# 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: 219180008

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

Osoba oprávněná k podpisu: Ing. Petr Martínek, investiční ředitel

Zástupce pro věci technické: Ing. Petr Kočí, vedoucí odboru inženýrských činností

 Ing. Jakub Hušek, vedoucí oddělení přípravy investic

Martin Pala, 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:

IČ:

DIČ:

Obchodní rejstřík:

(dále jen zhotovitel)

1. Předmět díla
	1. Název akce: **Metuje, Jez Náchod 1, uvedení do neškodného stavu, ř. km 32,318 – vypracování PD**
	2. Zhotovitel se zavazuje k vypracování projektové dokumentace stavby, výkonu inženýrské činnosti potřebné pro realizaci akce a provádění autorského dozoru projektanta při realizaci akce dle níže uvedeného členění dílčích etap:

I. etapa: Vypracování dokumentace pro odstranění stavby dle přílohy č. 10 vyhl. č. 131/2024 Sb., ve znění pozdějších předpisů (dále jen **DROS**). DROS 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.

II. etapa: Výkon inženýrské činnosti (dále jen **IČ**) spočívající zejména v projednání dokumentace s dotčenými orgány státní správy a ostatními dotčenými účastníky řízení o povolení odstranění stavby a zapracování jejich připomínek do finální verze dokumentace včetně položkového rozpočtu a soupisu prací, dodávek a služeb. Součástí bude i projednání přístupů a příjezdů se všemi dotčenými majiteli pozemků.

Výkon IČ bude naplněn podáním kompletní a úplné žádosti o vydání příslušného povolení nutného a potřebného pro realizaci díla (povolení odstranění stavby, zařízení a terénních úprav) u místně a věcně příslušného úřadu.

Úhrady veškerých správních poplatků souvisejících s vydáním tohoto povolení hradí objednatel.

III. etapa: Výkon autorského dozoru (dále jen **AD**) během realizace stavby (čl. 1. odstavec C obchodních podmínek).

* 1. Nedílnou součástí předmětu díla jsou v rámci I. etapy i následující činnosti:
1. Stavebně-technický průzkum a zaměření jezové konstrukce v podrobnosti vztahující se k charakteru díla a požadovanému stupni projektové dokumentace.
2. Projednání odstranění hradící konstrukce jezu včetně snížení PB pilíře s majitelem navazující pravobřežní zdi - společností BARTOŇ – textil a.s. a s vodoprávním úřadem.
	1. Zhotovitel provede dílo na základě předaných podkladů a prohlídky v terénu. Podkladem pro předmět díla jsou zejména:
* Technická specifikace – zadání projektu na akci„Metuje, Jez Náchod 1, uvedení do neškodného stavu, ř. km 32,318“ zpracovaný Martinem Palou, OIČ, Povodí Labe, státní podnik v 06/2025.
* Aktuální verze směrnice objednatele „Tvorba a správa geodetické dokumentace“ (odkaz ke stažení: www.pla.cz „Data pro Vás/Tvorba a správa GD/Geodeticka\_smernice.pdf“).
	1. Součást obsahu smlouvy tvoří obchodní podmínky objednatele na zhotovení projektu ze dne 9. 9. 2024.
1. Doba plnění díla
	1. Předpoklad zahájení prací: září 2025

Zahájením prací se rozumí datum nabytí platnosti a účinnosti této smlouvy.

* 1. Zhotovitel se zavazuje předat dokončený předmět díla objednateli: **do 31. 12. 2026**
	2. Zhotovitel se zavazuje předat výsledky plnění jednotlivých etap v následujících dílčích termínech:

I. + II. etapa - vypracování DROS vč. IČ **do 90 dní od účinnosti smlouvy o dílo**

III. etapa - výkon AD bude prováděn během realizace stavby, nejpozději: **do 31. 12. 2026**

1. Cena díla

Celková cena za provedení díla se dohodou smluvních stran stanovuje jako smluvní a nejvýše přípustná, pevná po celou dobu zhotovení díla a je dána cenovou nabídkou zhotovitele ze dne ……………. Celková cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran takto:

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

1. Zvláštní ustanovení
	1. Smluvní strany se dohodly na novém znění čl. 1. písmeno A. Obchodních podmínek objednatele na zhotovení projektové dokumentace takto:
2. **Vypracování** **dokumentace pro odstranění stavby (DROS)**
3. Dokumentace pro odstranění stavby (DROS) bude vypracována v souladu s ustanoveními stavebního zákona a souvisejících právních předpisů v aktuálním znění, tj. zejména vyhlášky č. 131/2024 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, nebo jakýchkoli právních předpisů je nahrazujících. Rozsah a obsah dokumentace pro povolení stavby bude dle přílohy č. 10 vyhlášky č. 131/2024 Sb., ve znění pozdějších předpisů, nebo jakýchkoli právních předpisů je nahrazujících.
4. Nedílnou součástí předmětu plnění budou v případě potřeby i následující činnosti:

a) Zhodnocení předaných podkladů a jejich případné doplnění.

b) Kompletní geodetické práce a zaměření nutné pro vypracování DROS.

c) Zajištění veškerých geodetických podkladů, průzkumů včetně průzkumů nutných k ověření polohy a stavu dotčených či zakrytých konstrukčních prvků (např. ověření úrovně a stavu pravobřežního pilíře popř. dalších), šetření o inženýrských sítích a ostatních činností potřebných pro zpracování dokumentace pro povolení odstranění stavby.

d) Zpracování záborového elaborátu pro vybraný návrh technického řešení (viz bod 11, odst. 5.2.).

1. Nedílnou součástí projektové dokumentace pro provádění stavby bude podrobný soupis prací, dodávek a služeb v listinné podobě v každém paré a rozpočet v cenové soustavě ÚRS v listinné podobě ve dvou (2) vyhotoveních. Elektronickou podobu podrobného soupisu prací, dodávek a služeb a rozpočtu zhotovitel dodá samostatně na digitálním nosiči v editovatelném a needitovatelném formátu; editovatelný formát bude dodán ve formátu „XLSX“ a „UNIXML“. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb bude zpracován v rozsahu dle vyhlášky č. 169/2016 Sb., nebo ve znění jakýchkoli právních předpisů ji nahrazujících, bude obsahovat odkaz na použitou cenovou soustavu, přičemž soupis prací jednoho stavebního nebo inženýrského objektu, případně provozního souboru bude odkazovat pouze na jednu cenovou soustavu.
2. Soupis prací bude zpracován v členění na stavební objekty, inženýrské objekty a provozní soubory v souladu s projektovou dokumentací. Každý stavební objekt, inženýrský objekt a provozní soubor, definovaný projektovou dokumentací, bude mít vlastní soupis prací.

Každá položka soupisu prací bude obsahovat:

a) pořadové číslo položky,

b) číselné zatřídění položky s označením cenové soustavy,

c) popis položky jednoznačně vymezující druh a kvalitu prací, dodávky nebo služby s případným odkazem na jiné dokumenty, zejména technické a cenové podmínky,

d) měrnou jednotku,

e) množství v měrné jednotce,

f) výkaz výměr k uvedenému množství.

Výkazem výměr se rozumí vymezení množství stavebních prací, konstrukcí, dodávek nebo služeb s uvedením postupu výpočtu celkového množství položek soupisu prací. Postup výpočtu celkové výměry bude uveden s popisem odkazujícím na příslušnou grafickou nebo textovou část dokumentu tak, aby umožnil kontrolu celkové výměry.

Ke každému soupisu prací bude celková rekapitulace a rekapitulace jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů. Součástí celkové rekapitulace nákladů za budoucí dílo budou vedlejší a ostatní náklady.

Vedlejší a ostatní náklady budou popsány v samostatném soupisu prací jako samostatné položky a mohou být uvedeny v jednom společném soupisu prací.

Vedlejší a ostatní náklady jsou takové náklady, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu prací stavebních objektů, inženýrských objektů a provozních souborů, ale se zhotovením stavby souvisí a jsou pro její realizaci nezbytné.

Předmětem vedlejších nákladů jsou zejména požadavky související s vybudováním, provozem a likvidací zařízení staveniště, ztížené výrobní podmínky související s umístěním stavby, provozními nebo dopravními omezeními pokud jsou ze strany objednatele požadovány, případně pokud vyplývají z projektové dokumentace.

Ostatní náklady jsou náklady spojené s plněním povinností zhotovitele vyplývající z požadavků objednatele. Ostatními náklady jsou zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady na vypracování geometrických plánů dokončeného díla, náklady na vypracování manipulačního a provozní řádu dokončeného díla, náklady na vypracování pasportizace nemovitostí dotčených budoucí realizací díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu a případně jiné.

1. Zhotovitel se zavazuje, že určí optimální technické řešení z hlediska nákladů budoucí realizace a provozu. Zhotovitel zajistí, že v relevantních případech při návrhu technického řešení v projektové dokumentaci upřednostní přírodě blízká řešení a bude brát ohled na ochranu vodních a na nich přímo závisejících suchozemských ekosystémů, komplexní obnovu ekologických funkcí toků a požadavek na dosažení nebo zachování dobrého ekologického stavu vod podle § 23a vodního zákona, v souladu s právem EU (Rámcová směrnice o vodách 2000/60/ES).
2. Součástí dokladové části dokumentace budou i stanoviska příslušných dotčených orgánů státní správy, zejména se jedná o závazná stanoviska ochrany přírody, jednotné environmentální stanovisko dle zákona č. 148/2023 Sb. o jednotném environmentálním stanovisku, ve znění pozdějších předpisů, a dalších případných stanovisek podkladů nutných pro povolení a realizaci díla (vyjádření, souhlasy apod.).
3. Nedílnou součástí předmětu plnění je osobní projednání se všemi dotčenými vlastníky, uživateli či správci nemovitostí dotčených budoucí realizací díla, projednání s dotčenými orgány státní správy, projednání s vlastníky či správci dopravní a technické infrastruktury (inženýrských sítí), s vlastníky či správci mostních objektů a pozemních komunikací a zapracování jejich případných připomínek do dokumentace tak, aby objednatel mohl následně zajistit vydání povolení stavby.
4. Součástí dokumentace pro povolení odstranění stavby bude projednání všech přístupových tras s vlastníky, nájemci či správci dotčených pozemků či komunikací a zapracování případných připomínek do dokumentace, a v případě vlivu na cenu prací též do rozpočtu.
5. Zhotovitel zajistí zpracování plánu BOZP na staveništi koordinátorem, pokud taková povinnost vyplyne z ustanovení § 14 a násl. zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů nebo jakýchkoli právních předpisů ho nahrazujících. Plán BOZP bude nedílnou součástí dokumentace pro povolení stavby včetně stanovení předpokládaného počtu zhotovitelů a doby realizace stavby.
6. Dokumentace pro povolení stavby bude obsahovat celkový přehled odpadů, které vzniknou v průběhu realizace prací, zařazených dle Katalogu odpadů v souladu s vyhláškou č. 8/2021 Sb., v platném znění (popřípadě jakýchkoli právních předpisů ji nahrazujících), a také způsob jejich využití či odstranění v souladu se zněním zákona o odpadech, ochraně zemědělského půdního fondu, o hnojivech, a jejich prováděcích předpisů.
7. Zhotovitel se zavazuje předat projektovou dokumentaci objednateli ve dvou (2) tištěných vyhotoveních a 1 x v digitální editovatelné podobě ve formátech („DWG“, „DOCX“ a „XLSX“) a needitovatelném formátu („PDF“), který však bude ve strojově čitelné podobě, aby byla zachována možnost „fulltextového“ vyhledávání v souladu s aktuální verzí směrnice objednatele „Tvorba a správa geodetické dokumentace“. Digitální podoba projektové dokumentace v needitovatelném formátu musí umožnit svou velikostí vložení do portálu stavebníka.
8. Zhotovitel projedná návrh technického řešení stavby na výrobních výborech, které svolá operativně dle průběhu zpracování projektové dokumentace za účasti objednatele a dalších zúčastněných stran dotčených výstavbou. Z každého výrobního výboru vyhotoví zhotovitel záznam s popisem projednávaných bodů. Záznam bude bez zbytečného odkladu předán objednateli.
9. Zhotovitel se zavazuje spolupracovat s objednatelem při projednávání majetkoprávních vztahů a sjednávání smluv s vlastníky dotčených pozemků.
10. Zhotovitel se zavazuje řádně, včas a s odbornou péčí provést předmět plnění, předat ho objednateli v požadovaném termínu, jakosti a provedení. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za řádně, včas a s odbornou péčí provedený předmět plnění sjednanou cenu.
11. Předáním dokončeného předmětu plnění je pro potřeby těchto obchodních podmínek myšleno protokolární předání předmětu plnění v rozsahu dle příslušného článku smlouvy upravující předmět plnění bez vad a nedodělků. Proto zhotovitel předloží objednateli dokončený předmět plnění ke kontrole, a to minimálně deset (10) pracovních dnů předem tak, aby zástupci objednatele mohli provést kontrolu správnosti a úplnosti předmětu plnění.
12. Zhotovitel se zavazuje při tvorbě projektové dokumentace zabezpečit průběžné konzultace s objednatelem i s příslušnými správními orgány tak, aby závěry konzultací byly zapracovány do projektové dokumentace.
	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, odst. A) Vypracování projektové dokumentace pro povolení stavby (DSP), body 1. - 24.,
* čl. 1. Všeobecné povinnosti zhotovitele, odst. B) Vypracování projektové dokumentace pro provádění stavby (DPS), body 1. - 17.,
* čl. 9. Odstoupení od smlouvy, body 3. a 4.
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. 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. Petr Martínek jméno oprávněné osoby

 investiční ředitel funkce