

Tento projekt je financován Evropskou unií v rámci Národního plánu obnovy.

Číslo smlouvy objednatele: 642/2024-SML-D1

Číslo smlouvy zhotovitele:

## **Dodatek č. 1 ke SMLOUVĚ O DÍLO**

uzavřený níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ust. § 2586 a následujícími ustanoveními  
zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů  
(dále jen „**občanský zákoník**“)

### **I. SMLUVNÍ STRANY**

#### **Objednatel:**

##### **Povodí Moravy, s.p.**

Sídlo: Dřevařská 932/11, 602 00 Brno  
Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, v oddílu A,  
vložce 13565  
Zastoupen: **MVDr. Václavem Gargulákem**, generálním ředitelem  
IČO: 708 90 013  
DIČ: CZ70890013  
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Brno – venkov  
Číslo účtu: 29639641/0100  
Zástupce ve věcech technických: xxx. xxxx xxxxxxxxxx, autorizovaný inženýr v oboru stavby  
vodního hospodářství a krajinného inženýrství  
Tel: xxx xxx xxx  
Email: xxxxxxxxxxxxxxxx  
  
xxx. xxxx xxxxxxxx, projektový manažer  
Tel: xxx xxx xxx  
Email: xxxxxxxxxxxxxxxx

#### **Zhotovitel:**

##### **KAVYL, spol. s r.o.**

Sídlo: Mohelno 563, 675 75 Mohelno  
Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, v oddílu C,  
vložce 13954  
Zastoupen: **Ing. Romanou Rousovou**, jednatelkou  
IČO: 49975358  
DIČ: CZ49975358  
Bankovní spojení: Komerční Banka, a.s.  
Číslo účtu: 86-3602390257/0100  
Zástupce ve věcech technických: xxx. xxxxx xxxxx, xxxxxxxx xxxxxxxx  
Tel: xxx xxx xxx, xxx xxx xxx  
Email: [brno@kavyl.cz](mailto:brno@kavyl.cz), xxxxxxxxxxxxxxxx

### **II. ÚVODNÍ USTANOVENÍ**

- Mezi smluvními stranami byla dne 19. 4. 2024 uzavřena smlouva o dílo, číslo smlouvy objednatele: 642/2024-SML, č. smlouvy zhotovitele: 2513, jejímž předmětem je provedení díla s názvem „**Moravská Sázava, Jez Zvole – migrační zprůchodnění**“ (dále jen „**smlouva o dílo**“).

2. Hlavní rozsah prací na díle spočívá v opravě jezu Z. V rámci realizace díla má dojít ke kompletní rekonstrukci jezu Zvole, vytvoření balvanitého skluzu a migračně průchodné kynety. Součástí stavby je rovněž zpevnění levého i pravého břehu železobetonovými zdmi a kamennou rovnalinou.
3. V projektové dokumentaci byl navržen způsob provedení přístupové komunikace ze silničních panelů. Při zahájení díla si nájemce pozemku vyžádal úpravu (snížení rozsahu) příjezdové komunikace.

Pro zahájení prací bylo nezbytné vyjmout česle při nátoky do náhonu k MVE. Tyto česle byly připevněny napevno ke stavidlovému objektu a musely být odřezány.

Při kontrole prací zástupce AOPK byl vznesen požadavek nutné zohlednění na migrační prostupnost toku v celé šířce průtočného profilu.

Kolem kynety utěsněné MC 15, bude na každou stranu pruh v šířce cca 2 m také utěsněn cementovou maltou. Tato změna navýšení utěsnění spár uměle maltou zajistí těsnost v okolí kynety a zamezí ztracení vody v konstrukci skluzu.

V projektové dokumentaci je stanoven maximální průtok v korytě, do kterého je možné realizovat stavbu pod ochranou hrázkování na 5,42 m<sup>3</sup>/s. V průběhu realizace bylo zjištěno, že pro realizaci druhé poloviny skluzu je limitní průtok pro hrázkování 2,2 m<sup>3</sup>/s. Z důvodu odvodnění staveniště a technologie provádění hrázkování je nezbytné, aby průtoky zůstaly snižené pod tuto hodnotu minimálně 7dnů. Toto zjištění je v nesouladu s článkem III odstavec 4 SoD a nemůže jít k tíži zhotovitele. Průtoky 2,2 m<sup>3</sup>/s byly překročeny, respektive neklesly pod tuto hodnotu na dobu delší než sedm dnů v období 12. 9. 2024 – 18. 10. 2024 a 30. 10. 2024 – 2. 12. 2024, celkem tedy po dobu 71 dnů.

4. Na základě změny rozsahu prací dle odst. 3 zhotovitel předložil změnový rozpočet stavby zpracovaný v souladu se Smlouvou o dílo, článkem IV. Cena díla, na základě něhož byla určena nová celková cena díla. Změnový položkový rozpočet je nedílnou součástí tohoto dodatku č. 1 ke smlouvě o dílo.

### III. Termíny a místo plnění

1. Na základě výše uvedeného se smluvní strany dohodly na následující změně smlouvy o dílo takto:

V článku III. **Termíny a místo plnění Díla** se odst. 1 mění a nově zní takto:

Zhotovitel se Dílo zavazuje provést v těchto termínech:

|                                                                            |                                       |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| termín předání a převzetí staveniště a zahájení prací                      | <b>do 14 dnů od účinnosti Smlouvy</b> |
| termín zahájení prací v korytě toku                                        | <b>1. 7. 2024</b>                     |
| Termín dokončení části Díla – ukončení prací v korytě toku                 | <b>do 31. 1. 2025</b>                 |
| Termín dokončení Díla – ukončení prací terénních úprav a prací mimo koryto | <b>do 28. 3. 2025</b>                 |

### IV. PŘEDMĚT DODATKU

1. Na základě výše uvedeného se smluvní strany dohodly na následující změně smlouvy o dílo takto:

V článku IV. **Cena díla** se odst. 1 mění a nově zní takto:

Smluvní strany sjednávají pevnou cenu Díla pro rozsah plnění dle Smlouvy, a to ve výši:

|                   |                         |
|-------------------|-------------------------|
| cena Díla bez DPH | <b>14 901 319,42 Kč</b> |
|-------------------|-------------------------|

#### IV. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Veškerá ostatní ustanovení smlouvy nedotčená tímto dodatkem č. 1 zůstávají beze změn.
2. Tento dodatek se po jeho podpisu stane nedílnou součástí smlouvy o dílo.
3. Zhotovitel je srozuměn s tím, že objednatel je povinným subjektem dle § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv a je tak povinen zveřejnit obraz smlouvy a její případné změny (dodatky) a další dokumenty od této smlouvy odvozené včetně metadat. Objednatel se zavazuje tento dodatek uveřejnit v souladu s tímto zákonem, a to požadovaným způsobem, v zákonem stanovené lhůtě. Smluvní strany jsou v této souvislosti povinny si vzájemně sdělit, které údaje tvoří obchodní tajemství a jsou tak vyloučeny z uveřejnění.
4. Tento dodatek č. 1 je vyhotoven ve 4 stejnopisech, z nichž dva obdrží objednatel a dva zhotovitel.
5. Dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu a účinnosti v souladu s ust. § 6 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. Dodatek se stává nedílnou součástí smlouvy o dílo.
6. Smluvní strany prohlašují, že si tento dodatek č. 1 před podpisem řádně přečetly a souhlasí s celým jeho obsahem. Dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo je uzavřen podle jejich svobodné vůle.
7. Nedílnou součástí dodatku č. 1 jsou tyto přílohy:
  - Příloha č. 1 – Změnový list

V Brně dne: 28. 11. 2024

V Mohelnu dne:

**Za objednatele:**

**Za zhotovitele:**

.....  
Povodí Moravy, s.p.  
**MVDr. Václav Gargulák**  
generální ředitel

.....  
KAVYL spol. s r.o.  
**Ing. Romana Rousová**  
jednatelka společnosti

v z. Dr. Ing. Antonín Tůma  
1. zástupce generálního ředitele

| ZMĚNOVÝ LIST                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                 | číslo: ZL 1 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------|
| Zhotovitel:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | KAVYL spol. s r.o., Mohelno 563, 675 75 Mohelno |             |
| Změnový list vystavil:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                 |             |
| Datum:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 8. 11. 2024                                     |             |
| Název stavby, zakázky: Moravská Sázava, jez Zvole – migrační zprůchodnění“                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                 |             |
| <b>Objednatel: Povodí Moravy, s.p.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                 |             |
| Podepsaný zmocněnec zhotovitele potvrzuje v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                 |             |
| <b>Název změny: Smluvní cena díla</b> (změna rozsahu prací - vícepráce, méněpráce)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                 |             |
| <b>Popis a zdůvodnění změn:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                 |             |
| <p>V rámci projektu se realizuje rekonstrukce jezu na řece Moravské Sázavě v k.ú. Rájec u Zábřeha a Zvole u Zábřeha v ř. km 0,764.</p> <p>Dle schválené PD má být podél ochranné hráze vytvořen maximálně 3 m široký zpevněný dočasný přístup pro potřeby provádění stavby. Je navržena provizorní příjezdová komunikace ze silničních panelů 3000x1000x215 mm. Dle PD je uvažována následující skladba komunikace-geotextilie, šterkové lože frakce 16/32 mm v tl. 0,15 m a frakce 8/16 mm v tl. 0,05 m. Délka cesty má být 700 m běžných tj. 2 100 m<sup>2</sup>. Při zahájení prací byl nájemcem pozemků vznesen požadavek, aby rozsah zatížení pozemku byl co nejmenší. Bylo dohodnuto, že dočasný přístup bude tvořen silničními panely uloženými podélně pouze ve dvou řadách. Prostřední pruh mezi panely bude vyplněn pouze šterkovými vrstvami. Přístup bude v délce 504 m běžných s ukončením sjezdem v místě zařízení staveniště, dále bude v délce 70 m přístup pouze ze šterkového souvrství 16/32 mm a to v místě napojení na ochrannou hráz k objektu MVE. Takto provedený dočasný přístup bude plně funkční po celou dobu realizace stavby. Touto změnou dojde k méněpracem i vícepracem.</p> <p>V rámci stavebního řešení dle schválené PD mají být stávající zbytky jezové konstrukce kompletně odstraněny vč. levobřežní i částečně pravobřežní opěrné zdi. Část opevnění nátoky do MVE zůstane zachována, tj. betonová konstrukce stavidla a související funkční objekty, které jsou v majetkové správě provozovatele MVE. V průběhu realizace má dojít k dočasnému odstranění česlí a po vybudování nové opěrné zdi mají být česle navraceny na původní místo. V průběhu stavebních prací bylo zjištěno, že stávající česle nelze vysunout z vodících drážek a je nutné pro realizaci jezu česle odstranit trvale (demontáží dojde k trvalému poškození česlicové mříže, které vylučuje její opětovné využití). Tato skutečnost byla zaznamenána do SD a bylo dohodnuto za účasti objednatele, TDS a zástupce majetkové správy MVE, že bude nutné vyrobit nové česle vč. vodících drážek. Touto změnou dojde k vícepracem.</p> <p>Dle schválené PD v říčním km 0,764 navrženo následující. Balvanitý skluz má být umístěn přímo v toku Moravské Sázavy a vlastní balvanitý skluz je navržen kamennou rovinou vyskládanou z balvanů kladených na výšku s vyklínováním s minimální výškou balvanu 1 m a min hmotností balvanu 1000 kg. Balvany mají být ukládány do šterkového lože. Z důvodu velké rozkolísanosti průtoku je nutné zajistit migrační prostupnost i za malých průtoků, proto je v balvanitém skluzu navržena kyneta pro soustředění malých průtoků, celkové délka kynety je navržena 55 m. Trať kynety je členěna kamennými přepážkami. Kyneta má být hloubkově utěsněna cementovou maltou proto, aby při nízkých průtocích nedocházelo ke ztrátám vody v celé konstrukci skluzu. Pro zatěsnění má být použita MC 15 v množství 11,5 m<sup>3</sup>.</p> <p>Při provádění stavebních prací byla vytvořena část balvanitého skluzu v množství 250 m<sup>2</sup>, kamennou rovinou vyskládanou z balvanů kladených na výšku o požadované hmotnosti a výšce dle PD. V rámci vytvořené části skluzu byl proveden částečný úsek budoucí kynety. Při kontrole takto provedených prací zástupcem AOPK ČR a biologickým dozorem stavby za přítomnosti zástupce objednatele a TDS vč. zhotovitele byl vznesen ze strany AOPK ČR a</p> |                                                 |             |

biologického dozoru požadavek na nutné zohlednění na migrační prostupnost toku v celé šířce průtočného profilu tak, aby tato přestavba Jezů Zvole měla migračně příznivý sklu. Stavba se nachází v EVL a navíc je uvedena mezi revitalizačními opatřeními v POP. Stávající vybudovaný úsek jezu kamennou rovnatinou bude rozebrán. Jednotlivé kameny budou ukládány jednotlivě do budoucího jezu s proměnlivou plošnou výškou uložení, tak aby byl sklu migračně prostupný v plné šíři i při vyšších průtoků v řece Moravské Sázavě. Změna si vyžádá vícepráce. Dále bylo dohodnuto, že kolem kynety utěsněné MC 15, bude na každou stranu pruh v šířce cca 2 m také utěsněn cementovou maltou. Tato změna navýšení utěsnění spár uměle maltou zajistí těsnost v okolí kynety a zamezí ztracení vody v konstrukci sklu. Tyto změny v technickém provedení balvanitého sklu mají pozitivní vliv na funkčnost – migrační prostupnost. Změny si vyžádá vícepráce i méněpráce.

Z hlediska zákona č. 134/2016 Sb. O zadávání veřejných zakázek se nejedná o podstatnou změnu. Změna splňuje parametry odst. 6, §222, zákona č. 134/2016 Sb. O zadávání veřejných zakázek a činí **9,00%** z celkové ceny díla.

Na základě změny rozsahu prací, vyvolané zjištěním nových skutečností, byl zpracován změnový rozpočet stavby, na základě něhož byla stanovena změna ceny díla.

**Celková změna rozsahu prací ve finančním objemu:**

Celkový rozsah změn (v součtu změn víceprací a méněprací) činí: - **525 983,35 Kč** bez DPH)

Při započtení výše uvedených změn dochází ke snížení celkové ceny díla o **525 983,35,- Kč** (bez DPH)

**Celková smluvní cena díla nově (po uzavření dodatku č. 1 ke smlouvě o dílo) činí 14 901 319,42,- Kč (bez DPH)**

**Přílohy:**

- Příloha č. 1 - změnový rozpočet

Veškeré práce budou splňovat podmínky Smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů a provedení tak, jak požaduje nebo předpokládá dokumentace zakázky pro celé dílo. Veškeré práce jsou naceněny v souladu se smlouvou o dílo.

Podpis zhotovitele:

.....  
podpis

Podpis objednatele:

.....  
podpis

Podpis projektanta:

.....  
podpis