



„Stavební úprava vodovodu ul. Hlavní, Hanušovice; Propoje vodovodu ul. Hlavní, Hanušovice; Přepojení vodovodních přípojek ul. Hlavní, Hanušovice“

SMLOUVA O DÍLO

PROJEKT STAVEBNÍHO DÍLA

VHZ_2020/72

Vodohospodářská zařízení Šumperk, a. s.

se sídlem: Jílová 6, Šumperk, 787 01
IČ: 47674954
DIČ: CZ47674954
zastoupena: Martinem Hoždorou, předsedou představenstva
zapsán v obchodním rejstříku: vedeném u KS Ostrava oddíl B, vložka 714
bankovní spojení: xxx
xxx
dále jako „Objednatel“

a

AQOL s.r.o.

se sídlem: Tovární 1059/41, Hodolany, 779 00 Olomouc
IČ: 05109469
DIČ: CZ 05109469
zastoupena: Ing. Lukášem Zimmermannem
zapsán/a v obchodním rejstříku: KS Ostrava, oddíl C, vložka 66289
bankovní spojení: xxx
xxx
dále jako „Zhotovitel“

dále jednotlivě jako „Smluvní strana“, nebo společně jako „Smluvní strany“ uzavírají v návaznosti na zadávací řízení veřejné zakázky s názvem „**Stavební úprava vodovodu ul. Hlavní, Hanušovice; Propoje vodovodu ul. Hlavní, Hanušovice; Přepojení vodovodních přípojek ul. Hlavní, Hanušovice**“ realizované Objednatelem (dále jen „Zadávací řízení“), v souladu s ustanovením § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Občanský zákoník“), tuto Smlouvu o dílo (dále jen „Smlouva“).

1. Účel a předmět Smlouvy

- 1.1 Zhotovitel se zavazuje provést pro Objednatele na svůj náklad a na své nebezpečí dílo pod souhrnným názvem „**Stavební úprava vodovodu ul. Hlavní, Hanušovice; Propoje**“



vodovodu ul. Hlavní, Hanušovice; Přepojení vodovodních přípojek ul. Hlavní, Hanušovice“ (dále jen „Dílo“ nebo „Plnění“), a to řádně, včas, v rozsahu a kvalitě a za ostatních podmínek specifikovaných touto Smlouvou a jejími přílohami.

1.2 Součástí Plnění jsou následující dílčí plnění:

1.2.1 **Zpracování projektové dokumentace pro provádění Stavby** v rozsahu vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, doplněné o neoceněný podrobný **položkový výkaz výměr Stavby** (dále jen „výkaz výměr“ nebo „VV“) a o oceněný **podrobný položkový rozpočet** (dále jen „Rozpočet“) (dále jen souhrnně „RPD“) – pro všechny tři části „Stavební úprava vodovodu ul. Hlavní, Hanušovice; Propoje vodovodu ul. Hlavní, Hanušovice; Přepojení vodovodních přípojek ul. Hlavní, Hanušovice“

RPD bude použita i pro výběr dodavatele Stavby a její realizaci a musí odpovídat požadavkům stanoveným vyhláškou č. 230/2012 Sb., kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů.

Projektová dokumentace bude celkem řešit cca **1 586 m** potrubí v jednotlivých částech:

- Část „Stavební úprava vodovodu ul. Hlavní, Hanušovice“

Oprava vodovodního řadu potrubím z tvárné litiny s jištěnými spoji v oblasti ul. Hlavní v hlavní trase i v odbočcích, včetně řešení všech zasažených šoupátkových uzlů, přepojení všech řadů a všech vodovodních přípojek. Celková délka potrubí, která bude řešena stavební úpravou je cca **1 534m**. Pro hlavní trasu potrubí bude volena dimenze DN 150, pro odbočení pak dimenze dle stávající dimenze a standardů VHZ.

Délky jednotlivých úseků hlavní trasy a odbočení:

Hlavní trasa (cca m):

nové potrubí jednotně TVL DN 150

Stávající vodovod LTH	Celkem	Celková délka hlavní trasy bez propojů
DN 80	759	1268
DN 65	329	
DN 150	180	



„Stavební úprava vodovodu ul. Hlavní, Hanušovice; Propoje vodovodu ul. Hlavní, Hanušovice; Přepojení vodovodních přípojek ul. Hlavní, Hanušovice“

Odbočení (cca m):

do ulice	stávající potrubí	nové potrubí TVL	délka	Celková délka
Sportovní	PVC D 90	DN 150	23	266
Nádražní	LTH DN 50	DN 80	137	
Osvobození směr Školní	LTH DN 40	DN 80	13	
Osvobození směr Sportovní	LTH DN 60	DN 80	4	
Příčná	LTH DN 125	DN 100	12	
směrem k H 66	LTH DN 80	DN 80	4	
Požárníků u Penny Marketu	LTH DN 100	DN 80	4	
odbočení ul. Požárníků u nového propoje	LTH DN 150	DN 150	60	
Hynčická	PVC D 90	DN 80	9	

- Část „**Propoje vodovodu ul. Hlavní, Hanušovice**“

Nové propoje vodovodních řadů potrubím z tvárné litiny s jištěnými spoji v dimenzích DN 150 a DN80 v délce cca 41 m.

Propoje v DN 150 a DN 80 z materiálu

TVL (cca m):

Místo	m	Celkem na hlavní trase DN 150	V boční uličce DN 80	Celkem propoje
v křižovatce Dukelská / Hlavní / Požárníků	15	37		41
u ul. Pražská	13			
u ul. Na Vyhlídce (u Krovstavu)	9			



„Stavební úprava vodovodu ul. Hlavní, Hanušovice; Propoje vodovodu ul. Hlavní, Hanušovice; Přepojení vodovodních přípojek ul. Hlavní, Hanušovice“

Požárníků-propoj s OC DN 50	4		4	
--------------------------------	---	--	---	--

- Část „Přepojení vodovodních přípojek ul. Hlavní, Hanušovice“

Přepojení vodovodních přípojek materiálem PE 100 RC za účelem možnosti odpojení části paralelního vodovodu v ul. Hlavní cca 172 m (LTH DN 80) a v odbočce do ul. Požárníků cca 72 m (OC DN 50). V rámci projektové dokumentace budou řešeny i místa odpojení vodovodů. Pro možnost provedení je nutno přepojit 2 ks přípojek o celkové délce cca 11m.

Místo	PE 100 RC (cca m)	Celkem přepojení
v odbočce ul. Požárníků-přepojení z OC DN 50 na vyměněnou TVL DN 150	2	11
za ul. Pražská - u Policie ČR z LTH 80 na vyměněnou TVL DN 150	9	

Při zpracování dokumentace budou respektovány technické standardy zadavatele zveřejněné na www.vhz.cz a požadavky dle jednání a vyjádření. Zhotovitel provede **obhlídku a lokalizaci** stávajících potrubí, šachet a napojení za přítomnosti zástupce provozovatele sítě, zajistí **vytýčení** vodovodu v terénu s **geodetickým zaměřením polohy a případně i hloubek**, v případě potřeby vytýčení i dalších podzemních sítí. **Informace uvedené v LIDS/GIS ŠPVS a.s. jsou pouze orientační, je nutné je ověřit geodetickým zaměřením.** V rámci celého projektu budou řešena všechny zasažené šoupátkové uzly, přepojení všech řadů a vodovodních přípojek. Zhotovitel zorganizuje **min. 2 výrobní výbory** - na počátku zpracovávání, kde bude upřesněno zadání a další podrobnosti, a před dokončením RPD - za účasti zadavatele, provozovatele a případně dalších dotčených subjektů. V rámci projektu bude řešen i návrh náhradního zásobování a postup prací.

Projekčně je nutno koordinovat s akcí opravy povrchů. Zpracovatelem PD pro opravu komunikace je společnost CEKR CZ s.r.o., Mazalova 57/2, 787 01 Šumperk. Délky stavební úpravy odboček z hlavní trasy vodovodu jsou v zadání voleny odhadem, principiálně by měly min. 1 m přesahovat hranici oprav povrchů, se kterými bude projekt opravy vodovodu koordinován. Město Hanušovice chystá úpravu přednádražního prostoru, budovy nádraží a celé ulice Nádražní. S tímto projektem je nutno příslušnou část projektu též koordinovat.

V rámci inženýrské činnosti se projektant zavazuje informovat dotčené občany v dotčených nemovitostech o plánované stavební úpravě sítí formou informačních dopisů.

Dokumentace bude vypracována v šesti vyhotoveních listinných a elektronicky na CD/DVD ve formátech *.pdf, *.doc, *.txt, *.dwg, *.dxf apod. dle příslušných článků této smlouvy o dílo.

- 1.2.2. Zajištění inženýrské činnosti k provedení stavby** (přibližně v rozsahu Inženýrské činnosti pro stavební povolení vzhledem k charakteru stavby) - včetně zajištění vydání všech potřebných stanovisek, závazných stanovisek a vyjádření dotčených právnických či fyzických osob v rozsahu vyžadovaném platnou a účinnou legislativou, jedná se o stavební úpravy vodovodu a pokud se nemění trasa nevyžadují stavební povolení ani ohlášení, inženýrská činnost bude přiměřeně v rozsahu pro stavební úpravu inženýrské sítě (dle dohody na výrobních výborech), příslušný odbor životního prostředí nebude žádán o vyjádření, včetně řešení majetkoprávních vztahů k dotčeným pozemkům; V rámci inženýrské činnosti se projektant zavazuje informovat dotčené občany v dotčených nemovitostech o plánované stavební úpravě sítí formou informačních dopisů (dále jen souhrnně „IČ“ – inženýrská činnost);
- 1.2.3. Zpracování projektové dokumentace pro vydání společného povolení** v rozsahu vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, resp. v rozsahu přílohy č. 5 a 8 vyhlášky č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, ve znění pozdějších předpisů, doplněné o rozpočet **Stavby** (dále jen souhrnně „PSP“) – pouze pro část „Propoje vodovodu ul. Hlavní, Hanušovice“
- 1.2.4. Zajištění vydání společného povolení pro Stavbu – inženýrská činnost pro společné řízení** – včetně zajištění vydání všech potřebných stanovisek, závazných stanovisek a vyjádření dotčených právnických či fyzických osob v rozsahu vyžadovaném platnou a účinnou legislativou a příslušným stavebním úřadem, včetně řešení majetkoprávních vztahů (dále jen souhrnně „IČ-SP“) – pouze pro část „Propoje vodovodu ul. Hlavní, Hanušovice“. Podmínky IČ-SP budou zpracovávány do RPD.
- 1.2.5. Zpracování projektové dokumentace pro vydání územního souhlasu nebo rozhodnutí o umístění Stavby** v rozsahu vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů (dále jen souhrnně „PDÚR“) – pouze pro část „Přepojení vodovodních přípojek ul. Hlavní, Hanušovice“
- 1.2.6. Zajištění vydání územního souhlasu nebo územního rozhodnutí pro Stavbu** včetně zajištění vydání všech potřebných stanovisek, závazných stanovisek a vyjádření dotčených právnických či fyzických osob v rozsahu vyžadovaném platnou a účinnou legislativou a příslušným stavebním úřadem, včetně řešení majetkoprávních vztahů (dále jen souhrnně „IČ-ÚŘ“) – pouze pro část „Přepojení vodovodních přípojek ul. Hlavní, Hanušovice“. Podmínky IČ-ÚŘ budou zpracovávány do RPD.
- 1.2.7. Výkon autorského dozoru při provádění Stavby** (dále jen „AD“) v rozsahu dle přílohy č. 8 Sazebníku pro navrhování cen projektových prací UNIKA. AD bude požadován pro účely:
- aktivního a neprodleného řešení případných problémů a odchylek zjištěných při realizaci Stavby, včetně
 - zpracování potřebných změn a dodatků RPD v digitální, případně i tištěné formě pro Objednatele a dodavatele Stavby, a
 - posuzování případných změn navrhovaných dodavatelem Stavby;



„Stavební úprava vodovodu ul. Hlavní, Hanušovice; Propoje vodovodu ul. Hlavní, Hanušovice; Přepojení vodovodních přípojek ul. Hlavní, Hanušovice“

to vše v souladu se specifikací uvedenou v zadávacích podmínkách k Zadávacímu řízení.

Cena za jednu hodinu výkonu AD je stanovena ve výši 690,- Kč bez DPH a zahrnuje v sobě veškeré náklady související s výkonem AD, včetně dopravného z a na místo staveniště.

1.3 Podrobnější specifikace některých poskytovaných dílčích plnění:

1.3.1 VV a rozpočet bude zpracován na základě RPD pro všechny části Stavby v členění pro všechny profese a oddíly a nebude zásadně obsahovat agregované položky typu „komplet“, pokud to není zcela nevyhnutelné. VV bude dále zpracován tak, aby byly snadno vyčíslitelné zvláště náklady Stavby hrazené podle příslušných obecně platných a účinných předpisů z investičních prostředků a zvláště náklady hrazené z provozních prostředků, resp. aby byl podkladem pro snadné zařazení jednotlivých částí Stavby do majetku Objednatel podle příslušných obecně platných a účinných předpisů.

Výkaz výměr a rozpočet stavby bude rozšířen o položku rezervy pro nepředvídatelné kolize, která bude vložena tak, aby byla automaticky vypočítána požadovaná výše rezervy. Tato výše bude 10 % z veškerých nákladů stavby, tudíž nejen ze stavebních objektů, ale i z vedlejších rozpočtových nákladů a ostatních nákladů.

Výkaz výměr bude mimo jiné obsahovat požadavky na provedení a dodání dokumentace skutečného provedení stavby, geodetického zaměření, provedení archeologického průzkumu při realizaci, provedení všech nezbytných zkoušek těsnosti, tlakových, kamerových, hutnění aj. vhodné součásti s odkazem na to, že předmětem je vodohospodářské dílo.

1.3.2 AD bude Zhotovitelem vykonáván v následujícím rozsahu.

- a) obecně v rozsahu potřebném pro plynulou realizaci Stavby,
- b) účast při prohlídce Staveniště v rámci výběrového řízení na dodavatele Stavby, svolané Objednatel (bude-li Objednatel přizván), včetně zodpovězení dotazů uchazečů týkajících se Stavby,
- c) účast kompetentní osoby Zhotovitele na pravidelných kontrolních dnech Stavby a na případných mimořádných jednáních týkajících se realizace Stavby,
- d) kontrola souladu realizace Stavby a RPD, upozorňování na případné odchylky (i vůči PSP),
- e) aktivní a neprodlené řešení případných problémů a odchylek zjištěných při realizaci Stavby, včetně zpracování potřebných změn a dodatků RPD, posuzování případných změn navrhovaných dodavatelem Stavby, průběžného vedení evidence takových dodatků, změn a zápisů a průběžného předávání této evidence Objednateli a dodavateli Stavby v digitální, případně i tištěné formě,
- f) účast při závěrečné kontrole vad Stavby či její části před její kolaudací či jiným úředním povolením zahájení provozu a před jejím převzetím Objednatel,
- g) účast při místním šetření v rámci kolaudačního či obdobného řízení Stavby či její části, při kontrole odstranění vad zjištěných při takovém řízení,
- h) technická pomoc Objednateli při závěrečném vyúčtování Stavby či její části a jejím zařazení do majetku Objednatel.



„Stavební úprava vodovodu ul. Hlavní, Hanušovice; Propoje vodovodu ul. Hlavní, Hanušovice; Přepojení vodovodních přípojek ul. Hlavní, Hanušovice“

Ve všech případech, kdy je výše uvedena účast Zhotovitele, rozumí se aktivní kvalifikovaná účast, přispívající k řešení případných problémů konkrétní fáze vzájemné spolupráce.

- 1.4 Součástí Plnění je rovněž:
 - 1.4.1 kontrola veškerých podkladů předaných Objednatelům potřebných pro realizaci Díla,
 - 1.4.2 zjištění všech skutečností v místě Stavby, případně i jinde, potřebných k řádnému plnění jednotlivých dílčích plnění,
 - 1.4.3 veškeré další práce, průzkumy, zaměření, činnosti a úkony potřebné pro realizaci Plnění, které Zhotovitel vzhledem ke své odbornosti, znalosti Staveniště a jiným okolnostem plnění mohl a měl předpokládat.
- 1.5 Zhotovitel se zavazuje poskytnout Objednateli Plnění za podmínek uvedených v této Smlouvě ve sjednaném druhu, rozsahu, jakosti a čase. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo s maximální úsporností a optimalizací navrhovaných konstrukcí či jiných řešení tak, aby bylo dosaženo hospodárných nákladů na provedení a provoz Stavby.
- 1.6 Objednatel se zavazuje zaplatit za Plnění poskytnuté v souladu s touto Smlouvou cenu sjednanou v této Smlouvě.
- 1.7 Účelem této Smlouvy je zajištění zpracování projektové dokumentace pro realizaci Stavby tak, aby provoz Stavby, vyhovoval účelu Stavby, všem bezpečnostním a jiným platným předpisům souvisejícím s danou Stavbou a požadavkům Objednatelů.

2. Cena Díla

- 2.1 Celková cena Díla činí **385 000,- Kč bez DPH**. Bližší cenová specifikace jednotlivých dílčích plnění je uvedena v Příloze č. 2 této Smlouvy.
- 2.2 Zhotovitel výslovně prohlašuje a ujišťuje Objednatel, že cena Díla již v sobě zahrnuje veškeré náklady Zhotovitele spojené s plněním jeho závazků dle této Smlouvy (náklady na veškeré práce, služby, výkony a činnosti, které jsou třeba k řádnému provedení a dokončení Díla), a že jsou v ní zahrnuty mj. náklady přímé a nepřímé, zisk, poplatky, náklady vedlejší. Tato cena je cenou konečnou, nejvýše přípustnou a nemůže být změněna.
- 2.3 K ceně Díla, resp. k cenám dílčích plnění, bude Zhotovitelem připočtena DPH podle příslušných obecně platných předpisů ve výši platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Pokud se v případě uvedeného plnění bude jednat o plnění v režimu přenesení daňové povinnosti na Objednatel v souladu s ustanovením zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění, DPH Zhotovitelem připočítána nebude.
- 2.4 Zhotovitel výslovně prohlašuje, že s výjimkou plnění dodatečných výslovných požadavků Objednatel na zvýšení rozsahu či kvality Plnění oproti této Smlouvě nebude uplatňovat úhradu tzv. víceprací.
- 2.5 Cena případných více- a méněprací bude stanovena na základě cen obdobných plnění uvedených v této Smlouvě, nebude-li to možné, pak na základě cen příslušných plnění stanovených podle publikace „Sazebník pro navrhování nabídkových cen projektových prací a inženýrských činností, UNIKA, Praha“, v posledním vydání, vztaženém ke dni ocenění takových více- a méněprací.
- 2.6 Pro účely této Smlouvy je výslovně stanoveno, že se činnosti podle ní vykonávané, cena Plnění ani jiné aspekty Plnění neřídí Výkonovým a honorářovým řádem ČKAIT.



3. Platební podmínky

- 3.1 Objednatel uhradí Zhotoviteli cenu dílčích plnění na základě Zhotovitelem vystavených a Objednateli doručených faktur následovně:
- 3.1.1 Cenu za dílčí plnění dle čl. 1.2.1 a 1.2.2. této Smlouvy + příslušnou DPH uhradí Objednatel na základě dílčí faktury – daňového dokladu, kterou je Zhotovitel oprávněn vystavit nejdříve po předání RPD (včetně VV a Rozpočtu) a IČ Objednateli což bude ze strany Objednatele potvrzeno příslušným Předávacím protokolem dle čl. 4.7 a Akceptačním protokolem s doložkou „Akceptováno bez výhrad“ dle čl. 4.8.
- 3.1.2 Cenu za dílčí plnění dle čl. 1.2.3, 1.2.4, 1.2.5 a 1.2.6 této Smlouvy + příslušnou DPH uhradí Objednatel na základě dílčí faktury – daňového dokladu, kterou je Zhotovitel oprávněn vystavit nejdříve po předání po řádném poskytnutí PSP, IČ-SP, PDÚR a IČ-ÚR Objednateli, což bude ze strany Objednatele potvrzeno příslušným Předávacím protokolem dle čl. 4.7 a Akceptačním protokolem s doložkou „Akceptováno bez výhrad“ dle čl. 4.8.
- 3.1.3 Cenu za dílčí plnění dle čl. 1.2.7 této Smlouvy + příslušnou DPH uhradí Objednatel na základě faktur – daňových dokladů, které je Zhotovitel oprávněn vystavit nejdříve po uplynutí kalendářního měsíce, v němž byl AD vykonáván a po vystavení příslušného Akceptačního protokolu dle čl. 4.11.
- 3.2 Zhotovitel je povinen vystavit daňový doklad do 3 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění, přičemž za den uskutečnění zdanitelného plnění bude považován den vystavení příslušného Akceptačního protokolu Objednatелеm za příslušné dílčí plnění, které je předmětem fakturace.
- 3.3 Splatnost daňových dokladů vystavených Zhotovitelem bude činit 15 kalendářních dnů ode dne jejich vystavení Zhotovitelem, s tím, že Zhotovitel je povinen daňový doklad odeslat Objednateli nejpozději do 3 kalendářních dnů ode dne jeho vystavení. O dobu prodlení se splněním této povinnosti Zhotovitele se prodlužuje splatnost daňového dokladu.
- 3.4 Zhotovitel zašle daňový doklad spolu s veškerými požadovanými dokumenty Objednateli doporučeným dopisem. Zásilací adresa pro doručení daňového dokladu Objednateli je sídlo objednatele.
- 3.5 Daňový doklad musí obsahovat náležitosti řádného daňového dokladu podle příslušných právních předpisů, zejména pak zákona o dani z přidané hodnoty, v platném a účinném znění a dále níže uvedené údaje:
- číslo Smlouvy,
 - údaj o zápisu Objednatele v obchodním rejstříku,
 - údaj o zápisu Zhotovitele v obchodním rejstříku, je-li v něm zapsán,
 - platební podmínky v souladu se Smlouvou,
 - označení Díla a označení fakturovaného dílčího plnění s odkazem na příslušnou část Smlouvy,
 - soupis dílčího plnění.

Přílohou každého vystaveného dokladu je kopie Protokolu o předání a převzetí příslušného dílčího plnění a kopie příslušného Akceptačního protokolu za fakturované dílčí plnění vystaveného Objednatелеm.

Každý daňový doklad bude vybaven Krycím listem s přehledem fakturovaných dílčích plnění od počátku Plnění a zbytek do výše celkové ceny Plnění.

Poslední faktura musí navíc obsahovat:



- v textu nebo jako přílohu: přehled předchozích plateb ceny Díla,
 - v textu nebo jako přílohu: přehled pozastávek.
- 3.6 V případě, že daňový doklad nebude mít odpovídající náležitosti nebo nebude vystaven v souladu s touto Smlouvou, je Objednatel oprávněn zaslat jej ve lhůtě splatnosti zpět k doplnění Zhotoviteli, aniž se dostane do prodlení s jeho úhradou. Lhůta splatnosti dle čl. 3.3 počíná běžet znovu od vystavení doplněného/opraveného daňového dokladu Zhotovitelem, s tím, že Zhotovitel je povinen tento doplněný/opravený daňový doklad odeslat Objednateli nejpozději do 3 kalendářních dnů ode dne jeho vystavení. O dobu prodlení se splněním této povinnosti Zhotovitele se prodlužuje splatnost tohoto daňového dokladu.
- 3.7 Objednatel neposkytuje Zhotoviteli jakékoliv zálohy a Zhotovitel není oprávněn požadovat během provádění Díla přiměřenou část ceny Díla vzhledem k vynaloženým nákladům.
- 3.8 Práce, dodávky nebo služby, které nebudou během provádění Díla oproti této Smlouvě provedeny, nebudou Zhotovitelem účtovány a cena za tyto práce, dodávky nebo služby určená dle čl. 2.5 bude od ceny Díla odečtena.

4. Doba, místo a podmínky poskytnutí Plnění

4.1.1 IČ dle této Smlouvy:

a) tištěná forma:

- po 5 úplných kopiích všech stanovisek, závazných stanovisek a vyjádření dotčených, smluv, apod.
- originály všech stanovisek, závazných stanovisek a vyjádření dotčených osob, smluv apod. a dále originál příslušného správního rozhodnutí
- vše s pořadovými čísly všech uvedených dokladů a jejich tištěným seznamem, kde bude uvedeno datum vydání a datum platnosti dokladu.

b) digitální forma

- kompletní - v počtu 2 CD (DVD) se seznamem dokladů dle předchozího článku ve formátu *.xls a s naskenovanými doklady ve formátu *.pdf nebo *.jpg v rozlišení min. 400 px/inch.

4.1.2 RPD dle této Smlouvy:

- ###### a) tištěná forma v počtu 6 číslovaných par; všechny pare budou na celkových deskách a na každé příloze potvrzena originálem autorizačního razítka a originály podpisů Zhotovitele.

b) digitální forma v počtu 2 CD (DVD)

4.1.3 VV jako součást RPD dle této Smlouvy:

a) tištěná forma v počtu 1 pare,

- ###### b) digitální forma v počtu 1 CD; digitální formou se rozumí soubor ve formátu *.xls s listy obsahujícími jednotlivé SO, PS a profese, zpracovaný podle výkazu výměr předaného Objednatel; jako nejnížší verze se stanovuje program MS Excel pro XP.

4.1.4 Rozpočet jako součást RPD dle této Smlouvy:

c) tištěná forma v počtu 1 pare,

- ###### d) digitální forma v počtu 1 CD; digitální formou se rozumí soubor ve formátu *.xls s listy obsahujícími jednotlivé SO, PS a profese, zpracovaný podle vzoru

předaného Objednatel; jako nejnížší verze se stanovuje program MS Excel pro XP.

4.1.5 **PSP a PDÚR** dle této Smlouvy:

- a) tištěná forma vždy v počtu 3 číslovaných pare (pare č. 1-3) s tím, že další pare v počtu potřebném pro zajištění IČ-ÚŘ a/nebo IČ-SP jsou rovněž součástí plnění a Zhotovitel si je ponechá a použije pro plnění dílčího plnění dle této Smlouvy; pare č. 1-3 budou na celkových deskách a na každé příloze potvrzena originálem autorizačního razítka a originály podpisů Zhotovitele.
- b) digitální forma vždy v počtu 2 CD (DVD).

4.1.6 **IČ-SP a IČ-ÚŘ** dle této Smlouvy:

- c) tištěná forma:
 - po 2 úplných kopiích všech stanovisek, závazných stanovisek a vyjádření dotčených osob bez prodloužení poté, co je Zhotovitel sám obdrží,
 - originály všech stanovisek, závazných stanovisek a vyjádření dotčených osob a dále originál příslušného správního rozhodnutí, vše s pořadovými čísly všech uvedených dokladů a jejich tištěným seznamem.
- d) digitální forma v počtu 2 CD (DVD) se seznamem dokladů dle předchozího článku ve formátu *.xls a s naskenovanými doklady ve formátu *.pdf nebo *.jpg v rozlišení min. 400 px/inch.

4.1.7 Veškeré části IČ a projektových dokumentací předávané v digitální formě mohou být předány na společných CD (DVD). Digitální formou obecně se rozumí úplný soubor digitálních souborů obsahově totožných s tištěnou formou, v originálních digitálních formátech programů, v nichž byly vytvořeny (včetně formátu *.dwg v případě výkresové dokumentace), bez jakéhokoliv omezení jejich editovatelnosti; pro soubory vytvořené v programech MS Office se jako nejnížší verze stanovují programy MS Office pro XP, pro soubory ve formátu *.dwg je podmínkou jejich plná kompatibilita s AutoCAD 2008; soubory na digitálním nosiči budou uspořádány shodně s tištěnou formou a výstižně pojmenovány. Digitální soubory výkresů budou souběžně předány ve formátu *.pdf nebo *.jpg v rozlišení min. 400 px/inch.

4.2 Zhotovitel je povinen předat Objednateli Plnění/dílčí plnění bezvadné, kompletní, v místech plnění dle této Smlouvy a v termínech stanovených v Harmonogramu plnění, který tvoří Přílohu č. 1.

4.3 Jednotlivá dílčí plnění budou považována z hlediska termínů za splněná v následujících případech:

4.3.1 **RPD, PSP, PDÚR** (včetně VV a Rozpočtu): předáním Objednateli nejpozději v termínu dle Přílohy č. 1 této Smlouvy, neuplatní-li Objednatel v průběhu akceptačního řízení oprávněné výhrady vůči jejímu obsahu, kvalitě či formě zpracování ve lhůtě 30 kalendářních dní od jejího předání,

4.3.2 **IČ, IČ-SP, IČ-ÚŘ**: předáním pare originálů dokladů včetně originálu společného povolení, územního souhlasu nebo územního rozhodnutí Objednateli nejpozději v termínu dle Přílohy č. 1 této Smlouvy, neuplatní-li Objednatel oprávněné výhrady vůči jejich obsahu ve lhůtě 15 kalendářních dní od jejího předání a/nebo nepodá-li kterýkoliv z účastníků stavebního řízení řádné a včasné odvolání proti vydaným rozhodnutím z důvodů spočívajících v nesplnění povinností Zhotovitele dle této Smlouvy,

4.3.3 **Výkon AD**: odstraněním poslední z vad Stavby uvedených v Protokolu o předání a převzetí stavby mezi Objednatel a dodavatelem Stavby, poskytnutím podkladů

dodavateli Stavby pro zpracování Dokumentace skutečného provedení k předání a převzetí dokončené Stavby, nejpozději však uplynutím 60 dní ode dne podpisu Protokolu o předání a převzetí Stavby mezi Objednatelem a dodavatelem Stavby, neleží-li důvody neodstranění takových vad na straně Zhotovitele.

Skutečnost, že jednotlivá dílčí plnění byla splněna v termínech uvedených v tomto čl. 4.3, nezakládá právo Zhotovitele na vystavení akceptačních protokolů ze strany Objednatele dle čl. 4.8. Dílo, resp. jednotlivá dílčí plnění se považují za dokončená (ve smyslu § 2605 občanského zákoníku) až v okamžiku vystavení akceptačních protokolů ze strany Objednatele s doložkou „Akceptováno bez výhrad“ dle čl. 4.8.

- 4.4 Místem předání všech hmotných výstupů dílčích plnění je sídlo Objednatele. Místem plnění výkonu AD je Staveniště Stavby – v případě řešení případných problémů a odchylek zjištěných při realizaci Stavby a sídlo Zhotovitele – v případě zpracování potřebných změn a dodatků jednotlivých dílčích plnění.
- 4.5 Podstatné odchylky od sjednaného plnění oproti této Smlouvě, jimiž se rozumí zejména změna ceny Plnění, změna rozsahu Plnění či změna termínů Plnění mohou být řešeny pouze písemnými dodatky k této Smlouvě. Nepodstatné změny rozsahu Plnění, tzn. změny, které nemění rozsah Plnění, nezvyšují cenu Plnění a/nebo nemění termíny Plnění oproti této Smlouvě, mohou být řešeny i písemnými zápisy Objednatele či Zhotovitele, vždy však vyžadují písemný souhlas druhé Smluvní strany.
- 4.6 Zhotovitel je povinen k předání a převzetí dílčích vyzvat Objednatele nejméně 3 pracovní dny předem, nebude-li dohodnuto jinak, a umožnit Objednateli kontrolu úplnosti, kvality a funkčnosti předávaného plnění.
- 4.7 O předání a převzetí dílčích plnění bude sepsán Předávací protokol, jehož vzor je obsažen v Příloze č. 4, který však neznamená akceptaci předaného plnění nebo jeho části Objednatelem.
- 4.8 Po převzetí dílčího plnění Objednatel zahájí akceptační řízení dílčího plnění. V případě, že Objednatel dílčí plnění akceptuje, potvrdí Objednatel tuto skutečnost podpisem Akceptačního protokolu, jehož vzor tvoří Přílohu č. 5 této Smlouvy s výrokem „Akceptováno bez výhrad“. Podpisem Akceptačního protokolu Objednatelem s výrokem „Akceptováno bez výhrad“ se má za to, že Objednatel přijal dílčí plnění a uznal je tak za řádné a bezvadné. Vystavení Akceptačního protokolu s doložkou „Akceptováno bez výhrad“ nemá vliv na odpovědnost Zhotovitele za případné vady dílčího plnění ve smyslu této Smlouvy a/nebo obecně platných a účinných předpisů.
- 4.9 V případě, že Objednatel shledá v předaném dílčím plnění vady, Objednatel označí v Akceptačním protokolu vztahujícím se k takovému předanému dílčímu plnění doložku „Akceptováno s výhradami“. Zhotovitel je poté povinen odstranit vytknuté vady dílčího plnění nejpozději do 10 dnů ode dne vystavení takového Akceptačního protokolu Objednatelem. Po odstranění vytknutých vad bude provedeno nové akceptační řízení dle předchozího článku. Bude-li nutno do předaného dílčího plnění zapracovat připomínky a/nebo podmínky obsažené v závazných rozhodnutích, stanoviscích či souhlasech správních orgánů, Objednatel vystaví Akceptační protokol vztahující se k takovému dílčímu plnění pouze tehdy, budou-li tyto připomínky a/nebo podmínky zapracovány.
- 4.10 V případě, že Objednatel dílčí plnění převezme, přestože bude při předání vykazovat zjevné vady, uvede Objednatel tuto skutečnost do Akceptačního protokolu. Uvedení této skutečnosti do Akceptačního protokolu se považuje za uplatnění zjevných vad ve smyslu § 2605 občanského zákoníku. Objednatel je oprávněn odmítnout přijetí vadného dílčího plnění, a to doložkou „Neakceptováno“. Zhotovitel je povinen ve lhůtě 10 kalendářních dnů ode dne odmítnutí převzetí takového vadného dílčího plnění Objednatelem, resp. ode dne vystavení Akceptačního protokolu, v němž budou uvedeny zjevné vady, dodat dílčí plnění bezvadné s tím, že bude provedeno nové akceptační řízení, pro něž platí ustanovení čl. 4.8 až 4.10 obdobně.

- 4.11 Akceptační protokol za výkon AD za předchozí kalendářní měsíc vystaví Objednatel na žádost Zhotovitele, přičemž Zhotovitel je oprávněn o vystavení Akceptačního protokolu požádat nejdříve první den následujícího kalendářního měsíce. Závěrečný Akceptační protokol za výkon AD vystaví Objednatel den následující po odstranění poslední z vad Stavby uvedených v protokolu o předání a převzetí Stavby mezi Objednatelem a dodavatelem Stavby, nejpozději však den následující po uplynutí 60 dní ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí Stavby mezi Objednatelem a dodavatelem Stavby, neleží-li důvody neodstranění takových vad na straně Zhotovitele.
- 4.12 Budou-li součástí předávaného dílčího plnění návody (manuály) k použití, doklady, osvědčení a dokumenty, které se k realizovanému plnění vztahují a jež jsou obvyklé, nutné či vhodné k převzetí a k využití dílčího plnění, budou tyto zpracovány v českém jazyce a Objednateli budou předány spolu s předávaným dílčím plněním, k němuž se vztahují. Tímto se stávají jeho výlučným vlastnictvím.

5. Přejedání vlastnictví, odpovědnost za vady, záruka

- 5.1 Vlastnictví k hmotným výsledkům poskytnutého Plnění, tj. k RPD (dále jen „předmět Plnění“) přechází na Objednatele dnem předání a převzetí příslušného dílčího plnění ve smyslu čl. 4.3 Smlouvy. Zhotovitel nese nebezpečí škody na předmětu Plnění do okamžiku vystavení příslušného Akceptačního protokolu s doložkou „Akceptováno bez výhrad“. Zhotovitel souhlasí, aby Objednatel předmět Plnění využíval a byl nositelem veškerých práv s ním spojených. Autorská práva jsou řešena ve smyslu čl. 5.15 této Smlouvy.
- 5.2 Zhotovitel odpovídá za to, že předmět Plnění bude mít vlastnosti vymezené touto Smlouvou a bude způsobilý bezvadně plnit účel, k němuž byl vytvořen, že bude plně způsobilý pro použití ke smlouvenému či obvyklému účelu, bude odpovídat sjednané specifikaci, bude bez faktických vad a právních vad a bude splňovat veškeré nároky a požadavky českého právního řádu.
- 5.3 Zhotovitel prohlašuje, že předmět Plnění nebude mít žádné právní vady, zejména že
- a) nebude zatížen právy třetích osob,
 - b) Objednatel bude oprávněn předmět Plnění užívat a umožnit jeho užívání dále třetím osobám na území celého světa, aniž by byl povinen uzavírat s třetími osobami zvláštní smlouvy a aniž by mu vůči třetím osobám vznikaly jakékoli jiné závazky.
- 5.4 Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku na předmět Plnění v trvání 72 měsíců ode dne převzetí příslušného dílčího plnění, v jehož rámci byl předmět Plnění vytvořen, a jeho následné akceptace, tj. ode dne vystavení příslušného Akceptačního protokolu vztahujícího se k danému dílčímu plnění s doložkou „Akceptováno bez výhrad“. Zhotovitel odpovídá za jakoukoliv vadu, jež se vyskytne v době trvání záruky. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemůže předmět Plnění užívat pro vady, za které odpovídá Zhotovitel.
- 5.5 Veškeré vady (ať už vady, které má předmět Plnění v okamžiku jeho předání Objednateli či vady záruční) budou uplatněny Objednatelem u Zhotovitele písemnou formou, ve lhůtě 30 dnů ode dne jejich zjištění, přičemž za písemnou formu bude rovnocenně považován doporučený dopis odeslaný na adresu sídla Zhotovitele uvedenou v záhlaví této Smlouvy nebo reklamační dopis odeslaný elektronickou poštou na e-mailovou adresu kontaktní osoby Zhotovitele uvedenou v Příloze č. 3 této Smlouvy nebo na jinou adresu uvedenou v Předávacím protokole.
- 5.6 Zhotovitel je povinen Objednatele bezodkladně informovat o možných negativních důsledcích a/nebo vlivech, které mohou vyvolat reklamované vady.
- 5.7 Zhotovitel je povinen odstranit nahlášené vady bezplatně, bezodkladně od jejich písemného oznámení, nejpozději však ve lhůtě 5 pracovních dnů od obdržení tohoto písemného oznámení.

Pokud Zhotovitel prokáže, že lhůta k úplnému odstranění reklamované vady je zjevně nepřiměřená, je povinen ve stanovené lhůtě provést taková opatření, která odvrátí nebezpečí vzniku další škody a bezodkladně pokračovat v úplném odstraňování reklamované vady tak, aby vada byla odstraněna ve lhůtě, která bude s Objednatelům písemně dohodnuta, a pokud nebude dohodnuta, ve lhůtě bez zbytečného odkladu.

- 5.8 O odstranění reklamované vady sepíše Objednatel zápis, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá uznat vadu za odstraněnou. Neodstraní-li Zhotovitel vady ve lhůtě uvedené v čl. 5.7 této Smlouvy, nebo oznámí-li Zhotovitel před uplynutím této lhůty Objednateli, že vady neodstraní, je Objednatel oprávněn

- a) odstoupit od této Smlouvy, nebo
- b) požadovat slevu, a to ve výši ceny vadně poskytnutého Plnění; byla-li již cena uhrazena, vrácení ceny odpovídající výši slevy.

Současně je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu, přičemž veškeré takto vzniklé náklady na odstranění vady uhradí Objednatel Zhotovitel. Objednatel může použít k úhradě těchto nákladů pozastávky zadržené ve smyslu čl. 3.8 Smlouvy.

- 5.9 V případě, že Zhotovitel bude v souladu s touto Smlouvou povinen vrátit Objednateli cenu vadně poskytnutého Plnění, je povinen vystavit a zaslat Objednateli opravný daňový doklad. Opravný daňový doklad je Zhotovitel povinen vystavit nejdéle do 5 dnů od data, kdy se o povinnosti vrátit cenu dozvěděl. Lhůta splatnosti vrácení ceny Zhotovitelem je stanovena na 14 dnů od data vystavení opravného daňového dokladu Zhotovitelem.
- 5.10 Nebyla-li do okamžiku uplatnění reklamace uhrazena celá cena Plnění, Objednatel není v prodlení s úhradou ceny až do vyřešení reklamace.
- 5.11 V případě, že Zhotovitel neuzná reklamovanou vadu, rozhodne o oprávněnosti reklamace nezávislá třetí osoba, určená na základě dohody Smluvních stran, a Zhotovitel se tímto zavazuje uhradit Objednateli veškeré náklady, které mu vznikly opožděným odstraněním oprávněně reklamované vady. Pokud nedojde k dohodě mezi Objednatel a Zhotovitelem dle první věty, má Objednatel právo určit nezávislého soudního znalce zapsaného v seznamu ve smyslu zákona č. 36/1967 Sb., o znalcích a tlumočnících, v platném a účinném znění, který s konečnou platností rozhodne o oprávněnosti reklamace. Výběr (určení) tohoto soudního znalce Objednatel se Zhotovitel zavazuje akceptovat. Odměnu a další náklady nezávislé třetí osoby a nezávislého soudního znalce podle tohoto článku se zavazuje uhradit Zhotovitel.
- 5.12 Veškeré činnosti nutné či související s reklamací vad činí Zhotovitel sám na své náklady v součinnosti s Objednatel a v jeho provozní době tak, aby svými činnostmi neohrozil nebo neomezil činnost Objednatele.
- 5.13 Uplatněním nároku z odpovědnosti za vady není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody související s vadným plněním Zhotovitele, zejm. ve smyslu § 159 odst. 2 stavebního zákona.
- 5.14 Objednatel si vyhrazuje právo převést práva a povinnosti vyplývající ze záruky vůči Zhotoviteli na třetí subjekty. Zhotovitel s postoupením těchto práv souhlasí.
- 5.15 V případě, že Dílo či jakákoliv jeho část naplňuje znaky autorského díla podle autorského zákona (zákon č. 121/2000 Sb.), prohlašuje Zhotovitel, že disponuje s majetkovými právy autora a je oprávněn k poskytnutí licence k užívání tohoto Díla všemi způsoby dle § 12 autorského zákona. Předáním díla Objednateli poskytuje Zhotovitel Objednateli výhradní, časově a teritoriálně neomezenou a převoditelnou licenci k užívání Díla všemi způsoby autorským zákonem předvídanými. Tato licence se poskytuje jako bezúplatná. V případě, že by se později toto prohlášení Zhotovitele ukázalo jako nepravdivé, nebo poskytnutím licence k Dílu by byla dotčena autorská práva třetích osob, je Zhotovitel povinen zajistit pro Objednatele poskytnutí nebo postoupení oprávnění k výkonu práva Dílo užít ze strany



třetích osob na své náklady, případně nést veškeré výdaje Objednatele s tím spojené a uhradit mu tím případně způsobenou škodu.

6. Další závazky Smluvních stran při plnění Smlouvy

- 6.1 Zhotovitel prohlašuje, že je autorizovanou osobou podle obecně platných a účinných předpisů v rozsahu odpovídající rozsahu Plnění dle této Smlouvy.
- 6.2 Při poskytování Plnění je Zhotovitel povinen respektovat zejména:
 - 6.2.1 podklady poskytnuté Objednatelem dle této Smlouvy,
 - 6.2.2 hledisko hospodárné realizace Stavby a hledisko hospodárného a bezpečného provozu dokončené Stavby,
 - 6.2.3 obecně platné a účinné právní předpisy na území České republiky a jejích územních jednotek, připomínky a podmínky vznesené dotčenými orgány státní správy a jinými účastníky územního a stavebního řízení, příslušné technické, hygienické, protipožární a jiné relevantní předpisy, včetně příslušných ČSN; v případě ČSN se pro účely této Smlouvy považují za závazné i ty ČSN, které jsou obecně deklarovány jako zcela či zčásti pouze doporučené, nebude-li dohodnuto jinak;
 - 6.2.4 hledisko kontinuity provozu Objednatele během realizace Stavby, a to jak v areálu Stavby (mimo vlastní Stavbu), tak i na vlastní Stavbě a jejím Staveništi,
 - 6.2.5 ostatní pokyny Objednatele vydané v souladu s touto Smlouvou.
 - 6.2.6 negativní dopady k životnímu prostředí
- 6.3 Zhotovitel je povinen plnit řádně a ve stanoveném termínu své povinnosti vyplývající z této Smlouvy a postupovat při jejich plnění svědomitě a s řádnou a odbornou péčí. Zhotovitel je povinen informovat neprodleně Objednatele o všech skutečnostech majících vliv na poskytování Plnění dle této Smlouvy a včas písemně upozornit Objednatele na zřejmou nevhodnost jeho pokynů, jejichž následkem může vzniknout škoda nebo nesoulad se zákony nebo obecně závaznými právními předpisy a vyžádat si pokyny Objednatele k pokračování v realizaci Díla. Pokud Objednatel navzdory tomuto upozornění trvá na svých pokynech, Zhotovitel není oprávněn od této Smlouvy odstoupit, neodpovídá však za jakoukoli škodu vzniklou v této příčinné souvislosti. Dojde-li v důsledku upozornění Zhotovitele k přerušení prací na provádění Díla a vzniknou-li v důsledku toho Zhotoviteli jakékoli náklady, jdou tato náklady k tíži Zhotovitele a Zhotovitel není oprávněn si je jakkoli na Objednateli nárokovat. Zhotovitel prohlašuje, že si tyto případné náklady (včetně škod) již zohlednil v ceně Díla před uzavřením této Smlouvy.
- 6.4 Zhotovitel se zavazuje písemně upozornit Objednatele na následky takových jeho rozhodnutí a úkonů, které jsou zjevně neúčelné, mohly by Objednateli způsobit finanční či jinou újmu, které jsou ve zjevném rozporu se stanovisky dotčených právnických či fyzických osob nebo institucí, mohly by ohrozit termíny Plnění stanovené touto Smlouvou, nebo vyvolat změnu v ceně Plnění. Zhotovitel se zavazuje rovněž neprodleně písemně informovat Objednatele o eventuálních vadách a nekompletnosti podkladů předaných mu po uzavření této Smlouvy Objednatelem. Ustanovení čl. 6.3 platí v tomto případě obdobně.
- 6.5 Zhotovitel se dále zavazuje:
 - a) požádat včas Objednatele o potřebnou součinnost za účelem řádného plnění této Smlouvy,
 - b) na vyžádání Objednatele se zúčastnit osobní schůzky, pokud Objednatel požádá o schůzku nejpozději 5 pracovních dnů předem. V mimořádně naléhavých případech je možno tento termín po dohodě obou Smluvních stran zkrátit.



- 6.6 Zhotovitel je povinen pověřit plněním závazků z této Smlouvy pouze ty své pracovníky, kteří jsou k tomu odborně způsobilí. Zhotovitel je oprávněn využít pro poskytování Plnění poddodavatele pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele. Objednatel se zavazuje takový souhlas bezdůvodně neodepřít. V případě jeho odepření však není Zhotovitel oprávněn takovou poddodávku udělit. Za plnění poddodavatele odpovídá Zhotovitel společně a nerozdílně s poddodavatelem.
- 6.7 Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí Dílo v rozporu se svými povinnostmi uvedenými v této Smlouvě a v příslušných právních a technických předpisech, je Objednatel oprávněn požadovat, aby Zhotovitel odstranil dosud vzniklé vady a prováděl Dílo řádným způsobem. Jestliže tak Zhotovitel neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu mu Objednatelem poskytnuté, bude takový postup považován za podstatné porušení Smlouvy a Objednatel je z tohoto důvodu oprávněn odstoupit od Smlouvy.
- 6.8 Objednatel se zavazuje zajistit pracovníkům Zhotovitele během poskytování Plnění, je-li to nezbytné, přístup na příslušná pracoviště Objednatele. Zhotovitel se zavazuje dodržovat v objektech Objednatele příslušné bezpečnostní předpisy. Při plnění této Smlouvy v objektech Objednatele musí Zhotovitel v maximální míře respektovat nutnost zajištění nerušeného užívání objektů jejich uživateli.
- 6.9 Objednatel se zavazuje za podmínek stanovených touto Smlouvou poskytnout Zhotoviteli potřebnou součinnost a Zhotovitelem požadované informace a podklady k řádné a včasné realizaci Plnění. Objednatel se nejpozději do 5. pracovního dne (včetně) od vyžádání Zhotovitele písemně vyjádří ke skutečnostem, které jsou nezbytné pro pokračování v řádné a včasné realizaci Plnění. V případě prodloužení Objednatele s vyjádřením ve shora uvedené nebo v jiné dohodnuté lhůtě je Zhotovitel oprávněn o dobu takového prodloužení posunout termín poskytnutí příslušného dílčího plnění, nemá však právo zajistit si náhradní plnění na účet Objednatele.
- 6.10 Zhotovitel je povinen umožnit Objednateli provedení kontroly realizace Plnění, resp. dílčích plnění, i před jejich předáním Objednateli. Zhotovitel i jeho pracovníci musí respektovat kontrolní činnost Objednatele přijímáním účinných opatření bez prodloužení. Neprovedení kontroly Objednatelem nezbavuje Zhotovitele odpovědnosti za případné vady poskytnutého Plnění. Objednatel je oprávněn pověřit kontrolní činností nad Plněním poskytovaným Zhotovitelem třetí osobu. Toto pověření nezbavuje Zhotovitele odpovědnosti za kvalitu vlastního Plnění.
- 6.11 Zhotovitel je po celou dobu výkonu AD oprávněn činit zápisy do stavebních deníků (SD) Stavby, avšak pouze předem určenou odpovědnou osobou, kterou je v případě pochybností osoba Zhotovitele oprávněná jednat ve věcech technických dle Přílohy č. 3 této Smlouvy.
- 6.12 Společné počítačové prostředí, ve kterém si Objednatel a Zhotovitel budou předávat dokumenty v elektronické podobě, bude postaveno na použití následujícího software s níže uvedenými čísly verzí:
- WORD for Windows 2003 nebo vyšší,
EXCEL for Windows 2003 nebo vyšší,
MICROSTATION v8 nebo vyšší
AUTOCAD v. 2005 nebo vyšší,
MS Project v. 2003 nebo vyšší.
- Obě Smluvní strany budou chránit svoji výpočetní techniku rezidentními antivirovými programy. Zhotovitel umožní Objednateli kontrolu digitálně zpracovaných dílčích plnění na svém zařízení.
- 6.13 Jestliže vznikne na straně Zhotovitele nemožnost plnění ve smyslu § 2006 občanského zákoníku, Zhotovitel písemně uvědomí bez zbytečného odkladu o této skutečnosti a její příčině

Objednatele. Pokud Zhotovitel neoznámí Objednateli, že se splnění jeho závazků stalo nemožné bez zbytečného odkladu, kdy se o tom dozvěděl, nebo dozvědět musel, nahradí Objednateli škodu tím vzniklou. Pokud není jinak stanoveno písemně Objednatelem, bude Zhotovitel pokračovat v realizaci svých závazků vyplývajících ze smluvního vztahu v rozsahu svých nejlepších možností a schopností a bude hledat alternativní prostředky pro realizaci té části plnění, kde není možné plnit. Pokud by podmínky nemožnosti plnění trvaly déle než 30 dní, závazek Objednatele v rozsahu, v jakém trvá nemožnost plnění, zaniká. Tím není dotčeno právo Objednatele na náhradu škody vzniklou v důsledku nemožnosti plnění Zhotovitelem.

- 6.14 Zhotovitel je povinen práce na realizaci Plnění přerušit na základě doručení písemného rozhodnutí Objednatele o přerušení prací. V takovém případě se automaticky prodlužují termíny plnění dle této Smlouvy, a to o časový úsek shodný s dobou, po kterou Zhotovitel přerušil své práce na základě písemného rozhodnutí Objednatele, nebude-li dohodnuto jinak. Přerušení prací může trvat maximálně 180 dní od doručení písemného rozhodnutí Objednatele o přerušení prací Zhotoviteli. Pokud nedojde v této lhůtě k uzavření dodatku k této Smlouvě řešícímu pokračování provádění Díla po přerušení, nebo k doručení písemné výzvy Objednatele k pokračování v plnění Díla, je Objednatel po jejím uplynutí oprávněn od této Smlouvy odstoupit. Zhotovitel není oprávněn svévolně pokračovat v pracích na realizaci plnění po uplynutí této lhůty. Případné náklady (včetně škod) vzniklé Zhotoviteli z důvodu přerušení prací na realizaci plnění dle tohoto článku jdou k tíži Zhotovitele a tento není oprávněn si je jakkoli na Objednateli nárokovat. Zhotovitel prohlašuje, že si tyto případné náklady (včetně škod) již zohlednil v ceně Díla před uzavřením této Smlouvy. Právo Zhotovitele na úhradu ceny prací, které Zhotovitel realizoval do doby doručení rozhodnutí Objednatele o přerušení prací, tím není dotčeno.
- 6.15 Veškerá komunikace mezi Smluvními stranami je činěna písemně, není-li touto Smlouvou stanoveno jinak. Není-li touto Smlouvou stanoveno jinak, písemná komunikace se činí v listinné nebo elektronické podobě prostřednictvím doporučené pošty nebo e-mailu se zaručeným elektronickým podpisem na adresy Smluvních stran uvedená v záhlaví nebo v Příloze č. 3 této Smlouvy. Změny kontaktních osob a/nebo jejich kontaktních údajů jsou účinné od okamžiku, kdy bude oznámení o takové změně doručeno druhé Smluvní straně.
- 6.16 Zhotovitel se zavazuje, že při své činnosti bude dbát, aby nebyla poškozena dobrá obchodní pověst a obchodní firma Objednatele. Při poskytování Plnění musí Zhotovitel vždy sledovat zájmy Objednatele. Zhotovitel se zavazuje nevyvíjet jakékoliv aktivity, a to jak přímo, tak zprostředkovaně, které jsou v rozporu se zájmy Objednatele ve všech oblastech jeho činnosti.
- 6.17 Zhotovitel není oprávněn použít ve svých dokumentech, prezentacích či reklamě odkazy na obchodní firmu Objednatele nebo jakýkoliv jiný odkaz, který by mohl být i nepřímo vést k identifikaci Objednatele, bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.
- 6.18 Zhotovitel se zavazuje zachovávat absolutní mlčenlivost o veškerých skutečnostech, které jsou konkurenčně významné, určitelné, ocenitelné a v příslušných obchodních kruzích běžně nedostupné, které souvisejí s Objednatelem, a o nichž se Zhotovitel dozví v souvislosti s touto Smlouvou a jejím plněním (obchodní tajemství), pokud jejich poskytnutí třetí osobě není nezbytné pro provedení Díla podle této Smlouvy nebo pokud k jejich poskytnutí Objednatel nedal předem výslovný souhlas. Pro účely této Smlouvy jsou obchodním tajemstvím zejména tato Smlouva, zápisy z jednání Smluvních stran, projektová dokumentace, všechny informace, které poskytne Objednatel Zhotoviteli, ať již v podobě materializované nebo dematerializované. Zhotovitel se dále zavazuje:
- a) zachovat obchodní tajemství, a to až do doby, kdy se informace této povahy stanou obecně známými za předpokladu, že se tak nestane porušením povinnosti mlčenlivosti,



- b) použít informace uvedené povahy pouze pro činnosti související s přípravou a plněním této Smlouvy, dále tyto informace nerozšiřovat ani nereprodukovat, nezpřístupnit je jiným osobám ani je nevyužít pro sebe či pro jinou osobu,
 - c) omezit počet svých zaměstnanců pro styk s těmito chráněnými informacemi a přijmout účinná opatření pro zamezení jejich úniku, případně zabezpečit, aby i tyto osoby považovaly uvedené informace za důvěrné a zachovávaly o nich mlčenlivost.
- 6.19 Zhotovitel není oprávněn postoupit ani převést jakákoliv svá práva či povinnosti vyplývající z této Smlouvy, ani postoupit tuto Smlouvu jako celek, bez předchozího písemného souhlasu Objednatele. Zhotovitel je oprávněn jednostranně započítat své pohledávky vůči Objednateli pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele.

7. Pojištění

- 7.1 Zhotovitel je povinen být po celou dobu trvání této Smlouvy, a zároveň po dobu 1 roku ode dne protokolárního předání Stavby mezi Objednatelem a dodavatelem Stavby pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností či nečinností třetím osobám, a to minimálně ve výši pojistného plnění ve výši rozpočtových nákladů Stavby použitých pro výpočet ceny poskytovaného Plnění, nejvýše však do výše pojistného plnění 1 miliónů Kč.
- 7.2 Při vzniku pojistné události zabezpečuje ihned po jejím vzniku veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.

8. Sankce, odpovědnost za škodu

- 8.1 Dojde-li ze strany Zhotovitele k prodlení:
- 8.1.1 s provedením dílčího plnění podle čl. 1.2.1, 1.2.2, 1.2.3 a 1.2.5 této Smlouvy, je Zhotovitel povinen Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 500,-Kč za každý i započatý den prodlení;
 - 8.1.2 s provedením dílčího plnění podle čl. 1.2.4 a 1.2.6 této Smlouvy, je Zhotovitel povinen Objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 500,-Kč, a dále pak smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny tohoto dílčího plnění za každý i započatý den prodlení; toto ustanovení neplatí, pokud důvody pro nevydání společného povolení, nebo územního souhlasu či územního rozhodnutí k provedení Stavby neleží na straně Zhotovitele.
- 8.2 V případě, že Zhotovitel nesplní jakoukoli svoji povinnost, která je součástí výkonu AD, nebo bude se splněním takové povinnosti v prodlení, je povinen Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 500,-Kč za každý jednotlivý případ takového porušení/prodlení.
- 8.3 Dojde-li ze strany Zhotovitele k prodlení s odstraňováním vad a nedodělků dílčích plnění uvedených v Akceptačním protokolu s doložkou „Akceptováno s výhradami“ vystaveném Objednatelem, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 500,-Kč za každou jednotlivou neodstraněnou vadu nebo nezpracovanou podmínku a každý den prodlení. Objednatel má v takovém případě navíc právo zajistit na náklady Zhotovitele odstranění takových vad třetí osobou a na úhradu nákladů s tím spojených použít pozastávky poskytnuté Zhotovitelem dle čl. 3.8 Smlouvy.
- 8.4 V případě prodlení Zhotovitele s odstraněním vad plnění dle čl. 5.7 této Smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý den prodlení a každou jednotlivou vadu. Právo Objednatele dle čl. 5.8 tím není dotčeno.
- 8.5 V případě, že dojde k porušení povinnosti Zhotovitele, která zakládá právo Objednatele na odstoupení od této Smlouvy, je Objednatel bez ohledu na skutečnost, zda využije svého

- práva na odstoupení od této Smlouvy, oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 30% z celkové ceny Plnění dle čl. 2.1 této Smlouvy za každý jednotlivý případ takového porušení.
- 8.6 Za každé jednotlivé porušení povinnosti týkající se zachování ochrany obchodního tajemství dle čl. 6.18, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,--Kč.
- 8.7 V případě prodlení Objednatele s úhradou řádně vystavených a doručených faktur, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli úrok z prodlení z dlužné částky ve výši dle nařízení vlády, kterým se stanoví výše úroků z prodlení podle občanského zákoníku, v platném a účinném znění.
- 8.8 Obě Smluvní strany považují podmínky smluvních pokut a jejich výši za přiměřenou.
- 8.9 Zaplacením smluvní pokuty nejsou dotčena práva druhé Smluvní strany na náhradu škody v plném rozsahu. Zhotovitel se současně zaplacením smluvní pokuty nezavazuje závazku plnit povinnost, jejíž plnění bylo smluvní pokutou utvrzeno, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak.
- 8.10 Vyúčtování smluvní pokuty musí být zasláno doporučeně s dodejkou. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 30 kalendářních dnů ode dne doručení vyúčtování druhé Smluvní straně.
- 8.11 Objednatel je oprávněn smluvní pokuty účtované Zhotoviteli dle této Smlouvy jednostranně započítat proti ceně Plnění sjednané v této Smlouvě, resp. k úhradě smluvních pokuty použít pozastávky zadržené ve smyslu čl. 3.8 Smlouvy.

9. Doba trvání Smlouvy

- 9.1 Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu stranami této Smlouvy.
- 9.2 Účinnost této Smlouvy lze ukončit písemnou dohodou Smluvních stran a dále odstoupením z důvodů uvedených v zákoně nebo v této Smlouvě.
- 9.3 Objednatel je oprávněn od Smlouvy, popř. jen ohledně nesplněného zbytku plnění Díla (dále jen jako „odstoupení od Smlouvy“), odstoupit v případě podstatného porušení závazků Zhotovitele, a to vedle dalších případů stanovených v této Smlouvě, zejména v případech, kdy Zhotovitel:
- a) bude déle než 5 dnů v prodlení s předáním kteréhokoli dílčího plnění podle této Smlouvy Objednateli dle této Smlouvy,
 - b) bude déle než 5 dnů v prodlení s odstraněním vad předaného dílčího plnění vytknutých Objednatel v rámci akceptačního řízení dle čl. 4.9,
 - c) bude opakovaně, tj. nejméně 2 x, v prodlení s odstraněním vad předaného dílčího plnění vytknutých Objednatel v rámci akceptačního řízení dle čl. 4.9,
 - d) opakovaně, tj. nejméně 2 x, poruší jakoukoli svou povinnost dle této Smlouvy, přičemž nemusí jít o porušení téže povinnosti,
 - e) opakovaně, tj. nejméně 2 x, neplní pokyny Objednatele související s plněním předmětu této Smlouvy,
 - f) plní-li Zhotovitel povinnosti při plnění Díla prostřednictvím poddodavatele, aniž by k využití poddodavatele udělil Objednatel souhlas dle čl. 6.6 Smlouvy,
 - g) vstoupí do likvidace nebo vůči jeho majetku probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující.

Tím není dotčeno právo Objednatele odstoupit od této Smlouvy v případech uvedených v § 2002 občanského zákoníku.



- 9.4 Zhotovitel je oprávněn kromě dalších případů uvedených v této Smlouvě od této Smlouvy odstoupit:
- a) je-li Objednatel v prodlení s úhradou ceny Díla po dobu delší než 60 dní a byl předtím nejméně dvakrát ze strany Zhotovitele o úhradu písemně urgován.
- 9.5 Odstoupení je účinné od okamžiku, kdy je doručeno v písemné podobě druhé Smluvní straně. Smluvní strany jsou povinny nejpozději do jednoho měsíce od nabytí účinnosti odstoupení vyrovnat písemnou dohodou vzájemně poskytnutá Plnění, přičemž platí, že Plnění řádně poskytnutá do doby zániku Smlouvy odstoupením si strany nevrací, s výjimkou odstoupení Objednatele ve smyslu čl. 5.8 písm. a) Smlouvy, kdy je Zhotovitel povinen vrátit Objednateli cenu Plnění.
- 9.6 Smluvní strany se dohodly, že i po zániku této Smlouvy zůstávají v platnosti ustanovení týkající se odpovědnosti za vady, záruky a záruční lhůty, jakož i ustanovení o smluvních pokutách a úroku z prodlení (pokud již dospěl), o náhradě škody, cenová ujednání obsažená v této Smlouvě a jejich přílohách, ustanovení týkající zachování obchodního tajemství a ustanovení týkající se řešení sporů mezi Smluvními stranami a jiná ustanovení, které vzhledem ke své povaze mají zavazovat smluvní strany i po odstoupení od Smlouvy.

10. Závěrečná ustanovení

- 10.1 Tato Smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku. Všechny spory vzniklé z této Smlouvy nebo v souvislosti s ní se budou řešit podle českého práva a k jejich projednání a rozhodnutí bude místně příslušný soud podle místa sídla Objednatele.
- 10.2 Tato Smlouva může být měněna pouze vzestupně očíslovanými písemnými dodatky ke Smlouvě podepsanými oběma Smluvními stranami, není-li v této Smlouvě stanoveno jinak.
- 10.3 Dnem doručení písemností odeslaných na základě této Smlouvy nebo v souvislosti s touto Smlouvou prostřednictvím doporučené pošty, pokud není prokázán jiný den doručení, se rozumí poslední den lhůty, ve které byla písemnost pro adresáta uložena u provozovatele poštovních služeb, a to i tehdy, jestliže se adresát o jejím uložení nedozvěděl.
- 10.4 Pokud kterékoli ustanovení této Smlouvy nebo jeho část je nebo se stane neplatným či nevynutitelným, nebude mít tato neplatnost či nevynutitelnost vliv na platnost či vynutitelnost ostatních ustanovení této Smlouvy nebo jejích částí, pokud nevyplývá přímo z obsahu této Smlouvy, že toto ustanovení nebo jeho část nelze oddělit od dalšího obsahu. V takovém případě se obě Smluvní strany zavazují neúčinné a neplatné ustanovení nahradit novým ustanovením, které je svým účelem a významem co nejbližší ustanovení této Smlouvy, jež má být nahrazeno.
- 10.5 Tato Smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž každý bude považován za prvopis. Každá Smluvní strana obdrží po 2 stejnopisech této Smlouvy.
- 10.6 Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:
- Příloha č. 1 – Harmonogram Plnění
 - Příloha č. 2 – Cenová specifikace
 - Příloha č. 3 – Kontaktní údaje
 - Příloha č. 4 – Předávací protokol – vzor
 - Příloha č. 5 – Akceptační protokol – vzor
 - Příloha č. 6 – Přílohy zadávací dokumentace – volná příloha

A. Situace širších vztahů



B. Situace s označením zájmových úseků

- B.1 – Situace celková
- B.2 – Situace 1.
- B.3 – Situace 2.
- B.4 – Situace 3.
- B.5 – Situace 4.

C. Situace GIS

- C.1 – Situace celková vodovod 1:3500
- C.2 – Situace vodovod a kanalizace 1. část 1:1500
- C.3 – Situace vodovod a kanalizace 2. část 1:1500
- C.4 – Situace vodovod a kanalizace 3. část 1:1500
- C.5 – Situace vodovod 1. část 1:1000
- C.6 – Situace vodovod 2. část 1:1000
- C.7 – Situace vodovod 3. část 1:1000
- C.8 – Situace vodovod 4. část 1:1000

D. Fotopasport prostoru budoucího staveniště

E. Koordinace – oprava komunikace:

- E.1 – Celková situace stavby
- E.2 – Koordináční situace stavby 1
- E.3 – Koordináční situace stavby 2

10.7 Pro případ, že tato Smlouva není uzavírána za přítomnosti obou smluvních stran, platí, že Smlouva nebude uzavřena, pokud ji Zhotovitel podepíše s jakoukoliv změnou či odchylkou, byť nepodstatnou, nebo dodatkem.

10.8 Smluvní strany prohlašují, že tato Smlouva vyjadřuje jejich úplné a výlučné vzájemné ujednání týkající se daného předmětu této Smlouvy, byla uzavřena po vzájemném projednání, určitě a srozumitelně, na základě jejich pravé, vážně míněné a svobodné vůle. Na důkaz uvedených skutečností připojují podpisy svých oprávněných osob či zástupců.

V Šumperku dne: 22. 5. 2020

V Olomouci dne: 3. 6. 2020

Martin Hoždora

předseda představenstva

Vodohospodářská zařízení Šumperk, a. s.

Ing. Lukáš Zimmermann

jednatel

AQOL s.r.o.



Příloha č. 1: Harmonogram plnění

Zhotovitel se zavazuje zahájit poskytování Plnění neprodleně po oboustranném podpisu této Smlouvy a dokončit je u jednotlivých dílčích plnění v následujících termínech:

- Dílčí plnění dle čl. **1.2.1 RPD a 1.2.2 IČ** předá Zhotovitel Objednateli nejpozději
do 21.1.2021
- Dílčí plnění dle čl. **1.2.3 PSP, 1.2.4 IČ-SP, 1.2.5 PDÚR a 1.2.6 IČ-ÚŘ** předá Zhotovitel Objednateli nejpozději
do 30.4.2021
- Dílčí plnění dle čl. **1.2.7 AD** je zahájeno podepsáním Akceptačního protokolu k RPD a končí odstraněním poslední z vad Stavby uvedených v Protokolu o předání a převzetí Stavby mezi Objednatelem a Zhotovitelem Stavby, poskytnutím podkladů Zhotoviteli Stavby pro zpracování Dokumentace skutečného provedení k předání a převzetí dokončené Stavby, nejpozději však uplynutím 60 dní ode dne podpisu Protokolu o předání a převzetí Stavby, neleží-li důvody neodstranění takových vad na straně Zhotovitele.



Příloha č. 2: Cenová specifikace

Dílčí plnění dle čl. 1.2.1 Smlouvy: RPD		300 000 ,-Kč (bez DPH)
Dílčí plnění dle čl. 1.2.2 Smlouvy: IČ		15 000 ,-Kč (bez DPH)
Dílčí plnění dle čl. 1.2.3 Smlouvy: PSP		20 000,-Kč (bez DPH)
Dílčí plnění dle čl. 1.2.4 Smlouvy: IČ-SP		15 000,-Kč (bez DPH)
Dílčí plnění dle čl. 1.2.5 Smlouvy: PDÚR		20 000,-Kč (bez DPH)
Dílčí plnění dle čl. 1.2.6 Smlouvy: IČ-ÚŘ		15 000,-Kč (bez DPH)
 Celková cena Plnění bez DPH		 385 000,-Kč



Příloha č. 3: Kontaktní údaje

Kontaktní údaje Zhotovitele ve věcech smluvních:

Jméno: **Ing. Lukáš Zimmermann**
Tel.: (+420) 605 307 525
Email: zimmermann@aqol.cz

Kontaktní údaje Zhotovitele ve věcech technických:

Jméno: **Ing. Martin Gottwald**
Tel.: (+420) 608 780 909
Email: gottwald@aqol.cz

Jméno: **Ing. Jana Pešoutová**
Tel.: (+420) 739 721 575
Email: pesoutova@aqol.cz

Kontaktní údaje Objednatele ve věcech smluvních:

Jméno: Martin Hoždora, předseda představenstva
Tel.: (+ 420) 775 308 702
Email: hozdora@vhz.cz

Kontaktní údaje Objednatele ve věcech technických:

Jméno: Ing. Jana Paloncý, vedoucí týmu Investice a opravy infrastrukturního majetku
Tel.: (+420) 702 044 786
Email: paloncy@vhz.cz

Jméno: Ing. Jiří Kantorek, tým Investice a opravy infrastrukturního majetku, investiční inženýr
Tel.: (+420) 602 556 057
Email: kantorek@vhz.cz

Jméno: Ing. Zdeněk Kořínek, tým Investice a opravy infrastrukturního majetku, investiční inženýr
Tel.: (+420) 702 011 768
Email: korinek@vhz.cz