



číslo smlouvy objednatele: **SDL/OZZL/045/22**
číslo smlouvy zhotovitele: **PVL-345/2022/SML**

Smlouva o dílo

na monitoring chemických ukazatelů vody pro ochranu perlorodky říční (*Margaritifera margaritifera*)
v povodí Malše a Zlatého potoka

Smluvní strany:

Jihočeský kraj

se sídlem: U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice

IČO: 708 90 650

DIČ: CZ70890650

bankovní spojení: ČSOB a. s., České Budějovice

číslo účtu: [REDACTED]

Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: Ing. Zdeněk Klimeš, vedoucí odboru životního prostředí, zemědělství a lesnictví, Krajský úřad – Jihočeský kraj

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: RNDr. Kamil Zimmermann Ph.D., pracovník oddělení ekologie krajiny, vodního hospodářství a NATURA 2000, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví, Krajský úřad – Jihočeský kraj

(dále jen jako „objednatel“)

a

Povodí Vltavy, státní podnik

se sídlem: Holečkova 3178/8, Smíchov, 150 00, Praha 5

IČO: 70889953

DIČ: CZ70889953

zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl A, vložka 43594

bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia a.s.

číslo účtu: [REDACTED]

Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: Ing. Tomáš Kendík, ředitel sekce správy povodí

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: Ing. Jan Potužák, Ph.D., vedoucí oddělení vodohospodářské laboratoře v Českých Budějovicích

(dále jen jako „zhotovitel“)

Úvodní ustanovení

Smluvní strany uzavírají v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky „**Monitoring chemických ukazatelů vody v 18 prioritních profilech pro ochranu perlorodky říční (*Margaritifera margaritifera*) v povodí Malše a Zlatého potoka**“ tuto smlouvu na monitoring chemických ukazatelů v 18 prioritních profilech (dále jen „smlouva“). Tato smlouva je uzavírána na základě výsledků zadávacího řízení, které objednatel provedl jako zadavatel dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

Článek I. Předmět plnění, místo plnění

1. Zhotovitel se za podmínek v této smlouvě uvedených a v souladu s příslušnými právními předpisy zavazuje pro objednatele odebrat a analyzovat chemické ukazatele kvality vody v **18 prioritních profilech** s výskytem kriticky ohroženého druhu perlorodky říční (*Margaritifera margaritifera*) v povodí Malše a v povodí Zlatého potoka (dále též „Monitoring chemismu vody“).
2. Ve sledovaných profilech budou odebrány vzorky pro analýzu třinácti ukazatelů kvality vody: pH, T, konduktivita, amonné ionty, dusitany, dusičnany, celkový fosfor, fosforečnany, NL 105, A254, chloridy, BSK5, vápník. Ukazatele BSK5 a Chloridy budou měřeny jen narázově. Chloridy jen v době solení silnic a BSK5 jen při vysokých teplotách – predikce rozkladných procesů.
3. Místem plnění Monitoringu chemismu vody je tedy 18 vybraných prioritních profilů, z toho 10 profilů v povodí Malše a 8 profilů v povodí Zlatého potoka:
 - a) V povodí Malše jsou skoro všechny profily situovány na území evropsky významné lokality (dále jen „EVL“) EVL CZ0314022 Horní Malše a jejím okolí. Jedná se o lokality:
 - Malše – hraniční profil Alte Säge,
 - Malše – nad Felberbachem,
 - Malše – Cetvinský most,
 - Malše – pod Hiltchen,
 - Malše – nad Stiegersdorfem, nad Eisenhuter Bachem,
 - Malše – Tobau,
 - Malše – pod Rychnovem,
 - Malše – Ješkov,
 - Kabelský potok – ústí,
 - Eisenhuter Bach – ústí.
 - b) V povodí Zlatého potoka jsou profily situovány na území EVL CZ0314641 Zlatý potok v Pošumaví, přírodní rezervace (dále jen „PR“) PR Miletínky a v připravované národní přírodní rezervaci (dále jen „NPR“) NPR Zlatý potok. Jedná se o lokality:
 - Zlatý potok – pod Chrobolským,
 - Zlatý potok – nad Chrobolským,
 - Zlatý potok – nad Jódlovým,
 - Zlatý potok – nad Křížovickým,
 - Tisovka – ústí,
 - Zlatý potok – nad Lučním,
 - Luční potok – ústí,
 - Zlatý potok – pod Lučním.

Podrobnější vymezení lokalit je graficky znázorněno v mapových přílohách č. 1 a 2, které jsou součástí této smlouvy.

4. Zhotovitel se zavazuje včas a bez nedodělků odevzdat následující výstupy:
 - a) 1x v tištěné podobě,
 - b) 2x v elektronické podobě takto:
 - 1x primární data z chemických analýz tabelárně zpracované v strojově čitelném formátu (MS Excel (.xlsx) nebo CSV) + závěrečná zpráva ve formátu *.doc,
 - 1x celé dílo včetně dokladové části ve formátu *.PDF.

Článek II. Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje odevzdat, řádně provést a předat dílo objednateli v termínu do **13. 12. 2022**.
2. Zhotovitel splní závazek založený smlouvou řádným ukončením díla a předáním jeho hmotně zachyceného předmětu objednateli na adrese sídla objednatele.
3. Doba plnění díla začíná dnem nabytí účinnosti této smlouvy.

4. Termín předání a převzetí díla může být přiměřeně prodloužen za podmínek stanovených zákonem o zadávání veřejných zakázek, a to:
 - a) dojde-li k přerušení prací zhotovitele na základě písemného pokynu objednatele,
 - b) dojde-li k přerušení prací zhotovitele z důvodu vzniku pro splnění díla nepříznivých klimatických podmínek, anebo vzniku nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky, která vznikla nezávisle na vůli smluvních stran; smluvní strany jsou povinny se bezodkladně vzájemně informovat o vzniku takové okolnosti a dohodnout způsob jejího řešení, jinak se takového důvodu nemohou dovolávat.
5. Prodloužení doby provádění díla se určí písemnou dohodou smluvních stran podle doby trvání překážky nebo neplnění povinností objednatele sjednaných smlouvou, s přihlédnutím k době nezbytné pro obnovení prací, za podmínky, že zhotovitel učinil prokazatelně veškerá opatření ke zkrácení nebo předejití prodloužení při provádění díla.

Článek III. Předání a převzetí díla

1. Předání a převzetí díla bude provedeno v sídle objednatele.
2. Po předání díla si objednatel vyhrazuje min. 2 pracovní dny na jejich kontrolu a případnou výzvu k odstranění vad (např. neúplná dokladová část).
3. Součástí díla je vlastnické právo k výsledkům monitoringu chemických profilů a dalším dokumentům a hmotným výstupům, které jsou předmětem díla, a nebezpečí škody na nich přechází na objednatele dnem jejich převzetí objednatelem.

Článek IV. Práva a povinnosti smluvních stran

1. Není-li smlouvou stanoveno jinak, řídí se vzájemná práva a povinnosti smluvních stran příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Zhotovitel je zejména povinen:
 - a) provést dílo řádně, včas a za použití postupů, které odpovídají předpisům ČR,
 - b) dodržovat při provádění díla ujednání této smlouvy, řídit se podklady a pokyny objednatele a dotčených orgánů,
 - c) provést dílo na svůj náklad a nebezpečí,
 - d) účastnit se na základě pozvánky objednatele všech jednání týkajících se díla,
 - e) písemně informovat objednatele o skutečnostech majících vliv na plnění smlouvy, a to neprodleně, nejpozději následující pracovní den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo zhotovitel zjistí, že by mohla nastat.
3. Zhotovitel je oprávněn splnit část svého závazku prostřednictvím třetí osoby pouze se souhlasem objednatele. V takovém případě však odpovídá za zhotovení díla tak, jako by ho prováděl sám.
4. Objednatel se zavazuje, že v rozsahu nevyhnutelně potřebném poskytne zhotoviteli pomoc při zajištění podkladů, doplňujících údajů, upřesnění vyjádření a stanovisek, jejichž potřeba vznikne v průběhu plnění. Tuto pomoc poskytne zhotoviteli ve lhůtě a rozsahu dojednaném oběma smluvními stranami.

Článek V. Cena díla

1. Cena za dílo je stanovena ve výši:

Cena bez DPH:	229 600,00 Kč
DPH ve výši:	48 216,00 Kč

Smluvní cena díla včetně DPH ve výši: 277 816,00 Kč

2. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce, dodávky, poplatky a jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné provedení díla.
3. Cena je nejvýše přípustná a nelze ji překročit.
4. Dojde-li po uzavření smlouvy o dílo ke změně daňových předpisů, bude k ceně díla připočtena DPH dle daňových předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba DPH bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
5. V ceně za provedení díla jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele, které při plnění svého závazku dle této smlouvy nebo v souvislosti s tím vynaloží, a to nejen náklady, které jsou uvedeny ve výchozích podkladech předaných objednatelem nebo z nich vyplývají, ale i náklady, které zde uvedeny sice nejsou ani z nich zjevně nevyplynávají, ale jejichž vynaložení musí zhotovitel z titulu své odbornosti předpokládat.

Článek VI. Platební podmínky

1. Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohu.
2. Právo fakturovat cenu za provedené dílo vzniká zhotoviteli odevzdáním úplných primárních dat (zpracovaných tabelárně), závěrečné zprávy a písemného protokolu o převzetí díla bez vad a nedodělků objednatelem.
3. Podkladem pro úhradu závazku z této smlouvy je faktura – daňový doklad, která musí splňovat náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem. K faktuře bude připojena prostá kopie písemného protokolu dle bodu 2. tohoto článku.
4. Lhůta splatnosti faktury činí 30 dní ode dne jejího vystavení. Faktura musí být doručena na adresu objednatele nejpozději do 5 dnů od data vystavení.
5. Závazek objednatele zaplatit fakturu je splněn odepsáním fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
6. Nebude-li faktura obsahovat některou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena, DPH nebo zhotovitel vyúčtuje práce, které neprovedl, je objednatel oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí důvod vrácení. Druhá smluvní strana provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li objednatel vadnou fakturu druhé smluvní straně, přestává běžet původní lhůta splatnosti.
7. Pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění bude zhotovitel v insolvenčním řízení či se objednatel dostane do pozice ručitele za nezaplacenou daň z tohoto plnění podle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon), objednatel využije zvláštní způsob zajištění daně ve smyslu ustanovení § 109a zákona, tj. uhradí DPH z tohoto plnění za zhotovitele jeho místně příslušnému správci daně na jeho osobní depozitní účet č./..... s následující identifikací platby:

Článek VII. Odpovědnost za vady

1. Dílo má vady, jestliže neodpovídá smlouvě a pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno. Za vadu se považuje i nedodělek (např. nesprávnost nebo neúplnost díla).
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné po celou dobu záruční lhůty (záruka za jakost).
3. Záruku za jakost poskytuje zhotovitel v délce 3 let ode dne převzetí díla objednatelem.
4. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval.
5. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestliže zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
6. Vyskytne-li se na provedeném díle vada, objednatel písemně oznámí zhotoviteli její výskyt, vadu popíše a uvede, jak se vada projevuje. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, neuvede-li v oznámení jinak.
7. Zhotovitel je povinen odstranit vadu díla nejpozději do 5 dnů od jejího oznámení objednatelem, pokud se smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou písemně jinak, a to bezplatně.
8. Provedenou opravu vady díla zhotovitel objednateli předá písemným protokolem.
9. Lhůta záruky za jakost se prodlužuje v případě výskytu vady o počet dní, které uplynou od jejího nahlášení do doby odstranění vady.

Článek IX. Sankční ujednání

1. Za prodlení se splněním termínu ukončení a předání předmětu díla dle článku II. bodu 1. této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu v minimální výši 1 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
2. Za prodlení se splněním termínu odstranění vad uvedených v předávacím protokolu je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každou vadu a každý i započatý den prodlení.
3. Za prodlení se splněním termínu odstranění vad, na něž se vztahuje záruka za jakost, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každou vadu a každý i započatý den prodlení.
4. Pokud zhotovitel poruší jiné povinnosti uvedené ve smlouvě, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý den a případ až do dne sjednání nápravy řádným plněním.
5. V případě, že nastanou okolnosti, za nichž je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy z důvodů na straně zhotovitele, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč, a to bez ohledu na to, zda objednatel od smlouvy odstoupí či nikoliv.
6. Vznikem nároku na smluvní pokuty dle této smlouvy, jejich vyúčtováním ani zaplacením není dotčeno ani omezeno právo na náhradu vzniklé škody přesahující výši takových pokut. Splatnost všech smluvních pokut sjednaných v této smlouvě se sjednává na 30 dnů ode dne doručení jejich vyčíslení druhé smluvní straně.
7. V případě prodlení s placením daňového dokladu ve sjednané lhůtě splatnosti je zhotovitel oprávněn účtovat úrok z prodlení dle platných právních předpisů.
8. V případě prodlení zhotovitele s úhradou platby, na níž vznikl objednateli nárok, a to zejména pokud jde o smluvní pokuty, je objednatel oprávněn účtovat úrok z prodlení dle platných právních předpisů.

Článek X. Odstoupení od smlouvy

1. Od smlouvy lze odstoupit pouze v případech, které stanoví smlouva nebo zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“).
2. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv ze smluvních stran v případě, že dojde k podstatnému porušení práv a povinností vyplývajících z této smlouvy druhou smluvní stranou.
3. Za podstatné porušení smlouvy na straně zhotovitele se rozumí provádění díla v rozporu s touto smlouvou, nedodržení termínů stanovených touto smlouvou, zejména nedodržení termínů zhotovení dílčích částí díla, nebo odstranění vad dílčích částí díla za předpokladu, že zhotovitel na základě písemné výzvy nezjedná nápravu do 14 dnů od doručení této výzvy. Za podstatné porušení smlouvy se považuje i to, pokud zhotovitel opakovaně nerealizuje dílčí části díla podle smlouvy nebo opakovaně zanedbává své povinnosti, vyplývající mu ze smlouvy. Důvodem pro odstoupení od smlouvy je i situace, kdy se zhotovitel ocitne v insolvenčním řízení a bylo rozhodnuto o jeho úpadku nebo je v likvidaci.
4. Za podstatné porušení smlouvy na straně objednatele se rozumí více než 30 dní prodlení s úhradou ceny díla podle článku V. této smlouvy.
5. Strana, která porušila smluvní povinnost, jejíž porušení bylo důvodem odstoupení od této smlouvy, je povinna druhé straně nahradit náklady s odstoupením spojené. Tímto není dotčen nárok na náhradu škody ani povinnost zaplatit smluvní pokutu.
6. Pokud v této smlouvě není dohodnuto jinak, je každá ze smluvních stran oprávněna odstoupit od této smlouvy vždy jen po předchozím písemném upozornění, ve kterém stanoví druhé straně přiměřenou náhradní lhůtu pro splnění její povinnosti. Tato lhůta však nesmí být kratší než tři pracovní dny. Po marném uplynutí lhůty je pak oprávněna odstoupit již bez dalšího, a to písemným oznámením druhé smluvní straně.
7. Obě smluvní strany berou na vědomí, že odstoupení od této smlouvy je jednostranný právní úkon, jehož účinky nastávají doručením projevu vůle oprávněné strany odstoupit druhé smluvní straně. Odstoupení se nikdy nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, nároku na zaplacení smluvních pokut, nároků objednatele z titulu odpovědnosti za vady včetně odpovědnosti za vady, na něž se vztahuje záruka a dalších práv a povinností.

Článek XII. Obecná a závěrečná ustanovení

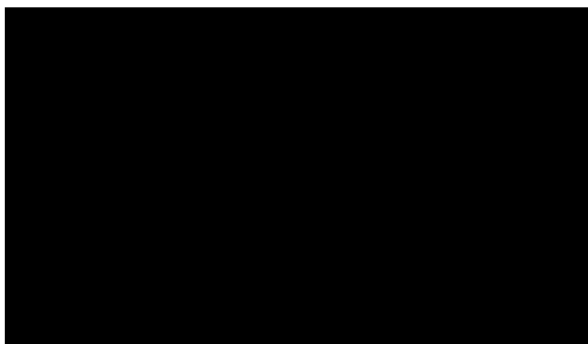
1. Pokud tato smlouva nestanoví jinak, řídí se právní vztahy jí založené obecně platnými právními předpisy České republiky, zejména občanským zákoníkem. Smluvní strany se zavazují řešit případné spory vzniklé z této smlouvy nejprve vzájemným jednáním. K řešení sporů z této smlouvy, které nebyly urovnány dohodou, jsou příslušné soudy České republiky.
2. Pokud v průběhu plnění smlouvy dojde k významné změně souvisejících právních předpisů, která by měla dopad na předmět této smlouvy, tak smluvní strany takovou změnu zapracují do této smlouvy formou písemných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
3. Tato smlouva může být měněna pouze formou písemných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Dodatky se vyhotovují ve stejném počtu jako smlouva.
4. Pokud je nebo bude jakékoliv ustanovení této smlouvy neplatné nebo nevymahatelné, je plně oddělitelné od ostatních ustanovení této smlouvy a taková neplatnost nebo nevymahatelnost nebude mít žádný vliv na platnost a vymahatelnost jakýchkoliv ostatních ustanovení této smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit toto neplatné nebo nevymahatelné ustanovení novým platným a vymahatelným ustanovením, jehož předmět bude v nejvyšší možné míře odpovídat předmětu původního odděleného ustanovení.
5. Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu § 2 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

6. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouva bude uveřejněna v registru smluv zřízeném podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 občanského zákoníku.
7. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv podle 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.
8. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží 2 stejnopisy.
9. Dojde-li ke změně osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních i technických, je příslušná smluvní strana povinna tuto změnu neprodleně písemně oznámit druhé smluvní straně.
10. Smluvní strany prohlašují, že toto je jejich svobodná, pravá a vážně míněná vůle uzavřít tuto smlouvu a vyjadřují souhlas s celým jejím obsahem. Na důkaz toho připojují oprávnění zástupci smluvních stran podpisy.

V Českých Budějovicích dne 24.03.2022

V Praze dne

za objednatele



za zhotovitele

