

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

zastoupené: [redacted] Správy toků – oblast povodí Odry se sídlem
ve Frýdku-Místku

ve věcech technických jedná: [redacted] – TDS

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

další údaje: korespondenční adresa: Nádražní 2811, 738 01 Frýdek-Místek

(dále jako „objednatel“) na straně jedné

a

HydroIdea s.r.o.

se sídlem Veleslavínova 1022/4, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

IČO: 029 29 368

DIČ: CZ02929368

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 58943

zastoupená Ing. Vladimírem Vašíčkem, jednatelem

ve věcech technických jedná: Ing. Vladimír Vašíček

tel.: [redacted]

e-mail: [redacted]

bankovní spojení: Fio banka, a.s.

číslo účtu: 2900584848/2010

datová schránka: 9tshghn

(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:

Projektová dokumentace pro provádění a realizaci 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:	„Radvanov, km 1,000 – 1,650 “
na vodním toku:	Radvanov
číslo hydrologického pořadí:	2-03-03-0140
IDVT:	10212384
ř. km:	1,000 – 1,650
katastrální území:	Jablunkov

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, 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 právníckými osobami dotčenými stavbou nebo jejím prováděním, a to včetně vypořádání jejich připomínek.
8. 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.
9. 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 3 dny předem. Zhotovitel je povinen učinit úkon autorského dozoru v době objednatelem stanovené.
10. Projektová dokumentace bude vyhotovena v tištěné podobě v počtu: **4 tištěných vyhotoveních** a ve **2 vyhotoveních v elektronické podobě** (1× needitovatelná verze ve formátu .pdf opatřená elektronickým autorizačním razítkem, 1× editovatelná verze ve formátech .docx, .xlsx, .dwg, .dgn).

II.

Doba plnění

1. Předpokládaný termín zahájení prací na projektové dokumentaci je: 16. 3. 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 nejpozději do **10. 11. 2026**.

3. Objednatel provede kontrolu projektové dokumentace odevzdané dle předchozího odstavce a sdělí zhotoviteli připomínky k projektové dokumentaci a výsledek posouzení nejpozději do 14 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 **30. 11. 2026**
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 objednatelem. 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 **391 000 Kč (slovy: tři sta devadesát jedna tisíc korun českých) bez DPH.**
 - 1.1. 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.

- 1.2. V případě, že zhotovitel je plátce DPH, bude k ceně připočtena DPH ve výši dle příslušného právního předpisu.
- 1.3. 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 **3 000 Kč (slovy: tři tisíce korun českých) bez DPH**, a to jako sazba za jednu účast zhotovitele na stavbě. V případě, že zhotovitel je plátce 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 objednatel zhotoviteli uhrazena na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného zhotovitelem po řádném dokončení projektové dokumentace (jednotlivých dílčích plnění) a jejím převzetí objednatel, stvrzeným protokolem ve smyslu čl. III. odst. 1, bod 1.1. smlouvy a čl. V. odst. 3 smlouvy, a doručeného objednateli ve 1 vyhotoveních na adresu: Lesy České republiky s. p., Správa toků - oblast povodí Odry se sídlem ve Frýdku-Místku, Nádražní 2811, 738 01 Frýdek-Místek Přílohou daňového dokladu (faktury) bude vždy potvrzení (protokol) o kontrole ve smyslu čl. III. odst. 1, bod 1.1. 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 objednatel 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 doručeného objednateli. Přílohou daňového dokladu (faktury) za autorský dozor bude písemný měsíční soupis účastí dozoru na stavbě potvrzený objednatel.
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 1.1. 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 [REDACTED], tel.: [REDACTED], e-mail: [REDACTED].
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. Zhotovitel poskytne pro jednání dokumentační komise konané v průběhu zpracování projektové dokumentace potřebné podklady (např. fotodokumentaci, textové části a výkresy v elektronické podobě – formát pdf.) v termínu minimálně 14 dnů předem (před konáním dokumentační komise).
4. Nedílnou součástí projektové dokumentace 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, 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.
 - 4.1. 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).
 - 4.2. 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.
5. 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.

6. Položkový rozpočet stavby (kontrolní rozpočet), včetně souhrnu a krycího listu bude obsažen ve vyhotovení č. 1 projektové dokumentace. 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 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.
7. Zhotovitel projedná s vlastníky pozemků (staveb), na nichž má být provedena stavba dle projektové dokumentace vypracované na základě této smlouvy, podmínky uzavření smlouvy o smlouvě budoucí kupní či 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.
8. 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.
9. 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.
10. 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.
11. Projekt bude členěn na stavební objekty dle požadavků objednatele a podle charakteru finančních prostředků. Všechny stavební objekty budou zaříděny do druhu a oboru stavebnictví dle klasifikace stavebních objektů.
12. Originály všech dokladů budou součástí vyhotovení č. 1 projektové dokumentace.

13. 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).
14. 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 jsou Lesy České republiky, s.p., Správa toků – oblast povodí Odry, Nádražní 2811, 738 01 Frýdek-Místek
2. Zjistí-li objednatel v rámci kontroly prováděných prací nedostatky, vyzve zhotovitele k jejich odstranění. Tím není dotčena lhůta 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 (jejích) 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 objednatelem 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 prodlení 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 níž je zhotovitel v prodlení) bez DPH za každý, byť i započatý, den prodlení.
2. V případě prodlení 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 prodlení s odstraněním vady) bez DPH za každý, byť i započatý, den prodlení.
3. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu v případě, že:

- a) zhotovitel porušil povinnost odevzdat projektovou dokumentaci k odsouhlasení a posouzení shody s požadavky objednatele dle čl. II. odst. 2 smlouvy, a to ve výši 2 % z celkové ceny za projektovou dokumentaci bez DPH.
 - 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 objednatelům 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 objednatel, 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 udržívat 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 směny, 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.

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.

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

Ve Frýdku-Místku,
dne dle elektronického podpisu

Za objednatele:

V Ostravě,
dne dle elektronického podpisu

Za zhotovitele:

.....
[redacted]
[redacted] správy toků – oblast povodí Odry
Lesy České republiky, s.p.

.....
Ing. Vladimír Vašíček
jednatel
HydroIdea s.r.o.

LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s.p.
Správa toků – oblast povodí Odry
Zadávací list projekčních prací – projektové dokumentace

Název akce: Radvanov, km 1,000 -1,650

Stupeň projektové dokumentace (dále jen „PD“):

Dokumentace pro povolení stavby v podrobnostech pro provádění a realizaci stavby

Místo: Jablunkov

Obec s rozšířenou působností: Jablunkov

Kraj: Moravskoslezský

Katastrální území: Jablunkov

Název toku: Radvanov

ČHP.: 2-03-03-0140-0-00

IDVT: 10212384

Druh prací: projekční práce

Charakter akce: investiční

Vymezení úseku, v němž budou prováděny práce, jež jsou předmětem PD, a jeho délka:

Projekční práce budou řešeny cca v úseku od ř. km 1,000 do ř. km 1,650, tj. v délce 650 m.

Inventurní číslo: 715 780, 715 781

Popis stávajícího stavu:

Vodní tok Radvanov, pravostranný přítok Olše, pramení pod pohraničním horským hřbetem Velký Stožek (978 m n. m.) a Krkavice (977 m n. m.). Odtud stéká západním až jihozápadním směrem do údolí řeky Olše, do níž ústí na severním okraji města Jablunkov.

Plocha protáhlého povodí činí 5,67 km², přičemž přibližně 65 % území je zalesněno a zbývající část je zemědělsky využívána nebo zastavěna. Celková délka toku je 6,091 km.

Z geologického hlediska je povodí tvořeno křídovými horninami flyšového pásma soustavy Karpat, zastoupenými převážně písčito-hlinitými až hlinito-písčitými sedimenty, jílovci a slepenci. Půdní pokryv tvoří zejména mezobazická kambizem, pseudoglej a glej modální. Dlouhodobý srážkový normál dosahuje 813 mm a průměrná roční teplota se pohybuje v rozmezí 6–8 °C.

Charakter toku je bystřinný. Horní polovina toku, protékající převážně lesními porosty, má klidnější charakter, zatímco dolní část je výrazně zahloubená. Historicky bylo nejhlubší zahloubení koryta zaznamenáno v úseku km 1,1–1,6 (až 5–6 m). Tento úsek (km 1,040–1,360) byl v letech 1951–1954 postupně upravován výstavbou kamenných stupňů a podélných zdí. Na tato opatření navázala další úprava podle projektu z roku 1957, realizovaná v letech 1963–1964 v úsecích km 0,000–1,040 a km 1,360–1,667.

V současnosti je koryto v zájmovém úseku vůči souběžným komunikacím výrazně zahloubeno. Niveleta dna je historicky stabilizována kamennými stupni, jejichž technický stav se postupně zhoršuje. Některé stupně jsou již ve stavu vyžadujícím bezodkladný zásah (např. stupeň v km 1,391). Opěrné zdi na pravém břehu jsou lokálně podemleté a dochází k pokračující erozi břehů na pravé i levé straně toku. Kapacita koryta v řešeném úseku je vzhledem k nadřazeným úsekům toku předimenzovaná.

Popis návrhu a požadavků investora:

Cílem akce je realizace opatření k odstranění nevyhovujícího stavu koryta vodního toku, tj., zajištění dnové i břehové stability koryta vodního toku přírodě blízkým způsobem a dosažení celkového zlepšení

vodního režimu dotčeného území. Návrh bude vycházet z koncepce zpracované studie ve variantě č. 2, přičemž konkrétní technické řešení bude upřesněno v rámci zpracování projektové dokumentace.

V rámci stavby bude navrženo pomístní vyzvednutí nivelety dna a zeskluzování stávajících zděných stupňů ve formě kamenných pasů v kombinaci s betonovými žebry případně v kombinaci s kamennými prvky ve formě pasů kladených do betonu. Dále bude pro spolehlivou ochranu přilehlých souběžných komunikací a nemovitostí provedeno nové podélné opevnění pat levého a pravého břehu kamennou rovnalinou z LK a stabilizace nové nivelety dna příčnými kamennými pasy. Příčné objekty budou v podobě kamenných prahů či pásů kladených do tvaru podkovy se zavázáním do břehů. Mezi dalšími opatřeními budou návrhy oprav stávajících opěrných kamenných zdí a stupňů formou dozdní poškozených přelivných hran a doplnění vypadlých či jinak poškozených kamenů, oprava a vyčištění vývarů dotčených stupňů, očištění a přespárování poškozeného zdiva stupňů či navazujících dlažeb.

Vytěžená zemina bude přednostně využita v rámci stavby, zejména pro úpravu nivelety dna a modelaci stabilního sklonu břehů. Cílem je maximální využití vytěženého materiálu pro zpětné zásypy a terénní úpravy v rozsahu stavby.

Součástí projektové dokumentace bude rovněž řešení nakládání s vybouraným materiálem (např. kamenivo, suť). V závislosti na jeho množství, kvalitě a charakteru bude navrženo jeho další využití v rámci stavby nebo jiný způsob nakládání v souladu s platnými právními předpisy.

Členění stavby na stavební objekty bude provedeno dle požadavku objednatele, zejména s ohledem na investiční a účetní členění akce.

Podklady poskytnuté objednatelem:

- studie proveditelnosti (05/2024),
- přehledné mapové podklady,
- rozbor zemin,
- biologický průzkum (vč. ichtyologického),
- fotodokumentace současného stavu

Projektová dokumentace bude zpracována na podkladě geodetického zaměření zpracovaného v rámci studie proveditelnosti.

V případě, že se v průběhu projektování prokáže potřeba jeho zpřesnění nebo doplnění, zajistí zhotovitel nezbytné doměření v rozsahu nutném pro řádné zpracování PD, a to po předchozím odsouhlasení objednatelem.

Majetkoprávní vztahy (vlastnictví dotčených pozemků a staveb):

Jedná se o vodní tok, který protéká převážně po pozemku parc. č. 3988 v k. ú. Jablunkov (druh pozemku: vodní plocha), ve vlastnictví České republiky s právem hospodařit pro Lesy České republiky, s. p.

V rámci navrhovaných opatření může dojít k dotčení sousedních pozemků (celkem 8 pozemků, resp. jejich částí). Cílem investora je zajistit majetkoprávní vypořádání dotčených částí pozemků před realizací stavby, tj. budou zpracovány podklady pro jejich dělení a následné nabytí do vlastnictví České republiky s právem hospodařit pro LČR, s. p.

Harmonogram zpracování a předání jednotlivých stupňů PD a souvisejících dílčích plnění:

Termíny plnění jsou stanoveny ve smlouvě o dílo (SoD).

Postup (fáze) zpracování PD:

- 1) vstupní výrobní výbor spojený s terénní pochůzkou **bude svolán projektantem nejpozději do 14 dnů od podpisu smlouvy o dílo.**
- 2) Zajištění podkladů pro návrh řešení:
 - zajištění aktuálních hydrologických údajů ČHMÚ (N-leté průtoky) pro dotčené povodí.
- 3) Zpracování a předložení konceptu technického řešení
Koncept technického řešení bude zpracován na podkladě geodetického zaměření a dalších dostupných podkladů (včetně situace v katastrální mapě a vyznačení inženýrských sítí).
Koncept bude projednán na výrobním výboru svolaném projektantem nejpozději **do 3 měsíců od podpisu smlouvy o dílo.**
- 4) Zpracování a předložení návrhu technického řešení
Návrh bude obsahovat kompletní technické řešení včetně řešení přístupů a dalších souvisejících opatření. Tento návrh bude podkladem pro zahájení a zajištění kompletní inženýrské činnosti a bude předložen k odsouhlasení objednateli. Návrh bude projednán na výrobním výboru svolaném projektantem nejpozději **do 6 měsíců od podpisu smlouvy o dílo.**
- 5) Vyhotovení geometrického plánu pro dělení pozemků
Bude provedeno zpracování geometrického plánu pro majetkoprávní vypořádání (v místech, kde bude nutný trvalý zábor cizích pozemků a jejich dělení) a jeho potvrzení příslušným Katastrálním úřadem (pozn.: geometrický plán bude zpracován pouze pro pozemky, u kterých bude s vlastníky sepsán písemný souhlas s dělením pozemků a jeho prodejem) – dle skutečného zaměření. Před předložením geometrického plánu k potvrzení příslušnému katastrálnímu úřadu bude GP předložen objednateli ke schválení, a to **nejpozději do 7 měsíců od podpisu smlouvy o dílo.**
Zhotovitel je povinen při zpracování projektové dokumentace plně respektovat rozsah trvalých a dočasných záborů dle studie a uzavřených majetkoprávních dokumentů (souhlasy s dočasným dotčením pozemků a smlouvy o smlouvě budoucí kupní). Jakékoli rozšíření záboru, navýšení výměr nebo dotčení dalších pozemků je možné pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele.
Geometrický plán bude zpracován výhradně v rozsahu trvalých záborů odsouhlasených v rámci studie a uzavřených majetkoprávních dokumentů, a to pro objednatel schválenou variantu technického řešení.
- 6) Dopracování projektové dokumentace a její předložení k závěrečnému posouzení shody
Projektová dokumentace bude předložena k projednání dokumentační komisi objednatele (dále jen „DK“). Termín konání DK **bude stanoven nejméně 14 dnů před termínem odevzdání díla;** podklady pro jednání DK budou objednateli předloženy nejméně 14 dnů před konáním DK.
- 7) Předání a převzetí projektové dokumentace: dílo bude předáno a převzato v souladu s podmínkami stanovenými ve smlouvě o dílo.
- 8) Výkon autorského dozoru (AD): Autorský dozor bude vykonáván po dobu realizace stavby v rozsahu a za podmínek stanovených ve smlouvě o dílo.

Obsah dokumentace:

Zadavatel požaduje zpracování projektové dokumentace pro stavbu vodního díla v souladu s platnými právními předpisy, zejména se zákonem č. 283/2021 Sb., stavební zákon, vyhláškou č. 131/2024 Sb.,

o dokumentaci staveb, a vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, a dále v souladu se zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách, včetně prováděcích předpisů k tomuto zákonu.

Projektová dokumentace bude zpracována v podrobnostech odpovídajících požadavkům na provádění a realizaci stavby a v souladu s příslušnými technickými normami ČSN a dalšími souvisejícími předpisy.

Projektová činnost bude vykonávána autorizovanou osobou v příslušném oboru podle § 156 a § 162 zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, a v souladu se zákonem č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě.

Návrhy změn vyplývající z projednávání technického řešení a z připomínek k objednatelům schválenému konceptu budou zhotovitelem zpracovány a znovu předloženy k projednání na výrobních výborech.

Projektová dokumentace bude rozšířena o následující požadavky investora:

- Situace s vyznačením vlastnických vztahů (pozemky a stavby dotčené stavbou, včetně přístupů, dočasných záborů a ploch pro případné deponie); podkladové mapy KN musí být aktuální ke dni odevzdání PD.
- Podklady pro majetkoprávní vypořádání:

V rámci plnění prací je požadavek objednatele na vyhotovení geometrického plánu pro dělení pozemků nacházejících se pod plánovanou stavbou. Pozemky budou odděleny na podkladě kladného projednání s vlastníky. Cílem objednatele je vlastnit pozemky ještě před vlastní realizací stavby. Rozsah dělení pozemků a zpracování geometrického plánu (návrh) bude odsouhlasen na výrobním výboru.

V rámci činnosti na vyhotovení GP budou provedeny mimo jiné tyto úkony a práce:

- předání výsledků zeměměřičských činností v terénu (kontrola souladu se zadáním, odsouhlaseným návrhem, dodržení podmínek, umístění a počet lomových bodů atd.),
- zástupce objednatele bude pozván na venkovní jednání – seznámení vlastníka dotčených pozemků s výsledkem zeměměřičských činností,
- zhotovitel zajistí písemný souhlas vlastníka dotčených pozemků s jejich dělením a rovněž zajistí odsouhlasení hranice dělených pozemků v terénu (GP pro dělení),
- zhotovitel zajistí potvrzení výsledků zeměměřičské činnosti příslušným Katastrálním úřadem,
- zpracování geometrického plánu stavby pro majetkoprávní vypořádání (pro dělení pozemků),

Před odevzdáním projektové dokumentace předá zhotovitel objednateli kontrolní tabulku dotčených parcel (KN), vlastníků, LV a výměr nově oddělovaných částí s porovnáním proti uzavřeným majetkoprávním dokumentům.

- Zřízení a zajištění min. 2 stabilizovaných výškových bodů v terénu, včetně fotodokumentace, popisu umístění a protokolu o zaměření.
- Aktuální hydrologické údaje ČHMÚ (N-leté průtoky) pro dotčené profily/povodí, v rozsahu potřebném pro návrh a povolení stavby.
- Hydrotechnické výpočty, přezkoumatelné a s uvedením všech vstupních parametrů, posouzení kapacity koryta po úpravě včetně posouzení objektů, a to pro návrhové průtoky (Q20, Q50 a Q100) případně dle požadavku povolujícího orgánu,
- Zpracování specifických požadavků vyplývajících z příslušného dotačního titulu (včetně struktury a členění údajů dle požadavků poskytovatele podpory).
- Návrh časového harmonogramu realizace prací,
- Zpracování zápisů z výrobních výborů (vyhotovuje zhotovitel, schvaluje objednatel),
- Zajištění povolení ke kácení dřevin rostoucích mimo les, bude-li to nutné; 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; u dřevin ve vlastnictví třetích osob musí být k žádosti doložen souhlas vlastníka,

- Zajištění vyjádření, souhlasů, stanovisek a rozhodnutí potřebných pro vydání povolení stavby a její realizaci (např. rozhodnutí krajského úřadu o povolení výjimky pro zvláště chráněné druhy, vyjádření správců a vlastníků inženýrských sítí, souhlas k odnětí půdy ze ZPF a PUPFL apod.),
- Zajištění plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, vypracovaného koordinátorem BOZP; plán musí respektovat obecné zásady BOZP i specifika vyplývající z projekčního řešení a technologie výstavby,
- Zpracování fotodokumentace.
- Vypracování souhrnu podmínek stanovených pro umístění, povolení a provádění stavby, včetně způsobu jejich vypořádání.
- Zpracování položkového rozpočtu, soupisu prací a vyčíslení vedlejších nákladů stavby dle požadavků objednatele.

Další ustanovení:

V případě, že žádosti o stanoviska orgánů státní správy, dotčených organizací nebo správců inženýrských sítí nebude možné podat prostřednictvím zhotovitele, poskytne zhotovitel objednateli kompletní podklady nezbytné pro jejich řádné podání.

Zhotovitel projedná s vlastníky pozemků nebo staveb dotčených realizací stavby (např. příjezdy, přístupy, dočasné deponie) podmínky udělení souhlasu s realizací stavby a zajistí jejich písemné vyjádření.

Nepodaří-li se zajistit souhlasy vlastníků dotčených pozemků (trvalé či dočasné zábory, přístupy), bude situace individuálně posouzena objednatelem, který následně rozhodne o dalším postupu.

Projektová dokumentace bude vyhotovena ve 4 tištěných vyhotoveních a ve 2 vyhotoveních v elektronické podobě (1× needitovatelná verze ve formátu .pdf opatřená elektronickým autorizačním razítkem, 1× editovatelná verze ve formátech .docx, .xlsx, .dwg, .dgn).

Ostatní požadavky:

- Štítek na deskách projektové dokumentace bude kromě obvyklých údajů obsahovat také číslo hydrologického pořadí (ČHP) dotčeného toku, IDVT a říční kilometráž stavby dle Centrální evidence vodních toků (CEVT).
- Součástí projektové dokumentace (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, v účinném znění, zejména:
 - posouzení, zda lze stavbu realizovat jedním zhotovitelem (např. jde-li o jednoduchou stavbu bez technologických zařízení a bez zvýšených nároků na koordinaci),
 - posouzení, zda stavba podléhá povinnosti oznámení zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce (pokud celkový objem prací přesáhne 500 pracovních dnů přepočtených na jednu fyzickou osobu),
 - vyhodnocení, zda je nutné určit koordinátora BOZP ve fázi přípravy stavby.
- Projektová dokumentace bude řešit způsob použití, využití nebo likvidace sedimentů a výkopků v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, včetně prováděcích předpisů, a dalšími souvisejícími právními předpisy (zejména zákon č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, zákon č. 156/1998 Sb., o hnojivech, vyhláška č. 257/2009 Sb., o používání sedimentů na zemědělské půdě, v účinných zněních).

Součástí řešení bude i návrh nakládání s vybouraným materiálem, sedimentem, pařezy, přebytečnou nebo jinak nevyužitelnou zemínou apod., včetně zajištění splnění všech legislativních podmínek.

Ve spolupráci s objednatelem bude preferováno ekonomicky a ekologicky nejvhodnější řešení. Zhotovitel projedná navržený způsob využití nebo uložení odpadu s vlastníky a nájemci dotčených pozemků (včetně přístupů), zajistí jejich písemná vyjádření a předloží objednateli návrh smluvního řešení, předem objednatelem odsouhlasený a podepsaný vlastníkem (případně nájemcem).

- Součástí projektové dokumentace bude návrh plánu kontrolních prohlídek stavby ve vazbě na podstatné fáze její realizace.
- Součástí PD bude inventarizace dřevin určených ke kácení a dřevin dotčených stavbou; dřeviny určené ke kácení budou rozděleny podle druhu pozemků, na nichž rostou.
- Zhotovitel projedná návrh technického řešení stavby minimálně na třech výrobních výborech svolaných v průběhu zpracování projektové dokumentace za účasti objednatele a dalších dotčených subjektů.
- Na závěrečném výrobním výboru bude posouzena shoda dokumentace s požadavky objednatele, včetně předložení položkového rozpočtu.
- Zápisy z výrobních výborů vypracované zhotovitelem a odsouhlasené objednatelem budou součástí dokladové části projektové dokumentace (paré č. 1).
- Návrh technického řešení předkládaný dotčeným osobám, orgánům státní správy nebo samosprávy bude předem projednán a odsouhlasen objednatelem.
- Pro účely výrobních výborů předloží zhotovitel objednateli podklady v elektronické podobě nejméně 7 dnů před jejich konáním.
- Projektant provede odborný výklad v dokumentační komisi objednatele před odevzdáním díla a poskytne jí potřebné podklady (1 kompletní tištěné paré a elektronickou verzi PD nejméně 14 dnů před jednáním komise).
- Originály všech dokladů budou součástí paré č. 1 projektové dokumentace.
- Zhotovitel souhlasí s rozmnožováním díla pro potřeby přípravy, zadání a realizace stavby. Zhotoviteli bude zapůjčena stávající dokumentace stavby a související doklady.

Autorský dozor

Součástí zadání je výkon autorského dozoru, který bude prováděn formou kontrolní činnosti projektanta na stavbě, zejména účastí autorizované osoby dle potřeb objednatele (kontrolní dny, kontrolní prohlídky stavby, předání a převzetí stavby apod.). Autorský dozor bude vykonáván autorizovanou osobou odpovědnou za zpracování projektové dokumentace, pokud objednatel nestanoví jinak.

V rámci autorského dozoru bude zhotovitel kontrolovat soulad prováděné stavby s jím zpracovanou a schválenou projektovou dokumentací, s povolením stavby a s dalšími závaznými právními akty a stanovisky.

Předpokládaný rozsah autorského dozoru stanovený v zadávací dokumentaci slouží pouze pro účely hodnocení nabídkové ceny; skutečný rozsah bude závislý na potřebách objednatele.

Minimální požadavky na výkon autorského dozoru:

a) Autorský dozor bude vykonáván formou občasného dozoru.

b) Výkon autorského dozoru bude probíhat na základě výzvy objednatele a bude zahrnovat zejména:

- poskytování vysvětlení potřebných k vypracování dodavatelské dokumentace,
- kontrolu souladu prováděných prací s projektovou dokumentací,
- posuzování návrhů změn a odchylek z hlediska technických, ekonomických a časových parametrů stavby (vyjádření nejpozději do 7 dnů od doručení požadavku),
- sledování postupu výstavby z technického a časového hlediska,
- účast na kontrolních dnech stavby,
- účast při jednáních s orgány ochrany přírody a dalšími správními orgány,

- účast při předání stavby objednateli.

Tím není dotčeno právo zhotovitele provést kontrolu stavby z vlastního podnětu. V takovém případě mu však nepřísluší odměna dle smlouvy o dílo, pokud tato kontrola nebyla předem odsouhlasena objednatelem.

Přílohy v elektronické podobě:

- 1) Přehledná situace s vyznačením zájmového území
- 2) Situace budoucího staveniště (s uvedením ř. km dle CEVT)
- 3) Fotodokumentace současného stavu
- 4) Nabídkový rozpočet

Zpracoval:

Kontroloval:

Schválil dne: 19.2.2026

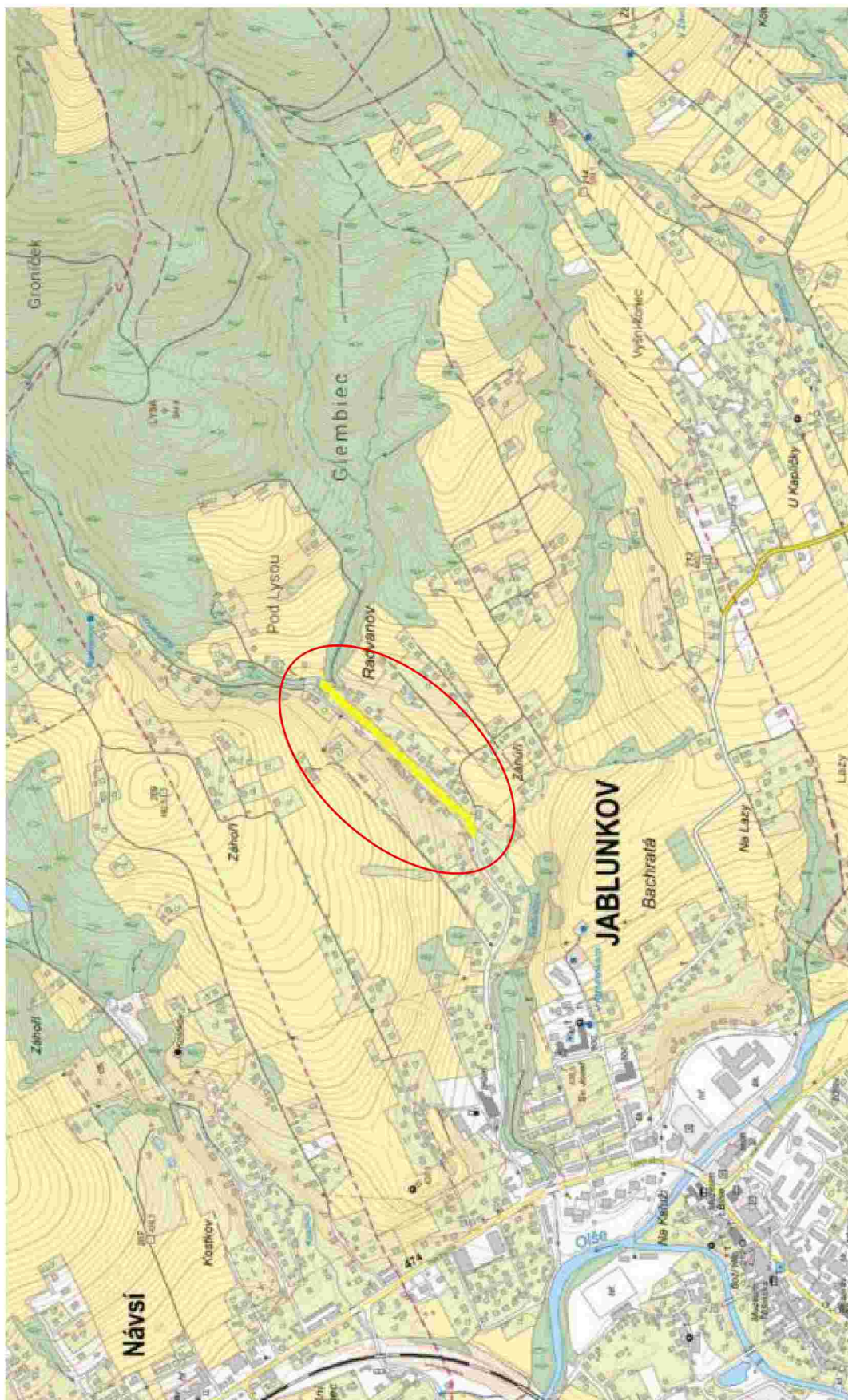
Správy toků – oblast povodí Odry

Za zhotovitele:

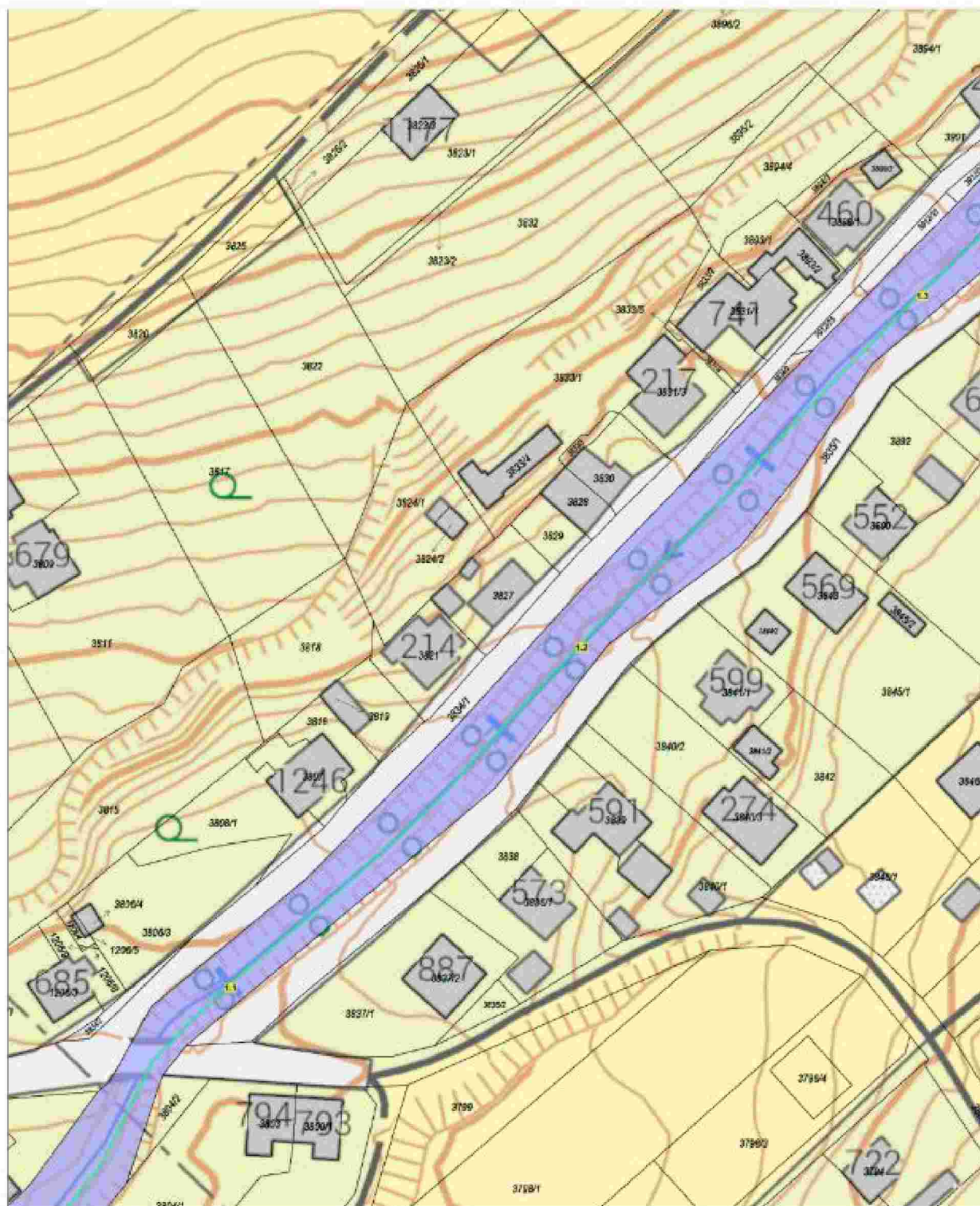
dne:

Přílohy:

- 1) Přehledná situace s vyznačením zájmového území, M 1:25 000



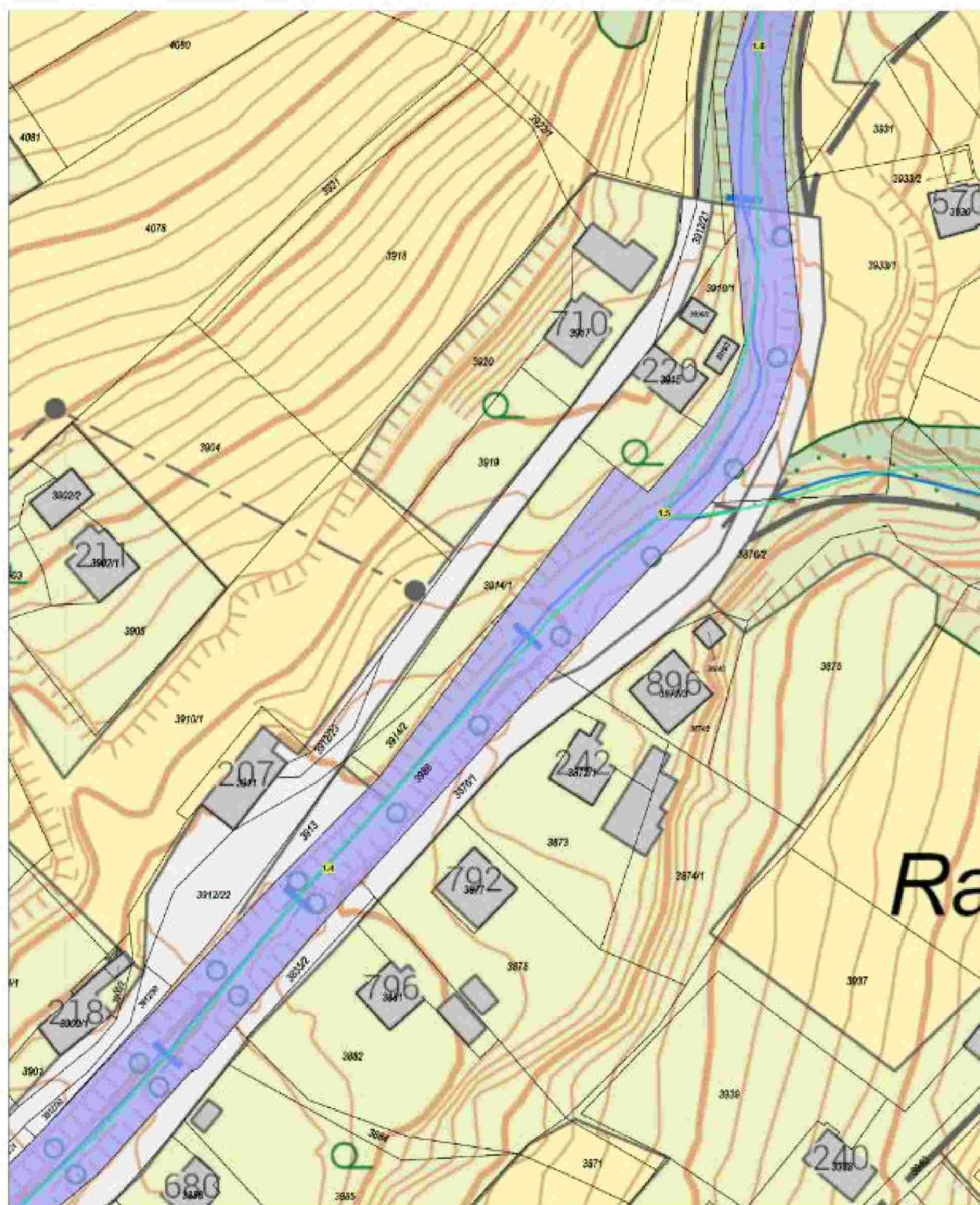
2) Podrobná situace M 1:1 000 (s uvedením ř. km dle CEVT)



0 10 20 30 40 50 m

1 : 1 000

Odbor HÚL, oddělení GIS, GrDS



1 : 1 000

Odbor HÚL, oddělení GIS, GrDS

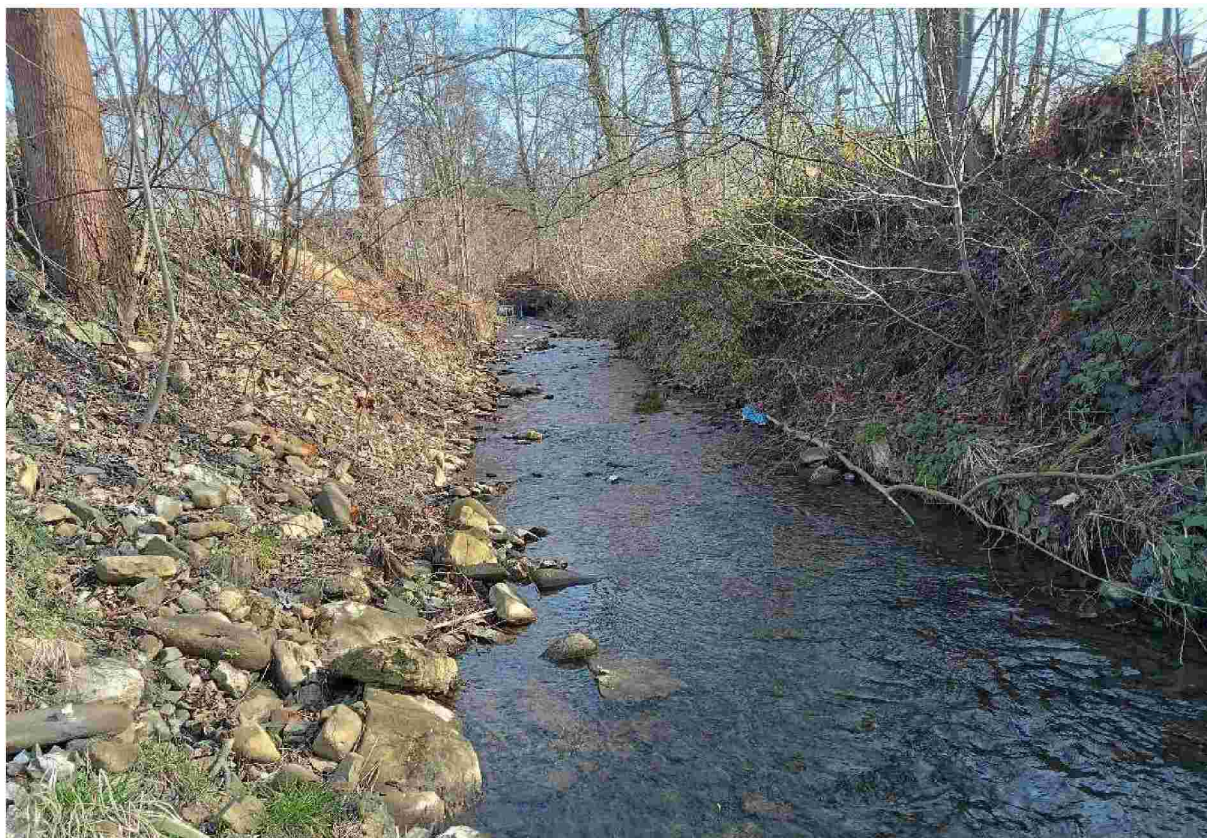
3) Fotodokumentace současného stavu



Silniční most ř.km 1,075 – pohled proti toku (začátek řešeného úseku)



Stupeň ř. km 1,100 – pohled z LB proti toku



Pohled na charakter koryta VT – snímek proti toku v ř.km cca 1,110



Podélné PB opevnění koryta nad stupněm v ř.km 1,150



Stupeň ř.km 1,175 – pohled proti toku



Podélné PB opevnění rovnaninou ř.km cca 1,210



Podélné PB opevnění dlažbou – obnažená patka v ř.km cca 1,180 + eroze svahu LB



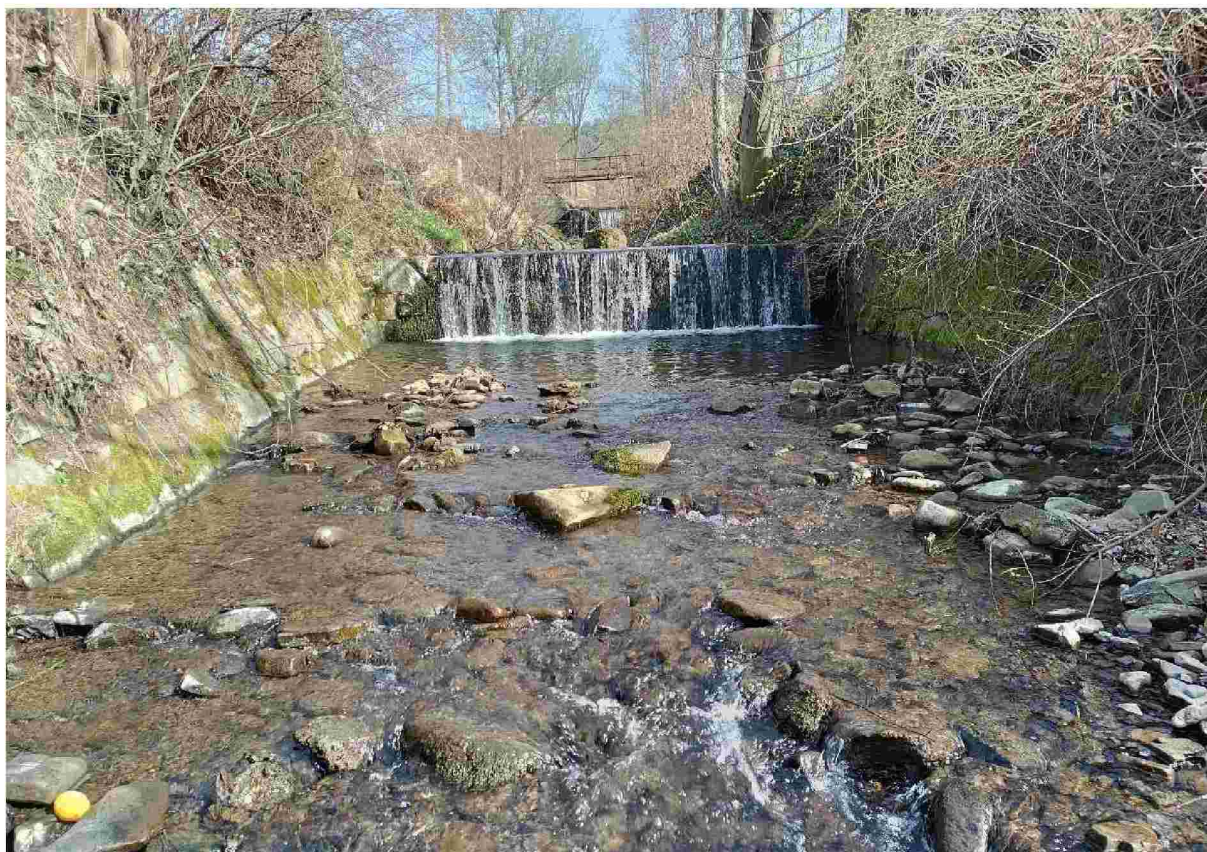
Podemletá LB betonová zeď ř.km 1,250 – pohled po toku



Stupeň ř.km 1,253 – pohled proti toku



Balvanitý skluz ř.km 1,300 (zahlobení dna) – pohled z PB proti toku



Stupeň ř.km 1,350 – pohled proti toku



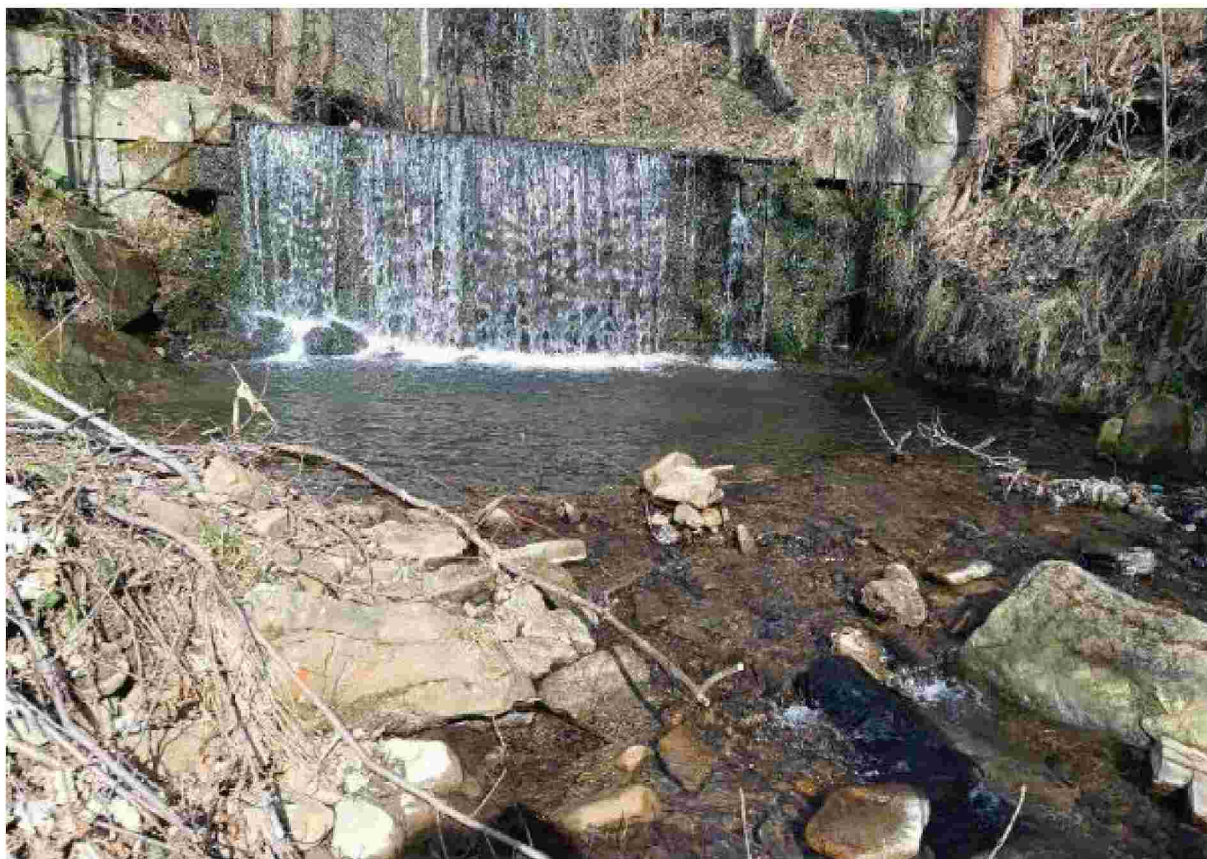
Stupeň ř.km 1,391 (silně narušena konstrukce pod křídly) – pohled proti toku



Horní úsek koryta VT ř.km cca 1,400 – pohled proti toku



Stupeň ř.km 1,462 – pohled proti toku



Stupeň ř.km 1,570 (viditelná degradace konstrukce křídel) – pohled proti toku

Radvanov, km 1,000 - 1,650**Nabídkový rozpočet**

č- položky	Položka	počet MJ	MJ	cena za MJ	cena bez DPH
	Dokumentace pro povolení stavby v podrobnostech pro provádění a realizaci stavby				
1	Geodetické práce	0	komplet	0	0
2	Údaje ČHMU (N-leté)	1	komplet	6 000	6 000
3	Geometrický plán pro dělení pozemků - výkon se předpokládá v rozsahu počtu měrných jednotek (1 MJ = 100 m, více viz níže a zadávací list) nabídková cena GP = počet MJ krát cena za MJ , fakturovat se bude počet skutečně provedených jednotek	3	100 bm	20 000	60 000
4	Projekční práce - dokumentace pro povolení stavby v podrobnostech pro provádění a realizaci stavby	1	kompet	280 000	280 000
5	Inženýrská činnost	1	kompet	30 000	30 000
6	plán BOZP zpracovaný koordinátorem BOZP	1	kompet	15 000	15 000
7	Výkon autorského dozoru (výkon AD se předpokládá v rozsahu 5 dní, více návrh SOD, nabídková cena AD = 6 dny x sazba v Kč za 1 účast na stavbě pro výkon autorského dozoru)	5	den	3 000	15 000
	Cena celkem za PD (položky 1-6)				391 000,00 Kč
	Cena celkem za PD+AD (položky 1-7)				406 000,00 Kč

Doplňující podmínky pro vypracování geometrických plánů

V ceně za položku jsou obsaženy veškeré náklady (vlastní měření, doprava, kancelářské práce, jednání s vlastníky atd.) na zajištění a vyhotovení geometrického plánu na oddělení pozemků. V ceně jsou rovněž obsaženy náklady na zápis GP do KN.

1 měrná jednotka = 100 metrů.

Cena vytvořená podle této nabídky se zaokrouhluje při rozsahu menším než jedna měrná jednotka na 1 měrnou jednotku, při rozsahu větším než jedna měrná jednotka, na celé jednotky zaokrouhlené nahoru, tedy za 1 měrnou jednotku i za každou započatou jednotku.

Počet MJ u GP pro dělení pozemků bude stanoven součtem délek nově vytyčených hranic. Pro všechny nově vytyčené hranice dělených pozemků bude vyhotoven jeden GP.

Součástí vyhotovení geometrických plánů je stabilizace lomových bodů dle platných právních předpisů. Cena za stabilizaci je obsažena v ceně za položku.

Součástí vyhotovení geometrických plánů pro dělení pozemků je prokazatelné (písemné) předání hranic oddělených pozemků v terénu vlastníkům pozemků.

Dále písemný souhlas vlastníků pozemků s jejich dělením, se změnou kultury, se zápisem GP do KN. Součástí je rovněž rozhodnutí o dělení pozemků. Tyto úkony jsou obsaženy v ceně za položku.

Kvalitativní podmínky jsou dány příslušnými platnými právními předpisy. Zhotovitel je povinen při plnění této smlouvy řídit se platnými právními předpisy (zejména zákonem č. 256/2013Sb., v platném znění, vyhláškou č. 357/2013 Sb., v platném znění, vyhláškou č. 23/2007 Sb., zákonem č. 200/1994 Sb., v platném znění, vyhláškou 31/1995 Sb. , v platném znění.

Za zhotovitele: Ing. Vladimír Vašíček

Dne: 2.3.2026

