

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Občanský zákoník“) - dále jen „Smlouva“

Číslo smlouvy objednatele: 568/2024
Číslo smlouvy zhotovitele: 32802951-01-01

I. Smluvní strany

1.1 Objednatel

Obchodní jméno: **Povodí Vltavy, státní podnik**
Sídlo: Holečkova 3178/8, Smíchov, 150 00 Praha 5
Statutární orgán: RNDr. Petr Kubala, generální ředitel
Zapsaný: v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze, oddíl A, vložka 43594
Kontaktní adresa: závod Berounka, Plzeň, Denisovo nábřeží 14, PSČ 301 00

Oprávněn jednat ve věcech:

- a) smluvních: [redacted], ředitel závodu Berounka
b) technických a realizace: [redacted], středisko technické (323)
[redacted], středisko technické (322)

Bankovní spojení: Komerční banka Plzeň-město
Číslo účtu: [redacted]
IČO: 70889953
DIČ: CZ70889953

a

1.2 Zhotovitel

Obchodní jméno: **DHI a.s.**
Sídlo: Na Vrších 1490/5, 100 00 Praha 10
Statutární zástupce: Ing. Karel Pryl, předseda představenstva
Ing. Vendula Lipová, členka představenstva
Zapsaný: v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 3604

Oprávněn jednat ve věcech:

- a) smluvních: [redacted]
b) technických: [redacted]

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: [redacted]
IČO: 64948200
DIČ: CZ64948200

II. Účel smlouvy

Účelem Smlouvy je aktualizace záplavového území v rámci katastrálních hranic Statutárního města Plzeň, konkrétně na těchto vymezených úsecích významných vodních toků:

Mže ř. km 0,0 – 12,5; **Radbuza** ř. km 0,0 – 17,5; **Úhlava** ř. km 0,0 – 11,5; **Úslava** ř. km 0,0 – 12,0; **Berounka** ř. km 128,5 - 138,9; **Vejprnický potok** ř. km 0,0 – 5,0.

III. Předmět plnění

V termínu stanoveném v článku IV. této Smlouvy o dílo řádně zhotovit a předat objednateli dílo s nehmotným výsledkem dle § 2631 a násl. Občanského zákoníku, v rozsahu podle této Smlouvy, a to v rozsahu zpracování odpovídajícímu vyhlášce č. 79/2018 Sb., o způsobu a rozsahu zpracování návrhu a stanovování záplavových území a jejich dokumentace, a zadávací dokumentace veřejné zakázky.

Název díla: „**Záplavové území města Plzně, aktualizace 2024 (Mže, Úhlava, Úslava, Radbuza, Berounka, Vejprnický potok)**“

Podrobný rozsah prací – vyhotovení: je podrobně definován zadávací dokumentací.

Dokumentace záplavového území bude nad rámec vyhlášky č. 79/2018 Sb. obsahovat:

- podrobný popis toku a osídlení
- textový popis ZÚ a AZÚ s doprovodnou fotodokumentací
- evidenční listy objektů (mosty, stupně a jezy)
- odůvodnění změn rozsahu navrhovaného ZÚ vzhledem k rozsahu dříve stanovenému
- mapy rozlivů a hloubek pro Q1, Q2, Q10, Q50 (pouze v digitální podobě, formát SHP, DBF, SHX, PDF)

Podklady pro uzavření smlouvy o dílo:

- zadávací dokumentace pro předložení nabídky „Záplavové území města Plzně, aktualizace 2024 (Mže, Úhlava, Úslava, Radbuza, Berounka, Vejprnický potok)“;
- nabídka zhotovitele ze dne 4.3.2024

Součástí předmětu jsou minimálně 3 výrobní výbory v sídle objednatele v průběhu zpracování.

IV. Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v následujících termínech:

zahájení prací	březen 2024
dokončení veškerých prací a předání kompletní dokumentace nejpozději do	20. 12. 2024

2. Bude-li z důvodů, které leží na straně objednatele, zhotoviteli zabráněno v plnění jeho smluvních povinností, má zhotovitel právo přiměřeně prodloužit sjednanou dobu na provedení díla.
3. V případě, že objednatel požádá zhotovitele o provedení víceprací, které mají prokazatelný vliv na časový postup prací, má zhotovitel nárok na přiměřené posunutí termínu dokončení díla.

V. Součinnost objednatele

Objednatel protokolárně předá Zhotoviteli veškerou potřebnou dokumentaci, podklady a data pro výkon jeho činnosti specifikované zadávací dokumentací – vyjma hydrologických dat ČHMÚ, a to nejpozději do 15 pracovních dní po nabytí účinnosti Smlouvy, pokud se strany nedohodnou jinak.

Hydrologické podklady a data ČHMÚ zajistí objednatel a předá je zhotoviteli nejpozději do 15. 6. 2024, pokud se strany nedohodnou jinak.

VI. Cena díla

1. Na **pevné smluvní ceně** bez DPH za zhotovené dílo specifikované v článku II. této smlouvy se smluvní strany dohodly na základě nabídky zpracované zhotovitelem, a to ve výši: **997 000,00 Kč bez DPH** (slovy: **devět set devadesát sedm tisíc korun českých**).
2. K ceně díla bude účtována základní sazba DPH ve výši 21 %, pokud zákon o DPH nestanoví jinak.

3. Platební podmínky:

- 3.1 Objednatel prohlašuje, že má zajištěny finanční prostředky na úhradu ceny za dílo.
- 3.2 Placení díla proběhne podle skutečného provedení prací po úspěšném ukončení a předání.
- 3.3 V den předání, respektive převzetí díla, potvrdí technický zástupce objednatele svým podpisem specifikaci prací. Tímto podpisem vyslovuje objednatel souhlas s vystavením daňového dokladu, jehož nedílnou součástí bude tato podepsaná specifikace prací a kopie předávacího protokolu.
- 3.4 Daňový doklad, který bude obsahovat náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, vystaví zhotovitel do 10 dnů od protokolárního převzetí díla technickým zástupcem objednatele.
- 3.5 Veškeré podklady pro platbu je zhotovitel povinen zasílat na adresu objednatele:

**Povodí Vltavy, státní podnik
závod Berounka
Denisovo nábřeží 14, 301 00 Plzeň**

- 3.6 V případě odstoupení od smlouvy nebo výpovědi má objednatel právo obdržet a zhotovitel povinnost odevzdat objednateli veškeré dílčí části zhotovené před dnem účinnosti odstoupení včetně rozpracovaných. Zhotovitel má pak právo nejpozději do 30 kalendářních dnů po odevzdání těchto částí díla na řádné finanční vypořádání účelně vynaložených nákladů v prokázané výši.
- 3.7 Lhůta splatnosti faktur byla dohodou smluvních stran stanovena na 21 kalendářních dnů od vystavení faktury. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu, obsahovat nezkrácené obchodní jméno i sídlo objednatele a musí být doručena na výše uvedenou adresu. Nemá-li faktura tyto náležitosti, lhůta splatnosti neplyne.
- 3.8 Smluvní strany se dohodly, že lhůta pro zaplacení je považována za splněnou dnem, kdy bude předán proveditelný převodní příkaz k převodu placené částky na účet zhotovitele peněžnímu ústavu objednatele.

VII. Podmínky plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle technických podmínek stanovených v zadávací dokumentaci. Při provádění díla je zhotovitel povinen dodržovat veškeré platné obecně závazné předpisy, technické normy a příslušné prováděcí předpisy.
2. Zhotovitel postupuje v souladu s vyhláškou č. 79/2018 Sb. a metodickým pokynem odboru ochrany vod Ministerstva životního prostředí ze dne 16. 4. 2021 k výkladu některých ustanovení vyhlášky č. 79/2018 Sb.
3. Zhotovitel podpisem této smlouvy přebírá povinnosti uvedené v čestném prohlášení k sociálně odpovědnému plnění veřejné zakázky, které je součástí nabídky zhotovitele podané v rámci veřejné zakázky.
Objednatel je oprávněn plnění těchto povinností kdykoliv kontrolovat, a to i bez předchozího ohlášení zhotoviteli. Je-li k provedení kontroly potřeba předložení dokumentů, zavazuje se zhotovitel k jejich předložení nejpozději do 2 pracovních dnů od doručení výzvy objednatele.
4. Zhotovitel je povinen provádět dílo tak, aby minimalizoval vznik odpadů. Dále je zhotovitel povinen při výkonu administrativních činností souvisejících s plněním veřejné zakázky používat, je-li to objektivně možné, recyklované nebo recyklovatelné materiály, výrobky a obaly. Za účelem naplnění povinnosti dle předchozí věty je zhotovitel povinen při tisku dokumentů (s výjimkou dokumentů, jež mají být předány objednateli nejpozději při předávacím řízení, nebyl-li mu dán objednatelem odlišný pokyn) používat papíry s certifikací FSC®, EU Ecolabel nebo Nordic Ecolabel a tonery, inkoustové cartridge anebo optické válce
 - a) vyrobené přímo výrobcem konkrétního zařízení, jež splňují požadavky na recyklovatelnost a šetrnost k životnímu prostředí, nebo
 - b) s certifikací Schadstoffgeprüft, BLUE ANGEL nebo Nordic Ecolabel.

Objednatel je oprávněn kontrolovat plnění povinností podle poslední věty předchozího odstavce zhotovitelem. Za tím účelem je oprávněn zhotovitele vyzvat k doložení, že jím používané papíry a tonery, inkoustové cartridge nebo optické válce disponují požadovanou certifikací.

5. Veškeré vícepráce musí být dohodnuty a písemně potvrzeny osobami oprávněnými jednat ve věcech smluvních této Smlouvy, a to formou dodatku ke Smlouvě.

VIII. Povinnosti smluvních stran

1. Povinnosti zhotovitele:

- 1.1 Zhotovitel je povinen provést dílo ve sjednané kvalitě a době.
- 1.2 Zhotovitel vyzve objednatele nejpozději do 7 dnů před dohodnutým termínem plnění k převzetí díla.
- 1.3 Zhotovitel se zavazuje využít veškeré jemu poskytnuté podklady objednatelem výhradně k plnění předmětu díla.
- 1.4 Ostatní povinnosti vyplývají z jednotlivých ustanovení Občanského zákoníku.
- 1.5 Zhotovitel bude jednat a vystupovat tak, aby nepoškodil dobré obchodní jméno objednatele.

2. Povinnosti objednatele: Objednatel se zavazuje, že

- 2.1 ve Smlouvě dohodnuté platební podmínky dodrží a ve sjednaných termínech poukáže platby na účet zhotovitele,
- 2.2 předá zhotoviteli potřebnou dokumentaci pro výkon jeho činnosti v termínech dle článku V. této Smlouvy.

IX. Smluvní pokuty

1. Zhotovitel je povinen zaplatit za nedodržení sjednaného termínu plnění podle článku IV. a VIII. 1.1 i 1.2 této smlouvy smluvní pokutu ve výši 0,05 % z předmětné ceny za dílo (nebo jeho část) za každý kalendářní den prodlení, a to bez ohledu na zavinění. Tuto smluvní sankci je objednatel oprávněn odečíst přímo z fakturované částky.
2. Při nesplnění dohodnutého termínu pro odstranění vad a nedodělků díla vzniklých na straně zhotovitele se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,05 % z předmětné ceny za dílo nebo jeho část za každý kalendářní den prodlení.
3. Zhotovitel není povinen zaplatit smluvní pokutu, jestliže porušení smlouvy zavinil objednatel.
4. V případě nedodržení termínu splatnosti částek fakturovaných zhotovitelem podle článku VI. Smlouvy ze strany objednatele má zhotovitel nárok na zaplacení úroků z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za dílo, a to za každý den prodlení.
5. V případě porušení článku VIII. bod 1.3 Smlouvy se zhotovitel zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 % z předmětné ceny za dílo a náhradu škody, která tím objednateli vznikne.
6. V případě porušení článku X. bod 3. a 5. této Smlouvy se zhotovitel zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 % z předmětné ceny za dílo a náhradu škody, která tím objednateli vznikne.

X. Jiná ujednání

1. Sjednaný termín plnění se prodlužuje o dny, ve kterých nebude možno:

- pro nepředvídatelné jevy (požár, přírodní katastrofy, rozhodnutí úřadů, atd.)
- z důvodů nezaviněných na straně zhotovitele (nepřízeň počasí, hydrologické poměry atd.)

pokračovat v provádění díla. Údaj o této skutečnosti bude sepsán zhotovitelem a jeho věrohodnost potvrzena technickým zástupcem objednatele případně po dohodě třetí nezávislou osobou. Stejněmu režimu podléhá též nemožnost řádného postupu prací zhotovitele pro překážky ležící na straně objednatele.

2. Zhotovitel bude během provádění zakázky reagovat na případné změny požadavků objednatele na zpracování dat.
3. Zhotovitel nesmí bez souhlasu objednatele zastavit nebo postoupit třetím osobám práva a závazky vyplývající z této Smlouvy.
4. Za podstatné porušení Smlouvy považuje objednatel nedodržení rozsahu, termínu a kvality díla předepsaných podmínkami výběrového řízení.
5. Po předání výsledků a zaplacení ceny za dílo přechází zhotovené dílo do výhradního vlastnictví objednatele, další využívání díla ze strany zhotovitele podléhá písemnému souhlasu objednatele, vyjma povinnosti stanovené v § 6 odst. 2 zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením.
6. Nedohodnou-li se zástupci smluvních stran v konkrétním případě jinak, budou veškeré konzultace ke zpracování probíhat v kanceláři objednatele a budou sjednány alespoň se 7denním předstihem tak, aby měly odpovědné osoby obou smluvních stran dostatek časového prostoru na přípravu.
7. Vlastnické právo k dílu nebo jeho části přechází na objednatele bez jakéhokoliv omezení a v plném rozsahu okamžikem převzetí a předání díla nebo jeho části.
8. Je-li předmětem díla nebo jeho součástí nehmotný statek, který je předmětem úpravy zákona č. 121/2000 Sb. o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, přechází na objednatele okamžikem předání a převzetí díla výkon veškerých majetkových práv k dílu a k dokumentaci, a to bez jakéhokoli časového, množstevního, teritoriálního či věcného omezení, a to včetně práva převodu těchto práv na třetí osoby, přičemž ke stejnému okamžiku zhotovitel tato oprávnění pozbývá.
9. Zánikem závazků z jakéhokoliv důvodu nejsou dotčena práva objednatele obsažená v článku X., bod 7. a 8. této Smlouvy.

XI. Licenční ujednání

1. Objednatel poskytne Zhotoviteli nezbytné části digitálního produktu za účelem vyhotovení díla v rozsahu nezbytné části poskytnutého digitálního produktu. Data jsou předána Zhotoviteli za účelem zajištění úkolů veřejné správy stanovených ve zřizovací listině.
2. Objednatel se zavazuje užít předaný digitální produkt pouze ke zhotovení díla „Záplavové území města Plzně, aktualizace 2024 (Mže, Úhlava, Úslava, Radbuza, Berounka, Vejprnický potok)“. Objednatel se rovněž zavazuje k vrácení digitálního produktu a nevratnému vymazání ze všech svých paměťových nosičů po skončení prací pro Objednatele. Jedinou přípustnou výjimkou jsou neaktivní nosiče k archivaci zakázky.
3. Zhotovitel není oprávněn předmět díla ani podklady poskytnuté mu Objednatelem poskytnout třetím osobám bez písemného souhlasu Objednatele a rovněž není oprávněn zpřístupnit předmět díla ani dílčí výsledky a údaje třetím osobám, které na tomto obchodním případě neparticipují. Zhotovitel je povinen zachovávat obchodní tajemství o všech skutečnostech obchodní, výrobní či technické povahy, které se týkají objednatele nebo předmětu zhotovovaného díla, o níž se v průběhu tohoto obchodního případu dozví.

XII. Záruky

1. Zhotovitel ručí za provedené dílo dle této smlouvy:
 - po dobu 24 měsíců od předání díla objednateli,
 - nebezpečí škody na předmětu díla nese do protokolárního předání díla zhotovitel
2. O zjištěných vadách na díle bude vyhotoven písemný protokol a tyto budou bezodkladně opraveny na náklad zhotovitele včetně přetisku dotčených příloh v plném počtu předávaných paré. Běžné nedostatky budou řešeny do 10 pracovních dní, závažnější problémy individuálně po dohodě s objednatelem - nejpozději však v termínu stanoveném v protokolu. V případě nedodržení

termínu pro odstranění vad je objednatel oprávněn uplatnit sankční podmínky jako v případě opožděného dodání díla.

XIII. Přejímání díla

1. Smluvní strany se dohodly na předávání a přebírání díla dle článku III., IV. a VI. Smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli řádně zhotovené dílo nejpozději v termínu podle článku IV. Smlouvy. Konkrétní termín možného předání a převzetí díla oznámí zhotovitel objednateli nejpozději 7 dní předem a termín bude určen vzájemnou dohodou.
3. Místo předání předmětu díla je: Povodí Vltavy, státní podnik, závod Berounka
4. Před sjednanou dobou lze dílo objednateli předat, dřívější předání nezakládá právo na dřívější fakturaci.
5. Při předání díla se vyhotoví předávací protokol, který podepíší zástupci ve věcech technických obou stran.
6. Zhotovitel je povinen odstranit veškeré zjištěné vady z přejímky nejpozději ve lhůtě uvedené v zápise o předání a převzetí.

XIV. Ukončení smluvního vztahu

1. Zcela nebo zčásti nesplněný závazek může zaniknout:
 - dohodou smluvních stran
 - výpovědí
 - odstoupením od Smlouvy
 - jiným způsobem v souladu se Smlouvou
2. Zhotovitel má právo odstoupit od Smlouvy v případě porušení smluvních povinností ze strany objednatele dle této smlouvy i Občanského zákoníku. Za porušení smluvních povinností se považuje zejména, je-li objednatel více jak tři měsíce v prodlení s placením řádně provedeného, odevzdaného a vyfakturovaného díla nebo jeho ucelené dílčí části, a dále o více než 10 pracovních dnů opožděné poskytnutí potřebných podkladů a potřebné součinnosti v rozsahu, jak se k tomu ve Smlouvě zavázal.
3. Objednatel má právo odstoupit od Smlouvy v případě porušení smluvních povinností ze strany zhotovitele dle této Smlouvy i Občanského zákoníku. Za porušení smluvních povinností se považuje zejména, jestliže zhotovitel nepředá dílo nebo jeho ucelenou dílčí část ve sjednaném termínu, množství i kvalitě. Obdobně platí v případě, že k prodlení s odevzdáním sice ještě nedošlo, ale prokazatelně a neodvratně hrozí.
4. Kromě výše uvedených důvodů odstoupení je pro obě smluvní strany přípustné i odstoupení dle § 2001 a následujících Občanského zákoníku.
5. Každá ze smluvních stran je oprávněna rovněž odstoupit od Smlouvy, bylo-li zahájeno insolvenční řízení, ve kterém se řeší úpadek nebo hrozící úpadek druhé smluvní strany podle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů.
6. Odstoupení je platné, jestliže smluvní strana doručí písemný projev vůle, který obsahuje důvod odstoupení, druhé smluvní straně. Účinky odstoupení nastávají dnem jeho doručení nebo jiným dnem ve známost druhé smluvní straně. V pochybnostech se má podle dohody smluvních stran za to, že písemná výpověď nebo právní úkon odstoupení byly doručeny do 10 dnů ode dne jejich odeslání smluvní stranou formou doporučeného dopisu na adresu druhé smluvní strany na titulní straně této Smlouvy.
7. Odstoupením od Smlouvy ani výpovědí nezanikají již vzniklé nároky na zaplacení úroků z prodlení, smluvních pokut i náhrad škody podle této Smlouvy i Občanského zákoníku.
8. V případě odstoupení od smlouvy nebo výpovědi má objednatel právo obdržet a zhotovitel povinnost odevzdat objednateli veškeré dílčí části zhotovené před dnem účinnosti odstoupení

včetně rozpracovaných. Zhotovitel má pak právo nejpozději do 30 kalendářních dnů po odevzdání těchto částí díla na řádné finanční vypořádání účelně vynaložených nákladů v prokázané výši.

9. Výpovědní doba činí 1 kalendářní týden. Začíná běžet vždy v pondělí následující po doručení písemného projevu vůle, který obsahuje důvod výpovědi druhé smluvní straně. Končí uplynutím posledního dne příslušného kalendářního týdne.

XV. Závěrečná ustanovení

1. Náležitosti smluvního vztahu ve Smlouvě výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku. Pro náležitosti týkající se právní ochrany dat a informací se přiměřeně použije zákon č. 121/2000 Sb. o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů.
2. Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem smlouvy seznámil se stávající dokumentací.
3. Pokud se tato smlouva uzavírá v listinné podobě, je vyhotovena ve třech exemplářích s platností originálu, kdy objednatel obdrží dva výtisky a zhotovitel jeden výtisk.
4. Veškeré dodatky k této Smlouvě budou provedeny v písemné formě, označeny pořadovými čísly a podepsány osobami oprávněnými jednat ve věcech této smlouvy.
5. Tato Smlouva vznikne, dojde-li k dohodě o všech jejích částech a nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v souladu se zákonem 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 (dále jen „zákon o registru smluv“). Obě smluvní strany výslovně prohlašují, že plnění týkající se předmětu Smlouvy poskytnutá i přijatá před její účinností budou posuzovat podle této Smlouvy.
6. Smluvní strany se dohodly, že naplnění povinnosti zveřejnění Smlouvy v souladu se zněním zákona o registru smluv zajistí objednatel.
7. Smluvní strany prohlašují, že mají plnou způsobilost k právním úkonům, že jejich smluvní volnost není omezena, že tato Smlouva byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek. Smlouvu si před jejím podpisem řádně prostudovaly a svým podpisem potvrzují správnost jejího obsahu.
8. Nedílnou součástí Smlouvy je příloha č. 1 „Oceněný soupis prací“.
9. Samostatnou, odděleně uloženou součástí smlouvy je zadávací dokumentace veřejné zakázky a nabídka zhotovitele ze dne 4.3.2024.

V Plzni dne
objednatel:

V Praze dne
zhotovitel:

.....
[redacted]
ředitel závodu Berounka
Povodí Vltavy, státní podnik

.....
[redacted] [redacted]
předseda představenstva členka představenstva
DHI a.s.