

SMLOUVA O DÍLO

dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Lesy České republiky, s.p.

se sídlem Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl AXII,
vložka 540

zastoupený [redacted] – oblast povodí Dyje, na základě
pověření ze dne 28. 12. 2022

ve věcech technických jedná: [redacted] – oblast povodí Dyje

tel.: [redacted], e-mail: [redacted]

[redacted]
tel.: [redacted], e-mail: [redacted]

[redacted]
tel.: [redacted], e-mail: [redacted]

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové

číslo účtu: 26300511/0100

datová schránka: e8jcfsn

(dále jako „objednatel“) na straně jedné

a

AQCore s.r.o.

se sídlem č.p. 99, 503 03 Skalice

IČO: 216 32 791

DIČ: CZ21632791

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka
52968

zastoupená: RNDr. Lukášem Krejčím, jednatelem společnosti

ve věcech technických jedná: [redacted]

tel.: [redacted], e-mail: [redacted]

bankovní spojení: FIO banka

číslo účtu: 2502892562/2010

datová schránka: v64kmft

kontakt: tel.: [redacted], e-mail: [redacted]

další údaje: (korespondenční adresa / kontaktní osoba atd.)

(dále jako „zhotovitel“) na straně druhé

(objednatel a zhotovitel dále též společně jako „smluvní strany“ a každý jednotlivě jako „smluvní strana“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

I.

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele:

A) vypracovat PROJEKTOVOU DOKUMENTACI pro:

- a) povolení stavby,
- b) provádění stavby,

(dále též „projektová dokumentace“ nebo „dokumentace“),

B) provádět AUTORSKÝ DOZOR PROJEKTANTA

nad souladem prováděné stavby s ověřenou (schválenou) projektovou dokumentací

(dále též „autorský dozor“ či „dozor“),

a to vše pro stavbu: „**Revitalizace VT Mlýnský náhon, Ploštiny**“

na vodním toku: Mlýnský náhon, Lesní odpad, Stará Dyje,

číslo hydrologického pořadí: 4-17-01-0611,

IDVT: 10195549, ř. km: 0,00-2,60; 3,63,

katastrální území: Břeclav, Poštorná,

vše za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením, správními akty a touto smlouvou (vše výše uvedené dále společně též „dílo“).

2. Projektová činnost bude provedena dle ustanovení § 156 a § 162 zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále též „stavební zákon“) a rovněž dle ustanovení § 14 zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě (autorizační zákon).

3. Rozsah, obsah a postup zpracování projektové dokumentace je dán ustanovením § 158 stavebního zákona a dále vyhláškou č. 131/2024 Sb., o dokumentaci staveb, vyhláškou č. 429/2024 Sb., o formulářích žádostí předkládaných vodoprávnímu úřadu a formuláři návrhu na stanovení ochranného pásma vodního zdroje, vše ve znění pozdějších předpisů, touto smlouvou včetně zadávacího listu projekčních prací, který je jako příloha č. 1 nedílnou součástí této smlouvy.

4. Projektová dokumentace bude splňovat požadavky na výstavbu dle vyhlášky č. 146/2024 Sb., o požadavcích na výstavbu.
5. Projektová dokumentace bude zpracována v podrobnostech umožňujících zadání a provádění stavby [dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále též „ZZVZ“), a dle vyhlášky č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů].
6. Nedílnou součástí závazků zhotovitele dle této smlouvy je též zajištění všech podkladů, průzkumů a zkoušek potřebných pro zpracování projektové dokumentace v rozsahu nezbytném pro řádnou a oprávněnou realizaci stavby, jež jsou specifikovány v zadávacím listu projekčních prací (příloha č. 1 smlouvy).
7. Nedílnou součástí závazků zhotovitele dle této smlouvy je rovněž osobní projednání projektované stavby se všemi dotčenými vlastníky a uživateli nemovitostí, s dotčenými orgány státní správy, se samosprávou, s vlastníky či správci inženýrských sítí a komunikací a s dalšími fyzickými a právními osobami dotčenými stavbou nebo jejím prováděním, a to včetně vypořádání jejich připomínek.
8. Zhotovitel též zajistí veškeré doklady potřebné pro vydání povolení k nakládání s vodami, pro povolení stavby a pro provádění stavby.

Zhotovitel zajistí povolení k nakládání s vodami a povolení stavby, včetně uhrazení správního poplatku.
9. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se všemi údaji potřebnými pro řádné provedení díla dle této smlouvy a že se před podpisem této smlouvy seznámil s povahou budoucího staveniště.
10. Zhotovitel se dále zavazuje provádět autorský dozor nad souladem prováděné stavby s projektovou dokumentací. Autorský dozor bude prováděn formou kontrolní činnosti projektanta na stavbě – účasti autorizované osoby na stavbě dle potřeb objednatele (zpravidla při kontrolních dnech, kontrolních prohlídkách stavby, při předání a převzetí staveniště, při předání a převzetí dokončené stavby apod.). V rámci výkonu autorského dozoru dle této smlouvy bude zhotovitel kontrolovat soulad prováděné stavby s jím zhotovenou, ověřenou (schválenou) projektovou dokumentací, s povolením stavby, jakož i s dalšími právními akty a vyjádřeními, které jsou pro realizaci stavby závazné a s nimiž byl objednatelem seznámen nebo s nimiž se seznámil v průběhu realizace této smlouvy; zjištění učiněná při této činnosti zhotovitel neprodleně zaznamená ve stavebním deníku, a to včetně svých návrhů a požadavků. Zhotovitel se ve stavebním deníku vždy vyjádří ke všem zápisům, které mohou mít vliv na shora uvedený soulad, a to formou jejich odsouhlasení, nesouhlasu nebo návrhu úprav dalšího postupu. K výkonu činnosti autorského dozoru bude zhotovitel vyzván objednatelem, a to alespoň 5 dnů předem. Zhotovitel je povinen učinit úkon autorského dozoru v době objednatelem stanovené.
11. Projektová dokumentace bude vyhotovena v tištěné podobě v počtu:

- pro povolení stavby: **2 ks** vyhotovení,
- pro provádění stavby: **2 ks** vyhotovení,

a 2 x v elektronické podobě (1 x needitovatelné – formát .pdf opatřené elektronickým autorizačním razítkem, 1 x editovatelné - formát .docx, .xlsx, .dwg adgn).

II.

Doba plnění

1. Předpokládaný termín zahájení prací na projektové dokumentaci je: **11. 5. 2026**
2. Zhotovitel je povinen odevzdat 1 vyhotovení projektové dokumentace v tištěné podobě a zaslat též elektronicky objednateli **k odsouhlasení a posouzení shody** s požadavky objednatele:
 - a) Projektová dokumentace pro povolení stavby: nejpozději 30 dní před termínem odevzdání projektové dokumentace pro povolení stavby.
 - b) Projektová dokumentace pro provádění stavby: nejpozději 30 dní před termínem odevzdání projektové dokumentace pro provádění stavby.
3. Objednatel provede kontrolu projektové dokumentace odevzdané dle předchozího odstavce a sdělí zhotoviteli připomínky k projektové dokumentaci a výsledek posouzení nejpozději do 17 dnů od jejího obdržení.
4. Zjistí-li objednatel v rámci kontroly nedostatky projektové dokumentace, vyzve zhotovitele ke zjednání nápravy. Tím není dotčena povinnost zhotovitele odevzdat řádně dokončenou projektovou dokumentaci objednateli nejpozději ve lhůtě dle odst. 5 tohoto článku smlouvy.
5. Zhotovitel se zavazuje odevzdat objednateli dokončenou projektovou dokumentaci nejpozději do:
 - a) Projektová dokumentace pro povolení stavby: **30. 4. 2027.**
 - b) Projektová dokumentace pro provádění stavby: **do 3 měsíců od vydání pravomocného povolení stavby.**

Zhotovitel se dále zavazuje odevzdat objednateli níže uvedené dílčí plnění spočívající v zajištění podkladů pro zpracování dokumentace a zajištění povolení stavby dle čl. I odst. 6:

- a) Geodetické práce: **30. 11. 2026.**
- b) Biologické hodnocení dle § 67 zákona č. 114/1992 Sb.: **30. 11. 2026.**
- c) Pedologický průzkum dle §14a vyhlášky č. 271/2019 Sb.: **30. 11. 2026.**
- d) Manipulační a provozní řád: **do 3 měsíců od vydání pravomocného povolení stavby.**
- e) Plán BOZP: **do 3 měsíců od vydání pravomocného povolení stavby.**

Zhotovitel se dále zavazuje podat žádost o povolení stavby a žádost o povolení k nakládání s povrchovými vodami k příslušnému správnímu orgánu **nejpozději do 14 dnů od převzetí dokumentace pro povolení stavby objednatelem.**

Pro vyloučení pochybností smluvní strany uvádí, že dílčími plněními se pro účely této smlouvy rozumí veškerá plnění, která jsou jako dílčí označena/vymezena tímto odstavcem smlouvy.

Tyto lhůty se prodlužují o počet dnů, o něž objednatel umožní zhotoviteli zahájit práce na projektové dokumentaci později, než je uvedeno v odst. 1 tohoto článku, nebude-li smluvními stranami písemně dohodnuto jinak. Je-li v zadávacím listu projekčních prací (příloha č. 1 smlouvy), uvedeny jiné termíny pro odevzdání dokončené projektové dokumentace, závazným jsou termíny uvedené v tomto odstavci.

6. Projektová dokumentace (její část/dílčí plnění) je provedena, je-li způsobilá sloužit svému účelu a nevykazuje-li vady. Projektová dokumentace (její část/dílčí plnění) má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít projektovou dokumentaci (její část/dílčí plnění) vykazující zjevné vady, popř. projektovou dokumentaci (její část/dílčí plnění) nezpůsobilou sloužit svému účelu, anebo projektovou dokumentaci (její část/dílčí plnění), kterou zhotovitel nepředložil objednateli k posouzení a/nebo do níž nezpracoval připomínky objednatele ve smyslu odst. 3 či odst. 4 tohoto článku smlouvy.
7. Zhotovitel se zavazuje provést/zpracovat změny/úpravy v projektové dokumentaci vyplývající z požadavků vzešlých při povolování stavby (záměru). Zhotovitel je povinen takové změny/úpravy dokumentace provést nejpozději do 30 dnů od doručení výzvy příslušným stavebním úřadem, popř. investorem . Cena těchto změn/úprav je zahrnuta v ceně za dílo.
8. Autorský dozor bude zhotovitelem poskytován od předání a převzetí staveniště, po celou dobu provádění stavby, jež má být zhotovena dle projektové dokumentace, a to do okamžiku vydání kolaudačního rozhodnutí, resp. oprávněného zahájení užívání stavby, jež byla zhotovena dle projektové dokumentace. Není-li kolaudační rozhodnutí požadováno, končí činnost autorského dozoru převzetím řádně dokončené stavby objednatelem.

III.

Cena za dílo a platební podmínky

1. Za vyhotovení projektové dokumentace dle čl. I. odst. 1, písm. A) smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo v celkové výši **1 023 500,00 Kč (slovy: jeden milión dvacet tři tisíc pět set korun českých) bez DPH.**
 - 1.1. Z celkové ceny projektové dokumentace činí cena za dílčí plnění dle čl. II. odst. 5 smlouvy:
 - a) Dokumentace pro povolení stavby: **439 000,00 Kč bez DPH**
 - b) Dokumentace pro provádění stavby: **140 000,00 Kč bez DPH**

a dále za dílčí plnění spočívající v zajištění podkladů pro zpracování dokumentace a zajištění povolení stavby dle čl. I odst. 6:

- | | |
|---|------------------------------|
| c) Geodetické práce: | 148 700,00 Kč bez DPH |
| d) Biologické hodnocení dle § 67 zákona č. 114/1992 Sb.: | 125 500,00 Kč bez DPH |
| e) Pedologický průzkum dle §14a vyhlášky č. 271/2019 Sb.: | 77 300,00 Kč bez DPH |
| f) Manipulačního a provozního řád: | 38 000,00 Kč bez DPH |
| g) Plán BOZP | 30 000,00 Kč bez DPH |

a dále za zajištění povolení k nakládání s vodami a povolení stavby, včetně uhrazení správního poplatku:

- | | |
|---|-----------------------------|
| h) Zajištění povolení k nakládání s vodami a povolení stavby, včetně uhrazení správního poplatku: | 25 000,00 Kč bez DPH |
|---|-----------------------------|

- 1.2. Právo na zaplacení ceny za projektovou dokumentaci (popř. dílčí plnění) vzniká zhotoviteli vystavením potvrzení (protokolu) objednatele o kontrole provedené projektové dokumentace (dílčího plnění), která nevykazuje zjevné vady. Uplatní-li objednatel v přiměřené lhůtě od převzetí projektové dokumentace (popř. dílčího plnění) v potvrzení o kontrole provedené projektové dokumentace (dílčího plnění) zjevné vady, vzniká zhotoviteli právo na zaplacení ceny projektové dokumentace (dotčeného dílčího plnění) až po odstranění těchto vad stvrzeném objednatelem.
- 1.3. V případě, že zhotovitel je plátcem DPH, bude k ceně připočtena DPH ve výši dle příslušného právního předpisu.
- 1.4. Uvedená cena za projektovou dokumentaci zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na provedení (vyhotovení) projektové dokumentace a poskytnutí všech práv a plnění dle této smlouvy, s výjimkou výkonu autorského dozoru (cena je stanovena bez autorského dozoru).
2. Za vykonaný autorský dozor se sjednává částka ve výši **9 550,00 Kč (slovy: devět tisíc pět set padesát korun českých) bez DPH**, a to jako sazba za jednu účast zhotovitele na stavbě. V případě, že zhotovitel je plátcem DPH, bude k ceně připočtena DPH ve výši dle příslušného právního předpisu. Sazba za účast na stavbě zahrnuje odměnu za kontrolní činnost vykonanou zhotovitelem dle čl. I. odst. 10 smlouvy v průběhu jednoho kalendářního dne (i opakovanou v rámci jednoho dne) a náhradu veškerých nákladů zhotovitele s takovou činností spojených, včetně nákladů na cestovné, stravné a případné ubytování a je sjednána jako pevná, neměnná a nepřekročitelná.
3. Zálohy nebudou poskytovány.
4. Cena za projektovou dokumentaci (dílčí plnění) dle odst. 1 tohoto článku smlouvy bude objednatelem zhotoviteli uhrazena na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného

zhotovitelem po řádném dokončení projektové dokumentace (jednotlivých dílčích plnění) a jejím převzetí objednatelem, stvrzeným protokolem ve smyslu čl. III. odst. 1, bod 1.2. smlouvy a čl. V. odst. 3 smlouvy, a doručeno objednateli v 1 vyhotovení na e-mailovou adresu [REDAKCE] nebo v papírové podobě na adresu Lesy České republiky, s.p., Zámek 1, 685 01 Bučovice. Přílohou daňového dokladu (faktury) bude vždy potvrzení (protokol) o kontrole ve smyslu čl. III. odst. 1, bod 1.2. smlouvy a čl. V. odst. 3 smlouvy k projektové dokumentaci (dílčímu plnění) podepsaný oběma smluvními stranami, z něž bude vyplývat, že je projektová dokumentace (dílčí plnění) bez vad.

5. Cena dle odst. 2 tohoto článku smlouvy (cena za vykonaný autorský dozor) bude objednatelem zhotoviteli hrazena měsíčně za všechny úkony výkonu autorského dozoru poskytnuté v období jednoho (fakturovaného, uplynulého) kalendářního měsíce, a to na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného zhotovitelem nejpozději do 15. dne kalendářního měsíce následujícího po měsíci, za něž cena náleží, a doručeno objednateli. Přílohou daňového dokladu (faktury) za autorský dozor bude písemný měsíční soupis účastí dozoru na stavbě potvrzený objednatelem.
6. Splatnost daňového dokladu (faktury) je 30 dnů ode dne jeho doručení objednateli.
7. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavený daňový doklad (fakturu) vrátit bez proplacení, aniž by se dostal do prodlení s jeho úhradou, zejména pak jestliže:
 - a) neobsahuje všechny náležitosti dle příslušných právních předpisů či této smlouvy,
 - b) jím vyúčtované práce nebyly provedeny, vykazují-li vady, a/nebo jsou-li účtovány neoprávněně,
 - c) jako příloha nebyl připojen ve vztahu k projektové dokumentaci (dílčímu plnění) protokol dle čl. III. odst. 1, bod 1.2. smlouvy a čl. V. odst. 3 smlouvy podepsaný oběma smluvními stranami stvrzující, že je projektová dokumentace (vyúčtované dílčí plnění) bez vad či ve vztahu k autorskému dozoru soupis účastí dozoru na stavbě za příslušný kalendářní měsíc potvrzený objednatelem.

IV.

Další práva a povinnosti smluvních stran

1. Projektovou dokumentaci vypracuje autorizovaná osoba v oboru stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství [REDAKCE], č. ČKAIT: [REDAKCE] tel.: [REDAKCE], e-mail: [REDAKCE]
2. Zhotovitel projedná návrh technického řešení stavby na výrobních výborech, které s dostatečným předstihem svolá v průběhu zpracování projektové dokumentace, za účasti objednatele a dalších subjektů dotčených stavbou. Zápisy z výrobních výborů budou součástí dokladové části ve vyhotovení č. 1 projektové dokumentace.
3. Zhotovitel se zavazuje provést odborný výklad v dokumentační komisi objednatele.
4. Zhotovitel se zúčastní ústního jednání v rámci stavebního řízení a poskytne potřebnou součinnost.

5. Nedílnou součástí projektové dokumentace pro provádění stavby bude soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (slepý rozpočet) a položkový (kontrolní) rozpočet s výkazem výměr. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a položkový rozpočet budou zpracované dle vyhlášky č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů. Výkaz výměr bude vypracován také samostatně, jako součást každého vyhotovení projektové dokumentace pro provádění stavby, přičemž u jednotlivých položek bude vždy uveden způsob a postup výpočtu a jejich popis. Postup výpočtu celkové výměry bude uveden s popisem odkazujícím na příslušnou grafickou nebo textovou část projektové dokumentace tak, aby umožnil kontrolu celkové výměry.
 - 5.1. Součástí soupisu prací budou i položky vedlejších a ostatních nákladů vyplývající ze zpracované projektové dokumentace a z požadavků objednatele jako samostatný stavební objekt (včetně případného rozlišení dle charakteru finančních prostředků).
 - 5.2. Pokud budou součástí soupisu prací a položkového rozpočtu stavby stavební práce definované „R“ položkou, bude v samostatné příloze/dokumentu provedena kalkulace a rozbor každé takovéto položky.
6. Soupis prací bude stanovovat podrobný popis všech stavebních prací, dodávek či služeb nezbytných k úplné realizaci předmětu veřejné zakázky (smlouvy). Položky soupisu prací budou popsány v podrobnostech jednoznačně vymezujících obsah požadovaných stavebních prací, dodávek či služeb. Soupis prací bude vypracován v aktuální cenové soustavě ÚRS. Elektronická podoba soupisu prací bude splňovat požadavky pro zadávání veřejné zakázky ve smyslu ZZVZ.
7. Položkový rozpočet stavby (kontrolní rozpočet), včetně souhrnu a krycího listu bude obsažen ve vyhotovení č. 1 projektové dokumentace pro provádění stavby. Položkový rozpočet stavby bude vypracován v cenové soustavě ÚRS a v cenové úrovni platné k termínu odevzdání projektové dokumentace. Bude-li zhotovitel v prodlení s řádným dokončením projektové dokumentace pro provádění stavby a jejím předáním objednateli, předá objednateli řádně dokončenou projektovou dokumentaci v podobě s položkovým rozpočtem vypracovaným v cenové soustavě ÚRS platné ke dni předání řádně dokončené projektové dokumentace objednateli.
8. Zhotovitel projedná s vlastníky pozemků (staveb), na nichž má být provedena stavba dle projektové dokumentace vypracované na základě této smlouvy, podmínky uzavření smlouvy kupní, na jejichž základě by objednatel nabyt stavbou dotčenou část pozemku (dotčené části pozemků) do vlastnictví státu s právem hospodařit pro objednatele, a zajistí jejich písemné vyjádření v uvedeném směru. Zhotovitel se zavazuje sdělit objednateli výsledky projednání věci s vlastníky dotčených pozemků (staveb) a předat mu jejich vyjádření spolu s návrhem smlouvy, předem objednatelům odsouhlaseným, podepsaným vlastníkem dle věty první.

9. Zhotovitel projedná s uživatelem rybářského revíru podmínky, za nichž uživatel rybářského revíru provede slovení rybí obsádky v místě stavby realizované na základě projektové dokumentace vyhotovené dle této smlouvy, včetně pořízení protokolů výsledku slovení (minimálně přehled odchycených druhů s počtem odlovených jedinců a určení místa, kam budou přemístěni; pokud bude toto místo dodatečně změněno, protokol bude odpovídajícím způsobem doplněn) a zajistí jejich vyjádření v uvedeném směru. Výsledky tohoto projednání sdělí objednateli a zároveň mu předá vyjádření podepsané uživatelem dle věty první.
10. Projektová dokumentace dle této smlouvy bude obsahovat (v části Zásady organizace výstavby) posouzení, zda práce a činnosti vykonávané na stavbě budou podléhat povinnosti zpracovat plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a povinnosti určit potřebný počet koordinátorů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP) ve fázi přípravy stavby. Pokud bude nutné určit koordinátora BOZP, objednatel jej na vlastní náklady určí a zhotovitel poskytne koordinátorovi potřebnou součinnost.
11. Plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi bude součástí projektové dokumentace a bude zpracován koordinátorem dle přílohy č. 6 nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů.
12. Statické výpočty, hydrotechnické výpočty a výkazy výměr budou vypracovány tak, aby byly kontrolovatelné. Vždy bude uveden postup výpočtu a vstupní parametry, u výkazu výměr s odkazujícím popisem na příslušnou grafickou nebo textovou část projektové dokumentace.
13. Projekt bude členěn na stavební objekty dle požadavků objednatele a podle charakteru finančních prostředků. Všechny stavební objekty budou zatříděny do druhu a oboru stavebnictví dle klasifikace stavebních objektů.
14. Originály všech dokladů budou součástí vyhotovení č. 1 projektové dokumentace pro povolení stavby.
15. Zhotovitel se zavazuje v rámci lhůty pro podání nabídek poskytnout objednateli součinnost při vyřizování žádostí o vysvětlení zadávací dokumentace veřejné zakázky, jejímž předmětem bude realizace stavby dle projektové dokumentace vyhotovené zhotovitelem dle této smlouvy (součinnost zhotovitele při vysvětlení projektové dokumentace).
16. Zhotovitel souhlasí s rozmnožováním projektové dokumentace zejména pro potřeby zajištění přípravy stavby a pro zadání a provádění stavby. Projektová dokumentace je autorským dílem ve smyslu 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. Předáním projektové dokumentace zhotovitel poskytuje objednateli oprávnění k výkonu práva užití (licenci) projektovou dokumentací, a to v souladu s účelem, pro který je určena. Licence se poskytuje bez jakéhokoli omezení, jako výhradní, pro všechny způsoby užití, včetně rozmnožování a rozšiřování všemi prostředky (i elektronickými), územně a množstevně neomezená, s právem dalšího postoupení

získaného práva či udělení podlicence 3. osobám bez předchozího souhlasu zhotovitele či jiných osob. Objednatel je oprávněn projektovou dokumentací měnit nebo do ní jinak zasahovat a/nebo ji poskytnout k takovému zásahu 3. osobě bez výslovného souhlasu zhotovitele. Objednatel se okamžikem podpisu protokolu stvrzujícího převzetí projektové dokumentace bez vad objednatelem stává nositelem majetkových autorských práv a veškerých práv se vzniklým dílem souvisejících. Cena za poskytnutí licence je zahrnuta v ceně projektové dokumentace dle čl. III. odst. 1 smlouvy.

V.

Předání a převzetí díla, odpovědnost za vady, záruka za jakost

1. Místem odevzdání projektové dokumentace (každého z dílčích plnění) dle této smlouvy je Lesy České republiky, s.p., Zámek 1, 685 01 Bučovice.
2. Zjistí-li objednatel v rámci kontroly prováděných prací nedostatky, vyzve zhotovitele k jejich odstranění. Tím není dotčena lhůta (lhůty) dle čl. II. odst. 5 smlouvy.
3. O předání a převzetí projektové dokumentace (či jednotlivých dílčích plnění) bude učiněn datovaný zápis do protokolu a potvrzen oběma smluvními stranami. Bude-li projektová dokumentace (dílčí plnění) vykazovat zjevné vady, popř. nebude-li způsobilá sloužit svému účelu, vyznačí objednatel tuto skutečnost do protokolu, popř. do potvrzení o kontrole provedené projektové dokumentace (dílčího plnění) se specifikací zjištěných vad; v takovém případě platí, že projektová dokumentace (dílčí plnění) nebyla předána a ani objednatelem převzata.
4. Zhotovitel odpovídá objednateli za správnost, celistvost a úplnost jím zpracované projektové dokumentace, dále za správnost, celistvost, úplnost a bezpečnost stavby provedené podle jím zpracované projektové dokumentace a rovněž za proveditelnost stavby podle jím zpracované projektové dokumentace, jakož i za technickou a ekonomickou úroveň projektu technologického zařízení, včetně vlivů na životní prostředí. Záruku za jakost v rozsahu dle předchozí věty zhotovitel objednateli poskytuje na dobu 5 let od vydání kolaudačního rozhodnutí k užívání stavby, jež je předmětem projektové dokumentace zhotovené dle této smlouvy, nejdéle však na dobu 10 let od převzetí takové projektové dokumentace objednatelem.
5. Zhotovitel je povinen odstranit vadu(y) projektové dokumentace nejpozději do 10 dnů od jejího (jejich) písemného oznámení objednatelem, nebude-li smluvními stranami písemně ujednáno jinak. Neuplatní-li objednatel písemně při oznámení vady jiné právo z odpovědnosti za vady, platí, že požaduje odstranění vady. Neoznámí-li objednatel písemně zhotoviteli jinak, platí, že objednatel požaduje odstranění vady dodáním chybějící věci, je-li možno vadu odstranit dodáním chybějící věci, nebo opravou věci (díla), je-li možné vadu odstranit opravou věci (díla).
6. Zhotovitel je povinen vydat objednateli potvrzení o tom, kdy objednatel právo z odpovědnosti za vady uplatnil, co je obsahem reklamace a jaký způsob vyřízení reklamace objednatel požaduje, jakož i potvrzení o datu a způsobu vyřízení reklamace

a dále potvrzení o provedení opravy a době jejího trvání, případně písemné odůvodnění zamítnutí reklamace.

7. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli veškeré náklady, jež objednatel účelně vynaložil v souvislosti s uplatněním práva z odpovědnosti za vady a odstraňováním vady. Tuto náhradu poskytne zhotovitel na účet objednatele, a to na základě objednatelům řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného zhotoviteli, se splatností 21 dnů ode dne doručení.
8. Zhotovitel odpovídá za škody vzniklé v důsledku vad projektové dokumentace. V případě, že objednateli vznikne v příčinné souvislosti s vadou projektové dokumentace škoda, je zhotovitel povinen k písemné výzvě objednatele tuto objednateli uhradit, včetně náhrady účelně vynaložených nákladů, a to nejpozději do 10 dnů od doručení výzvy.

VI.

Smluvní pokuty

1. V případě prodloužení zhotovitele s dokončením a předáním projektové dokumentace (dílčího plnění) dle čl. II. odst. 5 smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,3 % z ceny za projektovou dokumentaci (z ceny dílčího plnění, s nímž je zhotovitel v prodloužení) bez DPH za každý, byť i započatý, den prodloužení.
2. V případě prodloužení zhotovitele s odstraněním vady dle čl. V. odst. 5 smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za projektovou dokumentaci (z ceny dílčího plnění, u něhož se ocitl v prodloužení s odstraněním vady) bez DPH za každý, byť i započatý, den prodloužení.
3. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu v případě, že:
 - a) zhotovitel porušil povinnost odevzdat projektovou dokumentaci pro povolení stavby nebo pro provádění stavby k odsouhlasení a posouzení shody s požadavky objednatele dle čl. II. odst. 2 smlouvy, a to ve výši 2 % z ceny projektové dokumentace bez DPH, u níž se takového porušení dopustil.
 - b) zhotovitel porušil povinnost dle čl. I. odst. 10 smlouvy (neúčast autorizované osoby na stavbě dle potřeb objednatele), a to ve výši 5 000 Kč za každou neúčast autorizované osoby na stavbě dle potřeb objednatele,
 - c) zhotovitel nesplnil závazky plynoucí z této smlouvy a projektovou dokumentaci či její část z důvodů spočívajících na jeho straně řádně nedokončil a nepředal objednateli v důsledku čehož následně došlo k předčasnému ukončení smlouvy ze strany objednatele, a to ve výši 25 % z celkové ceny za projektovou dokumentaci bez DPH.
4. Smluvní pokuty mohou být kombinovány (tzn. že uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžné uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty).
5. Ujednáním o smluvní pokutě, ani jejím zaplacením není jakkoli dotčeno či jinak omezeno právo objednatele na náhradu škody, a to v plném rozsahu.

6. Smluvní pokuty budou zhotovitelem uhrazeny ve prospěch účtu objednatele na základě objednatelem řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) se splatností 21 dnů ode dne jeho vystavení.

VII.

Odstoupení od smlouvy

1. Kterákoli ze smluvních stran je oprávněna od této smlouvy písemně odstoupit za podmínek a v případech stanovených občanským zákoníkem anebo ujednaných touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v případě, že:
 - a) zhotovitel provádí dílo v rozporu s touto smlouvou,
 - b) zhotovitel je v prodlení s dokončením a předáním projektové dokumentace (byť i jen jednoho z dílčích plnění) dle čl. II. odst. 5 smlouvy o dobu delší než 2 měsíce,
 - c) z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit,
 - d) zhotovitel vstoupil do likvidace,
 - e) nabylo právní moci rozhodnutí soudu o úpadku zhotovitele ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů.
3. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit (v rozsahu dosud neposkytnutých plnění) rovněž v případě, že se nepodaří zajistit uzavření příslušných smluv se všemi vlastníky pozemků, jež mají být dotčeny stavbou, jejíž projektová dokumentace má být zhotovena na základě této smlouvy tak, aby stavba byla realizována a zůstala ve vlastnictví státu s právem hospodařit objednatele, přičemž objednatel o této skutečnosti písemně informuje zhotovitele nejpozději spolu s odstoupením. V takovém případě náleží zhotoviteli cena za práce skutečně a řádně provedené do okamžiku odstoupení; při určení této ceny se vychází z ceny odpovídajícího (dílčího) plnění dle čl. III. smlouvy.
4. Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v případě, že:
 - a) objednatel ani přes předchozí písemnou výzvu zhotovitele neposkytl zhotoviteli v dodatečně přiměřené lhůtě součinnost nezbytnou pro řádnou realizaci díla dle této smlouvy,
 - b) objednatel je v prodlení se zaplacením ceny za projektovou dokumentaci (dílčí plnění), popř. za autorský dozor, o dobu delší než 1 měsíc.

VIII.

Závazek a prohlášení zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje:
 - a) po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného smlouvou zajistit především důstojné pracovní podmínky pro veškeré své zaměstnance podílející se na plnění

smlouvy, stejně jako udržovat férové dodavatelské vztahy s obchodními partnery, jejichž služeb při plnění smlouvy využije,

- b) dodržovat veškeré právní předpisy, zejména pak z oblasti práva životního prostředí, práva sociálního či pracovního (odměňování, dodržování délky pracovní doby a doby odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisy týkající se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám či subjektům, které se na plnění smlouvy podílejí a bez ohledu na to, zda bude plnění poskytováno jím samotným či jeho poddodavatelem. Zhotovitel zajistí, že na plnění smlouvy se budou podílet pouze osoby, které byly proškoleny z problematiky BOZP a požární ochrany, a jsou náležitě vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné legislativy. Současně je zhotovitel povinen dodržovat veškeré podmínky, které ujednal se svými obchodními partnery podílejícími se na plnění smlouvy, zejména je vůči nim povinen řádně a včas plnit své finanční závazky při respektování ustanovení § 1963 občanského zákoníku.
2. Zhotovitel prohlašuje, že veřejný funkcionář uvedený v ustanovení § 2 odst. 1, písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů, nebo jím ovládaná osoba nevlastní ve zhotoviteli ani v žádné z osob, jejichž prostřednictvím zhotovitel v řízení k zadání veřejné zakázky, v rámci něhož byla uzavřena tato smlouva, prokazoval kvalifikaci, podíl představující alespoň 25 % účasti společníka. V případě, že prohlášení zhotovitele učiněné v předchozí větě je nebo se ukáže být nepravdivým, je objednatel oprávněn od smlouvy písemně odstoupit.
3. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření smlouvy u něj neexistují podmínky pro uplatnění mezinárodních sankcí ve smyslu ustanovení § 48a zákona ZZVZ, a současně se zavazuje, že tyto nebudou existovat ani po celou dobu účinnosti smlouvy; v opačném případě je objednatel oprávněn od smlouvy písemně odstoupit a zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 150 000 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení.

IX.

Criminal Compliance doložka

1. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně, transparentně a v souladu s veškerými právními předpisy, a že takto budou jednat i při jejím plnění.
2. Smluvní strany prohlašují, že v souvislosti s touto smlouvou vyvinou maximální úsilí, aby žádné ze smluvních stran nemohla být přičtena trestní odpovědnost podle příslušných právních předpisů.
3. Objednatel zachovává nulovou toleranci k jakémukoli nelegálnímu jednání, dodržuje maximální transparentnost, legalitu, etiku a uplatňuje zásady Criminal Compliance Programu (www.lesycr.cz/ccp).

X.

Závěrečná ustanovení

1. Pokud není v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se vztahy mezi smluvními stranami právním řádem České republiky, zejména občanským zákoníkem a právními předpisy souvisejícími.
2. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Pokud tato smlouva podléhá povinnosti uveřejnění dle 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, nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v souladu se zmíněným zákonem; smluvní strany pro tyto případy vyjadřují svůj souhlas s uveřejněním celého znění smlouvy včetně metadat, a to v rozsahu a způsobem stanoveným zákonem. V ostatních případech tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
4. Smlouva ani jakákoliv práva a povinnosti z ní vyplývající nemohou být zhotovitelem postoupeny bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
5. Zastupuje-li každou ze smluvních stran osoba oprávněná za ni jednat, jež disponuje platným uznávaným elektronickým podpisem ve smyslu zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, je smlouva uzavírána elektronicky. V ostatních případech se smlouva uzavírá v listinné podobě a je vyhotovena v počtu 2 stejnopisů, z nichž po 1 vyhotovení obdrží každá ze smluvních stran.
6. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, jejímu obsahu rozumí a bez výhrad s ním souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle, na důkaz čehož níže připojují, prosty omylu, své podpisy.
7. Nedílnou součástí této smlouvy je tato příloha:

Příloha č. 1 - Zadávací list projekčních prací spolu s nabídkovým rozpočtem

V, dne:.....

V, dne:.....

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....

.....
[redacted] – oblast povodí Dyje
Lesy České republiky, s.p.

.....

RNDr. Lukáš Krejčí
jednatel společnosti
AQEcore s.r.o.

KRYCÍ LIST NABÍDKY (projektové práce)

| | | |
|--|--|--------------------------|
| Název akce: | Revitalizace VT Mlýnský náhon, Ploštiny | |
| Název firmy nebo jméno podnikatele: | AQEcore s.r.o. | |
| IČ: | 21632791 | |
| Sídlo nebo místo podnikání: | Skalice 99, 503 03 Skalice | |
| Adresa pro doručování: | Skalice 99, 503 03 Skalice | |
| Oprávněný zástupce: | Lukáš Krejčí | |
| Telefon: | [REDAKCE] | |
| E-mail: | [REDAKCE] | |
| Fáze projektových prací | | |
| | | Cena (Kč bez DPH) |
| PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE (Cpd) | | 1023500,00 |
| AUTORSKÝ DOZOR | Cena za jeden autorský dozor projektanta při realizaci stavby (Cdoz) | 9550,00 |
| | Cena za celkový předpokládaný rozsah autorského dozoru (Cdoz*Pdoz) <i>Předpokládaný počet autorských dozorů ve dnech (Pdoz) je 5 dnů</i> | 47750 |
| NABÍDKOVÁ CENA $N_c = C_{pd} + (P_{doz} \times C_{doz})$ | | 1071250 |

Ve: Skalici

Dne: 4. 5. 2026

Zpracoval: Lukáš Krejčí

Podpis, razítko

PODKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ NÁVRHU CENY

(náklady na projektové práce a AD dle určených podmínek)

Název akce: Revitalizace VT Mlýnský náhon, Ploštiny

| Práce | Cena (Kč bez DPH) |
|-------|-------------------|
|-------|-------------------|

| PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE | |
|---|-------------------|
| 1. Podklady pro zpracování PD | |
| Geodetické práce | 148700,00 |
| Biologické hodnocení dle § 67 zákona č. 114/1992 Sb. | 125500,00 |
| Pedologický průzkum dle §14a vyhlášky č. 271/2019 Sb. | 77300,00 |
| 2. Dokumentace pro povolení stavby (dle přílohy č. 2 vyhlášky č. 131/2024 Sb. ve znění pozdějších předpisů) | |
| Inženýrská činnost | 134000,00 |
| Projekční činnost | 305000,00 |
| 3. Dokumentace pro provádění stavby (dle přílohy č. 8 vyhlášky č. 131/2024 Sb. ve znění pozdějších předpisů) | |
| Inženýrská činnost | 10000,00 |
| Projekční činnost | 130000,00 |
| 4. Zajištění povolení k nakládání s vodami (dle vyhlášky č. 183/2018 Sb., ve znění pozdějších předpisů) a zajištění povolení záměru (dle vyhlášky č. 149/2024 Sb., ve znění pozdějších předpisů); včetně úhrady správních poplatků | 25000,00 |
| 5. Plán BOZP, zpracovaný koordinátorem BOZP | 30000,00 |
| 6. Manipulační a provozní řád | 38000,00 |
| CELKEM | 1023500,00 |
| AUTORSKÝ DOZOR | |
| Jedna účast na stavbě | 9550,00 |
| CELKEM (předpoklad účastí na stavbě - 5x) | 47750,00 |

Zpracoval: Lukáš Krejčí

Ve: Skalici

Dne: 4. 5. 2026

(razítko, podpis)

LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s.p.

Správa toků – oblast povodí Dyje

Zadávací list projekčních prací – projektové dokumentace

Název akce: Revitalizace VT Mlýnský náhon, Ploštiny

Stupeň projektové dokumentace:

1. Dokumentace pro povolení stavby (dle přílohy č. 2 vyhlášky č. 131/2024 Sb. ve znění pozdějších předpisů)
2. Dokumentace pro provádění stavby (dle přílohy č. 8 vyhlášky č. 131/2024 Sb. ve znění pozdějších předpisů)

Místo: Břeclav, Poštorná

Obec s rozšířenou působností: Břeclav

Kraj: Jihomoravský

Katastrální území: Břeclav, Poštorná

Název toku: Mlýnský náhon, Lesní odpad, Stará Dyje **ČHP:** 4-17-01-0611

IDVT: 10195549

Druh prací: Revitalizace koryta vodního toku

Charakter akce: investiční

Vymezení území, v němž budou prováděny práce, jež jsou předmětem PD:

Od zaústění VT do řeky Dyje (48.7340544N, 16.8849531E) po VH uzel při odbočení VT do lesního porostu v ř. km 2,6 (48.7530117N, 16.8760589E) + betonový práh v ř. km 3,63 (48.7605064N, 16.8772297E)

Popis stávajícího stavu:

Předmětem akce je opatření na VT Mlýnský náhon primárně v extravilánu pod městem Břeclav. VT nemá přirozené prameniště, je dotován vodou z odlehčovacího ramene Dyje (IDVT: 10219472), protéká intravilánem města a poté extravilánem pod městem, kde ústí do řeky Dyje. V roce 2024 byla zpracována detailní studie řešící optimalizaci vodního režimu VT.

Záměr řeší soubor opatření zejména v území pod městem Břeclav, v jednom případě opatření v intravilánu města. Řešené lokality vychází ze zpracované studie.

1. Vodní plocha Štoglovka: Jedná se o stávající vodní plochu, která v současnosti nemá žádný přítok a je tedy závislá pouze na podzemní vodě, což při sušších periodách způsobuje její vysychání.
2. Stavítka v ř. km 2,6: Jedná se o stávající stavítka při manipulačním uzlu, kdy část průtoku pokračuje tokem do lesní trati pod městem a část průtoku se vrací neefektivně do odlehčovacího ramene Dyje. Pevná niveleta dna pod stavidlem a samotné těleso stavidla způsobuje, že je většina průtoku směřována do odlehčovacího ramene.
3. Stará říční ramena a orná půda v dolní části povodí: Jedná se o část povodí VT na jeho pravém břehu před zaústěním do Dyje. Území má rozlohu cca 25 ha a v současnosti je zpravidla zemědělsky využívané – jedná se o TTP. Vzhledem k častému podmáčení jsou ovšem pozemky obtížně obhospodařovatelné – při vyšších průtocích v Dyji dochází ke zpětnému vzduť do lokality a současně k zaplavování z Mlýnského náhonu. Na základě uvedených studií byly tyto pozemky převedeny z SPÚ na LČR. Teplý járek toto území lemuje z levé strany jako umělý napřímený kanál. V horní části lokality z něj vybíhá slepé rameno (jako pozůstatek původního koryta Staré Dyje), které se nabízí využít pro revitalizaci VT.
4. V intravilánu města je v ř. km 3,63 situován stávající betonový práh s výřezem pro převádění průtoku, přelivná hrana výřezu je umístěna +/- ve stejné výšce jako pevný jez na řece Dyji, což má za následek nízký průtok ve VT v úseku pod prahem.

Popis návrhu a požadavků investora:

Opatření vyplývají ze závěrů výše uvedené studie, která bude zpracovateli poskytnuta:

1. Napojení vodní plochy Štoglovka na VT Mlýnský náhon: Napojení vodní plochy na VT za využití stávajících terénních depresí v lesním porostu, zde bude realizováno přírodní koryto. Celková trasa pro napojení od VT k ploše je dle studie 879 m. Při napojení na VT bude navrženo jednoduché stavítka pro regulaci průtoku.
2. Úprava stavítka v ř. km 2,6: Úprava pevné nivelety dosedacího prahu stavítka či jeho odstranění.
3. Revitalizace ramene Staré Dyje a opatření na stávající zemědělské půdě: Je navrženo využití slepého ramene, do kterého bude přetrasován samotný VT, na toto slepé rameno poté naváže realizace nového koryta VT na stávající zemědělské půdě. Požadován je návrh komplexního opatření, jehož součástí budou doplňující výsadby, úprava stávajících terénních depresí na orné půdě, zatravnění předmětné lokality apod.
Projektová dokumentace bude obsahovat rovněž návrh managementu lokality.
4. V intravilánu v ř. km 3,63 je situován stávajícího betonového prahu v ř. km 3,63 – bude navrženo snížení výřezu pro převádění průtoku, včetně návrhu konstrukce pro umožnění regulace průtoku (hradící konstrukce).

Podklady poskytnuté objednatelem:

- Studie optimalizace vodního režimu VT Mlýnský náhon
- Projektová dokumentace + MPŘ vodní plochy „Štoglovka“

Předpokládaný náklad na realizaci stavebních prací: 12 000 tis. Kč bez DPH.

Postup (fáze) zpracování PD:

- 1) Zajištění podkladů pro návrh technického řešení.
 - Geodetické zaměření
 - Biologické hodnocení (terénní práce - dopracování po návrhu technického řešení)
 - Pedologický průzkum
- 2) Návrh technického řešení a jeho projednání s dotčenými subjekty, včetně předběžné konzultace s orgánem JES – zajištění písemného sdělení.
- 3) Provedení majetkoprávního vypořádání dotčených pozemků.
- 4) Zpracování dokumentace pro povolení stavby (dle přílohy č. 2 vyhlášky č. 131/2024 Sb. ve znění pozdějších předpisů).
- 5) Návrh manipulačního a provozního řádu.
- 6) Zajištění povolení (změny) k nakládání s vodami (dle vyhlášky č. 183/2018 Sb., ve znění pozdějších předpisů) a povolení záměru (dle vyhlášky č. 149/2024 Sb., ve znění pozdějších předpisů) zhotovitelem, včetně úhrady správních poplatků.
- 7) Zpracování dokumentace pro provádění stavby (dle přílohy č. 8 vyhlášky č. 131/2024 Sb. ve znění pozdějších předpisů).

První výrobní výbor bude svolán na zájmové lokalitě **nejpozději 1 měsíc od podpisu smlouvy** o dílo, zde mu budou upřesněny požadavky investora. Koncept projektu bude projednán na druhém výrobním výboru svolaném projektantem **nejpozději do 5 měsíců od podpisu smlouvy**. V rámci zpracování PD budou svolány min. 3 výrobní výbory.

Případné návrhy změn (vyplývající z výsledků projednávání návrhu technického řešení) objednatelem schváleného konceptu budou zhotovitelem znovu předloženy k projednání do DK

objednatel. Projektová dokumentace pro povolení stavby bude odevzdána k projednání v DK **nejpozději 30 dní před termínem odevzdání projektové dokumentace pro povolení stavby**. Projektová dokumentace pro provádění stavby bude odevzdána k projednání v DK **nejpozději 30 dní před termínem odevzdání projektové dokumentace pro provádění stavby**.

Jak projektová dokumentace pro povolení stavby, tak projektová dokumentace pro provádění stavby budou vyhotoveny ve 3 samostatných paré a ve dvou vyhotoveních v elektronické (digitální) podobě (needitovatelná verze – ve formátu pdf bude opatřena elektronickým autorizačním razítkem dle § 13 odst. 3 písm. b) zákona č. 360/1992 Sb., editovatelná verze bude ve formátech doc, xlsx, dwg a dgn).

PD bude rozšířena o požadavky investora:

Požadované podklady:

- Geodetické práce, (polohopis JTSK; výškopis BPV), vyhotovené geodetické podklady pro projektovou činnost budou předány objednateli v elektronické podobě (formáty dxf, dgn), včetně zřízení a zaměření všech bodů, které byly použity pro účely projektování a mohou být využity při vytyčovacích, kontrolních a dokumentačních činnostech.

Geodetické zaměření zájmového území bylo prováděno již pro účely studie. Toto zaměření bude poskytnuto zhotoviteli a bude možné jej využít při projekčních pracích. Zaměření v rámci studie není ve všech případech v dostatečných podrobnostech. Je tedy požadováno doměření pro účely návrhu, a to min. následujících částí zájmového území:

- Doměření části trasy pro účely realizace revitalizace koryta na zemědělské půdě v délce cca 800 m (v současnosti zaměřena jen část trasy, kde se nachází stávající slepé rameno (viz. výkres č.: N9 studie).
- Doměření trasy nového koryta pro možnost napuštění IDVT 10194417 v délce cca 150 m (v současnosti zaměřena pouze osa předpokládaného koryta) (viz. výkres č.: N9 studie).
- Zpřesnění zaměření v místě předpokládaného odběrného objektu pro napuštění Štoglovky (viz. výkres č.: N7 studie).

Pro účely návrhu úpravu stávajících terénních depresí na orné půdě akceptuje objednatel využití digitálního modelu reliéfu.

- Biologické hodnocení podle § 67 zákona č. 114/1992 Sb., zpracované autorizovanou osobou.
- Pedologický průzkum zpracovaný odborně způsobilou osobou (průzkum bude sloužit zejména pro účely odnětí pozemků ze ZPF jako požadavek DOSS).

Průzkum bude obsahovat náležitosti dle §14a vyhlášky č. 271/2019 Sb.

- Podklady pro majetkoprávní vypořádání:

Zhotovitel projedná s vlastníkem pozemků, na nichž má být provedena stavba dle PD (soukromé pozemky v místě stavítka pro napájení vodní plochy Štoglovka parc. č. 2835/4, 2834/26, 2834/25 a 2834/24 v k.ú. Poštorná) podmínky uzavření smlouvy kupní, na jejímž základě by objednatel nabyt stavbou dotčenou část pozemku do vlastnictví státu s právem hospodařit pro objednatele a zajistí jeho vyjádření v uvedeném směru, výsledky tohoto projednání sdělí objednateli.

Následně zhotovitel zajistí ve spolupráci s objednatel vypracování smlouvy kupní a zajistí podpis vlastníka pozemku.

Předpokládáno je vykoupení celých parcel, součástí zakázky tedy není zpracování GP a vyřízení souhlasu SÚ s dělením pozemků.

- Manipulační a provozní řád – pro celý vytvořený „vodohospodářský úzel“, tzn. obsahující jak napojení Štoglovky, tak revitalizační opatření na Ploštinách a také upravený příčný objekt v intravilánu města.
- Zajištění povolení záměru (dle vyhlášky č. 149/2024 Sb., ve znění pozdějších předpisů) zhotovitelem, včetně úhrady správních poplatků.
- Zajištění povolení k nakládání s vodami (potřeba bude min. pro napouštění Štoglovky) (dle vyhlášky č. 183/2018 Sb., ve znění pozdějších předpisů).

Části PD – upřesnění požadavků (PD budou obsahově členěny dle příslušných vyhlášek):

- technická zpráva, doplněná o technické specifikace,
- průvodní zpráva, včetně uvedení seznamu dotčených vlastníků pozemků a staveb, seznam stavbou dotčených pozemků s uvedením jejich záborů a formy dotčení (trvalých i dočasných),
- fotodokumentace,
- přehledná mapa povodí 1: 50 000 s vyznačením povodí (na pokladu základní vodohospodářské mapy),
- přehledná mapa 1: 10 000 s vyznačením objektů (mapový podklad ortofoto),
- hydrotechnické výpočty – vždy bude uveden postup jednotlivých výpočtů se všemi vstupními parametry, nelze akceptovat zjednodušené výpočty, nepřehledné výstupy či pouhé konzumpční křivky,
- statické výpočty – vypracované tak, aby byly vždy kontrolovatelné, vždy bude uveden postup výpočtu,
- podélné profily 1:500/100,
- příčné profily – každý profil bude obsahovat tabulku, ve které budou uvedeny údaje vztahující se k navrhovaným opatřením např. plochy výkopů, plochy násypů, délky svahování, označení břehů atd. (včetně zakresu hranic pozemků), v příčných profilech budou zakresleny návrhové hladiny,
- vzorové příčné profily – pro každý konkrétní druh navrhovaného opatření či konstrukce. Vzorový příčný profil bude vždy obsahovat podrobné popisy, kóty a detaily, které z důvodu přehlednosti nebudou obsaženy v příčných profilech,
- výkresy objektů,
- prováděcí výkresy podrobností – detailů konstrukcí (kladečská schémata, armovací výkresy, pracovní spáry, dilatace, řešení přechodů konstrukcí, římsy, zábradlí apod.),
- prováděcí výkresy pomocných a dočasných konstrukcí – bednění, pažení, lešení, přístupy, ochrana dřevin apod.,
- zajištění pevných výškových bodů, včetně jejich fotodokumentace a podrobného popisu,
- situace s vlastnickými vztahy – situace (návrh) vložená do aktuálních podkladů vyžádaných u příslušného KÚ (podklady KÚ budou platné ke dni odevzdání PD), podklady musí být v maximální dostupné kvalitě. V případě, že dojde v průběhu zpracování PD ke změnám v podkladech poskytovaných KÚ, musí být na tuto skutečnost objednatel upozorněn a dále bude dohodnut další postup,

- situace stavby,
- zásady organizace výstavby, včetně situace se zákresem staveniště, zařízení staveniště přístupů, skládek, mezideponií, odvodnění, převádění vody apod.,
- technické charakteristiky, popisy a podmínky provádění stavebních prací, technologické postupy s odkazy na příslušné předpisy a normy,
- podrobná specifikace navrhovaných materiálů a konstrukcí včetně stanovení minimálních kvalitativních požadavků,
- zpracování specifických požadavků vyplývajících z dotačních titulů (předpoklad čerpání z programu OPŽP/NPŽP).
- seznam pobřežníků, výpisy dotčených parcel a jejich vlastníků (případně i jejich uživatelů) s uvedením záborů pozemků a způsobu dotčení (využití) – dočasný i trvalý zábor,
- výkaz výměr (u jednotlivých položek bude vždy uveden způsob a postup výpočtu a jejich popis) s odkazujícím popisem na příslušnou grafickou nebo textovou část projektové dokumentace, ve které bude možné daný výpočet jednoznačně ověřit,
- soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (slepý rozpočet), včetně položek vedlejších a ostatních nákladů investora vyplývajících ze zpracování projektové dokumentace a požadavků objednatele, soupis prací bude vypracován v cenové soustavě ÚRS (cenová úroveň platná ke dni řádně dokončeného díla objednateli), elektronická podoba soupisu prací bude splňovat požadavky pro zadávání veřejné zakázky, elektronická podoba soupisu bude zpracována v otevřeném formátu XLSX,
- v případě potřeby použití položek neobsažených v cenové soustavě ÚRS (tzv. „R“ položek) bude předložena a objednatelem odsouhlasena individuální kalkulace a rozbor takovýchto položek,
- plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi vypracovaný koordinátorem BOZP. Plán BOZP musí splňovat jak všeobecné zásady, tak i specifické – vyplývající z projekčního návrhu a technologie výstavby,
- návrh harmonogramu prací.

Požadovaný obsah dokladové části:

- vyjádření správců a vlastníků inženýrských sítí,
- předběžnou informaci o podmínkách využívání území a změn jeho využití, zejména na základě územně plánovacích podkladů a územně plánovací dokumentace,
- sdělení - písemná informace orgánu JES k uvažovanému záměru (výsledek předběžné konzultace),
- vyjádření a souhlasy orgánů a organizací a dotčených fyzických a právnických osob (souhlasy vlastníků budou vyznačeny na samostatném situačním výkresu výkresu – dle § 187 zákona č. 283/2021 Sb., ve znění pozdějších předpisů);
- stanovisko [REDAKCE]
- vyjádření města Břeclav,
- jednotné enviromentální stanovisko (dále jen JES) podle zákona č. 148/2023Sb. a § 83 odst. 8 zákona č. 114/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů nebo koordinované závazné stanovisko zahrnující JES (dle § 176 zákona č. 283/2021 Sb., ve znění pozdějších předpisů),

- vyjádření vlastníků veřejné dopravní nebo technické infrastruktury uvedených v digitální technické mapě (dle § 180 zákona č. 283/2021 Sb., ve znění pozdějších předpisů),
- povolení ke kácení dřevin rostoucích mimo les, dřeviny určené ke kácení budou v terénu vyznačeny a zakresleny do samostatné situace s uvedením jejich tabulkového výčtu dle náležitostí žádosti o povolení ke kácení (dle vyhlášky č. 189/2013 Sb., ve znění pozdějších předpisů), poznámka: u dřevin v cizím vlastnictví musí být k žádosti o povolení zajištěn souhlas vlastníka (užívání pozemků správcem = uživatelský vztah) (může být součástí JES),
- vyjádření vlastníků lesů do 30 m, vyjádření OLH, souhlas se stavbou dle ustanovení § 14 lesního zákona (č. 289/1995 Sb., ve znění pozdějších předpisů) (může být součástí JES),
- odnětí pozemků z PUPFL a ZPF – vypracování znaleckých posudků a zajištění rozhodnutí – souhlas (může být součástí JES) v případě nutnosti vynětí či odnětí,
- stanovisko orgánu dopravy na pozemních komunikacích (může být součástí koordinovaného závazného stanoviska), včetně podkladů pro povolení zvláštního užívání komunikací (souhlas vlastníka komunikace, návrh dopravního značení) v případě nutnosti takového povolení,
- stanovisko orgánu památkové péče (může být součástí koordinovaného závazného stanoviska),
- stanovisko obvodního báňského úřadu pro území Jihomoravského a Zlínského (záměr zasahuje do CHLÚ Břeclav I. (č. 25700000), stanoveného pro ochranu výhradního ložiska zemního plynu),
- odborný posudek AOPK ČR (pro účely poskytnutí dotace z OPŽP/NPŽP),
- doklad o prokazatelném oznámení Archeologickému ústavu Akademie věd ČR,
- závazné stanovisko orgánu ochrany přírody k zásahu do VKP podle ustanovení § 4 odst. 2. zákona č. 114/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů (může být součástí JES),
- stanovisko KrÚ JMK podle § 45i zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny (záměr je situován v EVL Soutok – Podluží),
- výjimka ze zákazů zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů podle ustanovení § 56 zákona č. 114/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů (může být součástí JES) (v případě potřeby takovéto výjimky),
- závazné stanovisko vodoprávního úřadu podle ustanovení § 104 odst. 3 zákona č. 254/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů (může být součástí JES),
- závazné stanovisko ORP podle ustanovení § 146 zákona č. 541/2020 Sb., ve znění pozdějších předpisů (může být součástí JES),
- další doklady z hlediska zájmů ochrany přírody (může být součástí JES) (krajinný ráz, památné stromy a další),
- vypracování souhrnu podmínek stanovených pro umístění, povolení a provádění stavby, včetně uvedení způsobu jejich vypořádání.

Ostatní požadavky:

- štítek na deskách projektu bude kromě ostatních údajů obsahovat ČHP dotčeného toku, IDVT a ř. km stavby (dle CEVT),
- součástí PD (v části Zásady organizace výstavby) bude posouzení plnění povinností zadavatele stavby podle zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, zda je stavbu možné realizovat 1 zhotovitelem (např. jedná se o jednoduchou stavbu s nízkou náročností na koordinaci, neobsahující žádná technologická zařízení apod.) a zda bude stavba svým rozsahem podléhat povinnosti doručení oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce

(celkový plánovaný objem prací a činností během realizace díla přesáhne 500 pracovních dnů v přepočtu na jednu fyzickou osobu) – tedy zda je nutné určit koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve fázi přípravy díla,

- způsob použití, využití a odstranění výkopků v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. o odpadech (dále jen "zákon o odpadech"), případně způsob nakládání s odpady (vybouraný materiál, sediment, pařezy, přebytečná a jinak nevyužitelná zemina apod.) - bude vyřešeno v rámci PD, a to včetně zajištění splnění všech legislativních podmínek s tím spjatých (zákon o odpadech, včetně prováděcích vyhlášek – zejména vyhláška č. 273/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady, zákon č. 156/1998 Sb., o hnojivech, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů, vyhláška č. 257/2009 Sb., o používání sedimentů na zemědělské půdě a další obecně závazné právní předpisy, ve znění pozdějších předpisů) a další obecně závazné právní předpisy, v účinných zněních) – ve spolupráci (součinnosti) s investorem bude preferováno - vybráno ekonomicky a ekologicky nejvhodnější řešení. Návrh využití či uložení odpadu zhotovitel projedná s vlastníky a nájemci dotčených pozemků (včetně přístupů apod.), zajistí jejich vyjádření (souhlasy) včetně podmínek uzavření smlouvy pro takové využití (uložení); výsledky tohoto projednání sdělí objednateli a zároveň mu předá vyjádření s návrhem smlouvy, předem objednatelům odsouhlaseným, podepsaným vlastníkem (případně i nájemcem),
- součástí PD bude návrh plánu kontrolních prohlídek stavby ve vazbě na podstatné fáze provádění stavby – plán kontrolních prohlídek stavby,
- projekt bude členěn na stavební objekty dle požadavku investora a podle charakteru finančních prostředků (provozní/investiční), všechny stavební objekty budou zaříděny do druhu a oboru stavebnictví dle klasifikace stavebních objektů,
- zhotovitel projedná návrh technického řešení stavby na výrobních výborech, které svolá v průběhu zpracování projektové dokumentace za účasti objednatele a dalších zúčastněných stran dotčených stavbou, zhotovitelem vypracované zápisy z výrobních výborů (odsouhlasené objednatelům) budou součástí dokladové části projektové dokumentace (paré č. 1), návrh technického řešení předkládaný dotčeným osobám, orgánům státní správy a samosprávy, bude předem projednán a odsouhlasen objednatelům,
- pro účely konání výrobních výborů předloží zhotovitel objednateli potřebné podklady v elektronické podobě minimálně 3 dny před konáním výrobního výboru, v rámci zpracování PD budou svolány min. 3 výrobní výbory,
- projektant provede odborný výklad obou stupňů PD v dokumentační komisi objednatele,
- zhotovitel předloží objednateli pro účely dokumentační komise, konané před odevzdáním obou stupňů PD její elektronickou podobu, a to nejpozději 30 dní před termínem odevzdání příslušného stupně PD. Objednatel si vyhrazuje po odevzdání PD pro projednání v DK 17 dnů na předběžné posouzení PD a svolání DK a následně před převzetím a odevzdáním díla 7 dnů na závěrečné posouzení PD,
- PD bude předána i v elektronické podobě (needitovatelné – formát pdf, editovatelné – formát doc, xls, dwg, dgn),
- originály všech dokladů budou součástí paré č. 1 PD,
- zhotovitel souhlasí s rozmnožováním díla pro potřeby zajištění přípravy stavby a pro zadání a realizaci stavby, zhotoviteli bude zapůjčena stávající dokumentace stavby a doklady související se stavbou,

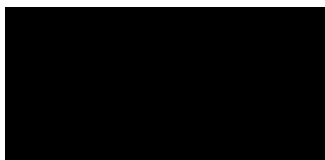
- součástí zadání je i provádění autorského dozoru, který bude prováděn formou kontrolní činnosti projektanta na stavbě – účasti autorizované osoby na stavbě dle potřeb objednatele (zpravidla při kontrolních dnech, kontrolních prohlídkách stavby, při předání a převzetí zhotovené stavby apod.), v rámci výkonu autorského dozoru bude zhotovitel kontrolovat soulad prováděné stavby s jím zhotovenou ověřenou (schválenou) PD, se společným povolením, jakož i s dalšími právními akty a vyjádřeními, které jsou pro realizaci stavby závazné, předpokládaný rozsah autorského dozoru na stavbě ve dnech (dle zadávací dokumentace) zadavatel stanovil pouze pro účely hodnocení nabídkové ceny, přičemž skutečný rozsah prací bude závislý na jeho konkrétních potřebách

Přílohy:

1. Přehledná mapa s vyznačením řešené lokality
2. Podrobná situace s vyznačením navrhovaných opatření
3. Fotodokumentace

Objednatel:

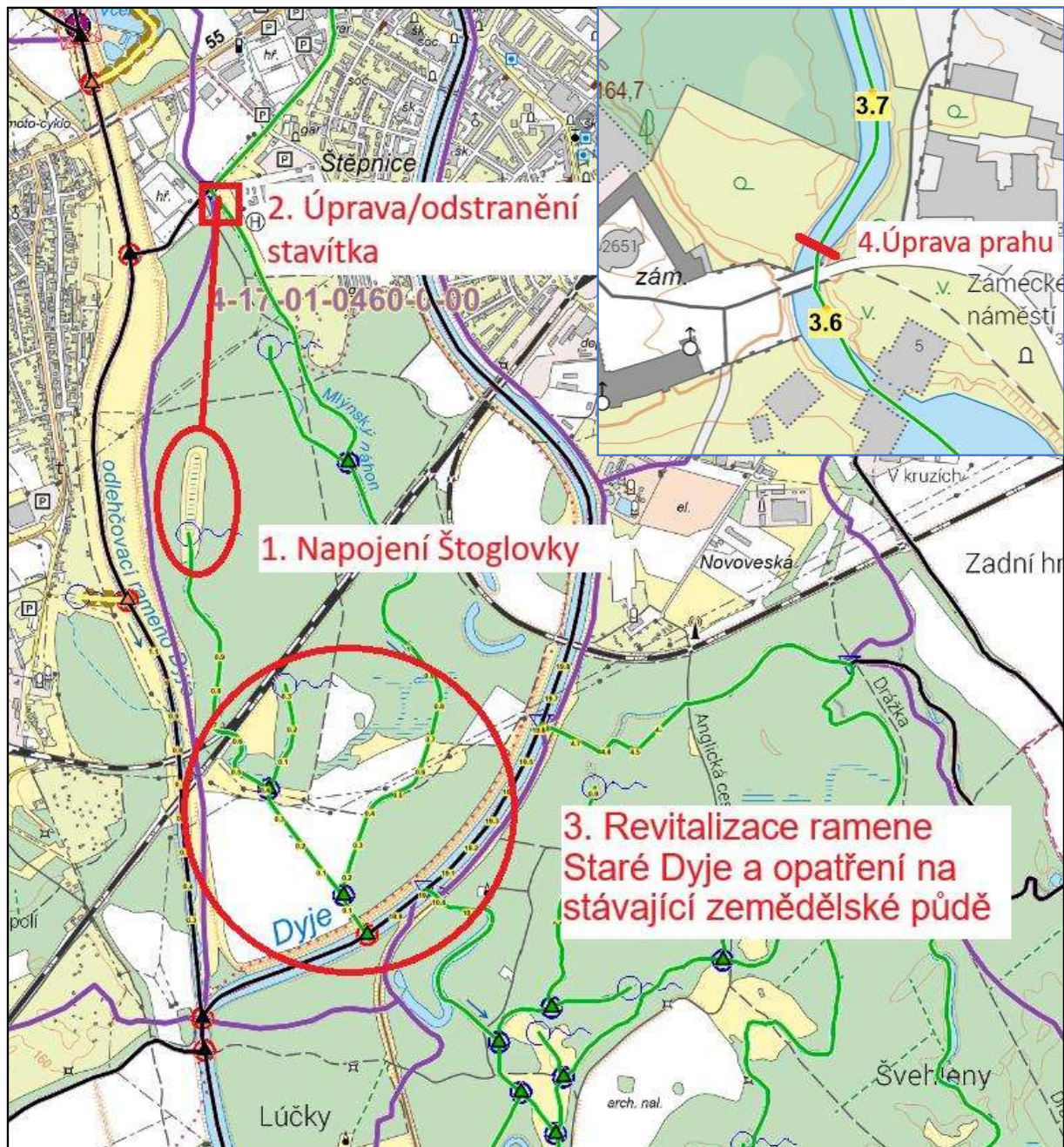
Dne:



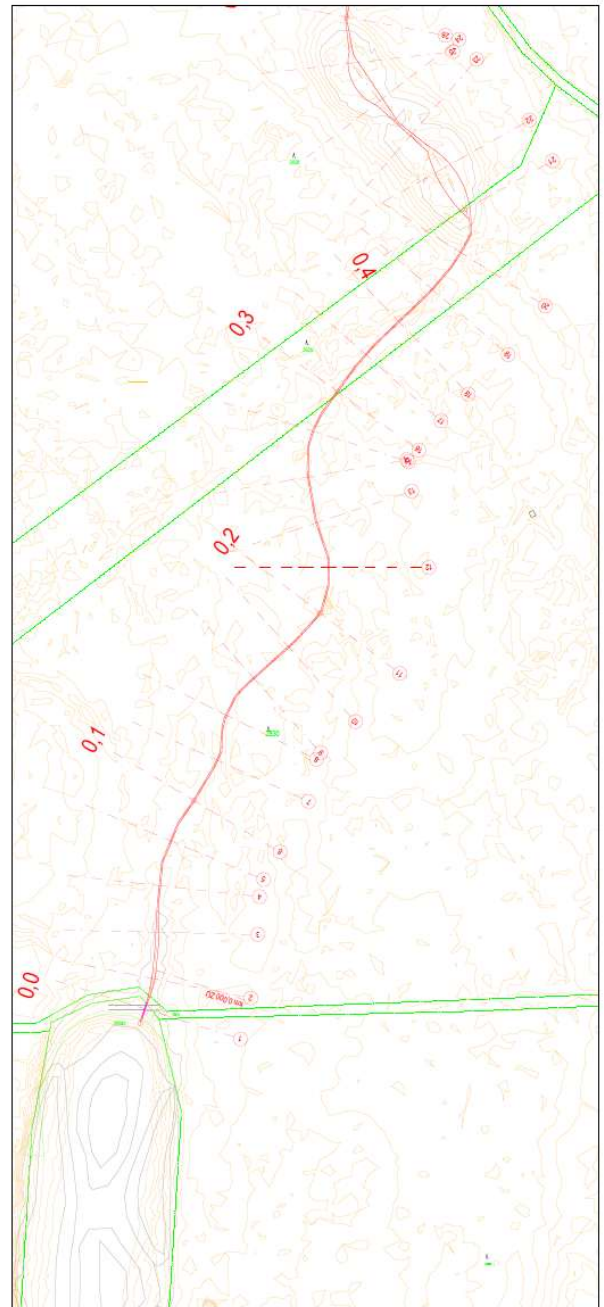
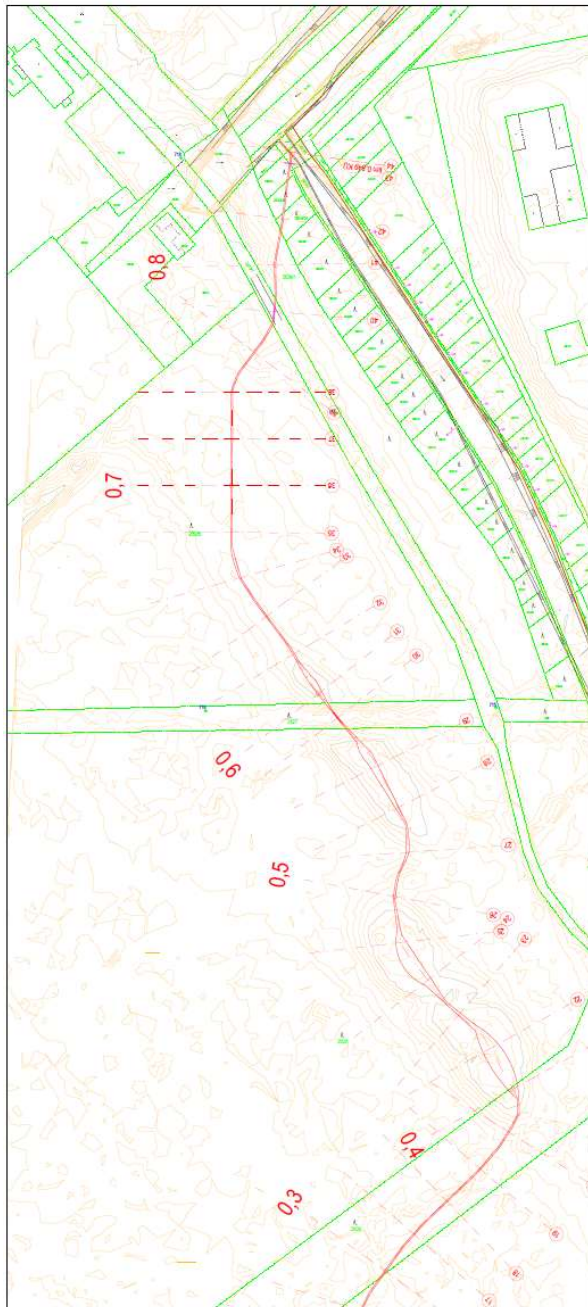
Zhotovitel:

Dne:

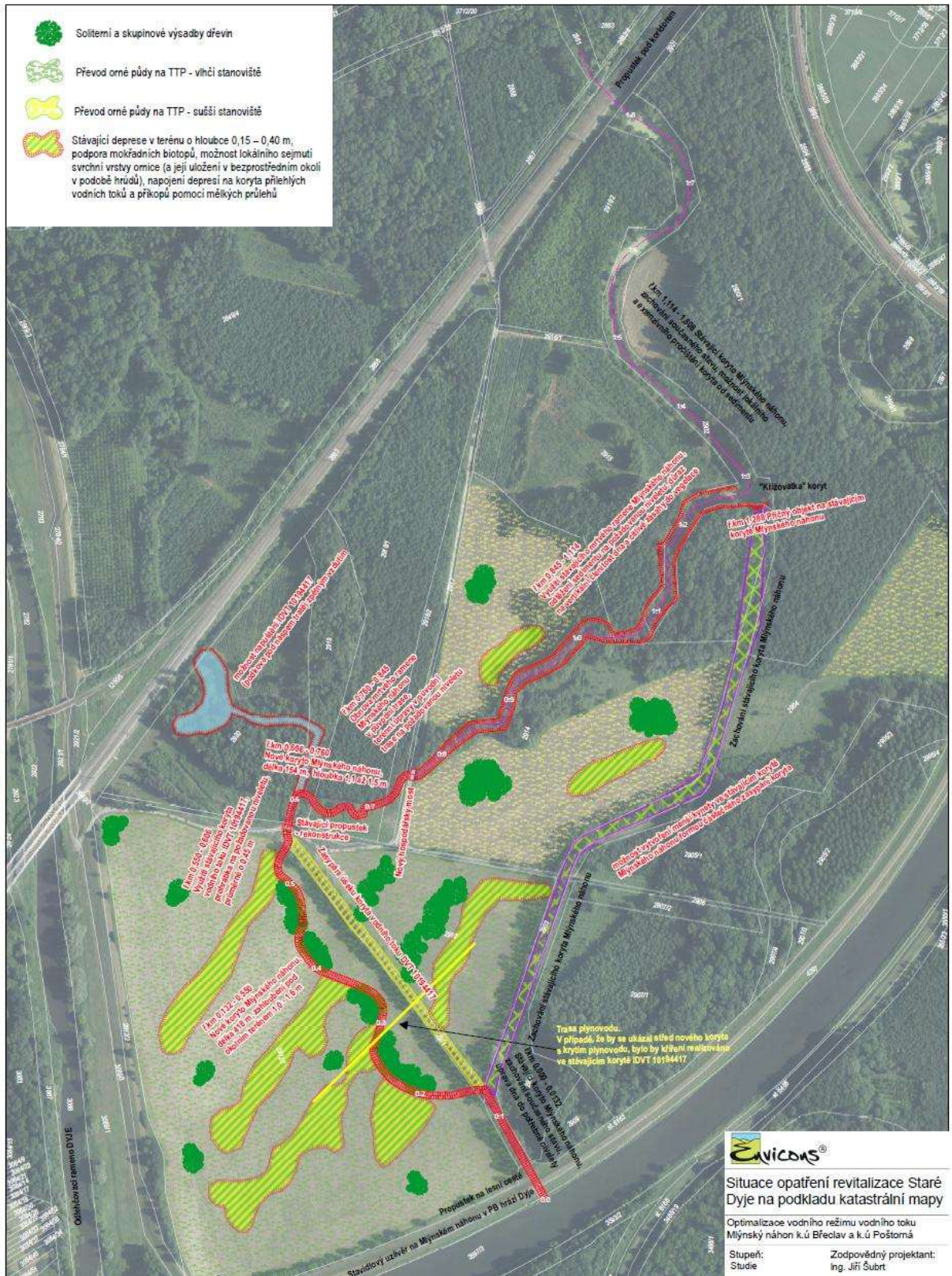
Příloha č. 1. Přehledná mapa s vyznačením řešené lokality



Příloha č. 2. Podrobná situace s vyznačením navrhovaných opatření
Napojení Štoglovky



Revitalizace ramene Staré Dyje a opatření na stávající zemědělské půdě



UNICONS®

Situace opatření revitalizace Staré Dyje na podkladu katastrální mapy

Optimalizace vodního režimu vodního toku Mlýnský náhon k ú. Břeclav a k ú. Poštorná

Stupeň: Studie Zodpovědný projektant: Ing. Jiří Šubr

Příloha č. 3. Fotodokumentace



Obr. č.1: Manipulační objekt v ř. km 2,62 k odstranění



Obr. č. 2: Částečně zvodnělá vodní plocha Štoglovka, v letních měsících r. 2022 zcela bez vody



Obr. č. 3: Pohled na zemědělské pozemky pro revitalizační opatření, v horní části obr. viditelné podmáčení



Obr. č. 4: Slepé rameno Staré Dyje, navržené k revitalizaci.



Obr. č. 5: Stávající příčný objekt v intravilánu města určený k úpravě.