

KRYCÍ LIST NABÍDKY (projektové práce)

Název akce:	Optimalizace vodního režimu VT Studená chodba, k.ú. Hodonín	
Název firmy nebo jméno podnikatele:	Projecto s.r.o.	
IČ:	19642938	
Sídlo nebo místo podnikání:	Na Pískách 362, Nové Jirny, 250 90, Jirny	
Adresa pro doručování:	Na Pískách 362, Nové Jirny, 250 90, Jirny	
Oprávněný zástupce:	Petr Coufal, jednatel	
Telefon:	[REDAKCE]	
E-mail:	[REDAKCE]	
Fáze projektových prací		Cena (Kč bez DPH)
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE (Cpd)		699700
AUTORSKÝ DOZOR	Cena za jeden autorský dozor projektanta při realizaci stavby (Cdoz)	4950
	Cena za celkový předpokládaný rozsah autorského dozoru (Cdoz*Pdoz)	24750
NABÍDKOVÁ CENA $N_c = C_{pd} + (P_{doz} \times C_{doz})$		724450

V(e): Jirnech

Dne: 30.1.2025

Zpracoval: Petr Coufal, jednatel

Podpis, razítko

K VYPLNĚNÍ POUZE PODBARVENÁ POLE

„Pro účely hodnocení (porovnání) nabídek podaných na příslušnou zakázku uchazeč v nabídce stanoví nabídkovou cenu podle následujícího vzorce: $Nc = Cpd + (Pdoz * Cdoz)$, přičemž Nc je nabídkovou cenou, Cpd je uchazečem nabízená cena za dílo (projektovou dokumentaci), $Pdoz$ je zadavatelem předpokládaný rozsah autorského dozoru na stavbě ve dnech - 5 dnů, $Cdoz$ je uchazečem nabízená sazba za jeden den účasti na stavbě, $Pdoz$ zadavatel stanovil pouze pro účely hodnocení nabídkové ceny, přičemž skutečný rozsah prací bude závislý na jeho konkrétních potřebách“.

Nc – nabídková cena;

Cpd – cena za zpracování projektové dokumentace a souvisejících výkonů (zaměření, biologické posouzení, plány,...);

Pdoz – počet autorských dozorů (stanovuje ST dle předpokládaného rozsahu prací;

Cdoz – cena za jeden autorský dozor projektanta při realizaci stavby

PODKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ NÁVRHU CENY

(náklady na projektové práce a AD dle určených podmínek)

Název akce: Optimalizace vodního režimu VT Studená chodba, k.ú. Hodonín

Práce	Cena (Kč bez DPH)
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE	
1. Podklady pro zpracování PD	
Geodetické práce	89000.00
Biologické hodnocení podle § 45i a § 67 zákona č. 114/1992 Sb.	96000.00
Inženýrskogeologický průzkum, včetně potřebných zkoušek.	79000.00
Posudek o potřebě, popřípadě o návrhu podmínek provádění TBD, posudek pro zařazení VD do I. až IV. kategorie z hlediska TBD.	8000.00
2. Dokumentace pro povolení stavby (dle přílohy č. 2 vyhlášky č. 131/2024 Sb. ve znění pozdějších předpisů)	
Inženýrská činnost	74900.00
Projekční činnost	208500.00
3. Dokumentace pro provádění stavby (dle přílohy č. 8 vyhlášky č. 131/2024 Sb. ve znění pozdějších předpisů)	
Inženýrská činnost	10900.00
Projekční činnost	89400.00
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	12000.00
5. Plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi vypracovaný koordinátorem BOZP	16000.00
6. Návrh provozního a manipulačního řádu, včetně zajištění vyjádření PMo	16000.00
CELKEM	699700.00
AUTORSKÝ DOZOR	
Jedna účast na stavbě	4950.00
CELKEM (předpoklad účasti na stavbě - 5x)	24750.00

Zpracoval: Petr Coufal, jednatel

V: Jirnech

Dne: 30.1.2025

(razitko, podpis)

LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s.p.

Správa toků – oblast povodí Dyje

Zadávací list projekčních prací – projektové dokumentace

Název akce: Optimalizace vodního režimu VT Studená chodba, k.ú. Hodonín

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: Hodonín

Obec z rozšířenou působností: Hodonín

Kraj: Jihomoravský

Katastrální území: Hodonín

Název toku: Studená chodba

ČHP: 4-17-01-1020

IDVT: 10185859

Druh prací: Novostavba příčných manipulačních objektů (stavítek); obnova stávajícího manipulačního objektu; úprava přívodního koryta (opevnění + úprava stávajícího zemního valu); realizace tůní; terénní úpravy a údržba stávajících otevřených kanálů

Charakter akce: investiční

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

VT Studená chodba od ř. km 1,917 do ř. km 6,637, tj. 4 720 m. Součástí jsou rovněž dílčí úseky navazujících kanálů o celkové délce 2 275 m, které jsou s VT hydrologicky propojeny.

Popis stávajícího stavu:

Předmětný úsek VT je situován v lesním porostu v extravilánu města Hodonín (hodonínská důbrava), který zejména v letních měsících trpí vodním deficitem. VT je bez přirozeného přítoku a je závislý na odběrech z řeky Moravy. Odebíraná voda je do VT přiváděna pomocí potrubí, vedeného z Elektrárny Hodonín na bývalé popílkoviště. Tato dotace není kontinuální, jedná se o jednorázové napouštění v několika termínech během vegetačního období (průměrný nátok 200 l/s v průběhu jednotek dnů, při jednom napouštění dotace až 100 tis. m³ vody, opakování 2x až 5x v roce).

Z přívodního potrubí je možné vodu do VT přivádět dvěma otevřenými kanály:

- V prvním případě je voda vypouštěna do otevřeného přívodního kanálu délky cca 340 m, který se napojuje na samotný VT cca v ř. km 5,280 (tento kanál je využíván k napouštění primárně), v místě vyústění potrubí má kanál značnou šířku a částečně je opevněn záhozem z lom. kamene, poté se postupně zužuje a je bez opevnění. Vzhledem k vysokým průtokům při napouštění byl pro zajištění větší kapacity přívodního kanálu v minulých letech realizován v dílčím úseku zemní val (ohrázování délky cca 200 m) – val je realizován z hrubozrnného místního materiálu (písek), díky čemuž dochází při napouštění k průsakům vody přes těleso valu a současně dochází k narušení koruny valu v několika místech. Kvůli výše uvedenému dochází k nežádoucím ztrátám vody při napouštění (nežádoucí odtok vody do blízké soustavy rybníků).

- V druhém případě je voda opět potrubím vypouštěna do otevřeného kanálu délky cca 65 m, vyústěného do VT cca v ř. km 3,75, tento kanál je díky menší efektivnosti využíván méně.

Po nátoku vody z kanálů do samotného VT dochází k postupnému odtékání vody dále po VT, odtok je zpomalen průřeznou hrázkou pod asfaltovou účelovou komunikací v ř. km 2,974, nicméně nejedná se o dostatečnou regulaci, což je značným limitem celého procesu saturace lesních porostů vázaných na předmětný VT (rychlý odtok vody z území, nedostatečné vzdutí...)

VT má v celé délce velmi mírný podélný sklon, díky tomu je délka vzdutí i samotnou průřeznou hrázkou značná, a to i do úseku VT nad nátokem ze „zavodňovacího kanálu“. VT má proměnlivou výšku břehových hran, částečně je to způsobeno zemními valy, které na břehu vznikly při minulých „prohrábkách“ koryta VT.

Podél asfaltové komunikace, která VT kříží v ř. km 2,974 je vyhlouben umělý kanál, který historicky propojoval VT se soustavou rybníků, ležících západně od řešeného území (podélný sklon kanálu je od rybníků k VT – patrně sloužil k odvodnění). V délce cca 700 m od napojení na VT je kanál zřetelný, posledních 200 m již téměř splývá s okolním terénem. Kanál je v současné době zvodněn pouze v době napouštění vody zpětným vzdutím z VT.

Obdobný kanál, je situován rovněž podél lesní cesty „Lesmistrova alej“, kanál je zřetelný v délce cca 360 m. Kanál je na své trase přehrazen několika „nájezdy“ do porostu, pod kterými není zřetelný propustek pro převedení vody.

V ř. km 6,280 VT je situován historický odběrný objekt (ŽB manipulační objekt s dvojitou dlužovou stěnou), na který navazuje uměle vyhloubený kanál délky cca 600 m, který sloužil zřejmě k převodu vody z VT Studená chodba do VT Kyjovka (spád od VT Studená chodba k VT Kyjovka). Cca 80 m od odběrného objektu se kanál rozšiřuje do podoby mokřadu. Při současném napouštění vzdutí vody k uvedenému manipulačnímu objektu nedosahuje.

Popis návrhu a požadavků investora:

Účelem záměru je zajistit efektivnější hospodaření s vodou, která je do VT čerpána, a to následujícími opatřeními:

1. Realizace příčných manipulačních objektů (stavítek) na VT Studená chodba. Účelem objektů bude umožnění regulace odtoku, umožnění zpětného vzdutí do horních úseků VT nad přírodním kanálem, zvodnění navazujících kanálů a současně rozliv vody do přilehlých lesních porostů. Předpokládána je realizace ŽB stavítek. Předpokládaný počet stavítek na VT je 3 až 4 ks.

Jedno ze stavítek je uvažováno v bezprostřední blízkosti křížení VT s asfaltovou účelovou komunikací v ř. km 2,974 (nyní průřezná hrázka), v rámci tohoto objektu stavítka je uvažována rovněž realizace propustku pod touto komunikací.

2. Opatření k zamezení průsaků tělesem valu hlavního přírodního kanálu (např. rozebrání stávajícího valu a opětovná realizace z vhodné zeminy, či návrh těsnící clony/jádra + doplnění porušených částí hráze...).

Současně návrh opevnění návodního svahu kanálu v „ohrázovaném“ úseku, předpoklad využití pružného opevnění (kam. zához, kam. rovnanina...).

3. Obnova historického ŽB manipulačního objektu 6,280.
4. S pročištěním koryta VT či navazujících kanálů od nánosů sedimentu je uvažováno jen pomístně a to pouze v případech, kdy by zanesení koryta bránilo ve zpětném vzdutí vody

manipulačními objekty. Souvislé zahlubování VT či kanálů není žádoucí. Předpokládán je rovněž návrh pročištění propustků na trase VT/kanálů.

5. Zprůtočnění kanálu podél „lesmistrovi aleje“ – zprůtočnění nájezdů do lesního porostu na trase kanálu - zprůtočnění realizací jednoduchého propustku či zrušení nájezdu. Předpoklad realizace 1 až 2 ks propustků.
6. Na dvou místech v předmětné lokalitě je v rámci PD uvažována realizace bezodtokových tůň o rozloze každé tůně cca 500 - 1000 m². Přebytečná zemina bude ideálně (v případě její vhodnosti) využita pro opatření k zamezení průsaků tělesem valu hlavního přivodního kanálu.

Podklady poskytnuté objednatelem:

- Zaměření nivelety dna dílčího úseku VT, poskytnuté AOPK.
- Povolení k nakládání s povrchovými vodami k odběru vody z řeky Moravy do VT Studená chodba.

Předpokládaný náklad na realizaci stavebních prací: 5 000 tis. Kč bez DPH

Postup (fáze) zpracování PD:

- 1) Zajištění podkladů pro návrh technického řešení.
 - Geodetické zaměření
 - Biologické posouzení (v této fázi rozpracování – dopracování po návrhu technického řešení)
 - Inženýrsko – geologický průzkum
- 2) Návrh technického řešení a jeho projednání, včetně předběžné konzultace s orgánem JES – zajištění písemného sdělení.
- 3) Zpracování dokumentace pro povolení stavby (dle přílohy č. 2 vyhlášky č. 131/2024 Sb. ve znění pozdějších předpisů).
- 4) Zajištění povolení 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.
- 5) 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 3 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 objednatele. 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 na flash discích (needitovatelná verze – ve formátu pdf bude opatřená elektronickým autorizačním razítkem dle § 13 odst. 3 písm. b) zákona č. 360/1992 Sb., editovatelná verze bude ve formátech doc, xls, dwg adgn).

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.

Nad rámec geodetických prací přímo nutných pro požadovanou projektovou činnost je požadováno geodetické zaměření celého řešeného úseku VT Studená chodba a řešených úseků navazujících kanálů, včetně zaměření objektů na VT/kanálech (propustky, historický manipulační objekt apod.), a to za účelem správného návrhu manipulačních objektů (správné umístění, výška hrazení objektem, rozlivy do porostu apod.).

Zaměření koryt je požadováno v tomto rozsahu:

- Koryto vodního toku Studená chodba ř. km 1,917 až ř. km 6,637, tj. **v délce 4 720 m.**
- Hlavní přívodní kanál **v délce cca 350 m**, doplňkový přívodní kanál **v délce cca 65 m.**
- Umělý kanál podél asfaltové komunikace Baaderova alej, ústící do VT Studená chodba v ř. km 2,974, **v délce cca 900 m.**
- Umělý kanál podél Lesmistrovi aleje **v délce cca 360 m.**
- Kanál navazující na manipulační objekt v ř. km 6,280 **v úseku délky cca 600 m** (od zaústění do VT Studená chodba po VT Kyjovka).

Při geodetickém zaměření koryta VT/kanálů bude zaměřován vždy celý příčný profil koryta VT/kanálu až po břehovou hranu + zaměření obou břehů VT v šířce min. 10 m.

Vzdálenosti mezi jednotlivými měřeními příčným profily budou max. 50 m, při členitější břehové linii či členitějším dně VT bude provedeno podrobnější měření – je nutno zastihnout zejména terénní nerovnosti, které jsou limitující pro vzdutí vody).

- Inženýrskogeologický průzkum, včetně potřebných zkoušek – průzkum bude proveden v lokalitách uvažovaných pro realizaci tůní. Cílem IGP je jednak posouzení vhodnosti zeminy pro použití výkopku z tůní do ohrázení hlavního přívodního kanálu a rovněž posouzení hloubky a mocnosti nepropustné jílové vrstvy pro účely realizace tůní).
 - Budou provedeny min. 2 sondy na každou tůň.

Výsledkem průzkumu bude popsáný geologický profil každé sondy a zpráva s výsledky provedených zkoušek a sond:

- zatřídění dle charakteristiky převládajících typů zemin dle ČSN 75 2410, znak zeminy, propustnost,
 - stanovení konzistenčních mezí,
 - stanovení zrnitosti zemin,
 - laboratorní stanovení zhutnitelnosti zemin,
 - zařazení zemin do tříd těžitelnosti.
- Biologické posouzení podle § 45i a § 67 zákona č. 114/1992 Sb. (hodnocení s náležitostmi stanovenými vyhláškou č. 142/2018 Sb.). Zpracovatel bude osoba autorizovaná k provádění tohoto posouzení.
 - Posudek o potřebě, popřípadě o návrhu podmínek provádění technickobezpečnostního dohledu nad vodním dílem, posudek pro zařazení VD do I. až IV. kategorie z hlediska TBD.
 - Zajištění povolení 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.

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 úseků – 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,
- podélný profil 1:500/100, pro VT Studená chodba a řešené navazující umělé kanály, se zákresem navrhovaných hladin,
- 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 zákresu hranic sousedních 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, převádění vody, lešení, přístupy, ochrana dřevin apod.,
- podklady pro vytýčení stavby – vytyčovací schéma,
- 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,
- 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,
- 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,
- návrh provozního a manipulačního řádu, včetně zajištění vyjádření PMo

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 správce povodí,
- stanovisko města Hodonín,
- jednotné enviromentální stanovisko (dále jen JES) podle zákona č. 148/20233bb Sb. 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), společné rozhodnutí (podle § 83 odst. 4 a 9 zákona č. 114/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů) pro záměry vyžadující JES ve zvláště chráněných územích, v evropsky významných lokalitách a v ptačích oblastech),
- vyjádření vlastníků veřejné dopravní nebo technické infrastruktury uvedených v digitální technické mapě (dle § 180 zákona č. 283/2021 Sb., ve znění pozdějších předpisů),
- stanovisko příslušného krajského úřadu k problematice nakládání a využívání odpadů,
- 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),
- souhlas OLH s těžbou v lese, stanovisko orgánu státní správy lesů dle § 33 zákona č. 289/1995 Sb., ve znění pozdějších předpisů,
- 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 plnění funkcí lesa (dle § 16 zákona č. 289/1995 Sb., ve znění pozdějších předpisů) – 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, orgánu policie ČR, návrh dopravního značení apod.),
- stanovisko orgánu památkové péče (může být součástí koordinovaného závazného stanoviska),
- doklad o prokazatelném oznámení Archeologickému ústavu Akademie věd ČR,
- stanovisko Agentury ochrany přírody a krajiny České republiky,
- 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),
- souhlas k některým činnostem ve zvláště chráněných územích podle ustanovení § 44 zákona č. 114/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů,
- 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 – vyplýne z přírodovědného průzkumu),

- 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, evropsky významné lokality, ptačí oblasti, ochranná pásma ZCHÚ 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 sedimentů a 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 objednatel 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 objednatel a dalších zúčastněných stran dotčených stavbou, zhotovitelem vypracované zápisy z výrobních

výborů (odsouhlasené objednatelem) 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 objednatelem,

- pro účely konání výrobních výborů předloží zhotovitel objednateli potřebné podklady v elektronické podobě minimálně 3 dny před konáním výrobního výboru,
- 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 situace
- 2) Podrobná situace
- 3) Fotodokumentace

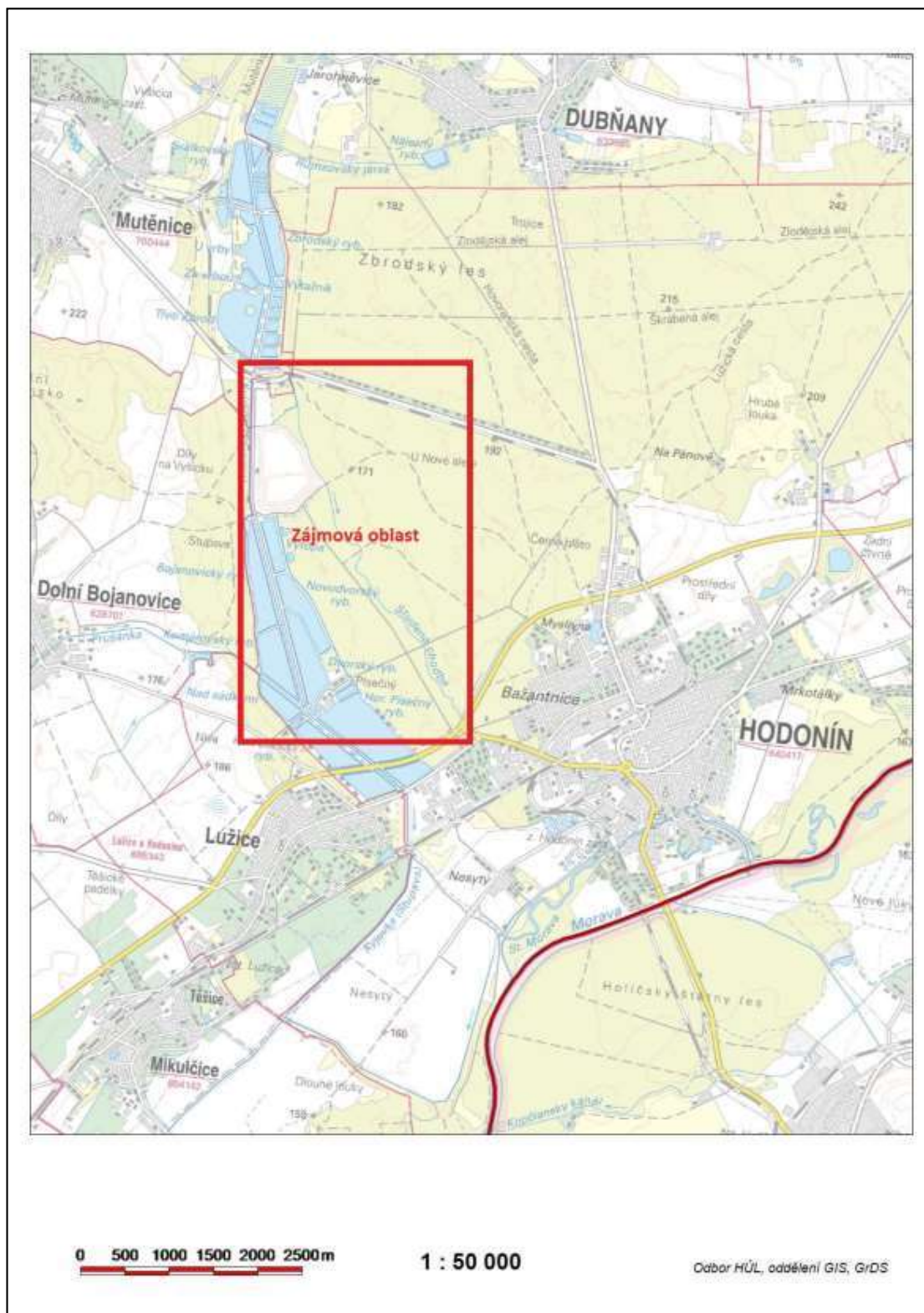
Objednatel:

Dne:

Zhotovitel:

Dne:

Příloha č. 1: Přehledná situace



Příloha č. 3: Fotodokumentace



Obr. 1: Pohled na přívodní potrubí, kterým je VT dotován



Obr. 2: Pohled na místo vyústění potrubí v době, kdy neprobíhá napouštění



Obr. 3: Pohled na místo vyústění potrubí v době, kdy probíhá napouštění. V době realizace zemního valu (zemní val nyní již zarostlý vegetací)



Obr. 4: Pohled na křížení VT s asfaltovou komunikací v ř. km 2,974– nyní křížení průčeznou hrázkou, uvažována realizace stavítka s propustkem pod cestou. Vlevo navazující otevřený kanál.



Obr. 5: VT Studená chodba v řešeném úseku



Obr. 6: VT Studená chodba v řešeném úseku



Obr. 7: Historický manipulační objekt v ř. km 6,280