# Smlouva o dílo

(dále jen smlouva)

uzavřená dle § 2586 s následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,

(dále jen občanský zákoník)

Evidenční číslo objednatele:

Evidenční číslo zhotovitele:

Číslo stavby objednatele: 239220012

1. Smluvní strany
	1. Objednatel:

Název: **Povodí Labe, státní podnik**

Adresa sídla: Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí,

 500 03 Hradec Králové

Statutární orgán: Ing. Marián Šebesta, generální ředitel

Zástupce pro věci technické: Ing. Petr Martínek, investiční ředitel

Ing. Petr Kočí, vedoucí odboru inženýrských činností

 Ing. Jakub Hušek, vedoucí oddělení přípravy investic

Ing. Vladimír Vít, technický dozor stavebníka (TDS)

IČ: 70890005

DIČ: CZ70890005

Obchodní rejstřík: Krajský soud v Hradci Králové, oddíl A, vložka 9473

(dále jen jako objednatel)

* 1. Zhotovitel:

Název:

Adresa sídla:

Statutární orgán: (jméno osoby oprávněné zastupovat zhotovitele)

Osoba oprávněná k podpisu:

Zástupce pro věci technické:

Osoba zodpovědná za zpracování předmětu plnění:

IČ:

DIČ:

Obchodní rejstřík:

(dále jen zhotovitel)

1. Předmět díla
	1. Název zakázky: **Opatření na LVC pro přepravu NTK pro NJZ EDU** - **zpracování PD**
	2. Zhotovitel se zavazuje k provedení zaměření a vypracování projektové dokumentace pro každou jednotlivou lokalitu v souladu s Technickou specifikací akce, k výkonu inženýrské činnosti potřebné pro získání pravomocného povolení k realizaci jednotlivých lokalit akce dle níže uvedeného členění dílčích etap:
	3. **Etapa I.** Provedení zaměření kritických křížení v lokalitách dle Přílohy č. 1 Technické specifikace akce a zjištění kolizních míst pro proplavení nadrozměrného těžkého komponentu (NTK). Zpracování pasportu křížení dle Přílohy č. 1 Technické specifikace akce.

**Etapa II.** Vypracování konceptu dokumentace pro povolení stavby (čl. 1. písm. A obchodních podmínek) dle vyhl. č. 131/2024 Sb., ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**DSP“**). DSP bude zpracována osobou odborně způsobilou dle 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.

Za koncept DSP je pro potřeby této smlouvy považována kompletní dokumentace včetně předběžného rozpočtu stavby, ale bez čl. 1. písm. A. odst. 9. obchodních podmínek, které budou součástí plnění III. etapy.

**Etapa III.** Výkon inženýrské činnosti (dále jen „**IČ“**) spočívající zejména v projednání konceptu DSP s dotčenými orgány státní správy a ostatními dotčenými účastníky řízení o povolení stavby a zapracování jejich připomínek do finální verze DSP a zajištění vydání příslušných povolení nutných k realizaci stavby včetně úhrady veškerých správních poplatků souvisejících s vydáním těchto povolení.

Výkon IČ bude naplněn vydáním pravomocného povolení pro realizaci díla pro každou lokalitu u místně a věcně příslušného úřadu a jeho předáním objednateli.

**Etapa IV.** Vypracování dokumentace pro provádění stavby (čl. 1. písm. B obchodních podmínek) dle přílohy č. 8 vyhl. č. 131/2024 Sb., ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**DPS“**) pro každou lokalitu.

* 1. Nedílnou součástí předmětu díla jsou v rámci I. etapy i následující činnosti:
1. Zpracování nárysů a půdorysů, vypracování tzv. pasportů křížení
2. Zaměření křížení mostních konstrukcí uvedených v příloze č. 1 Technické specifikace akce
3. Vyhodnocení kritických křížení a doporučení dalšího postupu do Etapy II.
	1. Nedílnou součástí předmětu díla jsou v rámci II. etapy i následující činnosti:
4. Terénní průzkum v podrobnosti vztahující se k příslušnému stupni projektové dokumentace,
5. Návrh provozních opatření - prověření potřebnosti a dopadů manipulace na vodních dílech pro potřeby realizace plavby.
6. Návrh vývaziště pro balastování plavidel včetně možného omezení LVC.
7. Návrh rozsahu prohrábek včetně managementu vytěženého materiálu (návrh zázemí či deponií) pro křížení, které neumožní proplavení plavidla s nadrozměrným nákladem.
8. Návrh technického zajištění a údržby parametrů po celou dobu realizace přepravy (5 let, Q20).
9. Návrh technologie a mechanizace k provedení prohrábek, údržbě parametrů a následné uvedení dna a břehů do odpovídajícího stavu.
10. Návrh případných opatření k ochraně stability mostních či jiných konstrukcí (Q50).
11. Návrh zadání stroje pro průběžné zajišťování hloubek v prohrábkách po celou dobu přepravy.
12. Projednání navrženého řešení se Státní plavební správou a vlastníky dopravní infrastruktury včetně zapracování jejich všech připomínek do konceptu DSP.
13. Předběžný rozpočet stavby.
	1. Nedílnou součástí předmětu díla jsou v rámci III. etapy i následující činnosti:
14. Zajištění veškerých nutných podkladů, dokladů, závazných stanovisek, stanovisek, vyjádření, správních rozhodnutí apod., to znamená, že si zhotovitel zajistí kompletní projednání konceptu DSP se všemi dotčenými osobami, správními orgány a zapracuje jejich případné připomínky do PD.
15. Zajištění veškerých potřebných podkladů z hlediska majetkoprávního, to znamená, že zhotovitel v případě potřeby zajistí uzavření adekvátního smluvního vztahu se všemi vlastníky stavbou dotčených pozemků a nemovitostí (vzory a forma smluvních vztahů bude projednána a odsouhlasena majetkovým odborem objednatele) a zapracuje jejich případné připomínky do projektové dokumentace.
16. Zpracování a podání kvalifikované, kompletní a úplné žádosti o vydání příslušného povolení potřebného pro realizaci díla včetně kompletace všech podkladů potřebných a nutných pro vydání tohoto povolení u místně a věcně příslušného úřadu včetně úhrady veškerých správních poplatků souvisejících s vydáním tohoto povolení.
17. Zajištění vydání všech pravomocných povolení nutných k realizaci stavby.
	1. Nedílnou součástí předmětu díla jsou v rámci IV. etapy i následující činnosti:
18. Soupis prací a dodávek oceněný (rozpočet stavby) a neoceněný vycházející v maximálně možné míře z cenové soustavy ÚRS.
	1. Geodetické zaměření dna každé lokality provede na výzvu zhotovitele projektové dokumentace objednatel na své náklady. Zaměření dna bude provedeno měřicím plavidlem Střekov vybaveným sonarem. Zhotovitel vyzve objednatele k zajištění geodetického zaměření s minimálním předstihem 1 měsíc. Objednatel toto zaměření následně bezplatně poskytne zhotoviteli.
	2. Zhotovitel provede dílo na základě předaných podkladů a prohlídky v terénu. Podkladem pro předmět díla jsou zejména:
* Technická specifikace na akci „Opatření na LVC pro přepravu NTK pro NJZ EDU“ vypracovaná odborem technickoprovozní činnosti, Povodí Labe, státní podnik v 09/2025.
* Technická specifikace - Příloha č. 1 Seznam křížení
* Technická specifikace - Příloha č. 2 Pasport křížení VZOR
* Technická specifikace - Příloha č. 3 Zaměření koryta od PLa VZOR
* Aktuální verze Směrnice objednatele „Tvorba a správa geodetické dokumentace“ (odkaz ke stažení: www.pla.cz „Data pro Vás“).
	1. Součást obsahu smlouvy tvoří obchodní podmínky objednatele na zhotovení projektové dokumentace ze dne 9. 9. 2024.
1. Doba plnění díla
	1. Předpoklad zahájení prací: únor - březen 2026

Zahájením prací se rozumí datum obdržení písemné výzvy objednatele k zahájení prací.

* 1. Zhotovitel se zavazuje předat dokončený předmět díla pro jednotlivé akce objednateli:

**do 31. 12. 2028**

* 1. Zhotovitel se zavazuje předat výsledky plnění jednotlivých etap pro jednotlivé akce v následujících dílčích termínech:

I. etapa - Zaměření stavby: **do 120 dnů od obdržení písemné výzvy objednatele k zahájení prací**

II. etapa - Koncept dokumentace pro povolení stavby:

**do 210 dnů od obdržení písemné výzvy objednatele k zahájení II. etapy**

III. etapa - IČ spočívající v zajištění pravomocných povolení realizace stavby:

**do 150 dnů od obdržení písemné výzvy objednatele k zahájení III. etapy**

IV. etapa - Dokumentace pro provedení stavby:

**do 90 dnů od obdržení písemné výzvy objednatele k zahájení IV. etapy**

1. Cena díla

Celková cena za provedení díla se dohodou smluvních stran stanovuje jako smluvní a nejvýše přípustná (překročitelná jen při uplatnění vyhrazených změn v čl. 5.3. a 5.4. smlouvy a dále v režimu zákona), pevná po celou dobu zhotovení díla a je dána cenovou nabídkou zhotovitele ze dne ……………. (jedná se o cenu díla před aktivací změn vyhrazených v čl. 5.3. a 5.4. smlouvy). Celková cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran takto:

Celková cena bez DPH činí ……………………………,- Kč,

1. Zvláštní ustanovení
	1. Smluvní strany dohodly, že obchodní podmínky objednatele na zhotovení projektové dokumentace **se mění** pro tuto smlouvu o dílo v následujících ujednáních:

*čl. 9. Odstoupení od smlouvy, odst. 3.*

3. Objednatel je oprávněn před poskytnutím dotace akci kdykoliv zrušit a odstoupit od smlouvy, a to pro případ, že dotace nebude objednateli poskytnuta, a to bez možnosti uplatnění sankcí a nároku na náhradu škody vůči objednateli.

* 1. Smluvní strany dohodly, že z obchodních podmínek objednatele na zhotovení projektu **neplatí** pro tuto smlouvu o dílo následující ujednání:
		+ čl. 1. Všeobecné povinnosti zhotovitele, písm. A) Vypracování dokumentace pro povolení stavby (DSP), odst. 2), písm. e), f), g), i),
		+ čl. 1. Všeobecné povinnosti zhotovitele, písm. A) Vypracování dokumentace pro povolení stavby (DSP), odst. 16.,
		+ čl. 1. Všeobecné povinnosti zhotovitele, písm. B) Vypracování dokumentace pro provádění stavby (DPS), odst. 11.
	2. Objednatel si vyhrazuje v souladu s ust. § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, udělit zhotoviteli pokyn neprovádět v rámci etapy II, písm. C, D, etapy III. písm. E a etapy IV. písm. F projektovou dokumentaci pro některé z lokalit uvedených v Soupisu prací PD, zhotovitel je povinen se pokynem řídit a předmětnou část díla neprovést. Takový pokyn je objednatel oprávněn učinit k maximálně šesti (6) lokalitám v rámci každé z uvedených částí etap. V případě udělení takového pokynu bude cena nerealizované lokality odečtena od celkové ceny díla.
	3. Objednatel si v souladu s ustanovením § 100 odst. 3 ve spojení s § 66 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, vyhrazuje možnost použití jednacího řízení bez uveřejnění na poskytnutí nových služeb ze strany zhotovitele, tzv. „opční právo“, spočívající v přidání nových lokalit v rámci Soupisu prací PD díla, a to u následujících částí etap v Soupisu prací PD uvedených:
1. Etapa II. písm. C;
2. Etapa II. písm. D;
3. Etapa III. písm. E;
4. Etapa IV. písm. F.

V rámci každé z uvedených částí etap je objednatel oprávněn požadovat navýšení počtu lokalit, ve vztahu ke kterým se jednotlivé činnosti v rámci příslušných etap vztahují, a to u každé jednotlivé části etapy maximálně o 6 lokalit. Jednací řízení bez uveřejnění, na základě kterého budou zhotoviteli zadány nové služby (části díla), musí být zahájeno do 3 let ode dne účinnosti této smlouvy.

1. Závěrečná ustanovení
	1. Smluvní strany prohlašují a svými podpisy, případně podpisy svých oprávněných zástupců na této smlouvě stvrzují, že tato smlouva byla uzavřena svobodně, vážně, nikoliv pod nátlakem či v tísni za nápadně nevýhodných podmínek.
	2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední smluvní strany, účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Zveřejnění v registru smluv zajistí neprodleně objednatel.
	3. Smluvní strany se dohodly, že jakékoliv doplňky nebo změny této smlouvy je možné učinit pouze písemnou dohodou smluvních stran, a to ve formě písemných dodatků k ní, odsouhlasených a podepsaných oběma smluvními stranami.
	4. Jakákoliv změna osoby zodpovědné za zpracování předmětu plnění podléhá písemnému schválení ze strany Objednatele. Zhotovitel je povinen jakoukoliv změnu osoby zodpovědné za zpracování předmětu plnění Objednateli písemně oznámit s žádostí o její schválení. Zhotovitel je povinen v žádosti doložit, že navrhovaná osoba má minimálně stejný rozsah zkušeností jako osoba uvedená v nabídce Zhotovitele (osoba dodavatele zodpovědná za zpracování předmětu plnění (autorizovaná osoba pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství nebo vodohospodářské stavby), uvedená v nabídce na veřejnou zakázku „Opatření na LVC pro přepravu NTK pro NJZ EDU - zpracování PD“). Bez schválení Objednatelem není Zhotovitel oprávněn pověřit tuto osobu výkonem sjednaných činností.
	5. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické formě ve formátu PDF/A a je podepsaná platnými zaručenými elektronickými podpisy smluvních stran založenými na kvalifikovaných certifikátech. Každá ze smluvních stran obdrží smlouvu v elektronické formě s uznávanými elektronickými podpisy smluvních stran.

Za objednatele: Za zhotovitele:

elektronicky podepsáno elektronicky podepsáno

 Ing. Marián Šebesta jméno oprávněné osoby

 generální ředitel funkce