

Smlouva o dílo

na projektové práce akce

ČOV Uničov – kalová koncovka

č. objednatele: 35/2021/1058

č. zhotovitele: 021106A

1 SMLUVNÍ STRANY

1.1 Objednatel: **Vodohospodářská společnost Olomouc, a.s.,**
Tovární 1059/41, 772 11 Olomouc – Hodolany
společnost je zapsána v odd. B a vl. 711 obchodního rejstříku
vedeného Krajským soudem v Ostravě

statutární zástupce: **RNDr. Ivan Kosatík**
ředitel společnosti

ve věcech technických: **Ing. Jiří Kožušníček**, technický náměstek
Ing. Pavla Špačková, investiční technik

IČ: 47675772
DIČ: CZ47675772

Bankovní spojení:

č. účtu:

Telefon:

Email: vhs@vhs-ol.cz

a

1.2 Zhotovitel : **AQUATIS a.s.**
Botanická 834/56, 602 00 Brno
Společnost zapsaná pod spis. zn. B 775 obchodního rejstříku
vedeného u Krajského soudu v Brně

statutární zástupce: **Ing. Tomáš Plachý, CSc.,** předseda správní rady
zastoupený: **na základě pověření ze dne 4. 1. 2021 společně Ing. Pavlem**
Kutálkem, generálním ředitelem a Ing. Radkem Maděříčem,
technickým ředitelem

ve věcech technických: **Ing. Miloš Chobola,** milos.chobola@aquatis.cz

IČO: 46347526
DIČ: CZ46347526

Bank. spojení:

č. ú.:

Telefon:

Email: info@aquatis.cz

podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb. (občanský zákoník)

uzavřely tuto smlouvu:

2 PŘEDMĚT SMLOUVY

Předmětem smlouvy je úprava právních vztahů smluvních stran při zhotovení díla zhotovitelem pro objednatele podle jeho zadání, a to za sjednanou cenu.

3 PŘEDMĚT PLNĚNÍ

3.1 Zhotovitel se zavazuje zpracovat projektovou dokumentaci v souladu s nabídkou ze dne 12.5. 2021 pod názvem „ČOV Uničov – kalová koncovka, - dokumentace pro společné povolení stavby“ zahrnující:

1. Projektová dokumentace pro společné povolení stavby (DUR+DSP) – zpracovaná dle vyhlášky č. 499/2006 a jejích změn, přílohy č.8
2. Inženýrská činnost v rozsahu nutném pro vydání společného povolení stavby
3. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, s rozdělením cen na dodávku a montáž.

2 Zpracovaná dokumentace (DUR+ DSP) bude sloužit objednateli k žádosti o vydání společného povolení stavby- rozhodnutí, k upřesnění rozsahu a finanční náročnosti investičního záměru a jako podklad pro zpracování dokumentace pro provedení stavby.

3.2 Umístění, charakter a technické parametry díla:

Místo stavby: Olomoucký kraj
k.ú. Uničov, především parc. č. st. 2144/2
areál a objekty ČOV Uničov

Charakter stavby:

Realizace nového strojního odvodnění kalů, úpravy a doplnění stávajících objektů a technologií v souvislosti se změnou v odvodňování kalů a dalším nakládáním s nimi.

Předmět plnění - technické parametry:

Projektová dokumentace bude řešit kalové hospodářství ČOV Uničov, konkrétně:

- návrh odvodňovací odstředivky a s ní související strojně-technologická, stavební a elektro zařízení,
- doplnění elektro uzávěrů v měrné šachtě před usazovací nádrží,
- změnu v provozování uskladňovacích nádrží (primární kal uskladněn odděleně),
- doplnění aeračního systému do uskladňovacích nádrží (systém provzdušnění + dmychadla),
- vizuální sledování odtahovaného kalu a měření množství primárního kalu.

Účel stavby: Odvodnění kalů trvale umístěným strojním zařízením

- 3.3** Zhotovitel se zavazuje vyhotovit dílo v kvalitě a rozsahu dle platných ČSN a doplňujících právních předpisů, případně vyšší.
- 3.4** Zhotovitel se zavazuje vyhotovit dílo, ve kterém jsou zahrnuty veškeré práce a dodávky, které jsou nutné pro kompletní realizaci díla a dále, že stavba zrealizovaná dle projektové dokumentace stanovené touto smlouvou o dílo bude provozuschopná. Jakákoli pozdější změna z důvodu opomenutí nebo chyby není možná.
- 3.5** Podrobný rozsah předmětu plnění je následující:
- a) Vyhotovit a dodat projektovou dokumentaci pro společné povolení stavby (DUR+DSP) předmětu plnění ve čtyřech kompletních vyhotoveních, z nichž minimálně 2 vyhotovení budou opatřena na technických zprávách a výkresech ověřením autorizované osoby a rovněž 1x v digitální podobě na CD (formát textových příloh *.doc, tabulek *.xls, grafické části – situace a ostatní výkresy *.dgn případně *.dwg).

Dokumentace pro společné povolení stavby (DUR+DSP) stavební, strojní i elektročásti bude před zpracováním soupisu stavebních prací v jednom vyhotovení, případně elektronicky ve formátu *.PDF, předána objednateli k závěrečnému schválení. Po schválení budou zpracovány případné připomínky a vyhotoven soupis stavebních prací .
 - b) dokumentace bude zahrnovat podrobné řešení postupu výstavby – ZOV.
 - c) Součástí dokumentace bude také soupis nových zařízení, tj. specifikace použitého materiálu a zařízení obsahující podrobný technický popis, specifické požadavky na funkci a řízení, dostačující pro nacenění. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s rozdělením cen na dodávku a montáž.

4 PODKLADY A SOUČINNOST OBJEDNATELE

- 4.1** Objednatel poskytne zhotoviteli dostupné podklady o provozu ČOV od provozovatele MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s., dokumentaci skutečného provedení rekonstrukce ČOV Uničov z r. 2003, příp. další potřebné PD z archivu objednatele (údaje z GIS a potřebné údaje z dispečinku...).
- 4.2** Objednatel se dále zavazuje, že po dobu zpracování dokumentace poskytne zhotoviteli potřebnou spolupráci bez zbytečného odkladu, spočívající především v součinnosti při provádění místního šetření, upřesnění podkladů, jejichž potřeba vznikne v průběhu plnění této smlouvy a zúčastní se výrobních výborů.
- 4.3** V průběhu zpracování dokumentace, svolá zhotovitel alespoň jeden výrobní výbor za účasti objednatele a provozovatele, kde bude kromě technických detailů odsouhlaseno i celkové řešení.

5 OCHRANA DŮVĚRNOSTI

- 5.1** Veškeré informace týkající se činnosti objednatele, které byly zhotoviteli svěřeny nebo mu jsou k dispozici jinak v souvislosti s touto smlouvou, musí být pokládány zhotovitelem za důvěrné. Tato povinnost trvá i po skončení účinnosti této smlouvy.
- 5.2** Zhotovitel je povinen během trvání této smlouvy i po skončení její účinnosti zachovávat vůči všem právnickým i fyzickým osobám, a to včetně rodinných příslušníků a osob blízkých (s výjimkou určených zaměstnanců objednatele) mlčenlivost o skutečnostech, informacích a know-how, o kterých se dozvěděl.
- 5.3** Objednatel je oprávněn dílo použít jen k účelům podle této smlouvy. Opakovaně nebo k jiným účelům může dílo použít jen s písemným souhlasem zhotovitele.

6 TERMÍN PLNĚNÍ

- 6.1** Zhotovitel se zavazuje realizovat jednotlivé součásti předmětu plnění a předat objednateli v následujících termínech:
1. jedno pare konceptu dokumentace dle čl. 3.5, odst. a) k posouzení objednatelem: **do 5. 11. 2021.**
 2. kompletní projektovou dokumentaci DUR+DSP dle čl. 3.5, ve lhůtě do 20 dnů od schválení objednatelem. Předpokládaná doba na odsouhlasení dokumentace je max. 5 dnů. Nejzazší termín odevzdání kompletního plnění je tudíž **30. 11. 2021.**

7 CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 7.1** Cena díla se sjednává dohodou ve výši bez DPH za předpokladu řádného plnění stanovených úkolů:
Po odevzdání plnění dle kap.6.1, odst.2 **266.000,- Kč**
Slovy: dvěstěšedesátšesttisíc korun českých.

V dohodnuté smluvní ceně jsou obsaženy všechny hlavní i vedlejší náklady zhotovitele, které jsou zapotřebí v částích i v celku k úplnému, řádnému, termínově a věcně přiměřenému provedení v jednotlivosti, jako i v celku.

- 7.2** Zhotovitel je oprávněn fakturovat cenu za předmět plnění dle čl.7.1, po dokončení a odevzdání kompletního předmětu plnění odsouhlaseného objednatelem.
- 7.3** Objednatel se zavazuje uhradit fakturu zhotovitele převodem na jeho účet ve lhůtě splatnosti do 30-ti dnů ode dne doručení faktury.

8 ODPOVĚDNOST ZA VADY A ZÁRUKA NA JAKOST

- 8.1** Zhotovitel odpovídá za vady díla, které byly způsobeny porušením jeho povinností. Vznikne-li škoda v příčinné souvislosti s vadou díla v PD, je zhotovitel povinen objednateli škodu uhradit.

- 8.2** Za vadu je považováno zejména nedodržení projektovaných hodnot či ukazatelů, zpracování projektové dokumentace v rozporu s platnými ČSN a doplňujícími právními předpisy, chybné vyhotovení rozsahu prací, dodávek a jednotkových cen, a pokud v projektové dokumentaci nejsou respektovány požadavky objednatele, orgánů státní správy a ostatních účastníků stavebního řízení.
- 8.3** Zhotovitel poskytuje záruku na projektovou dokumentaci 36 měsíců.
- 8.4** Objednatel se zavazuje zjištěné vady neprodleně písemně oznámit zhotoviteli a dohodnout postup odstranění.
- 8.5** Zhotovitel je povinen zjištěné vady díla bez průtahů odstranit, a to na svůj náklad.
- 8.6** Zhotovitel tímto prohlašuje, že uzavřel se společností Česká podnikatelská pojišťovna, a.s. smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu či újmu vzniklou jinému v souvislosti s prováděním projektové činnosti ve výstavbě (výkon předmětu podnikání relevantní k předmětu plnění dle této smlouvy). Pojištění je sjednáno s limitem pojistného plnění ve výši 100.000.000,- Kč.

9 ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ – SANKCE

- 9.1** Objednatel má právo na smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení zhotovitele, nesplní-li dohodnutý termín plnění dle čl.6, a to až do splnění smluvní povinnosti. Přičemž celková výše sankce nepřekročí 20 % smluvní ceny
- 9.2** Objednatel má právo po dobu záruky na smluvní pokutu ve výši 400,- Kč za každý následující den po lhůtě dohodnuté oběma stranami (resp. přiměřené době) potřebné k odstranění vady projektové dokumentace a to až do odstranění této vady.
- 9.3** V případě prodlení s placením faktur je objednatel povinen uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,2 % z fakturované částky za každý den prodlení.

10 OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 10.1** Právní vztahy touto smlouvou neupravené, se řídí platnými právními předpisy, zejména obchodním a občanským zákoníkem.
- 10.2** Objednatel si vyhrazuje právo na odstoupení od smlouvy v případě, že zhotovitel bude v prodlení s plněním smlouvy z důvodů na straně zhotovitele déle než jeden měsíc nebo bude činnosti a služby poskytovat nekvalitně v rozporu s platnými předpisy nebo touto smlouvou, i když byl na tuto skutečnost objednatelem písemně upozorněn.
- 10.3** Tuto smlouvu lze měnit jen na podkladě dohody smluvních stran, která musí být vyhotovena písemně, a to ve formě vzestupně číslovaných dodatků k této smlouvě.
- 10.4** Pokud by tato smlouva obsahovala ustanovení, které by bylo neplatné, budiž toto ustanovení posuzováno jako samostatné, které nemá vliv na platnost této smlouvy jako celku.
- 10.5** Zhotovitel je seznámen s povinností objednatele uveřejnit tuto smlouvu na registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv (smlouva nad 50 tis. Kč).
- 10.6** Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smluvních stran. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech exemplářích, přičemž každá strana obdrží dva.

10.7 Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s obsahem této smlouvy, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů a pravé, svobodné a vážné vůle, bez jakýchkoliv vnitřních výhrad a na důkaz toho připojují pod tuto smlouvu své vlastnoruční podpisy.

V Olomouci dne: 9.6.2021

V Brně dne 24.6.2021

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
RNDr. Ivan Kosatík
ředitel společnosti

.....
Ing. Pavel Kutálek
generální ředitel

.....
Ing. Radek Maděříč
technický ředitel