

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Číslo smlouvy objednatele: PVL-604/2024/SML

Číslo smlouvy zhotovitele:

(dále jen „smlouva“)

Smluvní strany:

Objednatel:

Sídlo:

IČO:

DIČ:

zápis v obchodním rejstříku:

Bankovní spojení:

číslo účtu:

Statutární orgán:

Oprávněn k podpisu smlouvy o dílo

Oprávněn k jednání ve věcech technických: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, specialista, oddělení

Povodí Vltavy, státní podnik

Holečkova 3178/8, Smíchov, 150 00 Praha 5

70889953

CZ70889953

Městský soud v Praze, oddíl A, vložka 43594

UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia a.s.

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

RNDr. Petr Kubala, generální ředitel

Ing. Tomáš Kendík, ředitel sekce správy povodí

xx, plánování v oblasti vod

(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel:

Sídlo:

IČO:

DIČ:

zapsána v rejstříku veřejných výzkumných institucí

Bankovní spojení:

číslo účtu:

Oprávněn k podpisu smlouvy:

Oprávněn k jednání ve věcech technických: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

(dále jen „zhotovitel“)

Biologické centrum AV ČR, v.v.i.,

Hydrobiologický ústav

Branišovská 31, České Budějovice, PSČ 370 05

60077344

CZ60077344

Československá obchodní banka, a. s.

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

RNDr. Jiří Peterka, Ph.D., ředitel ústavu

(objednatel a zhotovitel společně také jako „smluvní strany“, jednotlivě též „smluvní strana“)

I. Předmět smlouvy

1. Touto smlouvou se zavazuje zhotovitel provést na svůj náklad a nebezpečí a svým jménem pro objednatele dílo:

Kvantitativní a kvalitativní průzkum populace sumce velkého v nádrži Želivka v roce 2024 pomocí long-lines a elektrického agregátu.

2. Zhotovitel provede na vodárenské nádrži Želivka kvantitativní a kvalitativní odlov sumce velkého s cílem zjistit populační charakteristiky největšího predátora tohoto systému. Ryby budou loveny pomocí long-lines (adultní část populace), podpurným prostředkem

pro lov juvenilních ryb a ryb nástražních bude elektrický agregát. Bude zjištěna velikostní struktura populace, kondice ryb, růstová výkonnost, potrava a velikost populačního doplňku. Ryby nad 700 mm TL budou čipovány (stejně jako na jiných nádržích PVL) a metodou capture-recapture bude následně odhadnuta i efektivní velikost populace sumce velkého v nádrži. Bude proveden standardizovaný odběr malého množství svaloviny a ve spolupráci s Mikrobiologickým ústavem AVČR, v.v.i. bude zjištěno zatížení těchto vrcholových predátorů perzistentními polutanty (např. PFAS). Všechny ulovené ryby budou po nezbytné manipulaci související s výzkumnými pracemi vypuštěny zpět do nádrže. Zhotovitel vypracuje v termínech sjednaných v čl. II odst. 1 této smlouvy předběžnou zprávu a výslednou závěrečnou zprávu o provedení prací a předá je objednateli elektronicky ve formě PDF

II. Lhůty provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době, a to nejpozději v těchto termínech:

Terénní šetření 2024	do 30. 10. 2024
Předání předběžné zprávy	do 15. 12. 2024
Dokončení díla – předání závěrečné zprávy	do 30. 04. 2025
2. Termín dokončení díla může být po dohodě smluvních stran přiměřeně prodloužen z důvodů překážek ležících na straně objednatele nebo v důsledku mimořádných nepředvídatelných a nepřekonatelných překážek vzniklých nezávisle na vůli stran smlouvy dle § 2913 odst. 2 občanského zákoníku. Termín dokončení díla může být též prodloužen po dohodě smluvních stran zejména z důvodu požadavku objednatele na dodatečné práce, jejichž rozsah má vliv na termín dokončení. Dohoda smluvních stran o prodloužení termínu dokončení díla musí mít formu písemného dodatku k této smlouvě.

III. Cenové a platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly, že celková cena za provedené dílo v rozsahu čl. I. této smlouvy se stanoví částkou ve výši **500 000 Kč bez DPH** (slovy: pět set tisíc korun českých). Dohodnutá cena bude fakturována následujícím způsobem:
 - 1.1. První část ceny díla ve výši 250 000 Kč bez DPH uhradí objednatel zhotoviteli na základě dílčí faktury vystavené zhotovitelem po předání a převzetí předběžné zprávy na základě předávacího protokolu podepsaného oběma smluvními stranami.
 - 1.2. Zbývající část ceny díla ve výši 250 000 Kč bez DPH uhradí objednatel zhotoviteli na základě konečné faktury vystavené zhotovitelem po dokončení díla bez vad a nedodělků a po předání a převzetí závěrečné zprávy na základě předávacího protokolu podepsaného oběma smluvními stranami.
2. Cena díla dle čl. I. smlouvy bez DPH je dle nabídky dodavatele rozčleněna na položky, jež jsou uvedeny v samostatné příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy. V této příloze je také obsažena kalkulace ceny díla.
3. Daň z přidané hodnoty (DPH) bude účtována zhotovitelem v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zákon o DPH**“), podle sazebníku platného v době fakturace.

4. Cena díla se sjednává jako cena pevná, platná po celou dobu sjednanou pro zhotovení díla, která obsahuje veškeré náklady zhotovitele, spojené s provedením díla v dohodnutém termínu a kvalitě. Změnu ceny díla lze provést pouze za podmínek vymezených touto smlouvou.
5. Cena díla bude zhotoviteli uhrazena na základě faktur – daňových dokladů, uvedených v článku III odst. 1 této smlouvy. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění bude den předání a převzetí předběžné zprávy, resp. předání a převzetí závěrečné zprávy v termínu dle článku II. smlouvy. Dílčí faktura bude vystavena do 15 kalendářních dní po předání a převzetí předběžné zprávy. Konečná faktura bude vystavena do 15 kalendářních dní po předání a převzetí závěrečné zprávy.
6. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového – účetního dokladu, zejména ve smyslu ustanovení zákona o DPH a § 435 občanského zákoníku. Kromě těchto náležitostí bude na faktuře uvedeno číslo této smlouvy. Přílohou každé faktury musí být příslušný předávací protokol podepsaný zástupci smluvních stran oprávněnými k jednání ve věcech technických.
7. Splatnost faktury je do 21 kalendářních dní ode dne doručení faktury ve formátu *.pdf na e-mail objednatele fakturace@pvl.cz.
8. Objednatel je oprávněn odmítnout úhradu faktury v případě, že dílo má vady nebo faktura neobsahuje předepsané náležitosti. Zhotovitel je povinen v případě oprávněného vrácení fakturu nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vyhotovené faktury na e-mail objednatele fakturace@pvl.cz.
9. Faktury budou hrazeny na účet Zhotovitele, který je správcem daně zveřejněn v Registru plátců DPH. Pokud k datu uskutečnění zdanitelného plnění uvedeného na daňovém dokladu bude Zhotovitel v Registru plátců DPH uveden jako nespolehlivý plátcem, bude Objednatel postupovat v souladu se zákonem o DPH v platném znění.

IV. Podmínky provádění díla

1. Při zpracování díla postupuje zhotovitel samostatně, na vlastní zodpovědnost. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla a zhotovitel je povinen upozornit objednatele na nevhodnou povahu pokynů daných mu objednatelem k provádění díla. Při provádění díla je zhotovitel povinen respektovat všechny obecně závazné právní předpisy, vztahující se k předmětu díla tak, aby jakost díla odpovídala běžnému standardu.
2. Objednatel umožní zhotoviteli provádět plánované odlovy na vodní nádrži. V této souvislosti objednatel povolí také provoz 2 motorových lodí po dobu terénních šetření, pohyb 2 automobilů a 8 pracovníků v ochranném pásmu nádrže.
3. Dílo se považuje za dokončené, nemá-li v době předání žádné vady, bylo předáno objednateli, o čemž byl sepsán zápis o předání a převzetí díla, podepsaný oprávněnými osobami objednatele a zhotovitele, a je schopné plnit požadovanou funkci.
4. Nebezpečí škody na zhotoveném díle přechází ze zhotovitele na objednatele dnem protokolárního předání a převzetí díla.

V. Záruka a odpovědnost za škody

1. Zhotovitel odpovídá za škody, které vzniknou objednateli a které mají původ ve vadném, neúplném nebo opožděném plnění zhotovitele.
2. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány. V reklamaci objednatel uvede požadovaný způsob a reálný termín odstranění vad.
3. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do 31. 8. 2025, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v uvedený poslední den se považuje za včas uplatněnou.

VI. Smluvní sankce

1. Za nesplnění termínu dokončení díla sjednaného v čl. II. odst. 1. této smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši 1 % z ceny díla za každý i započatý týden prodlení až do dne předání a převzetí díla.
2. Dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě oprávněné faktury – daňového dokladu, má zhotovitel právo účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý kalendářní den prodlení.
3. Uplatněním nároku na zaplacení smluvní pokuty ani jejím skutečným uhrazením nezaniká povinnost smluvní strany splnit povinnost, jejíž plnění bylo smluvní pokutou zajištěno a zaplacením smluvní pokuty nejsou dotčeny další nároky smluvních stran na náhradu škody podle této smlouvy i obecně závazných právních předpisů.

VII. Odstoupení od smlouvy

1. Není-li ve smlouvě uvedeno jinak, je od smlouvy možné odstoupit v případě podstatného porušení smluvních povinností druhou ze smluvních stran. V případě, že zákon anebo smlouva stanoví právo objednatele odstoupit od smlouvy, rozumí se tím, že objednatel má na výběr, zda odstoupí od smlouvy jako celku anebo pouze ohledně jím určeného dílčího plnění.
2. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smluvních povinností druhou ze smluvních stran. Každá ze smluvních stran je oprávněna rovněž odstoupit od smlouvy bylo-li zahájeno insolvenční řízení druhé smluvní strany, podle zákona č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, ve znění pozdějších předpisů.
3. Za podstatné porušení smlouvy se sjednává, nikoliv však výlučně, a objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy zejména:
 - a) zjistí-li, že zhotovitel neprovádí práce v odpovídající kvalitě, přičemž závadný stav nebyl odstraněn v přiměřené době následující po výzvě objednatele,
 - b) zpozdí-li se zhotovitel při provádění díla o více než 5 dní oproti termínu dohodnutému v čl. II. odst. 1. smlouvy.
4. Pro případ odstoupení od smlouvy je objednatel oprávněn převzít neukončené dílo do 15 kalendářních dní ode dne zániku smlouvy. Zhotovitel je povinen objednateli na jeho výzvu neukončené dílo ve stejné lhůtě předat. O předání a převzetí neukončeného díla sepíše smluvní strany zápis. Odpovědnost za vady dohodnutá v této smlouvě i záruka za jakost se vztahuje v plném rozsahu i na vady neukončeného díla. Výše ceny za dosud provedená plnění (dodávky, práce a činnosti) se řídí výší ujednanou pro ně v této smlouvě o dílo se zohledněním ekonomického významu díla pro objednatele.

VIII. Řešení sporů

1. Smluvní strany budou řešit případné spory týkající se plnění této smlouvy především vzájemným jednáním zástupců smluvních stran, a to na základě výzvy jedné ze smluvních stran, zpravidla do 5 kalendářních dní od zjištění porušení povinností plynoucích z této smlouvy.
2. Všechny spory vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány místně příslušným soudem České republiky.

IX. Závěrečná ustanovení

1. Splnění díla ze strany zhotovitele se stane nemožným, pokud nastoupí mimořádné nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky vzniklé nezávisle na jeho vůli dle § 2913 odst. 2 občanského zákoníku. V takovém případě zhotovitel a objednatel dohodnou opatření, aby dosáhli splnění účelu smlouvy, nebo se dohodnou na změně smlouvy.
2. Smluvní strana, u které nastala překážka, musí o tom uvědomit druhou smluvní stranu bezodkladně po vzniku takové okolnosti.
3. Každá smluvní strana je oprávněna převést svá práva a povinnosti ze smlouvy vyplývající, jakož i pohledávky vzniklé ze smlouvy, na jinou osobu pouze s předchozím písemným souhlasem druhé smluvní strany.
4. Obě strany se zavazují písemně informovat o všech změnách identifikačních údajů a změnách a návrzích změn ve veřejném rejstříku, které by mohly mít vliv na splnění této smlouvy, a to do 15 kalendářních dní po tom, co tato změna nastala.
5. Smluvní strany se dohodly, že naplnění povinnosti zveřejnění 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, zajistí objednatel. Smluvní strany nepovažují žádné ustanovení smlouvy za obchodní tajemství.
6. Jakékoliv změny této smlouvy o dílo musí být provedeny písemně, formou dodatků smlouvy podepsaných oběma smluvními stranami.
7. V ostatních případech, neupravených touto smlouvou, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku a platná právní úprava souvisejících právních předpisů.
8. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží dva stejnopisy včetně příloh.
9. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti v souladu se zákonem o registru smluv dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva je uzavřena na základě vzájemného projednání, určitě, vážně a srozumitelně, je projevem jejich pravé a svobodné vůle, a na důkaz tohoto připojují své podpisy.
10. Nedílnou součástí smlouvy je příloha č. 1 – nabídka zhotovitele

objednatel:

zhotovitel:

V Praze dne.....

V Českých Budějovicích dne.....

.....
Povodí Vltavy, státní podnik

Ing. Tomáš Kendík
 ředitel sekce správy povodí

.....
**Biologické centrum AV ČR, v.v.i.,
 Hydrobiologický ústav**

RNDr. Jiří Peterka, Ph.D.
 ředitel ústavu

Příloha č. 1: KALKULACE CENY - CENOVÁ NABÍDKA - Průzkum populace sumce, VN Švihov

Příloha c. 1 ke smlouvě PVL-604/2024/SML

Rozpočet	kusová cena (Kč á den)	cena celkem (Kč)
lidské zdroje terén (8 lidí x 7 dní x 2 kampaně á rok)	1500	168000
lidské zdroje laboratoř (analýza vzorků + zpráva pro PVL)	1500	45000
diety (8 lidí x 7 dní x 2 kampaně á rok)	360	40320
ubytování (8 lidí x 6 nocí x 2 kampaně)	800	76800
PHM do aut, lodních motorů a el. agregátu		45000
obnova/amortizace long-lines		15000
žížaly (rousnice: 25 krabic x 6 x 2) a umělé mechanické atraktanty		23700
drobný materiál		5000
režie (20%)		83764
celkem bez DPH 21%		502584
Zaokrouhlení a sleva pro státní správu		500000
Cena s DPH 21%		605000