

PŘÍKAZNÍ SMLOUVA

uzavřená v souladu s § 2430 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“ nebo „OZ“), (dále jen „smlouva“)

Číslo smlouvy příkazce: 864/2020
Číslo smlouvy příkazníka: N 31/2020

Smluvní strany:

příkazce: **Povodí Vltavy, státní podnik**
sídlo: Holečkova 3178/8, Smíchov, 150 00 Praha 5
statutární orgán: RNDr. Petr Kubala, generální ředitel
oprávněn k podpisu smlouvy
a k jednání o věcech smluvních: [REDAKCE], ředitel sekce technické
oprávněn jednat o věcech technických: [REDAKCE], ředitel sekce technické
[REDAKCE], specialista sekce technické
IČO: 70889953
DIČ: CZ70889953
bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
číslo účtu: [REDAKCE]
zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl A, vložka 43594
tel.: [REDAKCE] e-mail: [REDAKCE]
(dále jen „příkazce“)

a

příkazník: **AQUATIS a.s.**
sídlo: Botanická 834/56, Veveří, Brno, PSČ 602 00
statutární orgán: Ing. Tomáš Plachý CSc., statutární ředitel
zastoupená: [REDAKCE], generálním ředitelem, na základě
pověření ze dne 15. 11. 2016
[REDAKCE], technickým ředitelem, na základě
pověření ze dne 15. 11. 2016
oprávněn jednat o věcech technických: [REDAKCE]
IČO: 46 34 75 26
DIČ: CZ46347526
bankovní spojení: ČSOB a.s.
číslo účtu: [REDAKCE]
zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud Brno, oddíl B, vložka 775
tel.: [REDAKCE] - provolba e-mail: [REDAKCE]
(dále jen „příkazník“)

I. Účel a předmět smlouvy

1. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o zadávání veřejných zakázek“ nebo „ZZVZ“) pro veřejnou zakázku s názvem „**VD Orlík – zabezpečení VD před účinky velkých vod - AD**“ (dále jen „Veřejná zakázka“), ve kterém byla nabídka příkazníka akceptována.
2. Příkazník bude za podmínek sjednaných v této smlouvě pro příkazce vykonávat autorský dozor projektanta (dále jen „autorský dozor“) ve smyslu § 152 odst. 4. věty druhé zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“) stavby „VD Orlík – zabezpečení VD před účinky velkých vod“ (dále jen „stavba“), dále technickou pomoc projektanta v rámci realizace stavby (dále jen „Technická pomoc projektanta“) a dále zpracuje 3D model stavby z projektové dokumentace pro provádění stavby.
3. Podkladem pro výkon autorského dozoru stavby jsou zejména dokumentace pro stavební povolení a dokumentace pro provádění stavby (dále jen „projektové dokumentace“) zpracované společností AQUATIS, a.s., se sídlem Botanická 834/56, Veveří, 602 00 Brno, IČO 463 47 526, pod

č. zak.: 17126031 v 06/2019). Dokumentace dle předchozí věty budou příkazníkovi předány příkazcem do 10 kalendářních dní od nabytí platnosti této smlouvy.

4. Místem plnění této smlouvy je místo provádění stavby a místa jednání, kterých se příkazník účastní na výzvu příkazce a dále místo zpracování 3D modelu, případně další místa potřebná pro plnění předmětu smlouvy.
5. Příkazník potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s povahou a rozsahem plnění, které bude poskytovat na základě této smlouvy, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k plnění podle této smlouvy nezbytné a že bude vykonávat autorský dozor stavby výhradně prostřednictvím k tomu odborně způsobilých osob.

II. Výkon autorského dozoru a Technické pomoci projektanta

1. Součástí plnění předmětu této smlouvy v rozsahu výkonu autorského dozoru a Technické pomoci projektanta jsou definovány následujícími odstavci.
2. Příkazník je povinen vykonávat autorský dozor projektanta ve smyslu § 152 odst. 4 stavebního zákona. Za součást výkonu autorského dozoru se považuje:
 - a) účast příkazníka na veřejnoprávních řízeních a jednáních, a to včetně řízení správních, za účelem ujasnění nebo vysvětlení souvislostí s příslušnou částí dokumentace souborného řešení projektu, popř. s jejími přijatými či navrhovanými změnami;
 - b) dozor při zpracování realizační (dílenské) dokumentace, a to včetně vysvětlení příslušných vazeb s případnou koordinační působností mezi konkrétními zpracovateli jednotlivých stupňů dokumentace za účelem zabezpečení souladu s dokumentací souborného řešení projektu;
 - c) dozor při zpracování dokumentace dočasných zařízení staveniště nebo úprav trvalých objektů za účelem k zabezpečení souladu s dokumentací souborného řešení projektu;
 - d) dozor při realizaci stavby za účelem zabezpečení souladu s dokumentací souborného řešení projektu, a to jak z hlediska vlastního řešení stavby, tak z hlediska postupu a respektování podmínek výstavby;
 - e) posuzování návrhů účastníků výstavby na odchylky a změny týkající se dokumentace souborného řešení projektu;
 - f) účast klíčových osob na kontrolních jednáních o výstavbě (kontrolních dnech), popř. na jiných jednáních, která bezprostředně neřeší problémy z výkonu autorského dozoru, a to za podmínek stanovených touto smlouvou.
3. Příkazník je dále povinen vykonávat Technickou pomoc projektanta v rámci realizace stavby, a to vždy pouze na základě předchozí písemné výzvy příkazce učiněné alespoň 3 kalendářní dny před požadovaným plněním. Za písemnou výzvu dle předchozí věty se považuje i výzva doručená prostřednictvím e-mailu nebo záznamu z Kontrolního dne stavby. Součástí Technické pomoci projektanta je:
 - a) navrhování a projednávání změn a odchylek od vlastního řešení projektové dokumentace pro provedení stavby (dále též také „projekt“), které mohou přispět ke zvýšení efektivnosti dříve přijatého řešení nebo ke snížení či odstranění definovaných rizik projektu, včetně účasti na souvisejících změnových řízeních;
 - b) operativní zpracování návrhů přijatých drobných úprav a změn dokumentace souborného řešení projektu a projednávání postupů a podmínek prací na změnách většího rozsahu (změny, které nebude příkazce schopen posoudit bez pomoci příkazníka), včetně účasti na souvisejících změnových řízeních;
 - c) implementace změn [ad a) a b) výše] do výkazů výměr a soupisů prací a dodávek (příprava podkladů pro projednání změn příkazci);
 - d) dozor nad průběhem zkoušek (např. individuálních vyzkoušení či komplexního vyzkoušení), popř. zkušebního provozu, předpokládaných dokumentací souborného řešení projektu nebo smlouvou, účast při předání a převzetí stavby jak ke zkouškám či zkušebnímu provozu, tak také k běžnému užívání, za účelem poskytování informací a vyjadřování stanovisek vztahujících se k výkonu autorského dozoru;
 - e) dozor nad zpracováním provozního řádu a dokumentace skutečného provedení stavby.

III. Vytvoření 3D modelu stavby

1. Příkazník je povinen vytvořit 3D model stavby z projektové dokumentace pro provádění stavby dle podmínek uvedených v tomto článku.
2. Příkazník bez zbytečného odkladu po nabytí účinnosti vytvoří 3D model stavby do nějž budou dále zapracovávány následující skutečnosti:
 - a) model pro kontrolní dny a řízení stavebních prací,
 - b) geodetické vytyčování jednotlivých objektů stavby včetně vytyčení obvodu staveniště,
 - c) sestavení revize výkazů výměr,
 - d) modely pro řízení a automatizaci stavebních strojů,
 - e) evidování změn v projektu.
3. V rámci vytvoření 3D modelu stavby musí být splněny následující požadavky:
 - a) model stavby bude vytvořen v souřadnicovém systému (S-JTSK, BpV) a výkresy musí být referencovány v souřadnicovém systému ve 3. kvadrantu (-Y, -X);
 - b) model bude v metrickém systému;
 - c) model bude složen z dílčích modelů vytvořených na úrovni stavebních objektů nebo technologických celků;
 - d) model musí být rozměrově a tvarově správný, tzn., že jednotlivé prvky v modelu musí odpovídat skutečnosti;
 - e) nesmí se opakovat stejné komponenty ve více dílčích modelech (duplicity);
 - f) všechny prvky modelu budou modelovány v pozicích a rozměrech tak, jak jsou předpokládány pro realizaci;
 - g) tištěné výkresy se musí shodovat s 3D modelem – jakékoliv odchylky v tištěné dokumentaci od modelu a norem musí být odsouhlaseny koordinátorem stavby;
 - h) objekty musí být v modelu rozdělené do hladin, přičemž barvy hladin musí odpovídat barvám (hladina začíná označením SO s číslem stavebního objektu, následuje podtržítka a název stavebního objektu – např. "SO112_Název hladiny");
 - i) výkresy a modely musí být rozdělené podle stavebních objektů (soubory budou uloženy ve formátu: SO120_Název_stavebního_objektu.přípona);
 - j) finální model musí být předán příkazci zkoordinovaný, bez zjevných koordinačních závad a nedostatků;
 - k) materiálové informace jednotlivých prvků, pokud se v modelu nacházejí, musí být navzájem konformní;
 - l) materiály, konstrukce a skladby, pokud se v modelu nacházejí, musí být v dostatečné míře označeny pro účely vykazování;
 - m) systémové parametry a metadata musí být v českém jazyce;
 - n) prostorové dělení modelu musí odpovídat technologiím výstavby;
 - o) prostorové rezervace mezi jednotlivými stavebními objekty, technologiemi a v rámci stavebních objektů musí být navzájem zkoordinovány (všechny prostupy zaneseny do modelu v předpokládaných pozicích a velikostech);
 - p) tvar zařízení a armatur bude pro potřeby modelu zjednodušen na základní charakteristické tvary;
 - q) jednotlivé konstrukce musí být označeny číslem stavebního objektu a v modelu musí být detailně (tvarově) řešeno napojení nosných konstrukcí (podrobnost bude na úrovni skladebných rozměrů).
4. Nad rámec požadavků dle předchozího odstavce bude 3D model stavby z projektové dokumentace složen z ploch a objektů dle odst. 5 a 6 tohoto článku.
5. Jako 3D plochy jsou data modelu:
 - a) zemní práce – násyp/výkop,
 - b) zemní práce – výkopy sítí, zásypy,

- c) povrchy komunikací a pojezdových a pochozích ploch - jednotlivé konstrukční vrstvy,
 - d) zemní tělesa – příkopy, rigoly, valy.
6. Jako 3D objekty jsou data modelu:
- a) inženýrské sítě - nové včetně přeložek a stávající – potrubí, šachty, hydranty, vpusti, uzávěry, trubní objekty, kanalizace, trativody, vodovody, plynovody, chráničky, prostupy, trafostanice, lampy,
 - b) potrubní trasy budov – TZB, vedení elektrických kabelů bude reprezentováno pouze kabelovými lávkami, jednotlivé kabely nebudou zobrazeny,
 - c) základové konstrukce (včetně pilot, atd.), opěry, podpěry,
 - d) nosné konstrukce – stěny, pilíře, sloupy, průvlaky, nosníky,
 - e) konstrukce – stropy, dna, prostupy, otvory,
 - f) mostní objekty, schodiště, přechodové desky, mostní ložiska (zjednodušené), mostovky, římsy,
 - g) zábradlí, kabelové prostupy, suchovody, nosné konstrukce pro kabely, ploty, vjezdy, vrata, branky,
 - h) šachty,
 - i) propustky - čela a křídla, skruže, bednění,
 - j) obrubníky, krajnice, chodníky, opěrné zdi, žlaby, svodidla, zábradlí,
 - k) další významné plochy dle stavby.
7. Výstupy zpracované podle tohoto článku budou příkazci předány v univerzálním výměnném formátu pro BIM (IFC) za následujících podmínek:
- a) bude použit nativní formát grafického software použitého pro přípravu dat (např.: *.rvt, apod.);
 - b) 3D model bude splňovat podmínky ČSN ISO 16739;
 - c) 3D model musí být vytvořen v softwaru certifikovaném pro export IFC (seznam certifikovaných softwarů je dostupný na adrese <http://buildingsmart.org/compliance/certified-software/>);
 - d) příkazník je povinen použít nejnovější možnou verze IFC pro potřeby 3D modelu a následného využití pro případné budoucí převedení modelu do BIM – aktuálnost bude posuzována při převzetí (v termínech předání) a v případě, že v době odevzdání již bude pro BIM platný metodický pokyn pro ČR, bude příkazník povinen tento metodický pokyn zohlednit při tvorbě 3D modelu;
 - e) mračno bodů bude rozděleno do celků o maximální velikosti 6 GB a bude také předáno příkazci ve formátu obvyklém v době předání (e57, las). Metoda zaměření mračna bude provedena se zabezpečením proti manipulaci šifrováním a s archivací na server, který bude jediným místem umožňující jejich dešifrování. Data budou opatřena potvrzením průkazného zabezpečení proti manipulaci. Vyhotovení bude splňovat požadavky, zajištění kvality ISO 9001 pro obor činnosti laserové skenování a tvorba 3D modelů v oboru stavebnictví.
8. Příkazce stanovuje jako závazné pro tvorbu 3D modelu stavby dle tohoto článku smlouvy následující předpisy:
- a) Směrnice GŘ č. 8/2011 „Zásady pro zajištění kontroly geometrických parametrů s využitím technologií 3D měření na stavbách ŘSD ČR“, Ředitelství silnic a dálnic ČR (dostupná na této adrese: https://www.rsd.cz/wps/wcm/connect/a6a0fe6a-2f4c-4871-a34c-eb2154bbc7d0/Smernice_GR_8_2011_ver_3_1.pdf?MOD=AJPERES);
 - b) Metodika „Předpis pro informační modelování staveb pro infrastrukturní stavby - Datový standard pro PDPS“ Státní fond dopravní infrastruktury (jeho návrh je dostupný na této adrese: https://www.sfdi.cz/soubory/bim/metodiky/bim_predpis_2018.pdf).

IV. Další povinnosti příkazce a příkazníka

1. Příkazník je povinen bezodkladně informovat příkazce o všech závažných skutečnostech vyplývajících z výkonu autorského dozoru stavby a zaznamenávat veškerá zjištění, připomínky, požadavky a návrhy vyplývající z výkonu autorského dozoru stavby do stavebního deníku.
2. Příkazník je povinen zajistit, aby se osoby, které uvedl v seznamu klíčových osob pro účely prokázání splnění technické kvalifikace v zadávacím řízení, podílely na plnění této smlouvy v rozsahu své funkce. Změna takové osoby za jinou osobu je možná postupem podle čl. XII. odst. 8 této smlouvy, a to pouze

za předpokladu, že nová osoba v plném rozsahu splňuje příslušné podmínky kvalifikace stanovené v zadávacích podmínkách. Příkazník je povinen uvedené skutečnosti prokázat předložením dokladů v rozsahu dle příslušných ustanovení zadávacích podmínek.

Identifikace osob, které příkazník uvedl v seznamu klíčových osob pro účely prokázání splnění technické kvalifikace:

funkce	Vedoucí týmu
jméno a příjmení	██████████
funkce	Hydrotechnik
jméno a příjmení	██████████
funkce	Technolog
jméno a příjmení	██████████

3. Vedoucí týmu je při plnění této smlouvy povinen:

- a) vykonávat autorský dozor projektanta ve smyslu § 152 odst. 4 stavebního zákona, zejména tvorba výstupů z výkonu, jako jsou zápisy ve stavebním deníku, oficiální komunikace s příkazcem, případně s DOSS;
- b) účastnit se všech kontrolních dnů stavby;
- c) účastnit se všech jednání v souvislosti se stavbou, k nimž bude vyzván příkazcem;
- d) vykonávat hlavního inženýra projektu při zpracování 3D modelu stavby;
- e) účastnit se kontrolních prohlídek stavby;
- f) účastnit se kolaudačního řízení stavby;
- g) vykonávat konzultační činnost v souvislosti s realizací stavby na základě výzvy příkazce.

4. Hydrotechnik bude při plnění této smlouvy povinen:

- a) provádět dílčí výkon autorského dozoru projektanta ve smyslu § 152 odst. 4 stavebního zákona, a to zejména kontrolu souladu dokumentace zpracované zhotovitelem s podmínkami stavebního povolení a kontrolu souladu realizace stavby s podmínkami stavebního povolení;
- b) účastnit se kontrolních dnů stavby v případě předchozího vyžádání příkazcem;
- c) účastnit se všech jednání v souvislosti se stavbou, k nimž bude vyzván příkazcem;
- d) vykonávat činnosti projektanta změn dokumentace pro provádění stavby vyžádaných příkazcem;
- e) vykonávat konzultační činnost v souvislosti s realizací stavby na základě výzvy příkazce.

5. Technolog bude při plnění této smlouvy povinen:

- a) provádět veškerou níže uvedenou činnost autorského dozoru stavby v souvislosti s provozními soubory „PS 01 Uzávěry vtokového objektu - strojní část“, „PS 02 Uzávěry vtokového objektu - elektro část“ a „PS 03 Řídicí systém“;
- b) provádět dílčí výkon autorského dozoru projektanta ve smyslu § 152 odst. 4 stavebního zákona, zejména kontrolu souladu dokumentace zpracované zhotovitelem s podmínkami stavebního povolení a kontrolu souladu realizace stavby s podmínkami stavebního povolení;
- c) účastnit se kontrolních dnů stavby v případě vyžádání příkazcem;
- d) účastnit se všech jednání v souvislosti se stavbou, k nimž bude vyzván příkazcem;
- e) vykonávat činnosti projektanta změn dokumentace pro provádění stavby vyžádaných příkazcem;
- f) vykonávat konzultační činnost v souvislosti s realizací stavby na základě výzvy příkazce.

6. Příkazník není oprávněn vyměnit dle předchozího odstavce Vedoucího týmu projektu po dobu jednoho roku od zahájení plnění této smlouvy.
7. Příkazce poskytne příkazníkovi součinnost nezbytnou k plnění této smlouvy.
8. Příkazce jako držitel výhradní licence poskytuje příkazníkovi podlicenci k výkonu práva užít projektovou dokumentaci nebo její části způsobem, který vyplývá z účelu této smlouvy, zejména způsobem nezbytným k výkonu autorského dozoru stavby za podmínek sjednaných v této smlouvě, a to po celou dobu plnění této smlouvy.

V. Doba plnění

1. Smlouva je uzavřena na dobu určitou s tím, že příkazník bude poskytovat plnění této smlouvy v souladu s tímto článkem.
2. Příkazník je povinen vykonávat autorský dozor stavby dle čl. II odst. 2 této smlouvy od zahájení prací na stavbě jejím zhotovitelem až do vydání kolaudačního souhlasu pro dokončenou stavbu. O předpokládaném termínu zahájení prací na stavbě jejím zhotovitelem bude příkazce informovat příkazníka v předstihu alespoň 3 pracovních dní.
3. K výkonu Technické pomoci projektanta dle čl. II odst. 3 této smlouvy bude příkazník povinen na základě písemné výzvy podle stejného ustanovení, a to v termínu určeném ve výzvě. Termín určený ve výzvě dle předchozí věty lze změnit dohodou smluvních stran, tato dohoda může být i ústní.
4. Vytváření 3D modelu stavby dle čl. III této smlouvy je příkazník povinen zahájit bez zbytečného odkladu po nabytí účinnosti této smlouvy. Dokončit a dokončený 3D model stavby předat příkazci je příkazník povinen do 244 kalendářních dní od nabytí účinnosti smlouvy.

VI. Odměna a náhrada nákladů

1. Odměna je tvořena jednotlivými příkazníkem v zadávacím řízení Veřejné zakázky oceněnými položkami kalkulace ceny, která je přílohou této smlouvy (dále jen „Kalkulace ceny“).
2. K odměně bude připočtena daň z přidané hodnoty (dále jen „DPH“) ve výši odpovídající zákonné úpravě v době uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Jednotková množství položek Kalkulace ceny označená jako „Položka s možností vyhrazené změny“ jsou předmětem měření skutečně vykonaného množství a mohou být navýšena až o 30 % oproti množství původně předpokládaným. V souvislosti se změnou dle předchozí věty dojde i ke změně celkové ceny položky, v jejímž rámci bude vyhrazená změna aplikována. Jednotková cena položek v Kalkulaci ceny není předmětem vyhrazené změny podle tohoto odstavce.
4. Části odměny v Kalkulaci ceny vyjádřené hodinovým jednotkovým množstvím zahrnují náhradu všech běžných nákladů spojených s výkonem dalších činností podle této smlouvy včetně nákladů na energie, dálkovou komunikaci, tisk apod.

VII. Vykazování a platební podmínky

1. Příkazník je povinen vyhotovit výkaz skutečného výkonu činností podle této smlouvy (dále jen „výkaz“) za každý kalendářní měsíc a v případě posledního výkazu za část kalendářního měsíce do dne ukončení výkonu činností podle této smlouvy. Výkaz musí obsahovat skutečné množství vykonaných činností podle položek Kalkulace ceny v daném kalendářním měsíci. Pro účely výpočtu výše odměny za skutečně vykonané činnosti, jejichž měrnou jednotkou je hodina (označená jako „hod“), se za základní vykazatelnou jednotku považuje každá odpracovaná čtvrt hodina.
2. Odměna bude hrazena příkazcem čtvrtletně, a to na základě dílčích čtvrtletních faktur s datem uskutečnění zdanitelného plnění k poslednímu kalendářnímu dni kalendářního čtvrtletí a poslední faktury s datem uskutečnění zdanitelného plnění ke dni ukončení výkonu činností podle této smlouvy v částce odpovídající vykázanému skutečnému výkonu činností podle této smlouvy dle jednotlivých výkazů za předemtné období. Každá faktura bude vystavena a doručena příkazci do 10 kalendářních dní od data uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Každá faktura musí mít všechny náležitosti daňového – účetního dokladu v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“)

a § 435 OZ, a musí dále obsahovat číslo smlouvy příkazce, jméno, příjmení, funkci a podpis osoby, která fakturu vystavila. Přílohou každé faktury musí být výkaz odsouhlasený a podepsaný osobou oprávněnou jednat za příkazce ve věcech technických.

4. Pokud faktura neobsahuje zákonné nebo sjednané náležitosti nebo neodpovídá odsouhlasenému výkazu, má příkazce právo vrátit fakturu příkazníkovi. V takovém případě běží nová lhůta splatnosti ode dne doručení nové faktury.
5. Splatnost každé faktury je do 21 kalendářních dnů ode dne doručení příkazci.
6. Je-li příkazník plátcem ve smyslu zákona o DPH, bude faktura uhrazena na účet příkazníka, který je správcem daně zveřejněn v registru plátců DPH. Pokud k datu uskutečnění zdanitelného plnění uvedeného na daňovém dokladu bude příkazník v registru plátců DPH uveden jako nespolehlivý plátcem, bude příkazce postupovat v souladu se zákonem o DPH.
7. Příkazce je oprávněn kdykoli jednostranně započíst jakékoliv své pohledávky proti jakýmkoli pohledávkám příkazníka za příkazcem, a to i v případě, kdy některá z pohledávek není dosud splatná. Příkazník není oprávněn jednostranně započíst žádné své pohledávky proti pohledávkám příkazce.

VIII. Vyhrazená změna závazku

1. Příkazce je oprávněn rozhodnout o neprovedení části plnění této smlouvy v rozsahu jejího čl. II v případě, že
 - a) smlouva o dílo na realizaci stavby nenabude účinnosti do jednoho roku od nabytí účinnosti této smlouvy nebo je bez pochybností patrné, že předmětná smlouva nenabude účinnosti ve stanovené době,
 - b) zhotovitel nezačne práce na stavbě do jednoho roku od nabytí účinnosti smlouvy o dílo na realizaci stavby.
2. V případě využití vyhrazené změny podle předchozího odstavce
 - a) nebude provedeno plnění této smlouvy v rozsahu jejího čl. II,
 - b) příkazníkovi nebude náležet odměna a náhrada nákladů za činnosti v rozsahu čl. II této smlouvy a
 - c) příkazník nebude mít nárok na náhradu jakékoliv újmy nebo škody v souvislosti s neprovedeným plněním.
3. Rozhodnutí o uplatnění vyhrazení změny podle tohoto článku smlouvy bude příkazce příkazníkovi písemně oznámeno.

IX. Odpovědnost za škodu

1. Příkazník odpovídá za odborný, včasný a řádný výkon autorského dozoru stavby v zájmu příkazce a v souladu s jeho pokyny. Od příkazcových pokynů se příkazník může odchýlit, pokud to je nezbytné v zájmu příkazce a pokud nemůže včas obdržet jeho souhlas. Obdrží-li příkazník od příkazce pokyn zřejmě nesprávný, upozorní ho na to a splní takový pokyn jen tehdy, když na něm příkazce trvá.
2. Příkazník neodpovídá za škodu, která vznikla v důsledku plnění vadných pokynů příkazce nebo neposkytnutí součinnosti příkazce nezbytné k plnění této smlouvy příkazníkem. Příkazce dále neodpovídá za škodu, které nebylo možné zabránit ani při vynaložení veškerého úsilí, které lze od příkazníka požadovat.
3. Pokud příkazník svěří provedení příkazu jiné osobě, odpovídá, jakoby příkaz prováděl sám.

X. Sankce

1. Příkazník je povinen uhradit příkazci následující smluvní pokuty:
 - a) smluvní pokutu pro případ, že se kterákoliv klíčová osoba příkazníka nezúčastní v souladu s touto smlouvou kontrolního dne stavby nebo jakéhokoliv jiného jednání přímo nesouvisejícího s výkonem autorského dozoru, ve výši 1.000 Kč za každý takový případ;

- b) smluvní pokutu pro případ prodlení příkazce s výkonem jakékoliv jiné činnosti spadající pod výkon autorského dozoru dle této smlouvy s výjimkou činnosti, jež je zajištěna pokutou dle písm. a) tohoto odstavce, ve výši 1.000 Kč za každý byt jen započatý den prodlení až do splnění předmětné povinnosti;
 - c) smluvní pokutu pro případ prodlení příkazce s výkonem jakékoliv činnosti spadající pod výkon Technické pomoci projektanta ve výši 1.000 Kč za každý byt jen započatý kalendářní den prodlení až do splnění předmětné povinnosti;
 - d) smluvní pokutu pro případ prodlení s předáním dokončeného 3D modelu stavby příkazci ve lhůtě dle čl. V odst. 4 této smlouvy ve výši 0,1 % z ceny za vytvoření 3D modelu stavby dle Kalkulace ceny za každý byt jen započatý kalendářní den prodlení až do splnění předmětné povinnosti.
2. Pro účely předchozího odstavce se za prodlení považuje zdržení jakékoliv činnosti oproti harmonogramu zhotovitele stavby vyvolané včasnou nečinností příkazníka. U činnosti dosud nezanesené do harmonogramu zhotovitele stavby určí délku prodlení příkazce. Příkazník není odpovědný za zdržení vyvolané příčinou na straně zhotovitele stavby. V případě sporu o míru odpovědnosti za prodlení mezi zhotovitelem stavby a příkazníkem je příkazce oprávněn určit míru odpovědnosti příkazníka.
 3. Smluvní pokutu je příkazník povinen zaplatit do 21 kalendářních dnů od doručení písemné výzvy příkazce k zaplacení smluvní pokuty příkazníkovi.
 4. Uplatnění nároku na zaplacení jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžně uplatnění nároku na zaplacení jiné smluvní pokuty. Úhradou smluvní pokuty není dotčeno právo příkazce na náhradu škody způsobené porušením povinností příkazníka, na kterou se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši vedle smluvní pokuty.
 5. V případě prodlení příkazce se zaplacením příkazníkem oprávněně vystavené a příkazci doručené faktury má příkazník právo účtovat příkazci úrok z prodlení ve výši 0,05 % dlužné částky za každý den prodlení. Úrok z prodlení je příkazce povinen zaplatit do 21 kalendářních dnů od doručení písemné výzvy příkazníka k zaplacení úroku z prodlení příkazci.

XI. Odstoupení od smlouvy, výpověď

1. Příkazce a příkazník jsou oprávněni odstoupit od této smlouvy v případě podstatného porušení smluvních povinností druhou ze smluvních stran. Za podstatné porušení této smlouvy příkazníkem se považuje zejména to, že příkazník postupuje v rozporu s touto smlouvou, přičemž takový postup nenapravit ani v přiměřené době následující po výzvě příkazce.
2. Každá ze smluvních stran je oprávněna odstoupit od této smlouvy bylo-li zahájeno insolvenční řízení druhé smluvní strany podle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů.
3. Příkazce je oprávněn vypovědět tuto smlouvu bez výpovědní doby v případě, že bude smlouva o dílo, jejímž předmětem je provedení stavby, ukončena předtím, než by mohl být ukončen výkon autorského dozoru stavby v souladu s čl. II odst. 1 této smlouvy.

XII. Závěrečná ustanovení

1. Právní vztahy vzniklé z této smlouvy nebo s touto smlouvou související se řídí právním řádem České republiky, zejména občanským zákoníkem.
2. Splnění smlouvy ze strany příkazníka se stane nemožným, pokud nastoupí mimořádné nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky vzniklé nezávisle na jeho vůli podle § 2913 odst. 2 OZ. V takovém případě příkazník a příkazce dohodnou opatření, aby dosáhli splnění účelu smlouvy, nebo se dohodnou na změně smlouvy.
3. Smluvní strana, u které nastal případ podle § 2913 odst. 2 OZ, musí o tom uvědomit druhou smluvní stranu bezodkladně po vzniku takové okolnosti.
4. Příkazník nesmí bez předchozího písemného souhlasu příkazce postoupit tuto smlouvu nebo jakoukoliv její část, ani žádný prospěch či zájem v této smlouvě či na základě této smlouvy, ani postoupit či zastavit pohledávky z této smlouvy.

5. Příkazník opravňuje příkazce uveřejnit obsah této smlouvy nebo její části podle zákona o zadávání veřejných zakázek, a rovněž podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
6. Splnění povinnosti uveřejnění této smlouvy v souladu se zněním zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“) zajistí příkazce.
7. Smluvní strany se zavazují písemně informovat o všech změnách identifikačních údajů a změnách a návrzích změn v obchodním rejstříku, které by mohly mít vliv na splnění této smlouvy, a to do 15 kalendářních dní poté, co tato změna nastala.
8. Případné změny nebo doplnění této smlouvy mohou být realizovány po dohodě smluvních stran, a to pouze formou číslovaných písemných dodatků, podepsaných oběma smluvními stranami s ohledem na § 564 OZ. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv (kromě doručování do datových schránek) a odpověď příkazníka dle smlouvy podle § 1740 odst. 3 OZ s dodatkem nebo odchylkou není přijetím návrhu na uzavření dodatku této smlouvy, a to ani, když podstatně nemění podmínky návrhu.
9. Práva a povinnosti smluvních stran z této smlouvy přecházejí na jejich právní nástupce.
10. V případě, že se některé ustanovení smlouvy stane neplatným, zůstávají ostatní ustanovení nadále v platnosti, ledaže právní předpis stanoví jinak. Smluvní strany se v takovém případě zavazují bez zbytečného odkladu zahájit jednání, jehož cílem bude nahrazení takového neplatného ustanovení ustanovením platným, které bude nejbližší účelu a smyslu neplatného ustanovení.
11. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Tato smlouva nabývá účinnosti jejím uveřejněním v souladu se zákonem o registru smluv.
12. Nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha je Kalkulace ceny.

Samostatně a odděleně uloženými přílohami Smlouvy jsou zadávací dokumentace Veřejné zakázky a nabídka příkazníka na Veřejnou zakázku.

příkazce:

příkazník:

.....
[redacted]
ředitel sekce technické
Povodí Vltavy, státní podnik

.....
[redacted]
generální ředitel, na základě pověření
ze dne 15. 11. 2016
AQUATIS a.s.

.....
[redacted]
technický ředitel, na základě pověření
ze dne 15. 11. 2016
AQUATIS a.s.