



Smlouva o dílo na zhotovení studie – konzultační a inženýrské práce

uzavřená podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb. občanského zákoníku v platném znění

Č. smlouvy vedené u objednatele: P-497/21
Č. smlouvy vedené u zhotovitele: SoD202103
Č. zakázky: 21400621

I. Smluvní strany

1. Objednatel: Vodárny Kladno – Mělník, a.s.

se sídlem Kladno, U vodojemu 3085, PSČ 272 01 zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka č. 2380

Zastoupená: Ing. Josefem Živnůstkem, ředitelem společnosti, na základě plné moci

Zástupce ve věcech technických: [redacted] zodpovědná osoba za převzetí projektové dokumentace

IČO: 46356991

DIČ: CZ46356991

Bank. spojení: [redacted]

(dále jen „objednatel“) na straně jedné

2. Zhotovitel: aqua4you s.r.o.

se sídlem Petrovická 214, Božtěšice, 403 40 Ústí nad Labem, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka č. 37251

Statutární orgán: Dr. Ing. Libor Novák, jednatel

IČO: 04912977

DIČ: CZ04912977

Bank. spojení: [redacted]

(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé

II. Základní ustanovení

1. Účelem této smlouvy je zabezpečení studie v rozsahu, obsahu a formě dle níže specifikovaného předmětu plnění pro akci:

ČOV Kralupy – rekonstrukce a intenzifikace (studie)

2. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že tuto smlouvu uzavřely po pečlivém zvážení všech možných důsledků.

III. Předmět plnění

1. Zhotovitel se zavazuje, že v rozsahu dohodnutém v této smlouvě a za podmínek v ní uvedených zajistí a vykoná pro objednatele práce, výkony a služby spojené s konzultační a inženýrskou činností. Objednatel pro vyloučení všech pochybností zahrnuje do předmětu plnění pořízení a získání všech potřebných podkladů pro konzultační a inženýrské práce. Předmětem plnění dle této smlouvy je dále zpracování studie níže uvedeného obsahu.
2. Věcná náplň dokumentace je dána požadavky (zadáním) objednatele na rozsah řešení studie.
Objednatel požaduje řešit zejména výpočty k ověření stávající kapacity, navrhnout koncepci intenzifikace vč. technického řešení na zadané výhledové zatížení.

Výstup studie bude mimo jiné obsahovat předpokládanou kalkulaci nákladů (včetně specifikace jednotlivých činností a zařízení) v následujícím členění:

- nutné k realizaci rekonstrukce **se zachováním provozní udržitelnosti při stávající kapacitě ČOV,**
- nutné k **navýšení kapacity ČOV na výhledovou kapacitu.**

Studie bude zpracována ve dvou etapách:

- I. etapa – technologické výpočty kapacity ČOV
- II. etapa – návrh intenzifikace na kapacitu 80 – 85 000 EO

Podrobný popis dle přílohy č. 1 – nabídka zhotovitele č. 2021_07_14.

IV. Místo plnění

1. Místem plnění smlouvy je sídlo objednatele. Předání hotového díla nebo jeho části bude zhotovitelem uskutečněno v sídle objednatele na adrese: Vodárny Kladno – Mělník, a.s., U vodojemu 3085, Kladno. Zodpovědnou osobou za převzetí dokumentace studie v době uzavírání smlouvy je pověřen [REDACTED]

V. Způsob provedení díla

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje dílo zhotovit s vynaložením veškeré odborné péče, vlastními prostředky, projekční část autorizovaným inženýrem v oboru vodohospodářských staveb podle zákona č. 360/1992 Sb. o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů.
2. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje předat dílo objednateli v plném rozsahu a kvalitě v termínech stanovených v čl. VI. této smlouvy.
3. V případě použití subdodavatele odpovídá zhotovitel za termín dokončení a předání díla, stejně tak i za kvalitu díla.
4. Objednatel je oprávněn provádět kontrolu způsobu provádění díla a plnění této smlouvy, a to zejména při kontrolních dnech, při kterých bude kontrolován a hodnocen stav plnění smlouvy zhotovitelem. Objednatel je oprávněn dílo kontrolovat sám, nebo prostřednictvím svého příkazníka na základě příkazní smlouvy.

5. Pokud objednatel na základě výsledků svých kontrolních šetření zjistí, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s touto smlouvou a svými povinnostmi, je povinen písemně zhotovitele o těchto skutečnostech informovat a žádat po zhotoviteli nápravu a odstranění zjištěných vad. V případě zjištění a oznámení vad a nedodělků je zhotovitel povinen tyto odstranit v nejkratším možném termínu. Odstranění vad a nedodělků oznámí zhotovitel objednateli písemnou formou.
6. Za řádně, kvalitně a včas splněné dílo je v souladu s touto smlouvou považováno dílo dokončené a vykonané s odbornou péčí bez vad a nedodělků, protokolárně objednateli předané ve lhůtě stanovené v článku VI. této smlouvy.
7. Objednatel je povinen řádně a včas splněné dílo v místě plnění převzít a zaplatit dohodnutou cenu za podmínek dále touto smlouvou specifikovaných.
8. Zhotovitel zhotoví předmět plnění v souladu s příslušnými právními předpisy a příslušnými ČSN v částech závazných i směrných včetně odvětvových norem. Součástí dokumentace bude soupis norem vztahujících se k jednotlivým stavebním objektům a provozním souborům.
9. Dokumentace studie bude vypracována v níže uvedeném počtu paré a formě:

Stupeň dokumentace:	Počet paré:	Elektronická forma:	Formáty dat:
STUDIE	3 x	1 x CD (USB flash disk)	Výkresové části: dwg a pdf Textové části: doc a pdf Tabulkové části (propočít nákladů): xls Dokladová část: pdf

VI. Doba plnění

1. Zahájení činnosti zhotovitele – bezprostředně po podpisu této smlouvy.

Etapa č.	Popis činnosti:	Termín plnění:
1	Zpracování a odevzdání technologických výpočtů kapacity ČOV - rozsah dle I. etapy	30.11.2021
2	Zpracování a odevzdání návrhu intenzifikace na kapacitu 80 – 85 000 EO - rozsah dle II. etapy	30.06.2022

2. Zhotovitel není v prodlení s termíny plnění dle této smlouvy v případě prodlení 3. strany/objednatele. V takovém případě se doba plnění posunuje o dobu trvání prodlení objednatele/3. strany s poskytnutím nezbytné součinnosti.

VII. Cena díla

1. Cena díla je stanovena dohodou smluvních stran ve smyslu zák. č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, na základě cenové nabídky zhotovitele.

2. Cena díla za předmět plnění dle čl. III této smlouvy činí:

Etapa č.	Popis činnosti:	Cena v Kč		
		Bez DPH	DPH	s DPH
1	Zpracování a odevzdání technologických výpočtů kapacity ČOV - rozsah dle I. etapy	120 740,-	25 355,-	146 095,-
2	Zpracování a odevzdání návrhu intenzifikace na kapacitu 80 – 85 000 EO - rozsah dle II. etapy	187 680,-	39 413,-	227 093,-
Cena celkem:		308 420,-	30 685,-	373 188,-

VIII. Platební podmínky:

1. Fakturace bude rozdělena na dvě dílčí části v souladu s ukončením předmětu plnění Etapy 1 a Etapy 2 dle článku VI a VII této smlouvy (též viz čl. 3 nabídky zhotovitele č. 2021_07_14 – Příloha č. 1 této smlouvy o dílo).
2. Ode dne předání studie běží 14 denní lhůta, ve které provede zhotovitel ve spolupráci s objednatelem posouzení kompletnosti studie. V této lhůtě objednatel písemně upozorní zhotovitele na zjištěné vady a nedodělky anebo potvrdí, že dílo je bez vad a nedodělků.
3. Den písemného potvrzení (podepsání) předávacího protokolu, že dílo je bez vad a nedodělků je dnem uskutečnění zdanitelného plnění ve smyslu Zákona č. 235/2004 Sb. o DPH, tj. **zhotovitel má právo fakturovat až po posouzení dokumentace studie objednatelem a podepsání předávacího protokolu odpovědnými osobami objednatele a zhotovitele.**

Fakturovány budou pouze ty činnosti, které byly provedeny. V případě, že činnost zhotovitele byla provedena pouze částečně, má objednatel právo na slevu z dohodnuté ceny v rozsahu neprovedených činností.

4. Ke všem účtovaným částkám bude připočtena DPH dle platných právních předpisů ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
5. Splatnost faktur je 30 dní ode dne vystavení.
6. Zhotovitel je oprávněn po dohodě s objednatelem zhotovit vícetisky potřebné pro projednání a vydání správních rozhodnutí. Rovněž tak zhotovitel zhotoví potřebný počet vícetisků pro výběrové řízení dle pokynů objednatele, a to za přiměřenou úhradu určenou zhotovitelem.
7. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel nebude požadovat zálohu. Objednatel se zavazuje, že za vykonané práce a činnosti zaplatí odměnu ve výši ujednané v této smlouvě.
8. V případě, že dojde k odstoupení od této smlouvy ze strany objednatele, bude zhotovitel fakturovat pouze práce rozpracované ke dni zrušení nebo odstoupení od této smlouvy.

IX. Smluvní sankce:

1. V případě prodlení zhotovitele s časem plnění zaviněným zhotovitelem zavazuje se tento uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,3 % z relevantní dílčí ceny za každý započatý týden prodlení.
2. V případě prodlení objednatele s úhradou faktur je tento povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,3 % z výše faktury za každý započatý týden prodlení.
3. Splatnost smluvních pokut činí 30 dnů ode dne, kdy na ní druhé smluvní straně vznikl nárok. Smluvní pokuta je splatná na základě faktury.

X. Součinnost objednatele a zhotovitele:

1. S objednatelem budou předem projednávány veškeré práce a změny mající vliv na cenu díla a změnu termínů dokončení díla. Objednatel se zavazuje projednávat navržené změny tak, aby nebyla narušena plynulost prováděných prací.
2. Zhotovitel se zavazuje předem projednat a odsouhlasit termíny a četnost výrobních výborů se zástupcem objednatele uvedeným v čl. 1.1. této smlouvy.

Předpokládaný minimální počet výrobních výborů je následující:

- vstupní výrobní výbor po zadání PČ
- 1 výrobní výbor ve fázi rozpracovanosti cca 50 –75%
- 1 výrobní výbor ve fázi před dokončením

XI. Záruka:

1. Zhotovitel přejímá za studii v rozsahu této smlouvy záruku na dobu 48 měsíců. Tato doba počíná dnem předání příslušné PD dle čl. VII. této smlouvy.
2. Zhotovitel ručí za to, že dílo bude navrženo provozuschopné a bude mít požadované vlastnosti při dodržení navržených parametrů. Neručí za závady vzniklé při realizaci, zejména použití nesprávných technologií provádění, neschválených materiálů, porušení bezpečnostních předpisů apod.

XII. Závěrečná ustanovení:

1. Manažer projektu je oprávněn pověřovat dílčími pracovními úkoly ostatní zaměstnance zhotovitele.
2. Tato smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisech, z nichž všechny mají stejnou platnost. Objednatel obdrží 2 stejnopisy a zhotovitel obdrží 1 stejnopis.
3. Měnit a doplňovat smlouvu lze pouze písemně oboustranně potvrzenými dodatky. Dodatek může předložit kterákoliv smluvní strana. Druhá strana zaujme stanovisko do 21 dnů po obdržení.
4. Obě smluvní strany mohou smlouvu písemně vypovědět i bez udání důvodu. Výpovědní doba je 1 měsíc a začne běžet od 1. dne měsíce následujícího, v němž byla výpověď doručena druhé smluvní straně. Objednatel je povinen nahradit zhotoviteli vzniklé náklady a příslušnou část odměny za plnění dle této smlouvy, které již zhotovitel

vykonal. Zhotovitel je v případě odstoupení povinen uhradit Objednateli náklady, které mu v důsledku odstoupení od smlouvy vznikly.

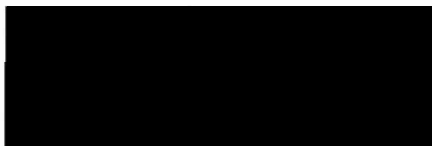
5. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu včetně jejich příloh přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují své popisy.
6. Tato smlouva nabývá v souladu s ustanovením § 6 odst. 1 zák. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva i následné dodatky podléhají povinnosti uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Podpisem této smlouvy smluvní strany bezvýhradně souhlasí s jejím uveřejněním včetně jejích změn a dodatků v rozsahu požadovaném českým právním řádem.

V Kladně dne: - 3. 08. 2021

V Ústí nad Labem dne: 26/2/2021



Ing. Josef Živnůstek, ředitel
zástupce objednatele



Dr. Ing. Libor Novák, jednatel
zástupce zhotovitele

