předpisů
6. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provádění a dokončení díla
7. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla v návaznosti na výsledky průzkumů předložených objednatelem
8. projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, zajištění provizorních lávek v místě překopů chodníků a přejezdů a místě přechodu komunikací
9. zajištění dopravního značení k případným dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla
10. zajištění provizorní přeložky pro náhradní zásobování pitnou vodou odstavených objektů
11. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky zeleň, příkopy, propustky), čištění komunikací v průběhu stavby (včetně opravy a údržby komunikací užívaných v průběhu výstavby)
12. zabezpečení splnění podmínek stanovených správcí dopravní a technické infrastruktury a vlastníků pozemků dotčených stavbou
13. vyhotovení dílenské a výrobní dokumentace tam, kde je potřeba
14. obstarání / dodávka zboží, materiálů a zařízení
15. doprava, nakládka, vykládka a skladování zboží a materiálu na místě stavby ve vhodném tuzemském zvyklostem odpovídajícím balení
16. umožnit provádění kontrolní prohlídky rozestavěné stavby dle § 133 a násl. zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), a zajistit účast stavbyvedoucího
17. odvoz odpadů a obalů v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů (dále jen „zákon o odpadech“) a prováděcími předpisy, úhrada poplatků za likvidaci odpadu, doložení dokladu o likvidaci odpadu a obalu v souladu se zákonem o odpadech při přejímacím řízení, veškerý kovový odpad bude likvidován dle instrukcí objednatele

18. provedení veškerých prací a dodávek, souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku
19. zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s platnými právními předpisy, zejména zákonem č. 262/2006 Sb., zákoník práce ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákoník práce“), zákonem č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů a prováděcími předpisy
20. zajištění ochrany životního prostředí při provádění díla dle platných předpisů
21. vedení stavebního deníku minimálně v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů a přílohy č. 16 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů, a předání jeho originálu objednateli při předání a převzetí díla
22. pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě činnostmi zhotovitele
23. fotografie průběhu stavby, zejména zakrývaných prací
24. provedení veškerých předepsaných zkoušek díla včetně vystavení dokladů o jejich provedení, provedení revizí a vypracování revizních zpráv dle příslušných právních předpisů a norem ČSN, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě nebo o vlastnostech dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a související předpisy ve znění pozdějších předpisů, a prováděcích předpisů, vše v českém jazyku a jejich předání objednateli (zejména měření kvality vody - rozborů pitné vody, zkouška ovladatelnosti a funkčnosti armatur, zkouška funkčnosti identifikačního vodiče, tlakové zkoušky vodovodního potrubí, proplach a dezinfekce potrubí)
25. provedení individuálního vyzkoušení stavby v souladu s projektem a touto smlouvou
26. pokud bude nutné kácet dřeviny, musí zhotovitel zajistit povolení od příslušného městského či obecního úřadu a provést kácení dřevin
27. zhotovitel zajistí pěstební péči o dřeviny a systém údržby zatravněných ploch
28. úklid staveniště před protokolárním předáním a převzetím díla
29. odstranění případných závad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce stavby
30. protokolární odevzdání a převzetí pozemků dotčených stavbou jejich vlastníkovi
31. dodání zápisů o kontrolách dotčených sítí TI správci před jejich zásypem, s fotodokumentací provedeného křížení stavby se sítěmi TI

Dílo bude zhotoveno v souladu se zadávací dokumentací na stavební práce zadané dle směrnice VAK Vsetín a podpůrně dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a projektové dokumentace pro zadání stavebních prací zpracované společností VODING HRANICE, spol. s r.o., Zborovská 583, 753 01 Hranice, IČO 42866456 z 9/2019 (dále jen „projekt“), která je součástí zadávací dokumentace a nabídkou zhotovitele.

Zhotovitel prohlašuje, že mu před podpisem této smlouvy byl předán projekt a prohlašuje, že se s projektem jako odborně způsobilý seznámil a prohlašuje, že dílo lze podle tohoto projektu provést tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené a očekávané. Zhotovitel také podrobně prostudoval soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a prohlašuje, že neshledal rozpor mezi ním a předaným projektem a na základě předložených dokumentů objednatel, které považuje za dostatečné pro zpracování nabídky, přistoupil ke zpracování nabídky.

Projekt věcně definuje dílo. Od takto vymezeného rozsahu se budou posuzovat případné změny věcného rozsahu a řešení díla.

V případě rozporu mezi věcným vymezením díla ve výkresové části projektu a jeho technických specifikacích a v soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, bude platit vymezení díla v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

Stavba není členěna na stavební objekty.



ad b) Dokumentace skutečného provedení stavby bude objednateli předána ve dvou vyhotoveních v tištěné formě a 2x na CD/DVD v digitální formě v pdf a v otevřeném formátu v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., a prováděcími předpisy. Zhotovitel je povinen do projektu zakreslovat všechny změny na stavbě, k nimž došlo v průběhu zhotovení předmětu veřejné zakázky. Každý výkres projektu bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, včetně razítka zhotovitele. U výkresu obsahující změnu proti projektu bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s osobou vykonávající autorský dohled a technickým dozorem objednatele a jejich souhlasné stanovisko. Ty části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, bude uvedeno „beze změn“. Součástí bude i celková situace skutečného provedení stavby vč. přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě). Takto opravenou a zhotovitelem podepsanou projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby předá objednateli při předání a převzetí předmětu díla.

ad c) Geodetické zaměření skutečného provedení stavby bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno včetně geometrického plánu věcného břemene služebnosti inženýrské sítě ve třech vyhotoveních v tištěné formě a 2x v digitální formě na CD/DVD ve formátu 1x .pdf, 1x .dgn. Zhotovitel je povinen předat geodetické zaměření i Krajskému úřadu Zlínského kraje, odbor strategického rozvoje k provedení aktualizace jednotné digitální technické mapy Zlínského kraje (JDTM ZK) dle pokynů uvedených na internetových stránkách www.jdtm-zk.cz. Zhotovitel odpovídá za přesné a správné vyměření a vytyčení stavby, poloh, úrovní, rozměrů a vzájemné uspořádání všech částí stavby.

2. Při zhotovení díla postupuje zhotovitel samostatně dle předaného projektu a této smlouvy. Zhotovitel je oprávněn použít pro provádění stavebních prací, služeb a dodávek poddodavatele.
3. Objednatel si dle § 105 odst. 2 zákona č. 134/2016 Sb. **nevyhrazuje** požadavek, že určitá část plnění veřejné zakázky nesmí být plněna poddodavatelem.

III. DOBA PLNĚNÍ A MÍSTO PLNĚNÍ:

1. Termín zahájení doby plnění a předání staveniště: **6.4.2020**
Dílní termíny: dle odsouhlaseného harmonogramu postupu prací
Nejzazší termín dokončení a protokolárního předání a převzetí díla: **30.3.2021**
Dokumentace skutečného provedení stavby včetně dokladů prokazujících kvalitu a kompletnost provedení díla: ke dni předání a převzetí díla
2. Termín zahájení doby plnění definuje termín, ve kterém budou zahájeny stavební práce na díle předáním a převzetím staveniště mezi objednatelem a zhotovitelem.
3. Objednatel si vyhrazuje v souladu s § 100 odstavec 1 zákona změnu závazků:
 - a) stavební práce, které jsou závislé na klimatických podmínkách a pro provádění těchto prací musí být dodrženy příslušné technologické postupy v souladu technickými podmínkami, mohou být prováděny jen na základě předchozí písemné dohody s technickým dozorem objednatele. O této skutečnosti bude vždy učiněn záznam do stavebního deníku. Do doby plnění díla budou započteny pouze dny, v nichž bude probíhat realizace stavebních prací.

- b) v případě, že by objednatel požadoval provedení dodatečných prací, změnu technologií nebo materiálů, lze přiměřeně k těmto změnám dohodnout a upravit dobu realizace.
4. Stavební práce zhotovitele na předmětu zakázky v termínu uvedeném výše bude zahájena, bude-li splněna následující podmínka: bude řádně ukončeno výběrové řízení.
5. Místem plnění je k.ú. Vsetín, CZ.

IV. CENA DÍLA:

1. Smluvní strany se v souladu s ustanovením zákona č. 526/1990 Sb., o cenách ve znění pozdějších předpisů, dohodly na základě výsledku zadávacího řízení na ceně za řádně zhotovené a bezvadné dílo v rozsahu dle čl. II. této smlouvy a obchodních podmínek takto:

21 823 080,- Kč (bez DPH)

(slovy: dvacetjednamilionůosmsetdvacettříticíceosmdesát korun českých)

4 582 847,- Kč DPH 21%

26 405 927,- Kč (včetně DPH)

2. Cena byla stanovena na základě objednatelům vypracovaného a zhotovitelem naceněného položkového rozpočtu díla a projektu a odpovídá výsledku zadávacího řízení. Položkový rozpočet bude nadále sloužit k ohodnocení provedených částí díla za účelem dílčí fakturace, resp. uplatnění smluvních pokut. Na jeho základě bude objednatel schvalovat ohodnocení provedených dodávek, prací a služeb, které bude podkladem pro měsíční fakturaci zhotovitele. Položkový rozpočet bude sloužit rovněž jako cenová úroveň pro "dodatečné stavební práce" a "méněpráce". Položkový rozpočet je přílohou č. 2 této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou cenami pevnými po celou dobu realizace díla.

V. DODATKY A ZMĚNY SMLOUVY:

Tuto smlouvu lze měnit, doplnit nebo zrušit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a potvrzeny oběma stranami smlouvy. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako tato smlouva.

VI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ:

1. Zhotovitel tímto prohlašuje, že přijímá návrh smlouvy o dílo vč. obchodních podmínek a prohlašuje, že tento návrh nezvýchodňuje objednatele.
2. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 a § 2620 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto smlouvou.

3. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této smlouvy, aniž by tím pozbyla platnosti. Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této smlouvy.
4. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklosti zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
5. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č. 1 Obchodní podmínky pro zakázku „Výměna vodovodu Vsetín Rybníky I. etapa“ (v jiných ustanoveních smlouvy o dílo také „obchodní podmínky“).
Příloha č. 2 Nacenený výkaz výměr (položkový rozpočet)
Příloha č. 3 Harmonogram postupu prací

Obsah dokumentů uvedených výše bude vykládán s pořadím priority dané v tomto odstavci s tím, že listina smlouvy o dílo má prioritu před přílohami.
6. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu osobami oprávněnými zastupovat objednatele a zhotovitele.
7. Objednatel i zhotovitel potvrzují správnost svých údajů, které jsou uvedeny v čl. I. této smlouvy. V případě, že dojde v průběhu smluvního vztahu ke změnám uvedených údajů, zavazují se smluvní strany bez zbytečného odkladu provést jejich aktualizaci dodatkem k této smlouvě.
8. Smlouva se vyhotovuje ve 4 rovnocenných vyhotoveních. Zhotovitel obdrží jedno vyhotovení, objednatel obdrží tři vyhotovení.

Ve Vsetíně dne 06. 04. 2020

Za objednatele:
Vodovody a kanalizace Vsetín a.s.



Ing. Roman Pilař, ředitel společnosti

Vodovody a kanalizace Vsetín, a.s.
755 01 VSETÍN, JASENICKÁ 1106

Ve Vsetíně dne 06. 04. 2020

Za zhotovitele:
OPEN RE-ECO s.r.o.



Jan Jančálek, jednatel



OPEN RE-ECO, s.r.o./Hrádkova 701
Vsetín 755 01 / Tel.: 571 419 376
IČO: 27746477 / DIČ: CZ27796477



Obchodní podmínky - příloha č. 1

Dle § 1751 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

ke SMLouvě O Dílo

č. smlouvy objednatele: VaK/68/2020

č. smlouvy zhotovitele: 2908/2020

„Výměna vodovodu Vsetín Rybníky I.etapa“

I. PREAMBULE :

Základním účelem smlouvy o dílo je zajištění řádné realizace předmětu díla definovaného obsahem smlouvy o dílo, kdy předmět díla je určen k zajištění veřejné služby. Způsob financování díla je třeba považovat za součást základního účelu smlouvy.

Dále uvedené pojmy budou mít při výkladu obsahu smluvního vztahu mezi objednatelem a zhotovitelem založeném smlouvou o dílo dále uvedené významy. Pokud je v těchto obchodních podmínkách použit odkaz na článek nebo kapitolu bez dalšího upřesnění, míní se tím článek nebo kapitola těchto obchodních podmínek.

"Smlouvou o dílo"

se rozumí obsah listiny nazvané smlouva o dílo, jejímiž účastníky jsou zhotovitel a objednatel; nedílnou součástí smlouvy o dílo jsou dokumenty specifikované dále v tomto článku; uvedené dokumenty představují nedílnou součást smlouvy o dílo a ve svém celku představují kompletní znění smlouvy o dílo. Smlouva o dílo se všemi součástmi tvoří projev vůle účastníků smlouvy o dílo; veškeré ustanovení smluvních dokumentů je tedy nutno vykládat především v souladu s účelem smlouvy o dílo - řádnou realizací předmětu díla. Smluvní text necht' je vykládán použitím tzv. zákonného výkladu, smluvního výkladu, logického výkladu a gramatického výkladu.

V případě, nedospěje-li se shora naznačenými postupy k jednoznačnému výkladu obsahu konkrétního ustanovení smlouvy o dílo, resp. budou-li některá takováto ustanovení jednotlivých konkrétních dokumentů v rozporu, je dána priorita obsahu jednotlivých dokumentů pro výklad sporného ustanovení takto:

- a) listina smlouvy o dílo (bez příloh);
- b) tyto obchodní podmínky;
- c) oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr;
- d) harmonogram postupu prací;
- e) veškeré další listiny, jejichž obsah zhotovitel a objednatel společně označí za součást smlouvy o dílo, nebude-li současně účastníky této smlouvy o dílo takové listině dána vyšší priorita.

"Nabídka"

- znamená nabídku zhotovitele jakožto vybraného dodavatele dle směrnice VAK Vsetín a podpůrně dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen "zákon") v zadávacím řízení o zadání zakázky na výběr dodavatele stavby a všechny ostatní dokumenty související s nabídkou, jak jsou uvedeny ve smlouvě o dílo.

"Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr"

- je dokument obsažený v zadávací dokumentaci vyhotovený zadavatelem jako součást zadávací dokumentace v souladu s ustanovením § 36 zákona, který byl dodavatelem vyplněn jako součást nabídky a přiložen k návrhu smlouvy o dílo (příloha č. 2). Vymezuje druh, jakost a množství požadovaných prací, dodávek a služeb potřebných ke zhotovení stavby/provedení stavebních prací, a to ve skladbě odpovídající projektu. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr je členěn na inženýrské objekty (označované IO), všeobecné položky. Za "položku" je považována taková položka, pro kterou jsou v tabelární části soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr uváděny následující hodnoty: jednotky měření (označené jako "jednotky"), množství specifikovaná pro danou položku (označená jako "množství"), jednotková ocenění položky v ceně uvedená v příslušné měně na jednotku měření (označená jako "sazba") a cena položky v příslušné měně vzniklá jako součin sazby a množství položky (označená jako "částka").

" Účastníkem smlouvy o dílo"

- se rozumí objednatel nebo zhotovitel.

"Objednatel"

- znamená subjekt nebo subjekty takto označené v listině smlouvy o dílo; v případě, zastává-li pozici objednatelů podle listiny smlouvy o dílo více subjektů, jsou objednatelé oprávněni a povinni ze smlouvy o dílo společně a nerozdílně, za všechny objednatele však vůči zhotoviteli a ostatním zúčastněným subjektům jedná pouze jeden z objednatelů označený listinou smlouvy o dílo, není-li smlouvou o dílo výslovně stanoveno jinak. Není-li smlouvou o dílo stanoveno jinak, rozumí se pod pojmem „objednatel“ všichni objednatelé označení listinou smlouvy o dílo a „jednání objednatelů“ jednání toho z objednatelů, jehož jednání je považováno listinou smlouvy o dílo za relevantní jednání všech objednatelů vůči zhotovitelům, ev. dalším subjektům v souvislosti s řádnou realizací předmětu díla.

"Zhotovitel"

- znamená subjekt označený jako zhotovitel v listině smlouvy o dílo. Zhotovitel je vybraným dodavatelem o zadání veřejné zakázky na výběr zhotovitele stavby, s nímž byla objednatelem, jakožto zadavatelem v tomto zadávacím řízení, uzavřena smlouva o dílo postupem podle zákona. V případě, podalo-li v zadávacím řízení na veřejnou zakázku shora zmíněnou postupem podle ust. § 103 odst. 1 zákona jednu nabídku více dodavatelů, má se za to, že jí podal jeden dodavatel.

"Poddodavatel"

- je subjekt realizující konkrétně vymezenou část předmětu díla na základě pověření zhotovitele; za poddodavatele může být považován pouze subjekt, jehož pověření zhotovitelem realizovat část předmětu díla bylo akceptováno objednatelem.

„Zadavatel zakázky“

- je subjekt označený jako zadavatel v oznámení o zadání veřejné zakázky vyhlášeném v rámci zadávacího řízení, na jehož základě objednatel vybral nejvhodnější nabídku, která je předmětem díla specifikovaného smlouvou o dílo. Zadavatel je objednatelem smlouvy o dílo.

„Komunikace“

- Písemná komunikace mezi účastníky smlouvy o dílo a dalšími subjekty bude realizována na adresy zhotovitele nebo objednatele (nebo dalšího subjektu) uvedené ve smlouvě o dílo nebo na adresu sídla zhotovitele nebo objednatele (nebo dalšího subjektu) registrovanou podle obecně závazné právní úpravy. Povinnosti přebírat písemné zásilky na těchto adresách v průběhu pracovní doby (tj. od 8.00 do 16.00 hod. v každý den, který je jako pracovní definován obecně závaznou právní úpravou) se příjemce zásilky nemůže zprostit, ledaže by změna adresy specifikované ve smlouvě o dílo byla dohodnutá účastníky smlouvy o dílo nebo by k takovéto změně došlo z objektivních důvodů (např. zánikem stavby označené takovouto adresou) nebo v případě adresy sídla příjemce registrované podle obecně závazné právní úpravy by došlo ke změně adresy sídla příjemce postupem předvídaným touto obecně závaznou právní úpravou (tzn. např. změna sídla evidovaná v obchodním rejstříku příslušného krajského soudu nebo v příslušném živnostenském rejstříku).

Účastníci smlouvy o dílo a další zúčastněné subjekty mohou jednostranně písemně oznámit ostatním účastníkům smlouvy o dílo a zúčastněným subjektům další adresy, na které lze jim písemnosti zasílat; povinnosti přebírat na těchto adresách doručenou poštu se takovýto příjemce zprostit teprve po písemném odvolání relevance takovéto přijímací adresy.

Písemné zásilky mohou být zasílány prostřednictvím držitele poštovní licence, kurýrem, předávány osobně či přenášeny za použití systémů elektronického přenosu dat.

Příjemce zásilky je povinen bez zbytečného odkladu zásilku převzít, jinak odpovídá za škodlivý následek eventuálně vzniklý v souvislosti s bezdůvodným zpožděním převzetí zásilky či jejím nedůvodným nepřevzetím.

Jakákoliv písemnost, která je v souvislosti s řádnou realizací předmětu díla vystavována některým z účastníků smlouvy o dílo nebo zúčastněných subjektů musí být rovněž prokazatelným způsobem doručena těm dalším účastníkům smlouvy o dílo nebo zúčastněným subjektům, jejichž práv a povinností se týká, jinak vystavovatel takovéto listiny zodpovídá za vznik škodlivého následku, který by mohl vzniknout nedoručením listiny dotčenému účastníkovi nebo subjektu.

Okolnosti důležité pro řádnou realizaci předmětu díla týkající se stavby se zapisují přednostně do stavebního deníku, jehož vedení zhotovitelem, náležitostí, podrobností vedení a využití jsou upraveny článkem VII.

II. PŘEDMĚT SMLOUVY:

1. Předmět smlouvy je podrobně upraven v čl. II smlouvy o dílo.
2. **Změny díla:** Objednatel si vyhrazuje právo v průběhu realizace upravit rozsah předmětu plnění, a to zejména z důvodů:
 - a) neprovedení dohodnutých stavebních prací, dodávek a služeb (méněpráce), pokud změnou díla dojde k zúžení předmětu díla
 - b) v případě, že se na stavbě vyskytnou objektivní, věcně správné, nepředvídané práce nebo dodatečné stavební práce, dodávky a služby, které bude zadavatel písemně požadovat a tyto jsou nutné pro realizaci díla.
3. Veškeré změny díla musí být provedeny v souladu s ustanoveními těchto obchodních podmínek dále a zákonem.

4. Zhotovitel je povinen ke dni uzavření smlouvy o dílo předložit objednateli seznam hlavních poddodavatelů, jejichž práce, dodávky a služby budou více než 15 % nabídkové ceny za dílo bez DPH. V seznamu budou jejich identifikačních údajů (Obchodní název, sídlo, IČO, DIČ, statutární orgán), druh stavebních prací, dodávek a služeb, které budou provádět a cena prací v Kč.
5. Zhotovitel je povinen o každé změně v dodavatelském systému objednatele neprodleně předem písemně informovat jednak seznamem, jednak zápisem ve stavebním deníku a vyžádat si ke změně souhlas objednatele. Objednatel dá souhlas ke změně poddodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval zhotovitel v zadávacím řízení kvalifikace pouze za podmínky, že zhotovitel předloží spolu s informací o změně tohoto poddodavatele i doklady prokazující splnění kvalifikačních předpokladů, které byly prokazovány prostřednictvím tohoto poddodavatele. Objednatel může požadovat, aby zhotovitel vyhledal jiného poddodavatele, pokud se ukáže, že původní poddodavatel není schopen dostát svým závazkům.
Objednatel má právo zúčastnit se jednání s poddodavatelem o technických záležitostech díla. Objednatel má právo požadovat účast poddodavatele na kontrolním dni.
6. Zhotovitel a objednatel se dohodli, že dílo bude provedeno, tak že v případě jakýchkoliv pochyb nebo nejasností nebo různých názorů na výklad ustanovení smlouvy mezi zhotovitelem a objednatelem, pokud jde o kompletnost a kvalitu díla bude vždy smlouva vykládána tak, že:
 - a) objednatel nebude poskytovat zhotoviteli žádné jiné projekty, než dokumentaci pro výběr zhotovitele stavby, služby nebo dodávky materiálů, kromě těch výslovně ustanovených touto smlouvou jako plnění objednatele a dále, že
 - b) zhotovitel ručí za to, že dílo bude realizováno v takovém rozsahu, provedení a kvalitě, funkční, s vlastnostmi a parametry stanovenými v této smlouvě, a zhotovitel tedy odpovídá za jeho kompletnost, provozuschopnost, bezpečnost, včasnost dokončení, dosažení garantovaných parametrů, a v rámci svých kompetencí v souladu se smlouvou a možnost řádného trvalého provozování.

III. DOBA PLNĚNÍ:

1. Zhotovitel je povinen při realizaci zohlednit jak klimatické podmínky, tak technologické postupy pro daný charakter stavebních prací.
2. Práce zhotovitele na realizaci předmětu smlouvy budou zahájeny dnem protokolárního předání a převzetí staveniště.
Zhotovitel je povinen ke dni uzavření smlouvy o dílo předložit objednateli harmonogram postupu prací ke schválení s ohledem na faktické datum uzavření smlouvy o dílo (příloha č. 3 smlouvy o dílo).
3. Objednatel si vyhrazuje právo změny v navrženém harmonogramu postupu prací a zhotovitel je povinen na požadavek objednatele přistoupit. V případě změny zahájení doby plnění z důvodu ležícího na straně objednatele se posunuje i termín dokončení a protokolárního předání a převzetí díla, avšak doba realizace v kalendářních týdnech zůstane nezměněna.
4. Harmonogram postupu prací začíná termínem předání a převzetí staveniště a končí termínem předání a převzetí díla včetně lhůty pro vyklizení staveniště. V harmonogramu postupu prací musí být uvedeny základní druhy prací jednotlivých stavebních objektů, stavebních dílů a u nich uvedeny předpokládané termíny realizace v členění na kalendářní měsíce a týdny.

5. Jestliže objednatel v průběhu prací zjistí, že dochází k prodlení se zahájením, prováděním či dokončením prací dle dohodnutého harmonogramu postupu prací, požádá zhotovitele zápisem ve stavebním deníku o závazné vyjádření k tomuto zjištění a návrh opatření (věcně a časově určených) k jejich odstranění. Zhotovitel je povinen vyjádření a návrh opatření předat objednateli ve lhůtě stanovené technickým dozorem objednatele.
6. Zhotovitel je povinen udržovat harmonogram postupu prací v aktuálním stavu a v případě změny vždy 1 týden předem předat technickému dozoru objednatele návrh aktualizovaného harmonogramu v souladu s ujednáním uvedeným v předchozím odstavci. Harmonogram postupu prací může být v průběhu realizace. Bez souhlasu objednatele není možné harmonogram měnit a v případě nesouhlasu zůstává jako platný harmonogram naposledy objednatelům odsouhlasený.
7. Pro případ nepříznivých klimatických podmínek má objednatel nebo zhotovitel právo požadovat změnu termínu realizace díla, tj. prodloužení termínu dokončení díla o dobu shodnou s dobou, po kterou nebylo objektivně možné práce provádět, a po kterou by nebylo možné spravedlivě požadovat po zhotoviteli, aby v provádění díla pokračoval, nebo po objednateli, aby na provádění díla trval.
8. Vícepráce, jejichž finanční objem nepřekročí 5 % ze sjednané ceny díla bez DPH, nemají vliv na termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.
9. Práce zhotovitele budou ukončeny dnem protokolárního předání a převzetí řádně zhotoveného díla.
10. Objednatel je oprávněn převzít řádně zhotovené dílo i před termínem plnění.

IV. CENA DÍLA, ZMĚNA ZÁVAZKU:

1. Do ceny díla jsou zahrnuty veškeré náklady potřebné ke zhotovení díla v rozsahu dle čl. II smlouvy o dílo.
2. Cena díla obsahuje i náklady související s plněním dohodnutých platebních podmínek. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen, a to až do termínu předání díla sjednaného ve smlouvě o dílo.
3. Smluvní strany se dohodly, že cenu za dílo je možné změnit v případě, že:
 - a) v případě dodatečných nebo objektivně nepředvídaných stavebních prací, služeb a dodávek požadovaných objednatelům a neobsažených v zadávací dokumentaci
 - b) v případě méněprací.
4. Nastane-li změna rozsahu předmětu díla podle čl. II. Smlouvy o dílo vyžádána objednatelům, případně vyvolaná změnou technického řešení díla nebo změnou materiálů oproti projektu:
 - a) bude ocenění případných změn prací provedeno soupisem prací s použitím položkových cen z položkového rozpočtu zhotovitele (příloha č. 2 smlouvy o dílo). Pro práce a dodávky neuvedené v položkovém rozpočtu bude použita v souladu s vyhl. č. 169/2016 Sb., shodná cenová soustava, v jaké zhotovitel nacenil položkový rozpočet do nabídky. Pro práce a dodávky neuvedené ve sbornících, bude dohodnuta individuální kalkulace nebo hodinová sazba. Tím není dotčena povinnost postupovat dle zákona
 - b) k základním nákladům prací dopočte zhotovitel přírážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svém položkovém rozpočtu pro jednotlivé SO
 - c) před vlastním provedením musí být každá změna prací nebo materiálů technicky a cenově specifikována (odůvodněna) v soupisu prací a spolu se změnovým listem odsouhlasen technickým dozorem objednatele. Zhotovitel po odsouhlasení změn prací technickým dozorem objednatele předloží návrh dodatku ke smlouvě spolu s odsouhlaseným soupisem změn prací a změnovým listem objednateli.

- Ten, v případě, že tyto změny uzná, se zavazuje předložený návrh dodatku ke smlouvě odsouhlasit co nejdříve od jeho předložení. Zhotoviteli vzniká právo na změnu sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena formou uzavřeného dodatku ke smlouvě smluvními stranami. Bez uzavřeného dodatku ke smlouvě o dílo nemá zhotovitel právo na úhradu upravené ceny
- d) dodávky a práce, které nebudou zhotovitelem po odsouhlasení technickým dozorem objednatele provedeny (méněpráce), budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dodávek a prací dle položkového rozpočtu. Dále se postupuje obdobně, jako je uvedeno v písm. a) - c) tohoto odstavce.
5. Objednatel je povinen v případě změny závazku ze smlouvy o dílo postupovat podpůrně dle § 222 zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
 6. Za dodatečné práce se nepovažují náklady vynaložené k dosažení plné funkčnosti předmětu díla. Důvodem pro změnu ceny díla nejsou plnění zhotovitele, jejichž provedení bylo vyvoláno jeho prodloužením s prováděním díla nebo které jsou důsledkem vadného plnění zhotovitele nebo z důvodu chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.
 7. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů. Toto spolupůsobení je povinen zajistit i u svých příp. poddodavatelů.
 8. Veškerá dokumentace zakázky včetně podaných nabídek musí být archivována po dobu 10 let ode dne ukončení výběrového řízení nebo od změny závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.

V. PLATEBNÍ PODMÍNKY:

1. Smluvní strany se dohodly na úhradě ceny díla takto:

Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy.

Smluvní strany se dohodly v souladu s § 21 odst. 7 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů na hrazení ceny za dílo postupně (dílní plnění) na základě dílčích daňových dokladů, které budou vystavovány v měsíčních intervalech dle skutečně provedených stavebních prací, dodávek a služeb na základě objednatelem schválených zjišťovacích protokolů a soupisů provedených stavebních prací, dodávek a služeb s využitím cenových údajů položkového rozpočtu zhotovitele, doloženého v nabídce, pro ocenění dokončených částí díla. Zhotovitel bude předkládat objednateli položkový soupis provedených prací a dodávek a zjišťovací protokol k odsouhlasení nejpozději do tří pracovních dnů po skončení měsíce za plnění provedené v příslušném měsíci.

Objednatel provede kontrolu správnosti každého soupisu provedených prací a dodávek a zjišťovacího protokolu do tří pracovních dnů od jejich předložení. Pokud nemá k předloženému soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovacímu protokolu výhrady, vrátí je zpět neprodleně po provedení kontroly potvrzené zhotoviteli. V opačném případě soupis stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol s uvedením výhrad vrátí neprodleně po provedené kontrole k přepracování zhotoviteli. Ten je povinen předložit opravený soupis stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol objednateli do tří pracovních dnů od jejich vrácení objednatelem k přepracování.

Nedojde-li ani následně mezi oběma stranami k dohodě o odsouhlasení množství, druhu provedených stavebních prací, dodávek a služeb, je zhotovitel oprávněn fakturovat v příslušném fakturačním období pouze ty práce, dodávky služby, u kterých nedošlo k rozporu. Sporná část bude řešena postupem dle čl. XVII obchodních podmínek.

2. V souladu s potvrzeným soupisem provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovacím protokolem je zhotovitel oprávněn vystavit dílčí daňový doklad na objednatele.
Přílohou daňových dokladů musí být odsouhlasený soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol, u konečného daňového dokladu pak i protokol o předání a převzetí díla.
3. Dílčí a konečné daňové doklady musí být předloženy zhotovitelem nejpozději do 15 dnů ode dne zdanitelného plnění a řádně doloženy nezbytnými doklady, které umožní objednateli provést jejich kontrolu.
4. V případě dodatkem k této smlouvě sjednané změny ceny za dílo, je zhotovitel povinen vystavit samostatný daňový doklad, doložený objednatelem odsouhlaseným soupisem víceprací, a to za obdobných podmínek jako je uvedeno v ust. odst. 1.
5. Daňové doklady musí obsahovat náležitosti dle zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů.
6. Podle ustanovení § 92ezákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů, bude u stavebních a montážních prací uvedených v číselném kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 uplatněn režim přenesení daňové povinnosti na příjemce zdanitelného plnění.
7. Splatnost daňového dokladu je **30 dnů** ode dne jejího prokazatelného doručení objednateli. V pochybnostech se má za to, že daňový doklad byl doručen třetí den ode dne odeslání. Objednatel může požadovat prodloužení splatnosti daňových dokladů bez uplatnění sankcí ze strany zhotovitele.
8. Je-li oprávněnost fakturované částky nebo její části objednatelem zpochybněna, je objednatel povinen tuto skutečnost do sedmi kalendářních dnů písemně oznámit a vrátit nesprávně vystavený daňový doklad zhotoviteli s uvedením důvodů. Zhotovitel je v tomto případě povinen vystavit nový daňový doklad. Vystavením nového daňového dokladu běží nová lhůta splatnosti dle odst. 7.
9. Cena za dílo nebo jeho dílčí část je uhrazena dnem připsání částky na účet zhotovitele u peněžního ústavu uvedeného v čl. I. Smlouvy o dílo.
10. Smluvní strany se dohodly, že objednatel má právo pohledávky za zhotovitelem vzniklé objednateli na základě této smlouvy uplatnit z bankovní záruky.
11. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen předložit objednateli ke dni uzavření této smlouvy finanční záruku formou bankovní záruky, a to originál záruční listiny vystavený bankovním ústavem nebo složením na účet zadavatele ve výši **200.000,- Kč** bez DPH. Bankovní záruka bude kryt finanční nároky objednatele za zhotovitelem, které vzniknou objednateli z důvodu porušení povinností zhotovitele týkající se řádného provádění díla v předepsané kvalitě a smluvené době plnění, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele. Zhotovitel je povinen návrh záruční listiny předložit ke schválení objednateli 5 pracovních dnů před požadovaným termínem podpisu smlouvy o dílo k odsouhlasení, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Objednatel je povinen se k návrhu záruční listiny vyjádřit do 3 pracovních dnů od předložení, tj. přijmout nebo odmítnout. Záruční listina musí být účinná až do protokolárního předání a převzetí díla bez vad.

12. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen předložit objednateli ke dni protokolárního předání a převzetí díla (zahájení účinnosti bankovní záruky) finanční záruku ve formě bankovní záruky, a to originál záruční listiny vystavený bankovním ústavem nebo složením na účet zadavatele ve výši **200.000,- Kč** bez DPH. Bankovní záruka bude krýt finanční nároky objednatele za zhotovitelem, které vzniknou z důvodu porušení povinností zhotovitele v průběhu části záruční doby (**12 měsíců** od protokolárního předání a převzetí díla), které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele. Objednatel vrátí bankovní záruku na částku **200.000,- Kč** bez DPH do 10 dnů po skončení části záruční doby (**12 měsíců** od protokolárního předání a převzetí díla). Zhotovitel je povinen návrh záruční listiny předložit ke schválení objednateli 14 dnů před protokolárním předáním a převzetím díla, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Objednatel je povinen se k návrhu záruční listiny vyjádřit do 3 pracovních dnů od předložení, tj. přijmout nebo odmítnout.
13. Bankovní záruka musí být neodvolatelná, bezpodmínečná, vyplatitelná na první požadavek objednatele a bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného čerpání.
14. Pokud v případě společného provádění díla dle této smlouvy nebude poskytnuta tzv. sdílená záruka, tedy záruka, u níž v záruční listině budou uvedeni všichni zhotovitelé provádějící společně dílo, pak zhotovitel, jemuž bankovní záruka bude poskytnuta, doloží spolu se záruční listinou čestné prohlášení, v němž prohlásí, že si je vědom skutečnosti, že bankovní záruka případně objednateli dle sjednaných podmínek, a to bez ohledu na to, u kterého ze zhotovitelů nastane důvod k čerpání bankovní záruky. V záruční listině pak musí být obsažen závazek banky, že uspokojí objednatele bez ohledu na to, u kterého ze zhotovitelů, kteří provádí dílo společně, nastane důvod pro čerpání bankovní záruky objednatelem. Tato povinnost platí pro obě požadované záruky.
15. Zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit pohledávky.

VI. STAVENIŠTĚ:

1. Stavenišťem se rozumí prostor vymezený pro stavbu a pro zařízení staveniště projektem a smlouvou o dílo.
2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště ke dni zahájení provádění díla, nebude-li smluvními stranami dohodnuto jinak. O jeho předání a převzetí vyhotoví smluvní strany podrobný písemný zápis – protokol, který bude podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran. Předání a převzetí staveniště bude zaznamenáno i ve stavebním deníku.
3. Geodetické zaměření staveniště a vytyčení základních směrových a výškových bodů stavby a jejich jednotlivých objektů zajišťuje zhotovitel prostřednictvím oprávněného zeměměřičského inženýra za účasti osoby vykonávající autorský dohled a technického dozoru objednatele, na základě vytyčovací výkresů na své náklady. O provedeném vytyčení bude sepsán protokol podepsaný zhotovitelem, osobou provádějící vytyčení, osobou vykonávající autorský dohled a objednatelem. Zhotovitel je povinen se o základní směrové a výškové body starat až do odevzdání a převzetí díla.
4. Zhotovitel je povinen na své náklady jako součást díla vybudovat v souladu s projektem provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště. Zhotovitel si na své náklady a jméno zajistí staveništní rozvody potřebných médií a jejich připojení a odběr z objednatelem určených míst za úhradu. Zhotovitel uspořádá a bude udržovat staveniště v souladu s projektem, touto smlouvou a platnými právními předpisy zejména zákonem č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na BOZP na staveništích. Prostory staveniště bude využívat výhradně pro účely související s realizací díla.

5. Zhotovitel je povinen si při převzetí staveniště zajistit vytyčení tras stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vhodným způsobem chránit. V případě jejich poškození je povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu na své náklady a uhradit případné škody a pokuty vzniklé v souvislosti s jejich poškozením vzniklých.
6. Odvádění srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště zabezpečí zhotovitel dle projektu tak, aby zabránil podmáčení staveniště nebo sousedních pozemků.
7. Zhotovitel se zavazuje, že umožní v rozsahu, který podstatně neztíží jeho plnění dle této smlouvy ostatním dodavatelům objednatele, příp. zhotovitelům jiných investorů (např. telekomunikačních, plynárenských, či elektrárenských společností) realizaci technické infrastruktury na staveništi.
8. Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí díla pořizovat fotodokumentaci postupu stavebních.
9. Zhotovitel je povinen zajistit v souladu s projektem a platnými právními předpisy a na své náklady dopravní značení potřebná pro realizaci díla. Užívání ploch ve správě objednatele zhotovitel před jejich využitím projedná přímo s jejich provozovatelem.
10. Zhotovitel je povinen zajistit stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, ke znečišťování komunikace, vod a k porušení ochranných pásem, při plném respektování ochrany životního prostředí a majetku třetích osob v zájmovém území.
11. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu, je povinen odstraňovat bez zbytečného odkladu a na svůj náklad obaly a odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Zhotovitel zajistí, aby se vznikajícími odpady bylo nakládáno způsobem, který je v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech včetně prováděcích předpisů ve znění pozdějších předpisů a zákona o obalech.
12. Zhotovitel nemá dovoleno nechat své zaměstnance nebo další pracovníky přebývat na žádné části staveniště nad rámec pracovních činností.
13. Zhotovitel je povinen vyklidit a odstranit staveniště do 5 pracovních dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla objednatelem, nebude-li smluvními stranami při převjímacím řízení dohodnuto jinak.

VII. STAVEBNÍ DENÍK (SD), KONTROLNÍ DNY (KD):

1. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník. Tento deník je zhotovitel povinen vést ve smyslu § 157 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů, a prováděcího předpisu.
Obsahové náležitosti stavebního deníku o stavbě a způsob jejich vedení jsou stanoveny zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon v platném a přílohy č. 16 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů.
2. Denní zápisy do SD čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí zásadně v ten den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa, zápisy nesmí být přepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele nebo jeho zástupcem. Mimo stavbyvedoucího může do SD provádět potřebné záznamy pouze objednatel, technický dozor objednatele, osoba vykonávající autorský dozor, osoba provádějící kontrolní prohlídku stavby, osoba odpovídající za provádění vybraných zeměměřičských prací, případně autorizovaný inspektor stavby a koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, působí-li na staveništi.

Denní záznamy budou zapisovány do stavebního deníku s očíslovanými listy, jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy budou očíslovány shodně s listy pevnými. V průběhu pracovní doby musí být SD trvale dostupný v kanceláři stavbyvedoucího zhotovitele. Zhotovitel bude objednateli předávat první průpis denních záznamů.

3. Technický dozor objednatele je povinen sledovat obsah záznamů ve stavebním deníku a stvrzovat je svým podpisem. K zápisům zhotovitele je povinen objednatel provést písemné připomínky do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí. Toto platí i pro zástupce zhotovitele.
4. Zápisy ve SD se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování případných dodatků ke smlouvě. Objednatel se zavazuje, že na základě potvrzeného zápisu ve SD projedná tento dodatek se zhotovitelem tak, aby dodatek mohl být smluvně uzavřen co možná nejdříve.
5. Stavební deník musí být archivován objednatelem nejméně po dobu 10 let od předání a převzetí díla.
6. Smluvní strany se dohodly na organizování kontrolních dnů stavby dle průběhu a potřeb stavby, nejméně však 1x za 14 dnů, a to na staveništi. Jednací místnost zajistí na vlastní náklady zhotovitel. Kontrolní dny organizuje technický dozor objednatele, který zároveň vyhotoví zápis z kontrolního dne a tento předá všem zúčastněným. Kontrolní dny se zaměří na kontrolu kvality a věcného a časového postupu provádění prací. Kontrolních dnů se musí zúčastnit i nejdůležitější poddodavatele zhotovitele. Náklady na účasti na kontrolních dnech nese každý účastník samostatně ze svého. Požádá-li o to technický dozor objednatele, zúčastní se kontrolního dne statutární zástupce zhotovitele, případně hlavní poddodavatele zhotovitele.

VIII. PROVÁDĚNÍ DOZORU NAD PLNĚNÍM PŘEDMĚTU SMLOUVY A BEZPEČNOSTÍ A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI NA STAVENIŠTI:

1. Zhotovitel je povinen umožnit v pracovní době provedení kontroly všem osobám, pověřeným objednatelem písemným zmocněním a osobám dle zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů. Pro výkon této kontroly bude k nahlédnutí v kanceláři stavbyvedoucího zejména:
 - stavební deník
 - doklady dle zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, vztahující se ke stavbě
 - seznam dokladů a rozhodnutí státních orgánů ke stavbě
 - seznam dokumentace stavby, změny, doplňky
 - přehled a seznam provedených zkoušek.
2. Zhotovitel bude ve věcech plnění této smlouvy spolupracovat s objednatelem, technickým dozorem objednatele, koordinátorem bezpečnosti práce a autorským dozorem. Objednatel před uzavřením této smlouvy seznámí zhotovitele s osobou, kterou pověřil výkonem technického dozoru a funkci koordinátora dle zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, a s rozsahem jejich oprávnění. Objednatel je oprávněn v průběhu stavby provést výměnu osoby vykonávající technický dozor objednatele nebo koordinátora. Na tuto skutečnost je povinen zhotovitele písemně upozornit.

3. Technický dozor objednatele je oprávněn vykonávat na stavbě dozor nad plněním podmínek této smlouvy o dílo a v jeho průběhu zejména sledovat zda:
- a) práce zhotovitele jsou prováděny podle platného projektu stavby, podmínek této smlouvy, technických norem, právních předpisů a v souladu s rozhodnutími veřejnoprávních orgánů. V tomto směru spolupracuje s osobou vykonávající autorský dozor příp. autorizovaným inspektorem stavby
 - b) kontroluje na stavbě dodržování předpisů PO včetně pravidel a pořádku na staveništi
 - c) kontroluje doklady zhotovitele o jakosti a způsobilosti materiálu a výrobků použitých pro plnění dodávky
 - d) provádí průběžnou kontrolu objemu dodávek, potvrzuje soupisy provedených prací a dodávek a zjišťovací protokoly v souladu s touto smlouvou
 - e) kontroluje, zda zhotovitel průběžně zakresluje do projektové dokumentace veškeré odsouhlasené změny, k nimž došlo při plnění díla
 - f) provádí kontrolu zakrývaných prací, účastní se provádění zkoušek
 - g) účastní se převzetí a předání díla, přebírá doklady připravené zhotovitelem k předání a převzetí díla
 - h) kontroluje a zápisem potvrzuje odstranění vad a nedodělků při převzetí díla
 - i) připravuje podklady pro závěrečné vyúčtování díla, pro vyúčtování případných smluvních pokut, připravuje podklady pro uplatňování nároku objednatele z titulu vad díla.

Za tímto účelem má kdykoliv přístup na stavenišť. Na zjištěné nedostatky musí zhotovitele neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku a stanovit mu lhůtu k jejich odstranění.

4. Technický dozor objednatele je oprávněn, pokud není dostupný stavbyvedoucí zhotovitele, zastavit práce v případech kdy:
- hrozí nebezpečí vzniku majetkové škody,
 - je ohroženo zdraví a bezpečnost zaměstnanců nebo jiných osob,
 - je ohrožena bezpečnost stavby,
 - hrozí výrazné zhoršení kvality stavby.

Technický dozor zaznamenává výsledky své kontroly do stavebního deníku.

5. Koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen "koordinátor") je oprávněn vykonávat na stavbě dozor nad dodržováním bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a plnit povinnosti, kterými ho objednatel pověřil v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, a prováděcích předpisů.

IX. PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DÍLA:

1. Zhotovitel je povinen ke dni předání staveniště jmenovat osobu, která bude odborně řídit provádění stavby (stavbyvedoucí) v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je povinen písemně seznámit objednatele s tím, kdo je stavbyvedoucí a v případě změny této osoby seznámit prokazatelně písemně objednatele s touto změnou. Zhotovitel je povinen při předání staveniště seznámit objednatele s oprávněními, které stavbyvedoucímu udělil.
2. **V místech, kde bude dílo prováděno v blízkosti nemovitostí, je zhotovitel povinen zachovat vstupy a sjezdy, resp. v nezbytném případě alespoň provizorním způsobem zajistit fungování vstupů a sjezdů k přílehlým nemovitostem, a to po celou dobu realizace díla.**
3. Zhotovitel provede a dokončí dílo v rozsahu, kvalitě a termínech daných touto smlouvou a projektovou dokumentací.

4. Zhotovitel vynaloží při provádění díla náležitou péči, důkladnost a kvalifikaci, kterou lze očekávat od příslušně kvalifikovaného a kompetentního zhotovitele, který má zkušenosti s realizací práce podobného charakteru, rozsahu jako je předmětné dílo dle této smlouvy.
5. Zhotovitel je odpovědný za řádnou ochranu svých prací po celou dobu jejich provádění a dále za ochranu veškerých výrobků, nářadí a materiálu, které dopravil na stavbu, přičemž tuto ochranu zajišťuje na své vlastní náklady.
6. Zhotovitel ručí za to, že v rámci provádění prací dle této smlouvy nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý, včetně materiálů, o nichž by měl zhotovitel na základě svých odborných znalostí vědět, že jsou škodlivé. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
7. Pokud budou při provádění díla zjištěny skryté překážky ve smyslu §2627 občanského zákoníku, je zhotovitel povinen tuto skutečnost oznámit neprodleně objednateli písemně zápisem do stavebního deníku. Přerušit práce související s prováděním díla je zhotovitel oprávněn poté, co k tomu obdržel souhlas od objednatele. Pokud má zhotovitel oprávněný důvod se domnívat, že hrozí nebezpečí z prodlení, je oprávněn přerušit provádění díla bez výše uvedeného souhlasu, avšak je povinen o tom informovat bez odkladu objednatele. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele zápisem do stavebního deníku v dostatečném předstihu k prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými (izolace proti vodě, křížení se sítěmi technické infrastruktury, zásyp potrubí, apod.). Tuto výzvu musí technický dozor objednatele ve stavebním deníku podepsat. Jestliže se technický dozor objednatele k prověření prací ve stanovené lhůtě, která nebude kratší než 2 pracovní dny, nedostaví, ačkoliv byl k tomu řádně vyzván, je povinen hradit náklady dodatečného odkrytí, pokud takové odkrytí požaduje. Zjistí-li se však, že práce byly provedeny vadně, nese náklady dodatečného odkrytí zhotovitel.
Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí díla pořizovat fotodokumentaci postupu stavebních a zejména zakrývaných prací na pozemcích dotčených stavbou před prováděním prací, křížení potrubí se sítěmi technické infrastruktury před zásypem.
8. **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 bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisech splnit následující povinnosti:**
Zhotovitel je povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi splnit povinnost dle § 16 písmeno a) zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů
 - a) zhotovitel je povinen poskytnout v souladu s § 16 písm. b) zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, koordinátorovi součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu realizace stavby
 - b) zhotovitel je povinen koordinátorovi určenému objednatelem dle zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, 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., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, a prováděcích předpisů, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na BOZP na staveništích. Zhotovitel je povinen předkládat koordinátorovi aktualizace plánu dle skutečného průběhu stavby zpravidla na kontrolních dnech, nebude-li dohodnuto smluvními stranami jinak

- c) 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. Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád a je povinen je viditelně na staveništi umístit
 - d) zhotovitel je povinen zajistit dodržování povinností dle zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů 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., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů)
 - e) 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. Objednatel je povinen zajistit, aby osoba vykonávající funkci technického dozoru, koordinátora a autorského dozoru dodržovali předpisy bezpečnosti práce a ochrany zdraví na staveništi.

10. Technické podmínky

Technickými podmínkami se rozumí souhrn všech technických popisů, které vymezují požadované technické charakteristiky a požadavky na stavební práce a současně dodávky a služby.

Technický standard

Technický standard stavby je popis jednotlivých částí stavby, který jednoznačně stanoví stavebně fyzikální požadavky a technické parametry navrhovaných konstrukcí, technologií, výrobků a materiálů.

Uživatelský standard

Uživatelský standard stavby je popis jednotlivých částí stavby, který jednoznačně stanoví kvalitativní parametry a kompletní požadavky objednatele na konečnou podobu stavby.

Technické podmínky formuluje objednatel s využitím odkazu na tyto dokumenty podle uvedeného pořadí:

- a) české technické normy přejímající evropské normy přijaté evropskými normalizačními orgány a zpřístupněné veřejnosti,
- b) evropské technické posouzení,
- c) obecné technické specifikace v oblasti informačních a komunikačních technologií podle nařízení Evropského parlamentu
- d) mezinárodní normy přijaté mezinárodními normalizačními orgány a zpřístupněné veřejnosti,
- e) technické dokumenty vydané evropskými normalizačními orgány postupem přizpůsobeným vývoji potřeb trhu, který není evropskou normou.

Není-li možné technické podmínky formulovat podle předchozího odstavce, formuluje je zadavatel s využitím odkazu na:

- a) české technické normy
- b) stavební technická osvědčení, nebo
- c) národní technické podmínky vztahující se k navrhování, posuzování provádění staveb a stavebních prací a použití výrobků.

Technické podmínky a uživatelský standard je definován jednotlivými částmi projektové dokumentace stavby.

X. SPOLUPŮSOBENÍ OBJEDNATELE, VÝCHOZÍ PODKLADY:

1. Objednatel odpovídá za to, že podklady a doklady, které zhotoviteli předal nebo předá, jsou bez právních vad a neporušují zejména práva třetích osob.
2. Objednatel je povinen v rámci svého podstatného spolupůsobení bezplatně zhotoviteli předat a umožnit:
 - a) projekt ve dvou vyhotoveních v tištěné formě a v elektronické formě na CD nosiči ke dni podpisu smlouvy o dílo
 - b) vyjádření vlastníka pozemků a správců TI k projektové dokumentaci předání staveniště ke dni zahájení provádění díla
 - c) jméno technického dozoru objednatele a koordinátora a jejich oprávnění
3. Stavební povolení stavby nebylo vydáno, stavba bude realizována v režimu §15 zákona č. 254/2001 Zákon o vodách v platném znění a § 79 zákona 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů.

XI. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA, PROVEDENÍ ZKOUŠEK:

1. Zhotovitel splní svou povinnost zhotovit dílo nebo jeho ucelenou část jeho řádným a včasným dokončením a předáním objednateli, nebude-li dodatečně dohodnuto jinak. Toto právo je splněno podpisem protokolu o předání a převzetí díla oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele.
2. **Přejímací řízení:**
 - 2.1 Zhotovitel zápisem ve stavebním deníku učiněném minimálně 7 pracovních dnů předem, písemně oznámí datum dokončení díla a současně vyzve objednatele k předání a převzetí díla. Objednatel je povinen zahájit přejímací řízení nejpozději do 3 pracovních dnů od učiněné výzvy. Pokud se při přejímacím řízení prokáže, že dílo není dokončeno, je zhotovitel povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě stanovené objednatelem a objednateli uhradit veškeré náklady spojené s opakovaným předáním a převzetím díla.
 - 2.2 Místem předání je místo, kde je stavba prováděna. Objednatel je povinen k předání a převzetí zajistit účast technického dozoru objednatele případně autorský dozor. Zhotovitel může vyzvat k účasti na předání a převzetí díla své poddodavatele, zejména technologické části stavby.
 - 2.3 Přejímací řízení je ukončeno podepsáním protokolu o předání a převzetí díla objednatelem. Nedílnou součástí protokolu jsou přílohy včetně soupisu vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje. Dílo, které není řádně ukončeno, není objednatel povinen převzít s výjimkou uvedenou v předchozí větě. Za nedokončené dílo se však považuje i dílo v případě, že dosažené výsledky nebudou odpovídat hodnotám a kritériím uvedeným v projektové dokumentaci, platným právním předpisům včetně technických norem a ve smlouvě o dílo.
 - 2.4 K příjemce díla je zhotovitel povinen objednateli předložit následující doklady:
 - a) projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby včetně geodetického zaměření stavby
 - b) osvědčení (protokoly) o provedených zkouškách (zejména tlakových, revizních a provozních) prokazující bezzávadnost zařízení
 - c) doklad o zajištění likvidace odpadů dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů, a obalů
 - d) seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyku

- e) protokol o zaškolení obsluhy
- f) bankovní záruky dle čl. V této smlouvy
- g) stavební deník (deníky)
- h) osvědčení o shodě nebo vlastnostech zabudovaných materiálů a výrobků s technickými požadavky na ně kladenými nebo ujištění dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů
- i) zápisy o provedení a kontrole zakrývaných prací
- j) fotodokumentaci průběhu stavebních prací a zejména zakrývaných prací
- k) osvědčení o jakosti stavebních dílů, doklad výrobce materiálu prokazující jeho použití pro trvalý styk s pitnou vodou, hygienický rozbor vzorku pitné vody z instalovaného řadu prokazující nezávadnost použitých materiálů, další doklady, které bude objednatel požadovat po zhotoviteli a o které písemně požádá ve stavebním deníku před zahájením přejímacího řízení a další doklady potřebné pro užívání díla.
Nedoloží-li zhotovitel veškeré doklady dle předchozího odstavce, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání
- l) písemný protokol o odevzdání a převzetí pozemku dotčeného stavbou jeho vlastníkov
- m) zápisy správců sítí technického vybavení o provedení kontroly sítě před jejím zásypem.

2.5 Obsah protokolu o předání a převzetí díla:

- a) údaje o zhotoviteli (poddodavatelích) a objednateli s uvedením jmen osob oprávněných jednat (statutárních orgánů nebo zmocněných zástupců)
- b) popis díla, která je odevzdáváno
- c) soupis zjištěných vad a dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění
- d) dohodu o termínu a způsobu vyklizení staveniště užívaného zhotovitelem a předání v řádném stavu
- e) dohodu o zpřístupnění staveniště za účelem odstraňování vad a o způsobu převzetí odstraněných vad
- f) seznam předaných dokladů
- g) den, od kterého začne běžet záruční doba
- h) prohlášení objednatele, zda dílo přejímá či nepřejímá
- i) v případě přejímky konstatování přesného času podpisu protokolu a tím i přechodu rizika na objednatele.

2.6 Nedohodnou-li smluvní strany v rámci přejímacího řízení jinak, vyhotoví protokol o předání a převzetí díla zhotovitel.

2.7 Protokol s daty zahájení a ukončení přejímacího řízení podepíší zástupci smluvních stran, řádně zmocnění k veškerým jednáním v přejímacím řízení.

Jestliže je protokol o předání a převzetí díla řádně podepsán smluvními stranami, považují se veškeré údaje o opatřeních a lhůtách v protokole uvedené za dohodnuté, pokud některá ze smluvních stran výslovně v protokole neuvede, že s určitými body protokolu nesouhlasí. Jestliže objednatel v protokole popsal vady, nebo uvedl, jak se vady projevují, platí, že tím současně požaduje bezúplatné odstranění takových vad.

K datu podpisu protokolu o předání a převzetí díla je dílo předáno zhotovitelem objednateli.

Tímto datem je zahájen běh záruční doby podle ustanovení smlouvy o dílo.

2.8 Odmítne-li objednatel řádně a včas zhotovené dílo převzít nebo nedojde-li k dohodě o předání a převzetí díla, sepíší strany o tom zápis, v němž uvedou strany svá stanoviska. Zhotovitel není v prodlení, jestliže objednatel odmítl bezdůvodně převzít řádně zhotovené dílo.

Jestliže o to objednatel požádá zápisem ve stavebním deníku nebo písemně na adresu sídla zhotovitele min. 3 dny předem, je stavbyvedoucí zhotovitele povinen se zúčastnit závěrečné kontrolní prohlídky stavby.

3. Předčasné užívání stavby (nebo části stavby).

- 3.1 Umožní-li to povaha díla, lze dílo předávat i po částech, a to i vzhledem k možnostem financování objednatele, jsou-li tyto části samy o sobě schopné užívání a jejich užívání nebrání dokončení zbývajících částí díla. Smluvní strany se mohou na tomto dohodnout i dodatečně, formou dodatku ke smlouvě, není-li předávání po částech dohodnuto v jiných ustanoveních smlouvy. V dodatku ke smlouvě se stanoví i podmínky tohoto předčasného užívání ve vztahu k ostatním dosud nepřevzatým částem předmětu díla. Při předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a přejímanou část díla všechna předchozí ustanovení obdobně.
- 3.2 Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při předčasném užívání díla nebo jeho části, které by bez předčasného užívání nevznikly.

4. Individuální vyzkoušení:

Individuálním vyzkoušením se rozumí provedení vyzkoušení jednotlivých elementů v rozsahu nutném k prověření úplnosti a správnosti montáže. Na ukončení montáží navazují zkoušky jednotlivých zařízení. Jestliže individuální vyzkoušení bude úspěšné, bude sepsán zápis ve stavebním deníku a protokol, v němž bude potvrzeno, že montáž zařízení je řádně dokončena. Jestliže individuální vyzkoušení bude neúspěšné, je zhotovitel povinen vady zařízení a montáže na své náklady odstranit a provést individuální vyzkoušení opakovaně. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli zápisem ve stavebním deníku a telefonickou informací technickému dozoru objednatele termín zahájení individuálních zkoušek. Objednatel má právo se zkoušek účastnit.

XII. VLASTNICKÁ PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE:

1. Objednatel je v souladu s § 2599 odst.1 občanského zákoníku vlastníkem stavby.
2. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do doby protokolárního předání a převzetí díla objednatelem. Zhotovitel nese nebezpečí škody (ztráty na veškerých materiálech, hmotách a zařízeních), které používá a použije k provedení díla. To neplatí v případech, kdy zhotovitel prokáže, že škoda vznikla v příčinné souvislosti s porušením povinnosti objednatele nebo třetí osoby.
3. Zhotovitel je povinen doložit objednateli ke dni uzavření smlouvy o dílo kopii pojistné smlouvy, z níž je zřejmé, že má sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobené třetí osobě minimálně na pojistnou částku 10 mil. Kč a dále má sjednáno i pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou vadným výrobkem. Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění v platnosti po celou dobu realizace díla až do doby jeho protokolárního předání a převzetí objednatelem.
4. Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn pro případ odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání svých zaměstnanců.

XIII. ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUČNÍ PODMÍNKY:

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla má v době jeho předání objednatelem a po dobu běhu záruční doby vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy, závaznými ustanoveními českých technických norem, popřípadě vlastností obvyklé, dále za to, že dílo nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá požadavkům sjednaným ve smlouvě o dílo.

Zhotovitel neodpovídá za vady, jestliže byly způsobeny použitím podkladů předaných mu ke zpracování objednatelem a jím určenými osobami v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nemohl nevhodnost těchto podkladů zjistit nebo na ně objednatele upozornil a objednatel na jejich použití písemně trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel tuto nevhodnost nemohl zjistit. Dále platí pro § 2630 občanského zákoníku.

2. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání a které jsou uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla, popřípadě v příloze k tomuto protokolu (vady zjevné).
3. Zhotovitel dále odpovídá za vady, vzniklé po předání a převzetí díla. Objednatel je však povinen tyto bez zbytečného odkladu poté, co je mohl při dostatečné péči zjistit, oznámit.
4. Délka záruky za jakost díla se počítá ode dne protokolárního předání a převzetí díla v délce **60 měsíců**.
5. Za závady vzniklé v důsledku nedodržení návodů k obsluze či nedodržení obvyklých způsobů užívání či za závady způsobené nesprávnou údržbou nebo zanedbáním údržby a oprav zhotovitel nenese odpovědnost. Dále se záruka nevztahuje na závady vzniklé běžným opotřebením. Záruka zaniká provedením změn a úprav bez souhlasu zhotovitele, popř. i provedením oprav objednatelem či uživatelem, pokud nepůjde o opravy drobné, nevyžadující zvláštní kvalifikaci nebo opravy havarijní, které byly způsobeny vadami, za něž zhotovitel neodpovídá.
Výjimka ze záruční lhůty se vztahuje dále na zařízení a součásti, jež vyžadují běžnou údržbu a na spotřební materiál.
6. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo užívat pro vady, za které odpovídá zhotovitel.
7. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku, že:
 - a) veškerá jím dodaná projektová a technická dokumentace
 - b) veškeré dodané zboží, zařízení a materiály
 - c) veškeré provedené montážní práce
 - d) veškeré poskytnuté služby
 - e) a provedené stavební práce

budou prosty jakýchkoliv vad a zhotovitel bez zbytečného prodlení a na své vlastní náklady provede znovu činnosti a dodá znovu části díla nebo opraví své činnosti a části díla v míře potřebné k odstranění vad.

XIV. REKLAMACE:

1. Jestliže objednatel zjistí během záruční lhůty jakékoli vady u dodaného díla nebo jeho části a zjistí, že neodpovídají smluvním podmínkám nebo technickým podmínkám a zákonným požadavkům, sdělí zjištěné vady bez zbytečného odkladu zhotoviteli (reklamace). Objednatel uvedomí zhotovitele o vadě písemně. V reklamaci budou popsány shledané vady. Reklamaci lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslána objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
2. Zhotovitel potvrdí objednateli formou e_mailu, faxem nebo písemně přijetí reklamace a do 3 pracovních dnů od obdržení reklamace začne s jejich odstraňováním, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak. Bez ohledu na to, zda bylo možné zjistit vadu již dříve, je zhotovitel povinen vadu v co možná nejkratší technicky obhajitelné lhůtě odstranit, nebude-li dohodnuto jinak, a to buď opravou nebo výměnou vadných částí zařízení za nové části zařízení, a to na vlastní náklady, včetně potřebné demontáže a montáže, dopravních nákladů a nákladů za odborníky zhotovitele, kteří byli

vyslání k provedení opravy. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že vada musí být odstraněna nejpozději do 14 dnů ode dne uplatnění reklamace.

3. O odstranění reklamované vady sepíše smluvní strany protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
4. V případě, že zhotovitel do 3 pracovních dnů nezahájí odstraňování vad a tyto neodstraní v dohodnuté nebo nejkratší, technicky obhajitelné lhůtě, je objednatel oprávněn vadu po předchozím oznámení zhotoviteli odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a to na náklady zhotovitele, aniž by tím omezil svá práva, která mu přísluší na základě záruky a zhotovitel je povinen nahradit objednateli náklady s tím spojené.
5. Zhotovitel však nenese odpovědnost za vady, které byly po převzetí díla objednatelem způsobeny nesprávným jednáním objednatele nebo třetích osob, či neodvratitelnými událostmi mimo kompetenci zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené postupem podle nevhodných pokynů, popřípadě podle nesprávné projektové dokumentace, dodané mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení písemně trval.
6. Drobné odchylky od projektové dokumentace, které byly dohodnuty alespoň souhlasným zápisem ve stavebním deníku, které nemají vliv na provozuschopnost a kvalitu díla, nejsou vadami. Tyto odchylky je zhotovitel povinen vyznačit v projektové dokumentaci skutečného provedení díla.
7. Reklamuje-li objednatel vadu díla, má se za to, že požaduje odstranění vady díla a že nemůže před uplynutím dodatečně přiměřené lhůty, kterou je povinen poskytnout k tomuto účelu zhotoviteli, uplatnit jiné nároky z vad díla, ledaže zhotovitel písemně oznámí objednateli, že nesplní své povinnosti v dohodnuté lhůtě.
8. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nebyla způsobena činností zhotovitele a že se na ní nevztahuje záruční lhůta, resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla jeho provozovatel nebo třetí osoba, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vad, vzniklé náklady.
9. V případě havárie je povinen nastoupit do 8 hodin od oznámení faxem nebo e_mailem. Havárií dle této smlouvy se rozumí přerušení provozu.

XV. SMLUVNÍ SANKCE:

-
1. Smluvní strany se dohodly, že:
 - a) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,5 % z ceny díla bez DPH** za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním díla
 - b) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,2 % z ceny díla bez DPH** za každý i započatý kalendářní den prodlení s nedodržením dílčích termínů dle schváleného harmonogramu postupu prací
 - c) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraňováním vad a nedodělků zjištěných v rámci převjímacího řízení nebo závěrečné kontrolní prohlídce stavby ve výši **5.000,- Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady
 - d) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem nastoupení k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě ve výši **5.000,- Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady
 - e) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem nastoupení k odstranění havárie v záruční lhůtě ve výši **2.000,- Kč** za každou i započatou hodinu od nahlášení havárie

- f) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraněním reklamované vady v záruční lhůtě ve výši **3.000,- Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady
 - g) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za včasné nevyklizené staveniště ve výši **3.000,- Kč** za každý započatý kalendářní den prodlení
 - h) smluvní pokuty uvedené v jiných ustanoveních této smlouvy
 - i) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za porušení povinností uložených mu touto smlouvou ve vztahu k BOZP a zákonem č. 309/2006 Sb., a prováděcími předpisy, a to za každý jednotlivý případ ve výši **50.000,- Kč**
 - j) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za porušení článku V odst. 15 ve výši 5% Kč z nabídkové ceny bez DPH za každý jednotlivý případ
 - k) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu v případě, že nevyzve objednatele zápisem do stavebního deníku v dostatečném předstihu k prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to za každý jednotlivý případ **20.000,- Kč**
 - l) objednatel zaplatí zhotoviteli úrok z prodlení s úhradou faktury předloženou po splnění podmínek stanovených touto smlouvou, a to ve výši dle vládního nařízení č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměnu likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob ve znění pozdějších předpisů, a to od 31. dne prodlení s úhradou splatné faktury.
- 2. Splatnost smluvních pokut se sjednává na třicet dnů ode dne doručení jejich vyúčtování.
 - 3. Smluvní strany se tímto dohodly, že zaplacením jakékoli smluvní pokuty uvedené v těchto obchodních podmínkách nebo ve smlouvě o dílo, není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody způsobené porušením povinností dle této smlouvy.
 - 4. Smluvní strana, které vznikne právo uplatnit smluvní pokutu, může od jejího vymáhání na základě své vůle upustit.

XVI. ZÁNİK SMLOUVY, ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY:

- 1. Smlouva o dílo zanikne splněním závazku nebo před uplynutím lhůty plnění z důvodu podstatného porušení povinností smluvních stran - jednostranným právním jednáním, tj. odstoupením od smlouvy. Dále může smlouva o dílo zaniknout dohodou smluvních stran. Návrh na zánik smlouvy dohodou je oprávněna vystavit kterákoliv ze smluvních stran. Objednatel může závazek vzniklý smlouvou o dílo vypovědět, pokud nastanou podmínky dle § 223 zákona č. 134/2016 Sb.
- 2. Poruší-li smluvní strana smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od smlouvy odstoupit. Odstoupení od smlouvy musí odstupující strana oznámit druhé straně písemně bez zbytečného odkladu poté, co se dozvěděla o podstatném porušení smlouvy. Lhůta pro doručení o odstoupení od smlouvy se stanovuje pro obě strany 10 dnů ode dne, kdy jedna ze smluvních stran zjistila podstatné porušení smlouvy. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení od smlouvy neplatné.

3. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím objednatele odstoupit od smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných člancích smlouvy o dílo nebo obchodních podmínkách:
 - a) prodlení zhotovitele se zahájením prací na realizaci díla větší jak 10 (deset) kalendářních dnů
 - b) delší jako 30-ti denní prodlení zhotovitele se splněním díla
 - c) v případě, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se zadáním objednatele nebo projektovou dokumentací a objednatel jej písemně vyzve k odstranění nedostatků a zhotovitel tak neučiní
 - d) neposkytnutí náležité součinnosti zhotovitele technickému dozoru objednatele nebo autorskému dozoru i přes písemné upozornění objednatele
 - e) neumožnění kontroly provádění díla a postupu prací na něm
 - f) pravomocné ukončení insolvenčního řízení na majetek zhotovitele s výjimkou zastavení takového řízení.
4. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím zhotovitele odstoupit od smlouvy je:
 - a) prodlení objednatele s předáním staveniště a zařízení staveniště větší jak deset kalendářních dnů od smluvně potvrzeného termínu
 - b) prodlení objednatele s platbami dle v předmětné smlouvě dohodnutého platebního režimu delším, jak 30 dní počítaného ode dne jejich splatnosti.
5. Důsledky odstoupení od smlouvy:
 - a) odstoupením od smlouvy, tj. doručením projevu vůle o odstoupení druhému účastníkovi, smlouva zaniká ke dni účinnosti odstoupení. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody, pokud nebylo důvodem vzniku škody uplatnění "vyšší moci" a smluvních pokut vzniklých porušením smlouvy; řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy. Je-li však smluvní pokuta závislá na délce prodlení, nenarůstá její výše po zániku smlouvy
 - b) zhotovitelovy závazky, pokud jde o jakost, odstraňování vad a nedodělků, a také záruky za jakost prací jím provedených až do doby jakéhokoliv odstoupení od smlouvy platí i po takovém odstoupení, a to pro část díla, kterou zhotovitel do takového odstoupení realizoval
 - c) odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání ze smlouvy o dílo vyplývajících, smluvní strany vypořádají své závazky z předmětné smlouvy takto:
 - zhotovitel provede soupis všech provedených prací a činností oceněných dle způsobu, kterým je stanovena cena díla;
 - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, poskytnutých záloh a zpracuje "dílčí konečnou fakturu";
 - zhotovitel vyzve objednatele k "dílčímu předání díla" a objednatel je povinen do 3 dnů od obdržení vyzvání zahájit "dílčí přejímací řízení";
 - objednatel uhradí zhotoviteli provedené práce do doby odstoupení od smlouvy na základě vystavené faktury.
6. V případě, že nedojde mezi zhotovitelem a objednatelem dle výše uvedeného v postupu ke shodě a písemné dohodě, bude postupováno dle čl. XVII obchodních podmínek.

XVII. SPORY:

Smluvní strany se dohodly, že jakýkoliv **spor** vzniklý ze smlouvy o dílo, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut u Okresního soudu ve Vsetíně nebo Krajského soudu v Ostravě.

XVIII. DODATKY A ZMĚNY SMLOUVY:

Smlouvu o dílo lze měnit, doplnit nebo zrušit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a potvrzeny oběma stranami smlouvy. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako smlouva o dílo.

XIX. UVEŘEJŇOVÁNÍ SMLOUVY, DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ:

Zhotovitel souhlasí s uveřejněním smlouvy o dílo v souladu se zákonem a zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím ve znění pozdějších předpisů.

Zhotovitel souhlasí se zpracováním osobních údajů v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů (GDPR).

Pokud zhotovitel při zhotovení díla použije bez projednání s objednatelem výsledek činnosti chráněný právem průmyslového či jiného duševního vlastnictví a uplatní-li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči objednateli, zhotovitel provede na své náklady vypořádání majetkových poměrů.

XX. VYŠŠÍ MOC:

Za případy vyšší moci jsou považovány takové neobvyklé okolnosti, které brání trvale nebo dočasné plnění smlouvou stanovených povinností, které nastanou po nabytí platnosti smlouvy a které nemohly být ani objednatelem ani zhotovitelem objektivně předvídaný nebo odvráceny.

Smluvní strana, které je tímto znemožněno plnění smluvních povinností, bude neprodleně informovat při vzniku takových okolností druhou smluvní stranu a předloží jí o tom vhodné doklady příp. informace, že mají tyto okolnosti podstatný vliv na plnění smluvních povinností.

V případě, že působení vyšší moci trvá déle než 90 dní, vyjasní si obě smluvní strany další provádění díla.

XXI. ROZHODNÉ PRÁVO:

Smluvní vztah upravený smlouvou o dílo se řídí a vykládá dle zákonů platných v České republice.

Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí zákonem č. 89/2012Sb., občanský zákoník.

Na důkaz, že obě smluvní strany byly při uzavření smlouvy o dílo seznámeny s těmito obchodními podmínkami a že nezvýhodňují ani jednu smluvní stranu, podepisují smluvní strany tyto obchodní podmínky jako přílohu č. 1 smlouvy o dílo pro VZ uvedenou v záhlaví těchto obchodních podmínek.

Ve Vsetíně dne **06. 04. 2020**

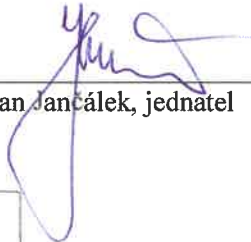
Ve Vsetíně dne **06. 04. 2020**

Za objednatele:
Vodovody a kanalizace Vsetín a.s.

Za zhotovitele:
OPEN RE-ECO. s.r.o.



Ing. Roman Pilař, ředitel společnosti



Jan Jančálek, jednatel

Vodovody a kanalizace Vsetín, a.s.
755 01 VSETÍN, Jasenická 1106



OPEN RE-ECO. s.r.o./Hrádkova 761
Vsetín 755 01 / Tel.: 571 419 376
IČO: 27784477 / DIČ: CZ27784477

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **13 1307** **Vsetín, Lokalita Rybníky - výměna vodovodu I.-III.etapa (I.ETAPA)**

Objednatel: _____ IČO: _____
 DIČ: _____

Zhotovitel: **OPEN RE-ECO. s.r.o.** IČO: **27796477**
Jiráskova 701 DIČ: **CZ27796477**
755 01 Vsetín

Vypracoval: _____

Rozpis ceny	Celkem
HSV	21 581 180,01
PSV	0,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	102 900,00
Ostatní náklady	139 000,00
Celkem	21 823 080,01

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	21 823 080,01 CZK
Základní DPH	21 %	4 582 846,80 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **26 405 926,81 CZK**

v

dne





 Vodovody a kanalizace Vsetín, a.s.
 755 01 VSETÍN, Jasenická 1106

 Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
01	Vsetín, Lokalita Rybníky - výměna vodovodu I.-III.etapa (I.ETAPA)	0,00	21 823 080,01	4 582 846,80	26 405 926,81	100
00	Ostatní a vedlejší práce	0,00	241 900,00	50 799,00	292 699,00	1
IO01	Výměna vodovodu a připojení vodovodních přípojek	0,00	21 581 180,01	4 532 047,80	26 113 227,81	99
Celkem za stavbu		0,00	21 823 080,01	4 582 846,80	26 405 926,81	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			7 561 810,07	35
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			27 250,00	0
4	Vodorovné konstrukce	HSV			176 529,43	1
5	Komunikace	HSV			4 032 127,60	18
8	Trubní vedení	HSV			6 625 703,99	30
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			197 623,20	1
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			146 513,80	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			6 000,00	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			671 649,59	3
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			2 135 972,33	10
VN	Vedlejší náklady	VN			102 900,00	0
ON	Ostatní náklady	ON			139 000,00	1
Cena celkem					21 823 080,01	100

Položkový rozpočet

S:	13 1307	Vsetín, Lokalita Rybníky - výměna vodovodu I.-III.etapa (I.ETAPA)
O:	01	Vsetín, Lokalita Rybníky - výměna vodovodu I.-III.etapa (I.ETAPA)
R:	00	Ostatní a vedlejší práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: VN		Vedlejší náklady				102 900,00
1	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	22 400,00	22 400,00
3	005121010R	Vybudování zařízení staveniště (např. vč.prov.lávek přes výkopy v místě vstupu do objektů přemostění při křížení komunikací atd.)	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
4	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00
5	005121R	Zařízení staveniště - provoz	Soubor	1,00000	22 000,00	22 000,00
6	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1,00000	18 000,00	18 000,00
7	00524R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00
Díl: ON		Ostatní náklady				139 000,00
8	ON1	Provizorní dopravní značení - povolení, zřízení, provoz a demontáž	kpl	1,00000	26 000,00	26 000,00
9	00511R	Geodetické práce, geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	26 000,00	26 000,00
10	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00
11	00521R	Náklady spojené s čištěním komunikací	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00
12	00523R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	27 000,00	27 000,00
13	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	13 000,00	13 000,00
14	0052300	Pasportizace objektů	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
15	0513	Fotodokumentace průběhu stavby, zejména sítě TI	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
16	ON2	Provedení hygienického rozboru vzorku vody z instalovaného potrubí před jeho uvedením do provozu	soubor	1,00000	13 000,00	13 000,00

Celkem	241 900,00
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	13 1307	Vsetín, Lokalita Rybníky - výměna vodovodu I.-III.etapa (I.ETAPA)
O:	01	Vsetín, Lokalita Rybníky - výměna vodovodu I.-III.etapa (I.ETAPA)
R:	IO01	Výměna vodovodu a přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				7 561 810,07
1	111201101	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2 80+80+50+30+80	m2	320,00000	46,60	14 912,00
2	111201401	Spálení křovin a stromů o průměru do 100 mm	m2	320,00000	9,80	3 136,00
3	112101102	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 30-50 cm	kus	17,00000	365,00	6 205,00
4	112201102	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 30 - 50 cm	kus	17,00000	543,00	9 231,00
5	113106231	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu, pro zpětnou montáž	m2	270,00000	40,20	10 854,00
6	113107610	Odstranění podkladu nad 50 m2, kam.drcené tl.10 cm	m2	3 305,00000	23,80	78 659,00
7	113107622	Odstranění podkladu nad 50 m2, kam.drcené tl.22 cm	m2	270,00000	39,50	10 665,00
8	113109410	Odstranění podkladu pl.nad 50 m2, beton, tl. 10 cm	m2	3 305,00000	72,70	240 273,50
9	113151219	Fréz.živič krytu nad 500 m2, bez překážek, tl.10 cm	m2	3 305,00000	134,50	444 522,50
10	115101201	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	20,00000	81,60	1 632,00
11	115101301	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	8,00000	59,50	476,00
12	130001101	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení 60% :	m3	1 634,78700	608,00	993 950,50
		asfalt : (380+93)*1,10*1,20*0,60		374,61600		
		dlažba : (203+27,50)*1,10*1,20*0,60		182,55600		
		terén : (1031,50+57)*1,10*1,50*0,60		1 077,61500		
13	132201213	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3, STROJNĚ 70% :	m3	1 907,25150	93,80	178 900,19
		asfalt : (380+93)*1,10*1,20*0,70		437,05200		
		dlažba : (203+27,50)*1,10*1,20*0,70		212,98200		
		terén : (1031,50+57)*1,10*1,50*0,70		1 257,21750		
14	132201219	Přípl.za lepivost, hloubení rýh 200cm, hor.3, STROJNĚ	m3	1 907,25150	27,40	52 258,69
15	132301212	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ 30% :	m3	817,39350	311,50	254 618,08
		asfalt : (380+93)*1,10*1,20*0,30		187,30800		
		dlažba : (203+27,50)*1,10*1,20*0,30		91,27800		
		terén : (1031,50+57)*1,10*1,50*0,30		538,80750		
16	132301219	Přípl.za lepivost, hloubení rýh 200cm, hor.4, STROJNĚ	m3	817,39350	56,90	46 509,69
17	151101101	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m asfalt : (380+93)*1,50*2 dlažba : (203+27,50)*1,50*2 terén : (1031,50+57)*1,50*2	m2	5 376,00000	99,90	537 062,40
18	151101111	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	5 376,00000	22,40	120 422,40
19	161101101	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m asfalt : (380+93)*1,10*1,20*0,50 dlažba : (203+27,50)*1,10*1,20*0,50 terén : (1031,50+57)*1,10*1,50*0,50	m3	1 362,32250	91,60	124 788,74
20	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m výkopy : 1907,25150+817,39350 zásyp zemina : -109,296	m3	2 615,34900	250,00	653 837,25
21	162701109	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km 45km : 2615,349*10	m3	26 153,49000	19,70	515 223,75

Položkový rozpočet

S:	13 1307	Vsetín, Lokalita Rybníky - výměna vodovodu I.-III.etapa (I.ETAPA)
O:	01	Vsetín, Lokalita Rybníky - výměna vodovodu I.-III.etapa (I.ETAPA)
R:	IO01	Výměna vodovodu a přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
22	162301412	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 50cm do 5000 m	kus	17,00000	996,00	16 932,00
23	162301422	Vodorovné přemístění pařezů D 50 cm do 5000 m	kus	17,00000	410,00	6 970,00
24	162301912	Příplatek za dalších 5000m - kmeny listnaté D 50cm	kus	17,00000	78,00	1 326,00
25	162301922	Příplatek za dalších 5000m - pařezy D 50cm	kus	17,00000	44,40	754,80
26	162702199	Poplatek za skládku zeminy	m3	2 615,34900	280,00	732 297,72
27	171201201	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	2 615,34900	15,20	39 753,30
28	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	1 232,28600	101,50	125 077,03
		kamenivo : 253*1,10*0,65		180,89500		
		1223,50*1,10*0,70		942,09500		
		zemina : 138*1,10*0,72		109,29600		
29	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	706,49260	921,00	650 679,68
		253*1,10*0,45-3,14*0,075*0,075*253		120,76639		
		1223,50*1,10*0,40-3,14*0,05*0,05*1223,50		528,73553		
		138*1,10*0,38-3,14*0,04*0,04*138		56,99069		
30	175101109	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí	m3	706,49260	249,50	176 269,90
31	180402111	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	1 546,00000	17,40	26 900,40
32	181101102	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	1 546,00000	11,20	17 315,20
33	182001121	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 15 cm v rovině	m2	1 546,00000	33,20	51 327,20
34	114211301R10	Odstranění litin. trub do DN 150 mm, ve výkopu	m	1 614,50000	253,00	408 468,50
35	162701	Poplatek za skládku stromů, větví, pařezů	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00
36	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI á 25 kg	kg	68,02400	105,00	7 142,52
		1546*0,04*1,10		68,02400		
37	583418024	Kamenivo drcené frakce 16/32	t	1 969,16296	504,00	992 458,13
		kamenivo : 180,895*1,67*1,05		317,19938		
		942,095*1,67*1,05		1 651,96358		
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				27 250,00
38	181	Náhradní výsadba - 17 stromů, 45 keřů vč.zajištění péstební péče o náhradní výsadbu po dobu 2-let	soubor	1,00000	27 250,00	27 250,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				176 529,43
39	451541111	Lože pod potrubí ze štěrkodrtě 0 - 63 mm	m3	177,59500	994,00	176 529,43
		(253+1223,50+138)*1,10*0,10		177,59500		
Díl: 5		Komunikace				4 032 127,60
40	564751111	Podklad z kameniva drceného vel.8-16 mm,tl. 15 cm	m2	270,00000	131,50	35 505,00
41	564851111	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	3 305,00000	158,00	522 190,00
42	564861111	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	3 305,00000	206,50	682 482,50
43	565141111	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,do 3 m,tl. 6 cm	m2	3 305,00000	428,00	1 414 540,00
44	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí 1kg/m2	m2	3 305,00000	17,80	58 829,00
45	573231110	Postřik živičný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2	m2	3 305,00000	7,30	24 126,50
46	577112113	Beton asphalt. ACO 11 S modifik. š. do 3 m, tl.4 cm	m2	3 305,00000	368,00	1 216 240,00
47	596215021	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm zpětná montáž	m2	270,00000	210,50	56 835,00
48	457621411R00	Těsnění z asfaltobet. úprava spár zálivkou 1 kg/m	m	946,00000	22,60	21 379,60
Díl: 8		Trubní vedení				6 625 703,99
49	851601101	Montáž potrubí tlakového tvárná litina DN 80	m	138,00000	125,40	17 305,20
50	851601102	Montáž potrubí tlakového, tvárná litina DN 100	m	1 223,50000	158,50	193 924,75
		686,50+537		1 223,50000		
51	851601104	Montáž potrubí tlakového, tvárná litina DN 150	m	253,00000	245,50	62 111,50

Položkový rozpočet

S:	13 1307	Vsetín, Lokalita Rybníky - výměna vodovodu I.-III.etapa (I.ETAPA)
O:	01	Vsetín, Lokalita Rybníky - výměna vodovodu I.-III.etapa (I.ETAPA)
R:	IO01	Výměna vodovodu a připojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		181+72		253,00000		
52	857242121	Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 80	kus	21,00000	317,00	6 657,00
		10+10+1		21,00000		
53	857244121	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop do DN 80	kus	78,00000	560,00	43 680,00
		1+4+20+1+5+10		41,00000		
		4+30+3		37,00000		
54	857262121	Montáž tvarovek litin. jednoos. přír. výkop DN 100	kus	3,00000	514,50	1 543,50
		3		3,00000		
55	857264121	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 100	kus	173,00000	707,00	122 311,00
		6+11+2+6+30+1+47+1+1+5		110,00000		
		21+42		63,00000		
56	857312121	Montáž tvarovek litin. jednoos. přír. výkop DN 150	kus	4,00000	631,00	2 524,00
57	857314121	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 150	kus	17,00000	823,00	13 991,00
		1+3+12+1		17,00000		
58	871161121	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	53,00000	15,00	795,00
59	871181121	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 50 mm	m	1,00000	17,00	17,00
60	871211121	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 63 mm	m	12,00000	22,70	272,40
61	871241121	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu d 90 mm	m	114,00000	48,10	5 483,40
62	891181111	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu do DN 40	kus	12,00000	558,00	6 696,00
		1+11		12,00000		
63	891211111	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 50	kus	6,00000	591,50	3 549,00
		3+3		6,00000		
64	891241111	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80	kus	45,00000	705,00	31 725,00
		15+8		23,00000		
		22		22,00000		
65	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	10,00000	314,50	3 145,00
66	891261111	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 100	kus	33,00000	876,00	28 908,00
67	891269111	Montáž navrtávacích pasů DN 100	kus	13,00000	1 391,00	18 083,00
		2+11		13,00000		
68	891319111	Montáž navrtávacích pasů DN 150	kus	10,00000	1 419,00	14 190,00
		8+1+1		10,00000		
69	892241111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	138,00000	15,40	2 125,20
70	892351111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 200	m	1 476,50000	20,10	29 677,65
		1223,50+253		1 476,50000		
71	892372111	Zabezpečení konců vodovod. potrubí DN 300	úsek	8,00000	7 095,00	56 760,00
72	892273111	Desinfekce vodovodního potrubí DN 125	m	1 361,50000	74,30	101 159,45
		1223,50+138		1 361,50000		
73	892353111	Desinfekce vodovodního potrubí DN 200	m	253,00000	142,50	36 052,50
74	895941311	Zřízení vpustí uliční z dílců typ UVB - 50 včetně dodávky dílců pro uliční vpustí TBV	kus	4,00000	7 865,00	31 460,00
75	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	106,00000	431,50	45 739,00
		48		48,00000		
		48+10		58,00000		
76	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	10,00000	817,00	8 170,00
77	899713111	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém	kus	10,00000	236,00	2 360,00
78	899721112	Fólie výstražná z PVC bílá, šířka 34 cm	m	1 929,00000	11,60	22 376,40
		1695+234		1 929,00000		

Položkový rozpočet

S:	13 1307	Vsetín, Lokalita Rybníky - výměna vodovodu I.-III.etapa (I.ETAPA)
O:	01	Vsetín, Lokalita Rybníky - výměna vodovodu I.-III.etapa (I.ETAPA)
R:	IO01	Výměna vodovodu a připojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
79	899731113	Vodič signalizační CYY 4 mm2	m	1 929,00000	21,10	40 701,90
80	87726	D+M spojka ISO č.6300 D 32	ks	12,00000	471,00	5 652,00
81	87727	D+M spojka ISO č.6300 D 90	ks	30,00000	2 035,00	61 050,00
82	87728	D+M spojka ISO č.6300 D 63	ks	5,00000	1 260,00	6 300,00
83	87729	D+M spojka ISO č.6300 D 50	ks	1,00000	867,00	867,00
84	89901	Přírubový spoj DN 150 PN16	ks	6,00000	1 017,00	6 102,00
85	89902	Přírubový spoj DN 100 PN16	kus	116,00000	1 283,00	148 828,00
		74+42		116,00000		
86	89903	Přírubový spoj DN 80 PN16	kus	82,00000	748,00	61 336,00
		52+30		82,00000		
87	89903a	Přírubový spoj DN 50 PN16	kus	3,00000	553,00	1 659,00
88	89904	Jednokomorový hrdlový spoj jištěný v tahu DN 150 na tvarovkách z tvárné litiny	kus	32,00000	3 575,00	114 400,00
89	89905	Jednokomorový hrdlový spoj jištěný v tahu DN 150 na potrubí z tvárné litiny	ks	13,00000	3 575,00	46 475,00
90	89906	Jednokomorový hrdlový spoj jištěný v tahu DN 100 na potrubí z tvárné litiny	kus	94,00000	2 090,00	196 460,00
91	89907	Jednokomorový hrdlový spoj jištěný v tahu DN 100 na tvarovkách z tvárné litiny	kus	151,00000	2 090,00	315 590,00
92	89908	Jednokomorový hrdlový spoj jištěný v tahu DN 80 na tvarovkách z tvárné litiny	kus	48,00000	1 903,00	91 344,00
93	89909	Jednokomorový hrdlový spoj jištěný v tahu DN 80 na potrubí z tvárné litiny	kus	24,00000	1 903,00	45 672,00
94	89984	Napojovací vývod NV 1	ks	3,00000	1 500,00	4 500,00
95	89985	Napojovací vývod NV 2	kpl	10,00000	1 500,00	15 000,00
96	89986	Betonový blok na potrubí - patkové koleno	kus	10,00000	750,00	7 500,00
97	89987	Betonový blok na potrubí - odbočky	ks	20,00000	750,00	15 000,00
98	89988	M+D betonové podložky pod poklop	kus	68,00000	350,00	23 800,00
		20+48		68,00000		
99	2861341114R	Trubka PE100 50x4,6 mm	m	1,05000	53,60	56,28
		1*1,05		1,05000		
100	286134111	Trubka PE100 32x3,0 mm	m	55,65000	23,90	1 330,04
		53*1,05		55,65000		
101	286134119R1	Trubka tPE100 63x5,8 mm	m	12,60000	82,30	1 036,98
		12*1,05		12,60000		
102	286134127R1	Trubka PE100 90x8,2 mm	m	119,70000	164,50	19 690,65
		114*1,05		119,70000		
103	42227202	Šoupátko přírubové F4, DN 50	kus	3,00000	3 955,00	11 865,00
104	42227204	Šoupátko přírubové F4, DN 80	kus	37,00000	5 045,00	186 665,00
		15+22		37,00000		
105	42227205	Šoupátko přírubové F4, DN 100	kus	33,00000	5 865,00	193 545,00
106	42227611	Šoupátko přípojkové přímé, DN 25	kus	11,00000	2 460,00	27 060,00
107	42227614	Šoupátko přípojkové přímé, DN 40	kus	1,00000	3 770,00	3 770,00
108	42227615	Šoupátko přípojkové přímé, DN 50	kus	3,00000	4 905,00	14 715,00
109	42227625R	Šoupátko přípojkové přímé, DN 80	kus	8,00000	6 080,00	48 640,00
110	42273320R_	Pas navrtávací DN 100 pro vodu	kus	13,00000	1 450,00	18 850,00
		2+11		13,00000		
111	42273338R	Pas navrtávací DN 150 pro vodu	kus	10,00000	1 676,00	16 760,00
112	42273600	Hydrant podzemní PN 16 DN 80 krycí hloubka 1000	kus	10,00000	9 450,00	94 500,00

Položkový rozpočet

S:	13 1307	Vsetín, Lokalita Rybníky - výměna vodovodu I.-III.etapa (I.ETAPA)
O:	01	Vsetín, Lokalita Rybníky - výměna vodovodu I.-III.etapa (I.ETAPA)
R:	IO01	Výměna vodovodu a přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
113	42291000	Díl armatur Y 1030 klíč ke kanálovým šoupátkům	kus	2,00000	512,00	1 024,00
114	422913302	Souprava zemní teleskopická DN 25-50,max.1,80m 6+1+11	kus	18,00000 18,00000	1 177,00	21 186,00
115	422913305	Souprava zemní teleskopická DN 65-80,max.1,80m 15+30	kus	45,00000 45,00000	1 177,00	52 965,00
116	422913308	Souprava zemní teleskopická DN100-150,max.1,80m	kus	33,00000	1 177,00	38 841,00
117	422913521	Poklop litinový šoupátkový D400 48+48	kus	96,00000 96,00000	1 012,00	97 152,00
118	422913521R_	Poklop litinový šoupátkový D400 pro NV2	kus	10,00000	1 012,00	10 120,00
119	422914522	Poklop litinový hydrantový D400	kus	10,00000	1 531,00	15 310,00
120	42291460	Poklop uliční hydrantový	kus	2,00000	1 545,30	3 090,60
121	4622	sloupek orientační Pe/ocel 1 tabulka, délka 2 m,průměr 50mm, modrobílý	ks	10,00000	710,00	7 100,00
122	552511a	Potrubí z tvárné litiny DN 80 dle ČSN EN 545, tlaková třída C40, s násuvnými jištěnými jednod. hrdlovými spoji, včetně těsnících kroužků, min. PN 16, vnitřní ochranná vrstva z cementové malty 138*1,05	m	144,90000 144,90000	1 433,00	207 641,70
123	552511b	Potrubí z tvárné litiny DN 100 dle ČSN EN 545, tlaková třída C40, s násuvnými nejjištěnými hrdlovými spoji, včetně těsnících kroužků, min. PN 16, vnitřní ochranná vrstva z cementové malty 1223,50*1,05	m	1 284,67500 1 284,67500	1 541,00	1 979 684,18
124	552511c	Potrubí z tvárné litiny DN 150 dle ČSN EN 545, tlaková třída C40, s násuvnými nejjištěnými jednod. hrdlovými spoji, včetně těsnících kroužků, min. PN 16, vnitřní ochranná vrstva z cementové malty 223*1,05	m	234,15000 234,15000	2 244,55	525 561,38
125	552511d	Potrubí z tvárné litiny DN 150 dle ČSN EN 545, tlaková třída C40, s násuvnými nejjištěnými jednod. hrdlovými spoji, včetně těsnících kroužků, min. PN 16, vnitřní ochranná vrstva z cementové malty 30*1,05	m	31,50000 31,50000	2 244,55	70 703,33
126	55251213	Trouba příř.litin. DN 80 mm L 200 mm	kus	10,00000	2 675,00	26 750,00
127	55251214	Trouba příř.litin. DN 80 mm L 300 mm	kus	1,00000	2 255,00	2 255,00
128	55251216	Trouba příř.litin. DN 80 mm L 400 mm	kus	10,00000	2 935,00	29 350,00
129	55251247	Trouba příř.litin. DN 100 mm L 500 mm	kus	1,00000	3 245,00	3 245,00
130	55258534	Tvar. hrdl.s příř.odb.MMA DN100/ 80	kus	6,00000	4 940,00	29 640,00
131	55258534R_	Tvar. hrdl.s příř.odb. A DN100/ 80	kus	1,00000	4 940,00	4 940,00
132	55259452	Koleno hrdlové DN100/30° se dvěma hrdly	kus	1,00000	3 235,00	3 235,00
133	55259452R_	Koleno hrdlové DN100/22° se dvěma hrdly	kus	1,00000	2 910,00	2 910,00
134	55259452R_	Koleno hrdlové DN100/11° se dvěma hrdly	kus	5,00000	2 910,00	14 550,00
135	55259470	Koleno hrdlové DN80/45° se dvěma hrdly	kus	20,00000	2 865,00	57 300,00
136	55259470R_	Koleno hrdlové DN80/11° se dvěma hrdly	kus	1,00000	2 495,00	2 495,00
137	55259471	Koleno hrdlové DN100/45° se dvěma hrdly	kus	47,00000	3 095,00	145 465,00
138	55259473	Koleno hrdlové DN150/45° se dvěma hrdly	kus	12,00000	5 110,00	61 320,00
139	55259473R_	Koleno hrdlové DN150/11° se dvěma hrdly	kus	1,00000	4 940,00	4 940,00
140	552597300R1	Tvar. příř. s hrdlem EU DN 50	kus	0,00000	1 651,00	0,00
141	55259730	Tvar. příř. s hrdlem EU DN 80	kus	34,00000	1 903,00	64 702,00



Položkový rozpočet

S:	13 1307	Vsetín, Lokalita Rybníky - výměna vodovodu I.-III.etapa (I.ETAPA)
O:	01	Vsetín, Lokalita Rybníky - výměna vodovodu I.-III.etapa (I.ETAPA)
R:	IO01	Výměna vodovodu a připojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
142	55259731	Tvar. přír. s hrdlem EU DN 100	kus	72,00000	2 090,00	150 480,00
143	55259733	Tvar. přír. s hrdlem EU DN 150	kus	3,00000	3 575,00	10 725,00
144	55259970	Koleno přírubové DN 80, PN16	kus	5,00000	3 115,00	15 575,00
145	552599937	Tvarovka přír. s přír. odb. T DN 80/50	kus	3,00000	3 220,00	9 660,00
146	552599939	Tvarovka přír. s přír. odb. T DN 80/80	kus	2,00000	3 375,00	6 750,00
147	552599943	Tvarovka přír. s přír. odb. T DN 100/80	kus	23,00000	3 665,00	84 295,00
148	552599944	Tvarovka přír. s přír. odb. T DN 100/100	kus	11,00000	3 560,00	39 160,00
149	552599953	Tvarovka přír. s přír. odb. T DN 150/80	kus	1,00000	6 305,00	6 305,00
150	55260097030	Koleno přír.s patkou N DN 80, prodloužené	kus	10,00000	3 355,00	33 550,00
151	552701047	Redukce přímá (RP) DN 100/80 PN 16	kus	3,00000	1 435,00	4 305,00
152	552701054	Redukce přímá (RP) DN 150/100 PN 16	kus	4,00000	2 030,00	8 120,00
153	5532	Orientační tabulka	kus	35,00000	316,00	11 060,00
154	592	Betonová patka pod orientační sloupek	kus	10,00000	273,00	2 730,00
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				197 623,20
155	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	946,00000	74,20	70 193,20
156	911	Uvedení zastávky MHD do původního stavu - řad 1.1.2.	soubor	1,00000	25 600,00	25 600,00
157	912	Demontáž a zpětná montáž sloupů veřejného osvětlení a sloupů NN	kpl	6,00000	6 500,00	39 000,00
158	913	Obnova výstupních šachet teplovodních kolektorů - řad 1.2.	kus	8,00000	5 600,00	44 800,00
159	914	Vybourání a zapravení prostupů pro potrubí včetně segmentového těsnění v šachtách DN 25	kus	6,00000	1 100,00	6 600,00
160	915	Vybourání a zapravení prostupů pro potrubí včetně segmentového těsnění v šachtách DN 100	kus	4,00000	2 250,00	9 000,00
161	916	Vybourání a zapravení prostupů pro potrubí včetně segmentového těsnění v šachtách DN 150	kus	1,00000	2 430,00	2 430,00
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb				146 513,80
162	935111311	Osazení přík. žlabu do štěrkopísku z tvárnic do 120cm	m	278,00000	223,00	61 994,00
		227+51		278,00000		
163	59213110	Žlab plnostěnný železobet.AZD 13-100 100x20x17 cm	kus	278,00000	201,00	55 878,00
164	59213113	Žlab kabelový žebet. ABD 14-50 50x17,5x14 cm	kus	554,00000	51,70	28 641,80
		453+101		554,00000		
Díl: 96		Bourání konstrukcí				6 000,00
165	961	Odstranění uliční vpusti	kus	4,00000	1 500,00	6 000,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				671 649,59
166	998273101	Přesun hmot, trubní vedení litinové, otevř. výkop	t	7 364,57879	91,20	671 649,59
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				2 135 972,33
167	979084313	Vodorovná doprava vybour.trub do 1 km, do DN 800	t	38,74800	310,50	12 031,25
168	979084319	Přípl.k dopravě vybour.trub za dalš.1 km,do DN 800	t	1 704,91200	23,20	39 553,96
169	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	2 378,08000	41,60	98 928,13
170	979082219	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	104 635,52000	10,60	1 109 136,51
171	979087212	Nakládání suti na dopravní prostředky - komunikace	t	2 378,08000	118,50	281 802,48
172	979990001	Poplatek za skládku stavební suti	t	2 378,08000	250,00	594 520,00
Celkem						21 581 180,01

Položkový rozpočet

S:	13 1307	Vsetín, Lokalita Rybníky - výměna vodovodu I.-III.etapa (I.ETAPA)
O:	01	Vsetín, Lokalita Rybníky - výměna vodovodu I.-III.etapa (I.ETAPA)
R:	IO01	Výměna vodovodu a přepojení vodovodních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Poznámky uchazeče k zadání

--

