

SMLOUVA O DÍLO

PROJEKT STAVEBNÍHO DÍLA

VHZ_2019/480

Vodohospodářská zařízení Šumperk, a. s.

se sídlem: Jilová 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

VODING HRANICE, spol. s r.o.

se sídlem: Zborovská 583, Hranice, 753 01
IČ: 42866456
DIČ: CZ42866456
zastoupena: Bc. Radimem Žaloudkem, jednatelem společnosti
zapsán/a v obchodním rejstříku: vedeném u KS Ostrava oddíl C, vložka 1652
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 „**Obnova příváděcích vodovodních řádů Kouty n. D. - Šumperk**“ 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 „**Obnova příváděcích vodovodních řádů Kouty n. D. - Šumperk**“

(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 přílohy č. 6 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 kompletní opravu vodovodu.**

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 vypracována v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, v souladu se zákonem č. 134/2018/6 Sb., o zadávání veřejných zakázek v platném znění a v souladu s pravidly veřejných zakázek.

Projektová dokumentace bude řešit obnovu přivaděčů na základě „Studie proveditelnosti obnovy vodovodních přivaděčů Kouty n. D. – Šumperk, SRO Rapotín – VDJ Skalka, Šumperk II.“ (dále jen „**Studie**“).

Celková délka přivaděčů:

- DN 400 je 20,198 km
- DN 300 je 4,861 km

Studie prokázala, že je možné stavbu realizovat ve stávající trase a niveletě. Ze zkušeností, které jsou ze staveb obdobného charakteru, není nutné na obnovu vodovodních přivaděčů u kterých se nemění jejich trasa, niveleta, ochranné pásmo řešit stavební řízení. Jedná se z pohledu zákona o udržovací práce, které nevyžadují stavební řízení.

Studie byla logicky rozdělena na ucelené celky, etapy, které jsou rozděleny dle jednotlivých přivaděčů. Základní členění přivaděčů v rámci studie je provedena na 5 etap, kdy každá etapa představuje jiný přivaděč.

Rozdělení přivaděčů dle Studie a jejich označení pro RPD:

1. **Přivaděč 1** – Kouty n/D – Šumperk (kuželové uzávěry) DN 400, dl. 18,050 km – **ETAPA I.**, dále dělena na podetapy – SO 01 – 05, viz níže
2. **Přivaděč 2** – od odbočky za SRO Rapotín – VDJ Skalka – DN 300, dl. 3,286km – **ETAPA II.**
3. **Přivaděč 3** – VDJ Skalka – křižovatka Temenická – Anglická DN 300, dl. 1,167 km – **ETAPA III.**
4. **Přivaděč 4** – VDJ HTP – křižovatka Temenická – Šumavská DN 400, dl. 2,148 km – **ETAPA IV.**
5. **Přivaděč 5** – VDJ HTP – křižovatka Vyhlídka – Pod Vyhlídkou, DN 300, dl. 0,408 km – **ETAPA V.**

Všechny vodovodní přivaděče jsou z ocelového potrubí. U potrubí v profilu DN 400 se předpokládá vnější průměr potrubí D 426x7,0 mm, tzn. vnitřní průměr potrubí bez inkrustů 412 mm. U potrubí DN 300 se předpokládá vnější průměr potrubí D 324x8,0mm, tzn. vnitřní průměr potrubí bez inkrustů je cca 308 mm. Profil stávajících, řešených přivaděčů vychází z průzkumu zpracovatele studie, z dochovaných projektových dokumentací.

V rámci projektu budou respektovány etapy a stavební objekty:

ETAPA I. – přivaděč ÚV Kouty n/D – kuželové uzávěry Šumperk

Rozsahem největší je etapa 1, která řeší obnovu přivaděče z ÚV Kouty nad Desnou až po objekt Kuželových uzávěrů – stávající přivaděč je profilu **DN 400, z oceli v délce 18 050 m**. Na tomto přivaděči studie doporučuje realizaci dvou technologií, dvou materiálů. Na celou etapu 1 je nutné počítat s tím, že přivaděč nelze realizovat bez provizorního vodovodu, který bude dopravovat vodu z úpravny vody do spotřebišť, po dobu stavby.

Celá etapa I. je rozsáhlá a tím, že se nachází její značná část v podhůří Jeseníků, tak i z pohledu realizace stavby bude limitující počasí, sníh apod. Z tohoto důvodu je nutné etapu 1 ještě rozčlenit na dílčí stavební objekty, jelikož není možné obnovit celou stavbu v horizontu 1-2let. Rozdělení na jednotlivé stavební objekty bude následující:

- **ETAPA I., SO 01:** 0,000 km – 3,750 km – **3750 m** úsek BVT (bezvýkopová technologie) předdeformovaného potrubí PDP (od ÚV Kouty nad Desnou po zámek Loučná nad Desnou)
- **ETAPA I., SO 02:** 3,750 km – 7,228 km – **3478 m** úsek BVT technologie Cracking (od zámku Loučná nad Desnou po VDJ Losiny)
- **ETAPA I., SO 03:** 7,228 km – 11,562 km – **4334 m** úsek BVT PDP (od VDJ Losiny po VDJ Petrov)
- **ETAPA I., SO 04:** 11,562 km – 15,932 km – **4370 m** úsek BVT PDP (od VDJ Petrov po SRO Rapotín)
- **ETAPA I., SO 05:** 15,932 km – 18,050 km – **2118 m** úsek BVT PDP (od SRO Rapotín po Kuželové uzávěry)

Etapu I. přivaděče je možné ještě rozdělit na další dílčí stavební podobjekty, podle jednotlivých úseků suchovodů, které budou prováděny od sekčního uzávěru k sekčnímu uzávěru. Navržené úseky suchovodů jsou součástí technicko-ekonomické studie. Délky úseků jsou brány od uzlu, nebo sekčního uzávěru, nebo VDJ jsou v rozmezí od 350m délky po 1850m délky nejdelšího úseku suchovodu. V rámci studie byl proveden pouze odborný odhad a tento bude v realizační dokumentaci upřesněn.

ETAPA II. – přivaděč od odbočky za SRO Rapotín – VDJ Skalka

Obnova přivaděče ve stávajícím potrubí oceli **DN 300 v délce 3286 m**. V rámci studie bylo navrženo zatažení předdeformovaného potrubí v celé délce. Tento přivaděč lze odstavit z provozu a není nutné řešit provizorní vodovod. Tento přivaděč, tuto etapu není nutné dělit na další stavební objekty.

ETAPA III. – přivaděč z VDJ Skalka – po křižovatku Temenická – Anglická

Obnova přivaděče ve stávajícím potrubí oceli **DN 300, délky 1164 m**. V rámci studie bylo navrženo zatažení předdeformovaného potrubí v celé délce. Tento přivaděč nelze odstavit z provozu a je nutné řešit provizorní vodovod. Tento přivaděč, tuto etapu není nutné dělit na další stavební objekty, s ohledem na jeho rozsah.

ETAPA IV. – přivaděč z VDJ HTP – po křižovatku Temenická – Šumavská

Obnova přivaděče ve stávajícím potrubí oceli **DN 400, délky 2148 m**. V rámci studie bylo navrženo zatažení nového potrubí z HDPE 100 RC v profilu D 250 v celé délce. Tento přivaděč nelze odstavit z provozu a je nutné řešit provizorní vodovod. Tento přivaděč, tuto etapu není nutné dělit na další stavební objekty, s ohledem na jeho rozsah.

ETAPA V. – přivaděč z VDJ HTP – po křižovatku Vyhlídka – Pod Vyhlídkou

Obnova přivaděče ve stávajícím potrubí oceli **DN 300, délky 408 m**. V rámci studie bylo navrženo zatažení předdeformovaného potrubí v celé délce. Tento přivaděč nelze odstavit z provozu a je nutné řešit provizorní vodovod. Tento přivaděč, tuto etapu není nutné dělit na další stavební objekty, s ohledem na jeho rozsah.

V rámci projektu pro provedení stavby, který bude zpracován na základě Studie, budou respektovány následující změny:

- při metodě DPD u všech propojů v montážních jamách používat jen potrubí PE 100 RC SDR 11, včetně elektrotvarovek
- Pro přivaděč č. 4, kde bude zatahováno potrubí menší dimenze, v celé délce navrhnout potrubí PE 100 RC SDR 11
- Vodivé propojení ocelových konců v jamách doporučujeme projednat s řešitelem bludných proudů na trati (SUDOP - pan Kučera, kontakt bude předán po podpisu smlouvy). Pro budoucí trasování a lokalizaci jam je vhodné instalovat pevně připojené trasovací sondy do každé jámy.

Další požadavky:

Při zpracování dokumentace budou respektovány technické standardy zadavatele zveřejněné na www.vhz.cz a požadavky dle jednání a vyjádření.

Projektová dokumentace bude zpracována pro účely realizace s částečným financováním z dotačních prostředků SFŽP ČR.

V rámci pracování projektové dokumentace každé etapy či podetapy zorganizuje zhotovitel min. 3 výrobní výbory (na začátku zpracování, v průběhu zpracování a před odevzdáním jednotlivé etapy či podetapy) za účasti zadavatele, provozovatele a případně dalších dotčených subjektů..

1.2.2 Zajištění inženýrské činnosti k provedení stavby (minimálně v rozsahu Inženýrské činnosti pro stavební povolení) - 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, zajištění vyjádření stavebního úřadu k nenutnosti stavebního povolení - jelikož se jedná o stavební úpravu stávající sítě na základě §79 odst. 2 písm. s) stavebního zákona. Inženýrská činnost bude obsahovat i komunikaci se všemi majiteli dotčených pozemků – zaslání informačního dopisu, jednání s vlastníky, uzavření dohod o vstupu za účelem stavby na všechny dotčené pozemky (dále jen souhrnně „**IC**“ - inženýrská činnost);

1.2.3 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;

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

Cena za jednu hodinu výkonu AD je stanovena ve výši 650,- 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 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 Objednatele podle příslušných obecně platných a účinných předpisů.

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, popř. kamerových, signalizačního vodiče, 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 Objednatelem (bude-li Objednatelem 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 Objednatelem,
- 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 Objednatele.

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 Objednatelem 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 Stavba, vyhovoval účelu Stavby, všem bezpečnostním a jiným platným předpisům souvisejícím s danou Stavbou a požadavkům Objednatele.

2. Cena Díla

- 2.1 Celková cena Díla činí **4.488.000,- Kč bez DPH**. Bližší cenová specifikace jednotlivých dílčích plnění je uvedena v Příloze č. 2 této Smlouvy.
- 2.2 Zhotovitel výslovně prohlašuje a ujišťuje Objednatele, 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 Objednatele 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 Objednatele 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 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) 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. 1.2.2 této Smlouvy + příslušnou DPH uhradí Objednatel na základě dílčí faktury – daňového dokladu, kterou je Zhotovitel oprávněn vystavit nejdříve po předání po řádném poskytnutí IČ-SŘ 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. 1.2.3 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 Objednatelům 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 objednatel.
- 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 Objednatel.

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 pare; 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 čl. 1.3.6 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 Veškeré části IČ a RPD 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** (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**: předáním pare originálů dokladů včetně originálu stavebního povolení *nebo* souhlasu s provedením ohlášené Stavby 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 vydanému stavebnímu povolení *nebo* souhlasu s provedením ohlášené Stavby 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 Objednatel 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 Staveníště 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. Přechod 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 smluvenému 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 Objednatel 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 dní 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 Objednatel 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 právníčkou nebo fyzickou osobu, přičemž veškeré takto vzniklé náklady na odstranění vady uhradí Objednateli 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 Objednatelem 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 Objednatelem 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 Objednatelem 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 užit 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

Objednatel 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 prodlení Objednatel s vyjádřením ve shora uvedené nebo v jiné dohodnuté lhůtě je Zhotovitel oprávněn o dobu takového prodlení posunout termín poskytnutí příslušného dílčího plnění, nemá však právo zajistit si náhradní plnění na účet Objednatel.
- 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 Objednatel přijímáním účinných opatření bez prodlení. Neprovedení kontroly Objednatel 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 Objednatel. 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 Objednatel, 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 Objednatel v rozsahu, v jakém trvá nemožnost plnění, zaniká. Tím není dotčeno právo Objednatel na náhradu škody vzniklou v důsledku nemožnosti plnění Zhotovitel.
- 6.14 Zhotovitel je povinen práce na realizaci Plnění přerušit na základě doručení písemného rozhodnutí Objednatel 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 Objednatel, nebude-li dohodnuto jinak. Přerušení prací může trvat maximálně 180 dní od doručení písemného rozhodnutí Objednatel 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 Objednatel

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 uvedené 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 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. 1.2.2 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 stavebního povolení *nebo* souhlasu k provedení ohlášené 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:
- bude déle než 5 dnů v prodlení s předáním kteréhokoli dílčího plnění podle této Smlouvy Objednateli dle této Smlouvy,
 - bude déle než 5 dnů v prodlení s odstraněním vad předaného dílčího plnění vytknutých Objednatel v rámci akceptačního řízení dle čl. 4.9,
 - bude opakovaně, tj. nejméně 2 x, v prodlení s odstraněním vad předaného dílčího plnění vytknutých Objednatel v rámci akceptačního řízení dle čl. 4.9,
 - opakovaně, tj. nejméně 2 x, poruší jakoukoli svou povinnost dle této Smlouvy, přičemž nemusí jít o porušení téže povinnosti,
 - opakovaně, tj. nejméně 2 x, neplní pokyny Objednatele související s plněním předmětu této Smlouvy,
 - plní-li Zhotovitel povinnosti při plnění Díla prostřednictvím poddodavatele, aniž by k využití poddodavatele udělil Objednatel souhlas dle čl. 6.6 Smlouvy,
 - 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:
- 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
- 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: 14. 11. 2019

V Hranicích dne: 8. 11. 2019

Martin Hoždora

Bc. Radim Žaloudek

předseda představenstva

jednatel společnosti

Vodohospodářská zařízení Šumperk, a. s.

VODING HRANICE, spol. 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, 1.2.2, předá Zhotovitel Objednateli nejpozději

ETAPA I. – přivaděč ÚV Kouty n/D – kuželové uzávěry Šumperk

ETAPA I., SO 01

- 1.2.1 - RPD: do 30. 4. 2020
- 1.2.2 - IČ: do 30. 6. 2020

ETAPA I., SO 02

- 1.2.1 - RPD: do 30. 9. 2020
- 1.2.2 - IČ: do 30. 11. 2020

ETAPA I., SO 03

- 1.2.1 - RPD: do 31. 3. 2021
- 1.2.2 - IČ: do 31. 5. 2021

ETAPA I., SO 04

- 1.2.1 - RPD: do 31. 7. 2021
- 1.2.2 - IČ: do 30. 9. 2021

ETAPA I., SO 05

- 1.2.1 - RPD: do 30. 11. 2021
- 1.2.2 - IČ: do 31. 1. 2022

ETAPA II. – přivaděč od odbočky za SRO Rapotín – VDJ Skalka

- 1.2.1 - RPD: do 31. 3. 2022
- 1.2.2 - IČ: do 31. 5. 2022

ETAPA III. – přivaděč z VDJ Skalka – po křižovatku Temenická – Anglická, ETAPA IV. – přivaděč z VDJ HTP – po křižovatku Temenická – Šumavská, ETAPA V. – přivaděč z VDJ HTP – po křižovatku Vyhlička – Pod Vyhličkou

- 1.2.1 - RPD: do 31. 10. 2022
- 1.2.2 - IČ: do 31. 12. 2022

-
- Dílčí plnění dle čl. 1.2.3 je zahájeno podepsáním Akceptačního protokolu k RPD a končí odstraněním poslední z vad Stavby uvedených v Protokolu o předání a převzetí Stavby mezi Objednatelům 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, neleželi-li důvody neodstranění takových vad na straně Zhotovitele.

Dílčí plnění dle čl. 1.2.1 Smlouvy: **RPD**

Dílčí plnění dle čl. 1.2.2 Smlouvy: **IČ**

ETAPA I. – přivaděč ÚV Kouty n/D – kuželové uzávěry Šumperk

ETAPA I., SO 01

- 1.2.1 - RPD:	.....	664.000,-Kč (bez DPH)
- 1.2.2 - IČ:	.....	90.000,-Kč (bez DPH)

ETAPA I., SO 02

- 1.2.1 - RPD:	.....	600.000,-Kč (bez DPH)
- 1.2.2 - IČ:	.....	82.000,-Kč (bez DPH)

ETAPA I., SO 03

- 1.2.1 - RPD:	.....	759.000,-Kč (bez DPH)
- 1.2.2 - IČ:	.....	103.000,-Kč (bez DPH)

ETAPA I., SO 04

- 1.2.1 - RPD:	.....	759.000,-Kč (bez DPH)
- 1.2.2 - IČ:	.....	103.000,-Kč (bez DPH)

ETAPA I., SO 05

- 1.2.1 - RPD:	.....	378.000,-Kč (bez DPH)
- 1.2.2 - IČ:	.....	48.000,-Kč (bez DPH)

ETAPA II. – přivaděč od odbočky za SRO Rapotín – VDJ Skalka

- 1.2.1 - RPD:	.....	356.000,-Kč (bez DPH)
- 1.2.2 - IČ:	.....	48.000,-Kč (bez DPH)

ETAPA III. – přivaděč z VDJ Skalka – po křižovatku Temenická – Anglická, ETAPA IV. – přivaděč z VDJ HTP – po křižovatku Temenická – Šumavská, ETAPA V. – přivaděč z VDJ HTP – po křižovatku Vyhlička – Pod Vyhličkou

- 1.2.1 - RPD:	.....	435.000,-Kč (bez DPH)
- 1.2.2 - IČ:	.....	59.000,-Kč (bez DPH)

Celková cena Plnění bez DPH

..... **4.488.000,-Kč**



Kontaktní údaje Zhotovitele ve věcech smluvních:

Jméno: Bc. Radim Žaloudek, jednatel společnosti
Tel.: (+420) 602 771 558
Email: radim.zaloudek@voding.cz

Kontaktní údaje Zhotovitele ve věcech technických:

Jméno: Ing. Robert Roh, technický ředitel
Tel.: (+420) 608 101 525
Email: robert.roh@voding.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