

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ust. § 2586 a následujícími ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, (dále jen „**občanský zákoník**“)

I. Smluvní strany

1. Objednatel:

Povodí Moravy, s. p.

Sídlo: Dřevařská 11, 602 00 Brno
Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, v oddílu A, vložce 13565
Zastoupený: MVDr. Václavem Gargulákem, generálním ředitelem
IČ: 708 90 013
DIČ: CZ70890013
Bankovní spojení: Komerční banka, a. s., pobočka Brno – venkov
Číslo účtu: 29639641/0100
Zástupce ve věcech technických: [REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]

2. Zhotovitel:

Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, veřejná výzkumná instituce

Sídlo: Podbabská 2582/30, 160 00 Praha 6
Zapsán u: MŠMT - v Rejstříku veřejných výzkumných institucí
Zastoupený: [REDACTED], ředitel
IČ: 00020711
DIČ: CZ00020711
Bankovní spojení: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]
Zástupce ve věcech technických: [REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]

II. Předmět smlouvy

- Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí řádně a včas dílo v tomto článku specifikované a závazek objednatele řádně provedený předmět díla převzít a zaplatit za něj níže sjednanou cenu.
- Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 14. 2. 2023 Veškeré činnosti, k jejichž provedení způsobem v této smlouvě stanoveným se zhotovitel zavazuje, budou nadále označovány souhrnně jako „dílo“.

3. Zhotovitel se zavazuje, že v souladu se svou nabídkou provede pro objednatele kompletní dílo nazvané

Hodnocení stavu útvarů povrchových vod v dílčím povodí Moravy a přítoků Váhu a v dílčím povodí Dyje za období 2019-2021

4. Dílem se rozumí zpracování periodického hodnocení chemického a ekologického stavu přirozených útvarů povrchových vod tekoucích (kategorie „řeka“) a chemického stavu a ekologického potenciálu silně ovlivněných vodních útvarů (HMWB) vod tekoucích (kategorie „řeka“) i stojatých (kategorie „jezero“) za období 2019-2021, jehož vyhotovení je dáno ustanoveními § 21 odst. 4 zákona č. 254/2001 Sb. (vodní zákon) a § 4 odst. 2 jeho prováděcí vyhlášky č. 98/2011 Sb.
5. Hodnocení bude provedeno:
 - pro všechny vodní útvary povrchových vod kategorie „řeka“ i kategorie „jezero“ v DP Moravy a v DP Dyje,
 - na základě dat z monitoringu prováděného v tzv. reprezentativních profilech jednotlivých vodních útvarů za období 2019-2021 a dat z monitoringu matrice biota (bioakumulace), dostupných v IS ARROW spravovaném Českým hydrometeorologickým ústavem (ČHMÚ),
 - samostatně pro roky 2019, 2020 a 2021 a souhrnně za období 2019-2021,
 - v souladu se schválenými metodikami pro 3. plánovací cyklus (dále jen Metodiky).Hodnocení stavu a potenciálu nebude zahrnovat hodnocení hydro-morfologických složek.
6. Zhotovitel pro potřeby výše uvedeného hodnocení využije výsledky monitoringu v reprezentativních profilech vodních útvarů povrchových vod za období 2019-2021 monitorovaných objednatelem a vložených do databáze IS ARROW ČHMÚ. Pro potřeby hodnocení bioakumulace látek budou využity výsledky monitoringu ČHMÚ vloženého do databáze IS ARROW. Zhotovitel využije k hodnocení ekologického stavu a potenciálu útvarů povrchových vod kategorie „řeka“ hodnocení biologických složek zpracované Českým hydrometeorologickým ústavem (ČHMÚ).
7. Objednatel tímto vyslovuje souhlas s poskytnutím a využitím těchto dat z IS ARROW ČHMÚ pro zhotovení díla.
8. Objednatel poskytne zhotoviteli seznam reprezentativních profilů vodních útvarů povrchových vod. Objednatel poskytne bezprostředně po podpisu smlouvy pro potřeby hodnocení zhotoviteli data z monitoringu stavu útvarů povrchových vod kategorie „jezero“.
9. Výše uvedená data nesmí být zhotovitelem bez souhlasu objednatele poskytována třetí osobám ani být zhotovitelem využita pro jiné účely, než je předmět této smlouvy. Výjimkou je poskytnutí dat z monitoringu vodních útvarů povrchových vod kategorie „jezero“ třetí osobě za účelem provedení hodnocení jejich chemického stavu a ekologického potenciálu, které bude součástí díla podle této smlouvy.
10. Výstupy řešení předané zhotovitelem budou zpracovány ve stejném rozsahu a formě jako při hodnocení stavu/potenciálu vodních útvarů povrchových vod pro 3. plány povodí za roky 2019-2020 a budou zahrnovat:
 - vyhodnocení stavu/potenciálu pro jednotlivé biologické složky, všeobecně fyzikálně-chemické složky a specifické znečišťující látky a pro ukazatele hodnocení chemického stavu, a to za jednotlivé vodní útvary v jednotlivých letech i souhrnně za období 2019-2021,
 - vyhodnocení ekologického stavu/potenciálu a chemického stavu a celkového stavu pro jednotlivé vodní útvary v jednotlivých letech a souhrnně za období 2019-2021,
 - souhrnnou tabulku hodnocení stavu/potenciálu pro jednotlivé vodní útvary povrchových vod podle formátu nadefinovaného objednatelem a závěrečnou souhrnnou zprávu o výsledcích hodnocení stavu/potenciálu vodních útvarů povrchových vod v DP Dyje a DP Moravy za období 2019-2021.

III. Doba plnění a předání díla

1. Zhotovitel se zavazuje předat dokončené dílo nejpozději **do 31. 8. 2023**.
2. Zhotovitel splní svůj závazek provést dílo v okamžiku dokončení díla a jeho předání objednateli v jeho sídle.

3. Vzhledem k rozsahu předmětu smlouvy předá zhotovitel objednateli koncept výsledků nejpozději do 30. 6. 2023 aby se objednatel s výsledky mohl podrobně seznámit a přezkoumat kvalitu a úplnost díla.
4. Objednatel převezme řádně dokončené dílo na základě písemné výzvy zhotovitele, která bude učiněna minimálně 3 dny před termínem předání a převzetí díla. Objednatel není povinen převzít dílo se zjevnými vadami a nedodělkami.
5. Zhotovitel předá objednateli výsledky hodnocení v elektronické podobě v pracovních formátech Word a Excel a ve struktuře výstupů podle článku II. odstavce 10. Hodnocení bude předáno v digitální podobě elektronicky nebo na vhodném nosiči (CD, DVD, flash-disc).
6. O předání a převzetí díla bude sepsán předávací protokol, který podepíše objednatel i zhotovitel; jeho nedílnou součástí bude soupis případných vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí s termínem jejich odstranění. Předávací protokol bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
7. Jestliže objednatel odmítne dílo převzít, sepíše obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich zdůvodnění. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl dílo převzít, se bude přejímací řízení opakovat v nezbytně nutném rozsahu. V takovém případě je možné sepsat k původnímu zápisu dodatek, ve kterém objednatel prohlásí, že předmět díla přejímá, a protokol o předání a převzetí díla bude uzavřen podepsáním tohoto dodatku.

IV. Odpovědnost za vady díla, záruka za jakost díla

1. Zhotovitel odpovídá za vady, které má předmět díla v době jeho předání objednateli, a dále za ty, které se vyskytnou v záruční době uvedené v bodu 2 tohoto článku.
2. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost díla v délce trvání záruční doby **60 měsíců**. Počátek běhu záruční doby je stanoven na den následující po dni předání a převzetí díla objednatel. V případě, že objednatel převezme dílo s vadami a/nebo nedodělkami, uvedená záruční doba se prodlouží o dobu od převzetí předmětu díla s vadami a/nebo nedodělkami do odstranění poslední vady nebo nedodělku zjištěných při předání a převzetí díla.
3. Zhotovitel je povinen odstranit oprávněně reklamované vady neprodleně, nejpozději však do **7 dnů** od doručení reklamace, pokud nebude smluvními stranami písemně dohodnuta jiná lhůta.
4. Objednatel může uplatňovat též nárok na náhradu škody, která vznikla v příčinné souvislosti se zjištěnými vadami a zhotovitel je povinen tuto škodu nahradit.
5. Záruční doba neběží ode dne uplatnění reklamace vady do doby odstranění této vady.

V. Cena díla a platební podmínky

1. Smluvní strany ve smyslu příslušných ustanovení zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění, sjednávají pevnou cenu díla, provedeného v rozsahu dle této smlouvy, a to ve výši **450 000 Kč bez DPH** (slovy: čtyři sta padesát tisíc korun českých). K výše uvedené ceně bude připočítána DPH platná v době předání díla objednateli.
2. Cena díla zahrnuje veškeré náklady k realizaci díla včetně nákladů souvisejících (např. daně, pojištění, zvýšené náklady vyplývající z obchodních podmínek a z vývoje cen do doby provedení díla), zisk a dále náklady na veškeré práce, dodávky a služby uvedené v čl. II této smlouvy.
3. Cena díla bude objednatel uhrazena na základě faktury vystavené zhotovitelem do 14 dnů po převzetí díla objednatel. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti dle předpisů o účetnictví, daňových předpisů (§ 28 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění) a ostatních předpisů.
4. Splatnost faktury je do 30 dnů ode dne jejího doručení objednateli.
5. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné či neúplné údaje nebo k ní nebude přiložena kopie předávacího protokolu podepsaného (tj. odsouhlaseného) objednatel, resp. technickým zástupcem objednatel, má objednatel právo vrátit ji do data její splatnosti zhotoviteli k doplnění či opravě. V takovém případě se přerušuje plynutí lhůty splatnosti a lhůta splatnosti začne plynout znovu od počátku ode dne doručení opravené nebo doplněné faktury objednateli.
6. Platbu poukáže objednatel bezhotovostně na účet zhotovitele. Povinnost zaplatit je splněna dnem odesání fakturované částky z účtu objednatel.

7. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury nebo její části má zhotovitel nárok na úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.

VI. Smluvní pokuty

1. Za každý započatý měsíc prodlení v době plnění dle článku III. odstavce 1. má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2 % z ceny díla bez DPH dle článku V. této smlouvy.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad nebo nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 1.000 Kč) za každý započatý den prodlení a za každou vadu nebo nedodělek.
3. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s odstraněním reklamované vady díla, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 1.000 Kč) za každý započatý den prodlení a za každou vadu nebo nedodělek.
4. Uvedená smluvní pokuta nemá vliv na výši případné náhrady škody uplatněné objednatelem.
5. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 14 dnů od doručení výzvy k zaplacení.

VII. Licenční podmínky

1. Pro případ, že dílo nebo jeho část naplní znaky autorského díla dle zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákon, v platném znění, zhotovitel poskytuje objednateli podpisem této smlouvy v souladu s ustanovením § 2358 a násl. občanského zákoníku nevýhradní licenci, tedy oprávnění užít jakékoli plnění, k jehož provedení se zavázal podle této smlouvy a které je nebo bude chráněno autorským právem, v neomezeném rozsahu a ke všem způsobům užití uvedeným v ustanovení § 12 zákona č. 121/2000 Sb., v platném znění. Licence rovněž zahrnuje oprávnění takový výsledek činnosti zpracovat, měnit a upravovat, avšak vždy tak, aby nebyla snížena hodnota autorského díla.
2. Objednatel není povinen licenci využít.
3. Zhotovitel uděluje objednateli souhlas/oprávnění tvořící součást licence zcela nebo zčásti poskytnout třetí osobě/osobám (podlicence). Zhotovitel uděluje objednateli souhlas postoupit licenci zcela nebo zčásti na třetí osobu/osoby. Objednatel není povinen tato oprávnění využít.
4. Licenci zhotovitel poskytuje objednateli na dobu trvání svých majetkových práv k autorskému dílu, které je předmětem licence.
5. Odměna za poskytnutí licence je zahrnuta v ceně díla.

VIII. Ostatní ujednání

1. Smluvní strany mohou tuto smlouvu ukončit dohodou nebo odstoupením. Dohoda o zrušení smluvených práv a závazků musí být písemná, jinak je neplatná.
2. V případě odstoupení od smlouvy je smluvní strana, která od smlouvy odstupuje, povinna uhradit druhé straně veškeré prokazatelné náklady vzniklé do doby odstoupení, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
3. Objednatel se zavazuje spolupracovat se zhotovitelem v rozsahu nutném k dosažení cíle, tj. zhotovení díla.
4. Objednatel poskytne zhotoviteli údaje potřebné k plnění předmětu smlouvy. Zhotovitel takto získané údaje použije pouze pro plnění smlouvy a neposkytne je třetí straně.
5. Vlastnické právo přechází na objednatele okamžikem převzetí díla.
6. Zhotovitel není oprávněn započíst své pohledávky proti pohledávkám objednatele, ani své pohledávky a nároky vzniklé ze smlouvy nebo v souvislosti s jejím plněním postoupit třetím osobám, zastavit nebo s nimi jinak disponovat bez písemného souhlasu objednatele.
7. Objednatel je oprávněn započíst vůči jakékoliv pohledávce zhotovitele za objednatelem, i nesplatné, jakoukoli svou pohledávku, i nesplatnou, za zhotovitelem. Pohledávky objednatele a zhotovitele započtením zanikají ve výši, ve které se kryjí.

8. Pokud jakákoliv část závazku podle této smlouvy je nebo se stane neplatnou či nevymahatelnou, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků podle této smlouvy a smluvní strany se zavazují nahradit takovouto neplatnou nebo nevymahatelnou část závazku novou, platnou a vymahatelnou částí závazku, jejíž předmět bude nejlépe odpovídat předmětu původního závazku. Pokud by tato smlouva neobsahovala nějaké ustanovení, jehož stanovení by bylo jinak pro vymezení práv a povinností odůvodněné, smluvní strany učiní vše pro to, aby takové ustanovení bylo do této smlouvy doplněno.
9. Objednatel i zhotovitel se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a ani nepoužijí tyto informace pro jiné účely, než pro plnění této smlouvy.

IX. Závěrečná ustanovení

1. Práva a povinnosti smluvních stran, pokud nejsou upraveny touto smlouvou, se řídí občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.
2. K uzavření nebo změně či zrušení smlouvy je oprávněn pouze statutární orgán. Zástupce ve věcech technických je oprávněn v rámci této smlouvy vést s protistranou jednání technického rázu týkající se předmětu a lhůty ke splnění předmětu smlouvy, podmínek pro jeho provedení a ceny. Závěry z těchto jednání jsou podkladem pro úpravu právních vztahů stran v rámci této smlouvy.
3. Zhotovitel je srozuměn s tím, že objednatel je povinen zveřejnit obraz smlouvy a jejích případných změn (dodatků) a dalších dokumentů od této smlouvy odvozených včetně metadat požadovaných k uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Zveřejnění smlouvy a metadat v registru smluv zajistí objednatel. Objednatel má právo tuto smlouvu zveřejnit rovněž v pochybnostech o tom, zda tato smlouva zveřejnění podléhá či nikoliv.
4. Zhotovitel je podle ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
5. Veškeré změny a doplňky této smlouvy budou uskutečňovány formou písemných dodatků podepsanými oprávněnými zástupci smluvních stran.
6. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží jeden výtisk.
7. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran a účinnosti dnem zápisu do registru smluv.

V Brně dne: 28. 3. 2023

V Praze dne: 21. 3. 2023

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Povodí Moravy, s. p.
MVDr. Václav Gargulák
generální ředitel

.....
Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. M, v. v. i.
[redacted]
ředitel