

SMLOUVA O DÍLO

Intravilán Čakovec, LP Dehtářský potok, ř.km 0,720–0,900 – PD, AD č. S954/024/054/Běl

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,
vločka 540

zastoupený: [redacted] Správy toků oblast povodí Vltavy, na
základě podpisového řádu

ve věcech technických jedná: [redacted]

bankovní spojení: Komerční banka a.s.
číslo účtu: 26300511/0100

datová schránka: e8jcfns

(dále jako „objednatel“) na straně jedné

a

Ing. Petr Děták

se sídlem Zahorčice 54, 37001 Boršov nad Vltavou

IČO: 064 95 451

DIČ: [redacted]

fyzická osoba podnikající dle živnostenského zákona

kontakt: tel.: [redacted]

bankovní spojení: [redacted]

(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:

Dokumentace pro povolení v podrobnosti pro 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: „**Intravilán Čakovec, LP Dehtářský potok, ř.km 0,720–0,900**“
na vodním toku: LP Dehtářského potoka, číslo hydrologického pořadí: 1-06-03-0060,
IDVT: 10258220, ř. km: od ř. km 0,720 do ř. km 0,900, tj. 280 m,
katastrální území: Čakovec,

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 podle zákona č. 283/2021 Sb., (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, s odpovědností projektanta uvedeným ustanovením upravenou.
3. Rozsah, obsah a postup zpracování projektové dokumentace je dán vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, vyhláškou č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu, vše ve znění do 31. 12. 2023; vyhláškou č. 183/2018 Sb., o náležitostech rozhodnutí a dalších opatření vodoprávního úřadu a o dokladech předkládaných vodoprávnímu úřadu, 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 technické požadavky dle vyhlášky č. 590/2002 Sb., o technických požadavcích pro vodní díla, dále dle vyhlášky č. 239/2017 Sb., o technických požadavcích pro stavby pro plnění funkcí lesa a vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, vše ve znění do 31. 12. 2023.
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, 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. Zejména se jedná o:
 - geodetické práce,
 - zpracování geometrického plánu pro majetkoprávní vypořádání včetně služebností,
 - ověření platnosti dříve vydaných údajů Českého hydrometeorologického ústavu,
 - inženýrskogeologický a geotechnický průzkum, včetně potřebných zkoušek,
 - stavebně technický průzkum,
 - návrh povodňového plánu stavby,
 - návrh dopravně inženýrských opatření stavby včetně projednání (dopravní úřad, vlastník komunikace, policie ČR)
 - ověření existence vedení inženýrských sítí.
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 a pro realizaci stavby.
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, se stavebním povolením (územním rozhodnutím), se společným povolením, 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 7 dnů předem. Zhotovitel je povinen učinit úkon autorského dozoru v době objednatel stanovené.

11. Projektová dokumentace bude vyhotovena v počtu:

1. Etapa - ve 2ks tištěných vyhotoveních a 2 x v elektronické podobě (1 x needitovatelné – formát .pdf *, 1 x editovatelné - formát .docx, .xlsx, .dwg, .dgn *).
2. Etapa - PD pro povolení stavby a realizaci stavby, včetně všech dokumentů a inženýrské činnosti - v 10 ks samostatných paré a ve 3 vyhotovení v elektronické (digitální) podobě předaných na CD nebo jiném digitálním nosiči
3. Etapa – GP v 8 tištěných paré

II.

Doba plnění

1. Předpokládaný termín zahájení prací na projektové dokumentaci je: **30. 6. 2024**
2. Zhotovitel je povinen odevzdat vyhotovení projektové dokumentace v elektronické podobě objednateli k odsouhlasení a posouzení shody s požadavky objednatele **nejpozději do 10 dnů před termínem konání dokumentační komise**. Zhotovitel se zavazuje provést odborný výklad v dokumentační komisi objednatele. Jednání dokumentační komise proběhne v termínu minimálně 8 dnů před termínem odevzdání projektové dokumentace.
3. Objednatel provede kontrolu projektové dokumentace odevzdané dle předchozího odstavce a sdělí zhotoviteli připomínky k projektové dokumentaci a výsledek posouzení nejpozději do 5 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 dokončené dílo (projektovou dokumentaci) objednateli nejpozději ve lhůtě dle odst. 5 tohoto článku smlouvy.
5. Zhotovitel se zavazuje odevzdat objednateli dokončenou projektovou dokumentaci nejpozději do **31. 8. 2025**.

Dílčí plnění:

1. Etapa - zajištění podkladů pro návrh technického řešení

- terénní šetření
- doplnění geodetického zaměření dle potřeb projektanta a umístění dvou výškových bodů stavby
- ověření platnosti dat ČHMÚ
- inženýrsko geologický a geotechnický průzkum
- stavebně technický průzkum
- ověření stavu vedení inženýrských sítí a výustí do koryta

Termín dokončení 1. etapy do: **31. 10. 2024**

- 2. Etapa – zpracování dokumentace pro povolení stavby v podrobnosti pro provádění stavby včetně inženýrské činnosti pro podání žádosti o povolení stavby**

- zpracování PD včetně hydrotechnického posouzení koryt, výkazu výměr a rozpočtu
- projednání s dotčenými orgány státní správy, vlastníky inženýrských sítí a technické infrastruktury, projednání s dotčenými vlastníky (zajištění stanovisek vlastníků
- dotčených pozemků v rozsahu potřebném pro podání žádosti o společné povolení stavby – podepsané situace stavby), zpracování všech podmínek a připomínek
- dotčených orgánů a institucí.
- zpracování návrhu povodňového plánu stavby,
- zpracování a projednání dopravně inženýrských opatření stavby
- součástí prací bude také koordinace návrhu PD s koordinátorem BOZP (vyhotovení plánu BOZP v průběhu přípravy stavby bude zajištěno samostatně objednatelem)

Termín dokončení 2. etapy do: **31. 5. 2025**

3. Etapa - zpracování geometrického plánu oddělení stavby a jeho potvrzení katastrálním úřadem, včetně zpracování služebností (výustě kanalizací, vedení inženýrských sítí a lávky).

Termín dokončení 3. etapy do: **31. 8. 2025**

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 písemně dohodnuto jinak. Jsou-li v zadávacím listu projekčních prací, který je jako příloha č. 1 nedílnou součástí této smlouvy, uvedeny jiné termíny pro odevzdání dokončené projektové dokumentace, platí termíny uvedené v tomto odstavci tohoto článku smlouvy.

6. Dílo (jeho část) je provedeno, je-li způsobilé sloužit svému účelu a nevykazuje-li vady. Dílo (jeho část) má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo (jeho část) vykazující zjevné vady, popř. dílo (jeho část) nezpůsobilé sloužit svému účelu, anebo dílo, které zhotovitel nepředložil objednateli k posouzení a/nebo do něhož nezpracoval připomínky objednatele ve smyslu odst. 3 či odst. 4 tohoto článku smlouvy.
7. Pokud zhotovitel řádně připraví dílo (projektovou dokumentaci) k odevzdání před sjednaným termínem, zavazuje se objednatel převzít jej i ve zkrácené lhůtě.
8. Autorský dozor bude zhotovitelem poskytován od předání a převzetí staveniště stavby, po celou dobu provádění stavby, jež je předmětem projektové dokumentace, a to do okamžiku vydání kolaudačního souhlasu, resp. oprávněného zahájení užívání stavby, jež je předmětem projektové dokumentace. Není-li kolaudační souhlas požadován, končí činnost autorského dozoru převzetím řádně dokončené stavby objednatelem.

III.

Cena za dílo a platební podmínky

1. Za provedení díla – projektové dokumentace dle čl. I. odst. 1, písm. A) smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo v celkové výši **617 000 Kč (slovy: šest set sedmnáct tisíc korun českých) bez DPH.**

1.1. Z celkové ceny činí cena za dílčí plnění dle čl. II. odst. 5 smlouvy:

- 1. Etapa 82 000 Kč bez DPH**
- 2. Etapa 505 000 Kč bez DPH**
- 3. Etapa 30 000 Kč bez DPH**

1.2. Právo na zaplacení ceny za projektovou dokumentaci (popř. dílčí plnění) vzniká zhotoviteli vystavením potvrzení (protokolu) objednatele o kontrole provedeného díla (dílčího plnění), které nevykazuje zjevné vady. Uplatní-li objednatel v přiměřené lhůtě od převzetí projektové dokumentace (popř. dílčího plnění) v potvrzení o kontrole provedeného díla (dílčího plnění) zjevné vady, vzniká zhotoviteli právo na zaplacení ceny projektové dokumentace (dílčího plnění) až po odstranění těchto vad.

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 dílo zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na provedení díla 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 **500 Kč (slovy: pět set 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 dle odst. 1 tohoto článku smlouvy (cena za projektovou dokumentaci) bude objednatelem zhotoviteli uhrazena na základě daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem po řádném dokončení díla (jednotlivých dílčích plnění) a jeho převzetí objednatelem, stvrzeným protokoly dle čl. III. odst. 1, bod 1.2. smlouvy a čl. V. odst. 3 smlouvy, a doručených objednateli elektronicky na e-mail [REDACTED] nebo na adresu: Lesy České republiky, s.p., STOPV, Tyršova 1902, 256 01 Benešov. Přílohou daňových dokladů (faktur) budou protokoly dle čl. III. odst. 1, bod 1.2. smlouvy a čl. V.

odst. 3 smlouvy k projektové dokumentaci (dílčímu plnění) podepsané oběma smluvními stranami.

Dílčími plněními se ve smyslu tohoto odstavce rozumí členění dle čl. I. odst. 1, písm. A) smlouvy.

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 nějž cena náleží, a doručeného objednateli. Přílohou daňového dokladu (faktury) za autorský dozor bude měsíční soupis účasti 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 protokol dle čl. III. odst. 1, bod 1.2. smlouvy a čl. V. odst. 3 smlouvy podepsaný oběma smluvními stranami či ve vztahu k autorskému dozoru soupis účasti dozoru na stavbě za příslušný kalendářní měsíc potvrzený objednatel.

IV.

Další práva a povinnosti smluvních stran

1. Projektovou dokumentaci vypracuje autorizovaná osoba v oboru Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství [redacted] a v oboru Mosty a inženýrské konstrukce [redacted] Brázda, tel.: [redacted]
2. Zhotovitel projedná návrh technického řešení stavby na výrobních výborech, které s dostatečným předstihem svolá v průběhu zpracování projektové dokumentace, za účasti objednatel a dalších subjektů dotčených stavbou. Zápisy z výrobních výborů budou předány samostatně, mimo dokladovou část projektové dokumentace.
3. Nedílnou součástí projektové dokumentace (pro stavební povolení, pro vydání společného povolení, pro ohlášení stavby a 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, 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 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 provedena kalkulace a rozbor každé takovéto položky.
4. Soupis prací bude stanovovat podrobný popis všech stavebních prací, dodávek či služeb nezbytných k úplné realizaci předmětu veřejné zakázky. 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 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
 5. Položkový rozpočet stavby (kontrolní rozpočet), včetně souhrnu a krycího listu bude obsažen ve vyhotovení č. 1 a č. 2 projektové dokumentace. Položkový rozpočet stavby bude vypracován v cenové soustavě ÚRS a v cenové úrovni platné k termínu odevzdání prací. Bude-li zhotovitel v prodlení s řádným dokončením díla a jeho předáním objednateli, předá objednateli řádně dokončené dílo v podobě s položkovým rozpočtem vypracovaným v cenové soustavě ÚRS platné ke dni předání řádně dokončeného díla objednateli.
 6. Zhotovitel projedná s vlastníky pozemků (staveb), jež mají být stavbou dle projektové dokumentace dotčeny, podmínky udělení souhlasu s realizací stavby a zajistí jejich vyjádření v uvedeném směru. Výsledky tohoto projednání sdělí objednateli a zároveň mu předá vyjádření dle věty první.
 7. Zhotovitel projedná s uživatelem rybářského revíru podmínky, za nichž uživatel rybářského revíru provede slovení rybí obsádky v místě stavby, realizované na základě projektové dokumentace pořízené 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.
 8. Projektová dokumentace 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 díla. Pokud

- bude nutné určit koordinátora BOZP, objednatel jej na vlastní náklady určí a zhotovitel poskytne koordinátorovi potřebnou součinnost.
9. V případě, že při zpracování projektové dokumentace vyplyne, že při stavbě budou prováděny práce a činnost vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví (dle přílohy č. 5 nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů) nebo, že bude stavba svým rozsahem podléhat povinnosti doručení oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce, bude součástí projektové dokumentace plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (plán BOZP). Plán BOZP 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. V takovém případě bude plán BOZP zpracován na náklady objednatele, zhotovitel poskytne 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 souhlasí s rozmnožováním projektové dokumentace zejména pro potřeby zajištění přípravy stavby a pro zadání a provádění stavby. Projektová dokumentace je autorským dílem v souladu se zákonem 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 užít (licenci), a to v souladu s účelem, pro který je dílo určeno. 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 dokumentaci měnit nebo do ní jinak zasahovat a/nebo ji poskytnout k takovému zásahu 3. osobě bez výslovného souhlasu zhotovitele. Objednatel se okamžikem podpisu předávacího protokolu 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.
 14. Zhotovitel prohlašuje, že:
 - a) není osobou, subjektem ani orgánem uvedeným v příloze I nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. 5. 2006, o omezujících opatřeních vzhledem k situaci

- v Bělorusku a k zapojení Běloruska do ruské agrese proti Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů,
- b) není osobou, subjektem ani orgánem uvedeným v příloze I nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. 3. 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů,
 - c) není osobou, subjektem ani orgánem uvedeným v příloze I nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. 3. 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění pozdějších předpisů,
 - d) není osobou, subjektem nebo orgánem spojeným s osobou, subjektem nebo orgánem podle písm. a), b) anebo c),
 - e) nezpřístupní osobě, subjektu ani orgánu uvedenému výše pod písm. a) až d) či v jeho prospěch žádné finanční prostředky ani hospodářské zdroje, a to nejen v souvislosti s plněním této smlouvy,
 - f) není ruským státním příslušníkem (popř. je osobou požívající mezinárodní ochrany ve smyslu směrnice Evropského parlamentu a Rady 2011/95/EU ze dne 13. prosince 2011, popřípadě dočasné ochrany ve smyslu směrnice Rady 2001/55/ES ze dne 20. července 2001 – dále jen „osoba požívající mezinárodní ochrany“), ani není fyzickou či právnickou osobou, subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
 - g) není právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn ruským státním příslušníkem (popřípadě je vlastněn osobou požívající mezinárodní ochrany), fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
 - h) není fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který jedná jménem nebo na pokyn ruského státního příslušníka (s výjimkou osoby požívající mezinárodní ochrany) anebo fyzické či právnické osoby nebo subjektu či orgánu se sídlem v Rusku, nebo osoby, subjektu nebo orgánu, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn ruským státním příslušníkem (s výjimkou osoby požívající mezinárodní ochrany) anebo fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
 - i) jeho poddodavatel či jeho poddodavatelé, kteří se budou podílet na plnění této smlouvy z části odpovídající více než 10 % ceny dle čl. III. smlouvy, splňují a budou splňovat po celou dobu účinnosti této smlouvy podmínky ve smyslu písm. f) až h) tohoto prohlášení a
 - j) na předmět plnění této smlouvy (stavební práce, dodávky nebo služby), který zhotovitel poskytne objednateli, se nevztahuje zákaz přímého nebo nepřímého nákupu, dovozu nebo převádění zboží do Evropské unie [viz zejména nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. 7. 2014 ve znění pozdějších předpisů (zakazující mj. nákup, dovoz nebo převádění vyjmenovaného zboží, které se nachází v Rusku, bylo vyvezeno z Ruska či z Ruska pochází) a nařízení (ES) č. 765/2006 ze dne 18. 5. 2006, ve znění pozdějších předpisů (zakazující mj. nákup, dovoz nebo převádění vyjmenovaného zboží, které se nachází v Bělorusku, bylo vyvezeno z Běloruska či z Běloruska pochází)].

Současně se zhotovitel zavazuje, že v případě jakékoliv změny s dopadem na platnost kteréhokoli prohlášení jím učiněného výše dle písm. a) až j) tohoto odstavce, je zhotovitel povinen o každé takové změně neprodleně písemně informovat objednatele.

V.

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

1. Místem odevzdání díla (dílčího plnění) dle této smlouvy jsou Lesy České republiky, s.p., Správa toků oblast povodí Vltavy, Tyršova 1902, 256 01 Benešov.
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 díla – projektové dokumentace (či jednotlivých dílčích plnění) bude učiněn datovaný zápis do protokolu a potvrzen oběma smluvními stranami. Bude-li dílo vykazovat zjevné vady, popř. nebude-li způsobilé sloužit svému účelu, vyznačí objednatel tuto skutečnost do protokolu, popř. do potvrzení o kontrole provedeného díla, se specifikací zjištěných vad. V takovém případě se má zato, že k předání (a ani převzetí) díla (dílčího plnění) nedošlo.
4. Zhotovitel odpovídá objednateli za správnost, celistvost a úplnost jím zpracované projektové dokumentace, za správnost, celistvost, úplnost a bezpečnost stavby provedené podle jím zpracované projektové dokumentace a proveditelnost stavby podle této 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 souhlasu 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 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 do 10 dnů od doručení výzvy.

VI.

Smluvní pokuty

1. V případě prodlení zhotovitele s dokončením a předáním díla (dílčího plnění) dle čl. II. odst. 5 smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,3 % z ceny za dílo (dílčího plnění) 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 dílo (dílčího plnění) 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 dílo (dílčího plnění) 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 dílo či jeho část z důvodů spočívajících na jeho straně řádně nedokončil a nepředal objednateli v důsledku čehož následně došlo k předčasnému ukončení smlouvy, s výjimkou případů uvedených v čl. VII. odst. 4 smlouvy, a to ve výši 25 % z celkové ceny za dílo bez DPH,
 - d) se prohlášení zhotovitele v čl. IV. odst. 14 smlouvy ukáže nepravdivým, nebo v případě, že zhotovitel neinformoval objednatele o změně v souladu s čl. IV. odst. 14 smlouvy, a to ve výši 150 000 Kč.
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. Od této smlouvy lze odstoupit za podmínek a v případech stanovených občanským zákoníkem anebo ujednaných touto smlouvou. Odstoupení musí být učiněno písemně.
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 díla (dílčího plnění) dle čl. II. odst. 5 smlouvy o dobu delší než 2 měsíce,
 - c) se ukáže kterékoli prohlášení zhotovitele v čl. IV. odst. 14 smlouvy nepravdivým nebo přestal-li zhotovitel během účinnosti smlouvy a za trvání mezinárodních sankcí odpovídajících smyslu čl. IV. odst. 14 smlouvy splňovat kteroukoli z podmínek definovaných v čl. IV. odst. 14, písm. a) až j) smlouvy,
 - d) z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit,
 - e) zhotovitel vstoupil do likvidace,
 - f) 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 neposkytne zhotoviteli v dodatečně přiměřené lhůtě součinnost nezbytnou pro řádnou realizaci díla dle této smlouvy,
 - b) objednatel je v prodlení se zaplacením ceny díla (dílčího plnění) o dobu delší než 1 měsíc.

VIII. 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. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se zásadami, hodnotami a cíli definovanými Criminal Compliance Programem Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesy-cr.cz/ccp), a že tyto bude v co nejširším možném rozsahu respektovat.

IX.

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 Benešově , dne: *dle el. podpisu*

V Zahorčicích , dne: *dle el. podpisu*

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
[REDACTED]
ST OP Vltavy
Lesy České republiky, s.p.

.....
Ing. Petr Děták

LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s.p.

Správa toků oblast povodí Vltavy

Zadávací list projekčních prací – projektové dokumentace,

Název akce:

Intravilán Čakovec, LP Dehtářský potok, ř.km 0,720 – 0,900

Stupeň projektové dokumentace:

Dokumentace pro povolení stavby v podrobnosti pro provádění stavby

Požadavky na autorizaci ČKAIT:

- **IV00 Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství pro SO 01, SO 03, SO 04**
- **ID 00 Dopravní stavby nebo IM00 Mosty a inženýrské konstrukce pro SO 02 + projekt DIO**

*dle potřeby předpoklad zajištění dalšího specialisty (autorizované osoby) na části PD - přeložky inženýrských sítí (sdělovací vedení, el. vedení) nad rámec uvedených autorizačních oborů.

Místo: Čakovec

Obec s rozšířenou působností: České Budějovice

Kraj: Jihočeský kraj

Katastrální území: Čakovec

Název toku: LP Dehtářského potoku

ČHP.: 1-06-03-0060

IDVT: 10258220

Druh prací: Projektová dokumentace

Charakter akce: investiční

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

od ř. km 0,720 do ř. km 0,900, tj. 280 m

Popis stávajícího stavu:

LP Dehtářského potoku je ovlivněn jak podélnými úpravami, tak přítomností malých vodních nádrží. Z jeho celkové délky 3,767 km je upraveno 1,757 km. Stávající úprava toku je provedena od soutoku až do intravilánu Čakovce. Předmětem řešení je část úpravy přes zastavěné území obce.

Stávající koryto LP přítoku Dehtářského potoku v ř.km 0,720 – 0,89 se nachází v intravilánu obce Čakovec. Spodní úsek mezi zahradami v km 0,720 – 0,750 je v současné době bez opevnění (nebo opevněn pouze lokálně kamenným pohozem) lichoběžníkového průřezu. Dále vede koryto přes náves a mezi domy. Koryto je o šířce cca 1,5 metru a hloubce 0,7 metru, je opevněno v březích kamennými zídkami zakončenými římsou z položených betonových desek. Dno je zabezpečeno kamennou dlažbou. V ř.km 0,770 až 0,780 je koryto v propustku pod asfaltovou komunikací (sil. III/14319) ve správě SÚS Jčk České Budějovice. Stávající kapacita koryta a propustku pod silnicí je cca Q2. Propustek má světlou šířku cca 1 – 1,15 m a výšku 0,7 m čímž významně zužuje již tak málo kapacitní profil koryta toku.

V ř.km 0,845 končí stávající úsek opevnění na úrovni mostku (přejezdu k nemovitosti) z betonových silničních panelů. V pravém i levém břehu se v zídkách nachází několik vyústění potrubí dešťové kanalizace. Na pravém břehu je v ř.km 0,780-0,800 na horním okraji zídka umístěno oplocení dětského hřiště. Po levém břehu je v úseku 0,780 až 0,840 vedena místní nezpevněná komunikace ve vlastnictví obce Čakov. Tato komunikace je přístupná z výše uvedené silnice III/14319. Celý popsany úsek koryta je ve velmi špatném technickém stavu, břehové zídky jsou částečně mistry i

zcela zborcené, dnové opevnění z kamenné dlažby je místy narušené a chybí. V části koryta nad panelovým mostkem jsou oba břehy opevněny drobným kamenným záhozem resp. kamennou zídkou na sucho, která odděluje pozemky zahrad od koryta vodního toku.

V roce 2020 byla zpracováno hydrotechnické posouzení koryta toku a koncepce možného zkapacitnění. Ze studie vyšlo, že kapacita koryta je dnes na úrovni cca Q2, rekonstrukcí a zkapacitněním koryta a propustku pod silnicí dojde ke zlepšení kapacity na úroveň cca Q10.

Popis návrhu a požadavků investora:

Předmětem záměru je celková rekonstrukce stávajícího opevnění koryta s možným zvýšením kapacity a rozšíření opevněného koryta až k historickému kamennému mostku v levém závázání zemní hráze malé vodní nádrže. To celé v možném úseku ř.km 0,720-0,900. Předpoklad dosažitelné kapacity Q10 až Q20.

Návrh – popis opatření (včetně základních technických parametrů):

Předmětem projektové dokumentace bude rekonstrukce stávajícího opevnění koryta s možným zvýšením kapacity a rozšíření opevněného koryta až k historickému kamennému mostku v levém závázání zemní hráze malé vodní nádrže. To celé v možném úseku ř.km 0,720-0,900.

Dle realizované studie je reálné zvýšit kapacitu koryta (při souběžné rekonstrukci propustku) na cca Q10 až Q20. Při vyšších vodách však dojde k významnému zlepšení povodňové situace.

PD bude zpracována dle závěrů hydrotechnického posouzení „Intravilán Čakovec, LP přítok Dehtářský potok ř.km 0,670 – 0,900) a dle architektonické studie úpravy potoka Čakovec.

SO 01 Vodohospodářská část

SO 01.1 – Rekonstrukce koryta v ř.km 0,720 až 0,767

Návrh předpokládá provedení úpravy toku v rozsahu pozemcích p. č. 1011/4, 1011/3, 1000/5 a 1000/2 (od propustku dolu po toku). Záměr předpokládá opevnění koryta v částečném rozsahu betonovými zdmi s obkladem a zděnými konstrukcemi a ve spodní navazující části kamennou rovnalinou. Na dolním konci úseku bude provedený závěrný práh a to před hranicí s pozemkem p.č.1011/1. Návrh na návsí bude proveden dle architektonické studie. Dílčí prvky (zábradlí, itinerář, zpevněné plochy – budou vyčleněny do samostatného objektu jako investice obce).

SO 01.2 – Rekonstrukce koryta v ř.km 0,779 až 0,900

Záměr předpokládá kompletní rekonstrukci opevnění koryta v rozsahu 0,779 až 0,850, které bude spočívat ve vybourání stávajících zdí a postavení zcela nového opevnění koryta. Předpoklad návrhu konstrukce je opevnění dna nového koryta kamennou dlažbou do betonu, opevnění levého i pravého břehu betonovými monolitickými zídkami (variantně pouze zděnými zídkami) založenými na základovém pasu s následným kamenným obkladem (přizdívkou z lomového kamene) v rozsahu viditelných částí (požadavek na charakter kamenné konstrukce vychází ze stanoviska starostky obce pí. Šišpelové). Přílišné zkapacitnění koryta v daném úseku nebude možné s ohledem na stísněné poměry – max. dosažitelná šířka koryta je 2m. V horním úseku cca 0,840-0,847 bude navrženo překrytí koryta betonovou deskou (panely) z důvodu přejezdnosti a zajištění přístupu na pozemky na pravém břehu koryta (samotné překrytí je samostatný objekt jehož investorem bude obec).

SO 01.3 – Přeložky a zajištění inženýrských sítí

V rámci stavby dojde ke střetu s inženýrskými sítěmi křížící koryto toku

SO 01.31 - vodovodním potrubím – 2 x křížení s korytem toku, předpokládá se zajištění, případně přeložení potrubí v rozsahu úpravy toku do jiné výškové úrovně

SO 01.32 – Kanalizační výústě – v rámci úpravy koryta bude řešeno zaústění několika ks dešťových výústí (dešť. Kanalizace + okapní svody) do koryta toku – návrh řešení prostupu skrz zdi, případně dle potřeby osazení zpětnou klapkou.

SO 01.33 – Sdělovací vedení CETIN – 1 x křížení koryta s optickým kabelem + 1 x křížení metalický kabel + 2 x souběh – předpokládá se změna výškové úrovně a zajištění pod korytem, respektive na rubu zdi, v souladu s platnými předpisy.

SO 01.34 – elektrické vedení EON- 1 x křížení s podzemním vedením NN - předpokládá se změna výškové úrovně a zajištění průchodu pod korytem toku v souladu s platnými předpisy

SO 01.35 – elektrické vedení NN veřejného osvětlení obce Čakov 2 x přes stávající propustek + příčně přes silnici v místě propustku – předpokládá se zajištění vedení během stavby a následně jeho umístění do překryvných vrstev propustku.

SO 02 – Rekonstrukce propustku pod silnicí III/14319 (součást prací jejichž investorem bude SUS Jihočeského kraje)

Záměr předpokládá celkovou rekonstrukci stávajícího propustku na silnici III/14319 v přibližných parametrech dle studie hydrotechnického posouzení LP Dehtářského potoka. Návrh propustku bude uzpůsoben šířce zkapacitnění koryta, tj. objekt bude zachován v režimu propustku ve světlé šířce otvoru do 2m, výška propustku bude uzpůsobena niveletě toku a niveletě vozovky. Propustek se předpokládá jako železobetonová rámová konstrukce, alternativně může být z rámových propustí nebo monolitická. Délka propustku bude cca 10m a bude navržena tak, aby respektovala stávající hranice pozemku komunikace. Součástí objektu je také demolice stávající konstrukce, návrh zajištění stavební jámy a obnova konstrukčních vrstev vozovky.

Dílčí část PD bude v rámci projektu (na úrovni technického řešení část D projektové dokumentace) provedena jako samostatně oddělitelná (tj. v samostatných deskách). Návrh technického řešení bude v rámci výrobních výborů konzultován a odsouhlasen zástupci SÚS Jčk České Budějovice.

SO 03 – Investice obec Čakov

SO 03.1 – Přejezd přes koryto – zakrytí panely v ř.km 0,840-0,845

V rámci návrhu bude navržena konstrukce překrytí koryta toku v místě přejezdu na pozemek p.č. 964/1. Předpokládá se zakrytí železobetonovými panely, případně ŽB rámy, v potřebné délce s ohledem na přejezd vozidla hmotnosti do 10 tun.

SO 03.2 – Terénní úpravy a zpevněné plochy

Předmětem bude provedení souvisejících terénních úprav a zpevněných ploch navazujících na úpravu koryta. Předpokládá se cca 100 m² zámkové dlažby v ploše návsi v Čakovci a úprava zaústění dešťové kanalizace v délce cca 15m od koryta toku.

SO 04 – Kácení a likvidace křovin– předmětem objektu budou vegetační úpravy z důvodu realizace stavby (tj. kácení stromů a křovin v ploše staveniště a likvidace dřevní hmoty). Kácené dřeviny budou v rámci projektových prací očíslovány v terénu a číselník bude souhlasit s čísly v projektové dokumentaci.

Podklady poskytnuté objednatelem:

- *intravilán Čakovec, LP Dehtářský potok, ř.km 0,670 – 0,900 hydrotechnické posouzení*
- *architektonická studie úpravy potoka Čakovec*
- *rozborů výkopku a sedimentu zajistí objednatel na vlastní náklady dle domluvy s projektantem v průběhu přípravy PD*

- *zkoušky obsahu PAU v asfaltových vrstvách dle vyhl. 130/2019 Sb zajistí objednatel na vlastní náklady dle domluvy s projektantem v průběhu přípravy PD*

Předpokládaný náklad na realizaci stavebních prací: 11 536 tis. Kč bez DPH

Postup (fáze) zpracování PD:

1. Etapa prací - zajištění podkladů pro návrh technického řešení
 - terénní šetření
 - doplnění geodetického zaměření dle potřeb projektanta a umístění dvou výškových bodů stavby
 - ověření platnosti dat ČHMÚ
 - inženýrsko geologický a geotechnický průzkum
 - stavebně technický průzkum
 - ověření stavu vedení inženýrských sítí a výustí do koryta
2. Etapa prací - zpracování dokumentace pro povolení stavby v podrobnosti pro provádění stavby včetně inženýrské činnosti pro podání žádosti o povolení stavby.
 - zpracování PD včetně hydrotechnického posouzení koryt, výkazu výměr a rozpočtu
 - projednání s dotčenými orgány státní správy, vlastníky inženýrských sítí a technické infrastruktury, projednání s dotčenými vlastníky (zajištění stanovisek vlastníků dotčených pozemků v rozsahu potřebném pro podání žádosti o společné povolení stavby – podepsané situace stavby), zpracování všech podmínek a připomínek dotčených orgánů a institucí.
 - zpracování návrhu povodňového plánu stavby,
 - zpracování a projednání dopravně inženýrských opatření stavby
 - součástí prací bude také koordinace návrhu PD s koordinátorem BOZP (vyhotovení plánu BOZP v průběhu přípravy stavby bude zajištěno samostatně objednatelem).
3. Etapa prací – zpracování geometrického plánu oddělení stavby a jeho potvrzení katastrálním úřadem, včetně zpracování služebností (výustě kanalizací, vedení inženýrských sítí a lávky).

V případě neuzavření všech potřebných souhlasů – zajištění pouze nesouhlasných vyjádření rozhodne objednatel o dalším postupu – např. ukončení provádění díla po předání dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby.

Koncept projektu bude projednán na výrobním výboru svolaném projektantem do 1 měsíce od podpisu smlouvy o dílo.

1. **Etapa stavby bude odevzdána ve dvou tištěných vyhotoveních a v elektronické verzi**
2. **Etapa - PD pro povolení stavby a realizaci stavby, včetně všech dokumentů a inženýrské činnosti, bude vyhotoven v 10 samostatných paré a ve třech vyhotovení v elektronické (digitální) podobě předaných na CD nebo jiném digitálním nosiči**
3. **Etapa – GP bude odevzdán 8 tištěných paré**

PD bude rozšířena o požadavky investora dle výše popsaných etap projektu:

Požadované podklady:

- **geodetické práce – doplnění dříve zpracovaného zaměření toku, výškový systém BPV, polohopis v souřadnicovém systému JTSK, 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, součástí bude také zaměření stromů (porostů) a jejich průměrů (nebo ploch) jako podklad pro povolení kácení. V rámci zaměření bude provedeno vytyčení dvou pevných výškových bodů, včetně jejich fotodokumentace a podrobného popisu (body budou umístěny mimo bourané konstrukce). V rámci zaměření budou také zaměřeny břehové porosty (v rozsahu potřebném pro realizaci stavby a povolení ke kácení dřevin).

- **ověření platnosti dříve vydaných dat ČHMÚ**
- **inženýrskogeologický a geotechnický průzkum** s ohledem pro zakládání objektů a konstrukcí a návrh stability konstrukcí (opěrné zdi, propustky). Minimálně se požaduje provedení 8 vrtaných sond pro ověření geologických podmínek v místě stavby (min. 2 budou pro propustek). Účelem sond bude stanovit podmínky pro zakládání konstrukcí (zdi, propustek) a pro statický návrh konstrukcí (opěrné zdi). Hloubka vrtů bude stanovena projektantem ve spolupráci s geologem. V rámci IGP bude proveden rozbor vody s ohledem na agresivitu vůči betonovým konstrukcím.
- **stavebně technický průzkum** – v rámci průzkumu se požaduje prověření technického stavu a založení objektů bezprostředně sousedících s plánovanou stavbou. Jedná se o objekt požární zbrojnice č.p. 15 a rodinný dům č.p. 13. V rámci průzkumu bude ověřen způsob a hloubka založení objektů a stavebně technické řešení objektů s ohledem na návrh případného zajištění objektů proti porušení během stavby.
- **zpracování geometrického plánu stavby pro majetkoprávní vypořádání včetně služebností** (výústě kanalizací, vedení inženýrských sítí a lávky) a jeho potvrzení KÚ, před potvrzením KÚ bude GP předložen objednateli ke schválení.
- v rámci první etapy bude provedeno **ověření existence vedení inženýrských sítí** a výústí do koryta – v rámci I. etapy prací budou podrobně zmapovány výústě do koryta vodního toku, včetně jejich průměru a výškového umístění s ohledem na jejich zachování během stavby a zajištění jejich přeložek po dobu stavby. Dále bude prověřeno vedení inženýrských sítí, jejich umístění (polohové, výškové) vůči plánované stavbě.

Části PD – upřesnění požadavků (PD bude obsahově členěná dle příslušné vyhlášky):

- 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
- přehledná mapa 1 : 10 000 s vyznačením úseků
- hydrotechnické výpočty – prověření průběhu povodně a úrovně návrhových hladin na základě technického návrhu
- výpočty stability navrhovaného opatření vzhledem k požadovaným či navrhovaným parametrům (stabilita koryta)
- výpočet kapacity koryta hydraulickým modelem min. 1D, stanovení návrhové kapacity koryta a rychlostí proudění v korytě.
- statické výpočty – vypracované tak, aby byly vždy kontrolovatelné, vždy bude uveden postup výpočtu
- koordinační situace stavby včetně vyznačení plochy rozlivu pro stávající a návrhový průtok.
- situace dřevin a kácení dřevin s tabelárním seznamem dřevin včetně jejich průměrů.

- podélný profil *koryta toku a konstrukcí, včetně vyznačení úrovně hladin pro stávající návrhový průtok.*
- 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. , příčné profily koryta toku budou obsahovat úroveň návrhového průtoku min. Q10 nebo Q20.
- 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 v podrobnosti pro provádění stavby (u betonových konstrukcí včetně výkresů tvaru)
- **prováděcí výkresy podrobností** - detailů konstrukcí – *(zejména kladečská schémata uložení kamene např. koruny, průtočné otvory; uložení výztuže, ukotvení kamenných obkladů, odvodnění, dilatace, pracovní spáry, osazení zábradlí, řešení přechodů konstrukcí, římsy, lávky, mosty, svodidla, uložení mostovky, spárování, detaily křížení inž. sítí a opatření na inž. sítích dotčených stavbou), nad rámec vyhlášky 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb př. č.13 budou součástí také podrobné výkresy výztuže včetně jejich rozměrů a tabulky prvků a hmotností!*
- prováděcí výkresy pomocných a dočasných konstrukcí – **(zejména u atypických forem návrhu provádění či s ohledem na BOZP, zejména pažení, převádění vody, lešení, přístupy, ochrana dřevin apod.),**
- podklady pro vytyčení stavby – vytyčovací schéma
- zajištění pevných výškových bodů, včetně jejich fotodokumentace a podrobného popisu – 2 výškové body umístěné tak, aby nebyly během stavby poškozeny.
- 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,
- 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,
- posouzení nutnosti vypracování plánu BOZP (komentář, zda plán BOZP vypracovávat či nevypracovávat a uvedení důvodů)

- návrh harmonogramu prací,
- návrh povodňového plánu stavby
- návrh dopravně inženýrských opatření stavby včetně projednání (dopravní úřad, vlastník komunikace, policie ČR)

Požadovaný obsah dokladové části:

- vyjádření správců a vlastníků inženýrských sítí z hlediska existence sítí a projednání a zajištění souhlasného stanoviska k navrhovaným opatřením v ochranném pásmu IS a k úpravám na inženýrských sítí (trvalé i dočasné úpravy během stavby).
- vyjádření a souhlasy orgánů a organizací a dotčených fyzických a právnických osob (souhlasy budou vyznačeny na samostatném situačním výkresu) potřebných pro vydání povolení stavby a demolici stávající stavby.
- **řešení MPV** – zhotovitel projedná s vlastníky pozemků (staveb), na nichž má být provedena stavba dle PD, podmínky pro uzavření smlouvy o smlouvě budoucí kupní a smlouvy kupní, na jejichž základě by objednatel nabyt stavbou dotčenou část/části pozemku/pozemků do vlastnictví státu s právem hospodařit objednatel a zajistí jejich vyjádření v uvedeném směru. **Zhotovitel dále zajistí stanovisko dotčených** vlastníků ve formě podepsané situace stavby pro potřeby podání žádosti o stavební povolení, v situaci stavby bude uvedena dotčená výměra, případně souhlas s odnětím ze ZPF, PUPFL a kácením stromů.
- zhotovitel projedná s vlastníky pozemků (staveb), jež mají být stavbou dle projektové dokumentace dočasně dotčeny (přístupy, sjezdy do koryta, zařízení stavenišť ...), podmínky udělení souhlasu s realizací stavby a zajistí jejich vyjádření v uvedeném směru.
- stanovisko správce povodí (Povodí Vltavy s.p.)
- stanovisko správce toku (Lesy České republiky s.p.)
- stanovisko správce silnice sil. III/14319 (SUS JK)
- stanovisko obce (zastupitelstva obce)
- jednotné enviromentální stanovisko obce s rozšířenou působností (JES)
- stanovisko (společné rozhodnutí) orgánu ochrany přírody k PD– CHKO Blanský les
- vyjádření o souladu navrhované stavby se záměry územního plánování
- 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, poznámka: u dřevin v cizím vlastnictví musí být k žádosti o povolení zajištěn souhlas vlastníka (užívání pozemků správcem = uživatelský vztah),
- vynětí ze ZPF v případě nutnosti vynětí či odnětí (předpoklad pozemek p.č. 913/5)
- vyjádření Českého rybářského svazu
- vyjádření uživatele rybářského revíru,
- stanovisko orgánu dopravy na pozemních komunikacích k projektové dokumentaci, včetně podkladů pro povolení zvláštního užívání komunikací (souhlas vlastníka komunikace, orgánu policie ČR, návrh dopravního značení apod. – viz DIO),
- stanovisko orgánu památkové péče,
- doklad o prokazatelném oznámení Archeologickému ústavu Akademie věd ČR
- stanovisko příslušné správy chráněné krajinné oblasti – CHKO Blanský les
- závazné stanovisko orgánu ochrany přírody k zásahu do VKP podle ustanovení § 4 odst. 2. zákona č. 114/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů

- 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 (*v případě zjištění potřeby takovéto výjimky*)
- stanovisko k zásahu do EVL podle § 45i odst. 1 zákona 114/1992 Sb.
- **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 v této věci. **Laboratorní výkopku/sedimentu rozborů dle platné legislativy budou zajištěny objednatel v koordinaci se zpracovatelem projektové dokumentace.**
- 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, návrh technického řešení předkládaný dotčeným osobám, orgánům státní správy a samosprávy, bude předem projednán a odsouhlasen objednatel,
- pro účely konání výrobních výborů předloží zhotovitel objednateli potřebné podklady v elektronické podobě minimálně 3 dny před konáním výrobního výboru
- projektant provede odborný výklad v DK objednatel. Zhotovitel předloží objednateli pro účely závěrečného odsouhlasení a posouzení shody s požadavky objednatel (odevzdání

prací) kompletní paré PD v elektronické podobě a to nejpozději 14 dní před termínem odevzdání díla

- 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 stavebním povolením (územním rozhodnutím), 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,

Harmonogram prací:

Předpokládané zahájení prací (podpis smlouvy o dílo) 6/2024

- Dokončení 1. etapy prací do 31.10.2024
- Dokončení 2. etapy prací do 31.5.2025
- Dokončení 3 etapy prací do 31.8.2025

Přílohy:

- 1) Seznam předpokládaných dotčených pozemků
- 1) Situace budoucího staveniště (s uvedením ř. km dle ČEVT)

Zpracoval:



Objednatel:

Dne:

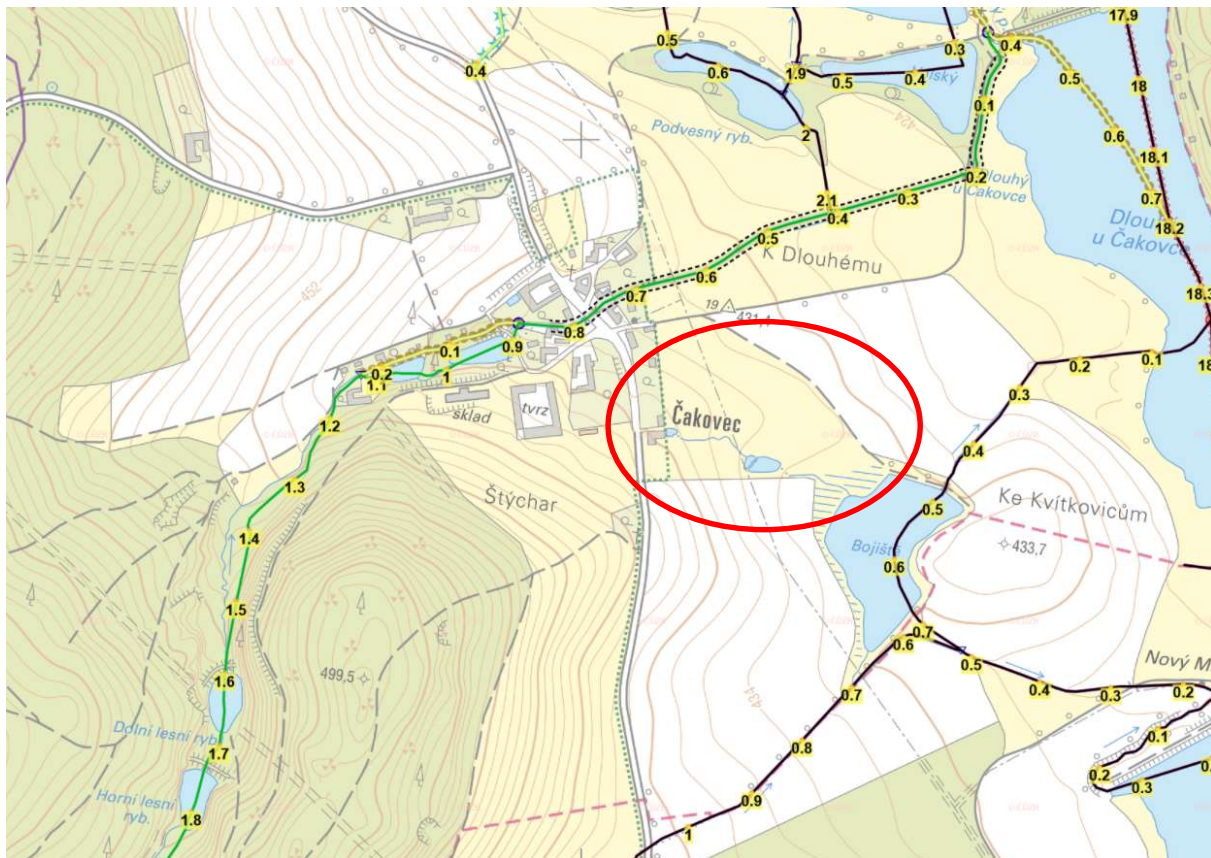
Zhotovitel:

Dne:

Přehled dotčených pozemků**k. ú. Čakovec**

Číslo parcely	LV	Vlastník
1011/3; 964/2; 964/1; 1000/9;1000/1, 1000/2; 1000/5, 964/1, 964/2, 941/12, 1002/1	<u>1</u>	<u>Obec Čakov</u>
961/2	<u>113</u>	Jihočeský kraj, právo hospodařit - práva a údržba silnic Jihočeského kraje, Nemanická 2133/10, České Budějovice 3, 37010 České Budějovice
1011/4; 913/5	<u>567</u>	Chovan Jiří Mgr., č. p. 139, 33035 Líštiny

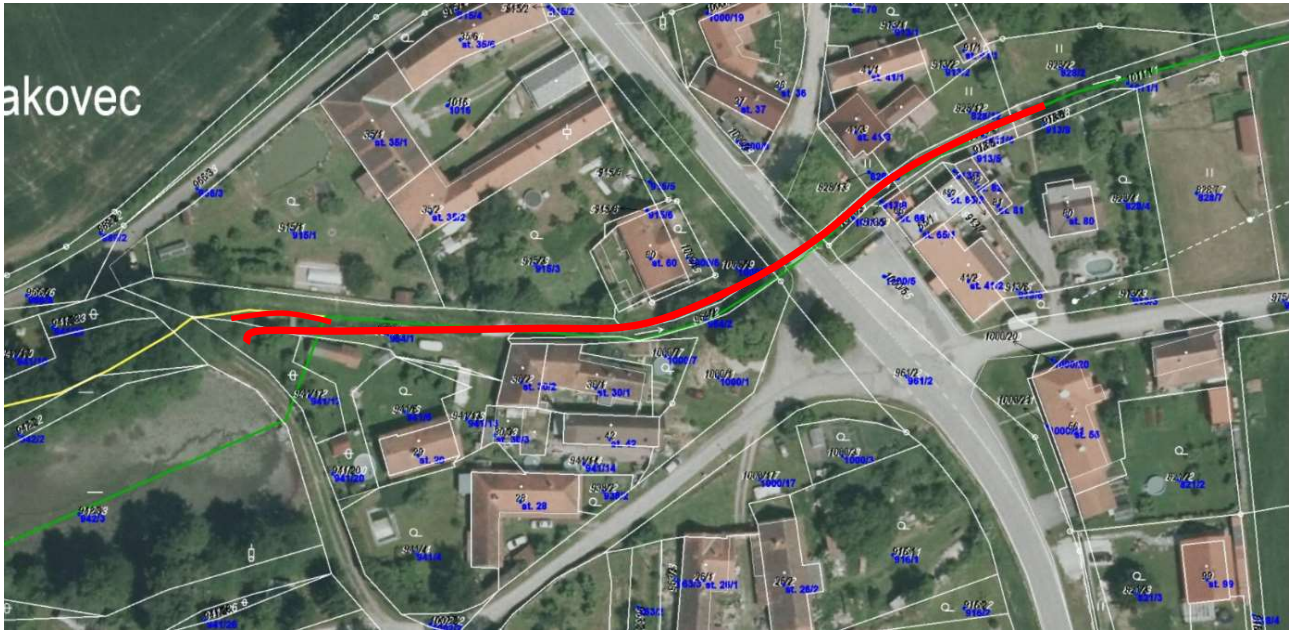
Přehledná situace



Situace CEVT



Katastrální mapa:



Fotodokumentace:



Spodní úsek pod hasičskou zbrojnicí (pohled po vodě – SO 01) – obnova zdí a přechod do kamenné rovnániny



Úsek podél dětského hřiště na návsi nad silničním propustkem (SO 02) – obnova zdí



Úsek v zastavěné části obce (SO 02) – obnova oboustranných zdí



Horní část úpravy (SO 03) – kamenná rovnanina a přemostění toku

Intravilán Čakovec, LP Dehtářský potok, ř.km 0,720 – 0,900

1. Etapa - zajištění vstupních podkladů pro projektové práce

Geodetické zaměření - doplnění geodetického zaměření pro potřeby zpracování podrobné projektové dokumentace	8 000	Kč bez DPH
Data ČHMÚ - ověření platnosti dat	8 000	Kč bez DPH
Stavebně technický průzkum objektů v bezprostřední blízkosti stavby	20 000	Kč bez DPH
Inženýrsko geologický a geotechnický průzkum	30 000	Kč bez DPH
Zajištění vedení inženýrských sítí a výústí do koryta toku	16 000	Kč bez DPH
1.Etapa celkem	82 000	Kč bez DPH

2. Etapa - projektové práce a inženýrská činnost (DSP + DPS)

Projektová dokumentace pro povolení stavby v podrobnosti pro provádění stavby, včetně vyznačení kácených dřevin v terénu a hydrotechnického posouzení návrhu (vodohospodářská i dopravní část)	410 000	Kč bez DPH
Inženýrská činnost (DSP a DPS)	25 000	Kč bez DPH
Projednání s trvale a dočasně dotčenými vlastníky - uložení výkopku, přístupy, souhlasy s kácením, vynětí ZPF	15 000	Kč bez DPH
Inženýrská činnost, projednání s dotčenými orgány státní správy a dotčenými institucemi, správci inženýrských sítí, v rozsahu dle zadávacího listu	15 000	Kč bez DPH
Návrh povodňového plánu po dobu výstavby	15 000	Kč bez DPH
Zpracování projektu dopravně inženýrských opatření stavby, včetně jeho projednání a odsouhlasení dotčenými orgány státní správy	25 000	Kč bez DPH
2.Etapa celkem	505 000	Kč bez DPH

3. Etapa - majetkoprávní vypořádání

zpracování geometrického plánu oddělení stavby a jeho potvrzení katastrálním úřadem, včetně zpracování služebností (výústě kanalizací, vedení inženýrských sítí a lávky)	30 000	Kč bez DPH
3.Etapa celkem	30 000	Kč bez DPH

PD cena celkem Cpd (1.+2.+3.etapa prací)	617 000	Kč bez DPH
---	----------------	-------------------

Autorský dozor

Cena za den autorského dozoru (Cdoz)	500	Kč bez DPH
--------------------------------------	-----	------------

Předpokládaný počet dnů autorského dozoru (Pdoz)	8	ks
Cena celkem za autorský dozor (Cdoz*Pdoz)	4 000	Kč bez DPH

NABÍDKOVÁ CENA CELKEM (Nc):	621 000	Kč bez DPH
------------------------------------	----------------	-------------------

(cena za PD (Cpd)+ autorský dozor na 8 dnů (Pdoz*Cdoz))