

SMLOUVA O DÍLO

č. 12-1-951/17/PD

Pro projektovou dokumentaci a výkon autorského dozoru

Lesy České republiky, s. p.

IČO: 42196451

DIČ: CZ42196451

sídlo: Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové,

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu Hradec Králové, oddíl A XII, vložka 540

statutární orgán: Ing. Daniel Szórád, Ph.D., generální ředitel,

zastoupené na základě pověření dle Podpisového řádu č. 19/2015: Ing. Miroslavem Kahánkem, vedoucím

Správy toků – oblast povodí Odry

ve věcech technických jedná:

Ing. Miroslav Kahánek, vedoucí ST, číslo telefonu: [REDACTED]

Jan Evják DiS., správce toku, číslo telefonu: [REDACTED]

Ing. Jana Tomečková, správce toků, číslo telefonu: [REDACTED]

[REDACTED]
(dále jen „objednatel“)

a

TERRA - Pozemkové úpravy s.r.o.

IČ: 63320819

DIČ: CZ63320819

zapsán v OR Krajským obchodním soudem v Ostravě oddíl C, vložka 8412

sídlo: Nemocniční 53, 787 01 Šumperk

jednající: Ing. Filip Brtna

[REDACTED]
(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají a tímto uzavřeli podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v rozhodném znění, tuto

smlouvu o dílo

I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy jsou závazky zhotovitele:
 - 1.1. Vypracovat pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost projektovou dokumentaci:
 - Projektová dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby :
 - Projektová dokumentace pro vydání stavebního povolení a pro provádění stavby :
 - „Dolnosklenovský potok“; dále jen „projektová dokumentace“,
 - na vodním toku: Dolnosklenovský potok, číslo hydrologického pořadí: 2-01-01-147,
 - IDVT: 10211287, ř. km: 0,000 – 0,190,
 - katastrální území: Sklenov,
 - vše za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením, správními akty a touto smlouvou.
 - 1.2. Provádět autorský dozor projektanta nad souladem prováděné stavby s ověřenou (schválenou) projektovou dokumentací.
2. Projektová činnost bude provedena podle ustanovení § 159 zákona č. 183/2006 Sb., v účinném znění s odpovědností projektanta uvedeným ustanovením upravenou.

3. Rozsah, obsah a postup zpracování projektové dokumentace je dán vyhláškou č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu a č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb v účinných zněních a touto smlouvou, včetně zadávacího listu projekčních prací, který je přílohou číslo této smlouvy projekčních prací, který je přílohou č. 1 této smlouvy.
4. Projektová dokumentace bude splňovat technické požadavky dle ustanovení vyhlášky č. 590/2002 Sb. a 268/2009 Sb., v účinných zněních.
5. Projektová dokumentace bude zpracována v podrobnostech umožňujících zadání (dle zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách a vyhlášky č. 169/2016 Sb., kterou se stanoví rozsah dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, v účinných zněních) a provádění stavby.
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 na dělení pozemků
 - aktuální údaje ČHMÚ
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 právníky osobami dotčenými stavbou nebo jejím prováděním, a to včetně vypořádání jejich připomínek.
8. Zhotovitel též zajistí veškeré doklady potřebné pro vydání územního rozhodnutí, stavebního povolení a pro realizaci projektované stavby.
9. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se všemi údaji potřebnými pro řádné provedení díla a že se před podpisem této smlouvy seznámil s povahou budoucího staveniště.
10. 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 stavby, při předání a převzetí zhotovené 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), jakož i s dalšími právními akty a vyjádřeními, které jsou pro realizaci stavby závazné a s nimiž byl objednatelem seznámen nebo s nimiž se seznámil v průběhu realizace této smlouvy; zjištění učiněná při této činnosti zhotovitel neprodleně zaznamená ve stavebním deníku, a to včetně svých návrhů a požadavků. Zhotovitel se ve stavebním deníku vždy vyjádří ke všem zápisům, které mohou mít vliv na shora uvedený soulad, a to formou jejich odsouhlasení, nesouhlasu nebo návrhu úprav dalšího postupu. K výkonu činnosti autorského dozoru bude zhotovitel vyzván objednatelem, a to alespoň 5 dní předem. Zhotovitel je povinen učinit úkon autorského dozoru v době objednatelem stanovené, byl-li k němu dle předchozí věty včas vyzván.
11. Projektová dokumentace bude vyhotovena v množství:
 - pro vydání rozhodnutí o umístění stavby: 10 ks paré a **1 x v elektronické podobě** (needitovatelné – formát pdf., editovatelné - formát doc. xls. dwg. dgn.),
 - pro stavební povolení a pro provádění stavby: 10 ks paré a **1 x v elektronické podobě** (needitovatelné – formát pdf., editovatelné - formát doc. xls. dwg. dgn.).

II.

Doba plnění

1. Zahájení prací na projektové dokumentaci: **1.3.2017**
Dílo (projektová dokumentace) bude provedeno nejpozději do:

Projektová dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby: 31.10.2017

Projektová dokumentace pro vydání stavebního povolení a pro provádění stavby: do čtyř měsíců od písemné výzvy objednatele

2. 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 vady, popřípadě dílo (jeho část) nezpůsobilé sloužit svému účelu; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije. Pokud zhotovitel připraví práce k odevzdání před sjednaným termínem, zavazuje se objednatel převzít je i v nabídnuté zkrácené lhůtě.
3. Autorský dozor bude zhotovitelem poskytován od předání a převzetí staveniště stavby, po 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 dokončené stavby objednatelem.

III.

Cena za dílo a platební podmínky

1. Za řádně provedené dílo - projektovou dokumentaci dle čl. I. odst. 1.1. této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo v celkové výši 295 000,- Kč bez DPH, slovy dvě stě devadesátdesát pět tisíc korun českých bez DPH.

Z této ceny činí cena za dílčí plnění dle odstavce 4, písmene a) tohoto článku 185 000,- Kč bez DPH, dle odstavce 4, písmene b) tohoto článku 110 000,- Kč bez DPH.

K ceně bude připočtena DPH ve výši dle příslušného právního předpisu.

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.

2. Za vykonaný autorský dozor se sjednává smluvní cena a to jako sazba za účast na stavbě. Sazba za účast na stavbě činí 4000,- Kč bez DPH (k této částce bude připočtena DPH ve výši dle příslušného právního předpisu) za jednu účast zhotovitele na stavbě. V rámci této sazby je zahrnuta odměna za kontrolní činnost vykonanou zhotovitelem v průběhu jednoho kalendářního dne a náhrada veškerých nákladů zhotovitele s takovou činností spojených, včetně nákladů na cestovné, stravné a případné ubytování. Sazby dle tohoto odstavce budou zvyšovány (snižovány) dle míry inflace (deflace) za předcházející kalendářní rok, a to vždy s účinností od 1. 4. příslušného roku, poprvé pak od 1. 4. kalendářního roku bezprostředně následujícího po kalendářním roce uzavření této smlouvy.
3. Zálohy objednatel neposkytuje.
4. Cena za dílo dle odstavce 1 bude zhotoviteli uhrazena na základě řádných daňových dokladů (faktur), vystavených zhotovitelem po dokončení jednotlivých dílčích plnění zhotovitelem a jejich převzetí objednatelem, stvrzeným protokoly dle čl. V. odst. 3 této smlouvy, a doručených objednateli ve třech vyhotoveních na adresu Lesy České republiky s.p., Správa toků – oblast povodí Odry, Frýdek-Místek, Nádražní 2811, Frýdek, 738 01 Frýdek-Místek Dílčími plněními se ve smyslu předchozí věty rozumí:

- a) Projektová dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby
- b) Projektová dokumentace pro vydání stavebního povolení a pro provádění stavby :

5. Cena za řádně vykonaný autorský dozor dle odstavce 2 bude objednatel zhotoviteli hrazena vždy za všechny úkony výkonu autorského dozoru v období jednoho kalendářního měsíce, jež se považují za jedno dílčí zdanitelné plnění ve smyslu příslušných právních předpisů, a to na základě faktury (daňového dokladu) vystaveného zhotovitelem po uplynutí kalendářního měsíce, za nějž cena náleží, nejpozději do 15. dne kalendářního měsíce po takovém kalendářním měsíci následujícího, doručeného objednateli.
6. Splatnost faktur je 21 dní ode dne jejich doručení smluvní straně.
7. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavenou fakturu vrátit bez proplacení, jestliže vyúčtování nevyhovuje stanoveným požadavkům, zejména pak:
 - jestliže faktura neobsahuje všechny náležitosti daňového dokladu nebo náležitosti dle této smlouvy,
 - nebyly-li vyúčtované práce provedeny, vykazují-li vady, nebo jsou-li účtovány neoprávněně.

IV.

Další práva a povinnosti smluvních stran

1. Projektovou dokumentaci vypracuje autorizovaná osoba v oboru stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství Filip Brtna, č. ČKAIT 1201995, [REDACTED]
2. Zhotovitel projedná návrh technického řešení stavby na výrobních výborech, které s dostatečným předstihem svolá v průběhu zpracování projektové dokumentace, za účasti objednatele a dalších zúčastněných stran dotčených stavbou. Zápisy z výrobních výborů budou součástí dokladové části projektové dokumentace.
3. Zhotovitel se zavazuje provést odborný výklad v dokumentační komisi objednatele, na kterou bude objednatel pozván. Zhotovitel poskytne pro jednání dokumentační komise potřebné podklady (fotodokumentace, textová část a výkresy v elektronické podobě – formát pdf.) v termínu minimálně 7 dní předem. Zhotovitel předloží objednateli pro účely dokumentační komise konané před odevzdáním díla dvě paré projektové dokumentace v tištěné podobě a její elektronickou podobu, a to nejpozději 14 dní předem.
4. Zhotovitel se zúčastní ústního jednání v rámci územního a stavebního řízení.
5. Nedílnou součástí projektové dokumentace (, pro ohlášení stavby, stavební povolení a pro provádění stavby) bude soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (slepý rozpočet).
6. Soupis prací bude stanovovat podrobný popis všech stavebních prací, dodávek či služeb nezbytných k úplné realizaci předmětu veřejné zakázky. Do soupisu prací budou zahrnuty i položky vedlejších a ostatních nákladů objednatele vyplývající ze zpracování projektové dokumentace a z požadavků objednatele. Položky soupisu prací budou popsány v podrobnostech jednoznačně vymezujících obsah požadovaných stavebních prací, dodávek či služeb. Soupis prací bude vypracován v cenové soustavě ÚRS. Elektronická podoba soupisu prací bude splňovat požadavky pro zadávání veřejné zakázky ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., v účinném znění, stanovené obecně závaznými právními předpisy.
7. Položkový rozpočet stavby (kontrolní rozpočet), včetně souhrnu bude obsažen v paré č. 1 a 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. Výkaz výměr bude vypracován samostatně, jako součást každého z požadovaných paré 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.
8. Zhotovitel projedná s vlastníky pozemků (staveb), na nichž má být provedena stavba dle projektové dokumentace, podmínky uzavření smlouvy o smlouvě budoucí kupní či smlouvy kupní, na jejichž

základě by objednatel nabyt stavbou dotčenou/dotčené část/části pozemku/pozemků do vlastnictví státu s právem hospodařit objednatel a zajistí jejich vyjádření v uvedeném směru. Výsledky tohoto projednání sdělí objednateli a zároveň mu předá vyjádření spolu s návrhem smlouvy, předem objednatel odsouhlaseným, podepsaným vlastníkem dle věty první.

Zhotovitel projedná navržené řešení s vlastníky pozemků (staveb), jež mají být stavbou dle projektové dokumentace dočasně dotčeny (přístupy, skládky, deponie ..) a zajistí písemné smlouvy se souhlasem se vstupem a dočasným užíváním k dotčeným pozemkům s dočasným zábořem pozemků. Zhotovitel zajistí ve správním řízení dočasné odnětí dotčených pozemků.

9. Zhotovitel projedná s uživatelem rybářského revíru podmínky, za nichž uživatel rybářského revíru provede případné 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.
10. Projektová dokumentace bude obsahovat (v části Zásady organizace výstavby) posouzení, zda práce a činnosti vykonávané na stavbě budou podléhat povinnosti zpracování plánu 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.
11. V případě, že při zpracování projektové dokumentace vyplyne, že při stavbě budou prováděny práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví (dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb. - příloha č. 5) 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 bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi bude zpracován koordinátorem dle přílohy č. 6 nařízení vlády č. 591/2006 Sb.
12. Hydrotechnické výpočty a výkazy výměr budou vypracovány tak, aby byly kontrolovatelné. Vždy bude uveden postup výpočtu a vstupní parametry, u výkazu výměr s odkazujícím popisem na příslušnou grafickou nebo textovou část projektové dokumentace.
13. Projekt bude členěn na stavební objekty dle požadavků objednatel a podle charakteru finančních prostředků. Všechny stavební objekty budou zaříděny do druhu a oboru stavebnictví dle klasifikace stavebních objektů.
14. Originály všech dokladů budou součástí paré č. 1 projektové dokumentace.
15. Zhotovitel souhlasí s rozmnožováním projektové dokumentace pro potřeby zajištění přípravy stavby a pro zadání a provádění stavby.

V.

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

1. Místem odevzdání projektové dokumentace zhotovené dle této smlouvy jsou Lesy České republiky, s.p. Správa toků – oblast povodí Odry, Nádražní 2811, Frýdek, 738 01 Frýdek-Místek.
2. Zjistí-li objednatel v rámci kontroly prováděných prací nedostatky, vyzve zhotovitele k jejich odstranění. Tím není dotčena lhůta pro provedení díla dle čl. II odst. 1 této smlouvy.
3. O předání a převzetí jednotlivých dílků plnění dle čl. III. odst. 4 této smlouvy bude učiněn datovaný zápis do protokolu a potvrzen oběma smluvními stranami.
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 nejpozději do 14 dnů po obdržení oznámení vady písemně oznámit objednateli, zda vadu díla uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, platí, že vadu uznává. 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). Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 30 dnů od jejího oznámení objednatelem. Uplatní-li objednatel u zhotovitele právo na slevu z ceny za dílo, je zhotovitel povinen slevu poskytnout (vrátit objednateli část již zaplacené ceny za dílo odpovídající výši uplatněné slevy) do 30 dnů od jeho uplatnění.
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. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je zhotovitel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět objednateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s platbou; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od doručení náležitě doplněných či opravených dokladů zhotoviteli.
8. Zhotovitel odpovídá za škody vzniklé vlivem vad projektové dokumentace.

VI.

Smluvní pokuty

1. V případě prodlení zhotovitele s dokončením a předáním díla dle čl. II. odst. 2 této smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo bez DPH za každý, byť i započatý, den prodlení.
2. V případě prodlení smluvní strany s úhradou peněžitého plnění dle této smlouvy náleží druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 0,05 % z částky, s jejímž zaplacením je strana v prodlení, za každý, byť i započatý, den prodlení.
3. V případě porušení povinnosti stanovené čl. IV. odst. 3 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý, byť i započatý, den prodlení.
4. V případě porušení povinnosti stanovené čl. I. odst. 10 této smlouvy zhotovitelem zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý takový případ.
5. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vady dle čl. V. odst. 5 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý, byť i započatý, den prodlení.
6. Smluvní pokuty mohou být kombinovány (tzn., že uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžné uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty).
7. Úhradu smluvní pokuty provede zhotovitel na účet objednatele, a to na základě objednatelem řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného zhotoviteli, se splatností 21 dnů ode dne jeho vystavení. K faktuře musí být přiloženo oznámení o uplatnění smluvní pokuty obsahující popis a časové určení události, která v souladu se smlouvou zakládá právo objednatele smluvní pokutu požadovat. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je zhotovitel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět objednateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s platbou; lhůta splatnosti počíná běžet od doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu zhotoviteli.

LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s. p.
Správa toků – oblast povodí Odry se sídlem ve Frýdku-Místku
Zadávací list projekčních prací – projektová dokumentace

Název akce: Dolnosklenovský potok
Stupeň PD: Projektová dokumentace pro vydání územního rozhodnutí (DÚR)
Projektová dokumentace pro vydání stavebního povolení rozšířená o detaily a
podrobnosti pro realizaci stavby (DSP)

Místo: Hukvaldy- Dolní Sklenov

Obec s rozšířenou působností: Frýdek-Místek, Stavební úřad : Brušperk

Kraj: Moravskoslezský Katastrální území: Dolní Sklenov

Název toku: Dolnosklenovský potok ČHP: 2-01-01-147

IDVT: 10211287

Druh prací: projekční

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

km 0,000 (od soutoku s Ondřejnicí) po km 0,190 (nad propust v majetku obce)

Popis stávajícího stavu VT:

Rozsah stavby je v dolní části Dolnosklenovského potoka v úseku ř.km 0,000 – 0,190, od soutoku s Ondřejnicí po silniční most na místní komunikaci je koryto toku s nátržemi u rodinného domu, samotné záústění do Ondřejnice je bez opevnění. Nad silničním mostem se nachází v cca 24 metrech úsek, jehož sanace je hlavním cílem této akce, jedná se o zahradu s rodinným domem na levém břehu. Stavba je v přímém kontaktu s korytem toku, je zde vytvořena svislá zeď, ta pokračuje i podél zahrady. Toto amatérské opevnění je ve špatném stavu a na popud obce zde bylo svoláno jednání v srpnu 2015, kde bylo konstatováno, že v úseku toku (a také pod a nad tímto místem) dochází ke značné boční a hloubkové erozi, zároveň jsou zde umístěny stavby v těsné blízkosti toku. Majiteli bylo podotknuto, že základy rodinného domu na stavební parcele 278, k.ú. Sklenov, jsou zřejmě částečně narušeny, tyto si majitel opravoval sám. Vzhledem k těmto faktům bylo překročeno k dohodě s obcí Hukvaldy, kdy Lesy České republiky s.p. překročí k případné realizaci stavby v celém úseku až po kladném vyřízení předběžných souhlasů se stavbou. Následně bude v rámci zpracování projektové dokumentace s vlastníky pozemků uzavřena smlouva o smlouvě budoucí kupní a vypracován geometrický plán. Nad tímto úsekem pokračuje koryto toku, které je opevněno zcela amatérsky nevhodnými materiály a je tak zúženo. Na vodním toku jsou také v těsné blízkosti sebe vystavěny dvě lávky pro pěší bez potřebného povolení a odborného posouzení. Horní úsek toku, kde dojde ke stavební úpravě je v lepším stavu, bez zapojených břehových porostů. Limitujícím faktorem je zde propust v majetku obce, který není zcela kapacitní, nad tímto propustem je koryto částečně zaneseno a zúženo. Šířka koryta v zájmové části kolísá od 0,5 do 1,5m, a postupně se zvláště levý břeh zvyšuje.

Dotčený úsek toku se nachází v zastavěné místní části obce Hukvaldy-Dolní Sklenov. Tok je přístupný z místních komunikací přes soukromý pozemek. Vodní tok není katastrován. Na celém toku se nenachází žádná úprava evidovaná v majetku LČR, s. p.

Popis návrhu a požadavků investora:

Projektová dokumentace bude zpracována do stupně umožňující podání žádosti o územní rozhodnutí (DÚR) a následně bude zpracována dokumentace pro vydání stavebního povolení a rozšířená o detaily a podrobnosti pro realizaci stavby (DSP).

Kilometráž je uváděna dle CEVT.

V km 0,000-0,015 je navrženo snížení niveleta dna na místě, kde se nachází dnová a břehová nátrž, toto snížení bude realizováno balvanitým skluzem, výustní trať do Ondřejnice bude opevněna rovnaninou.

0,015-0,044 Nad zbudovaným skluzem bude obnoven lichobežníkový profil toku a zbudována patka z lomového kamene. Jedná se o úsek od skluzu po most na místní komunikaci. Tento most bude rekonstruován, údaje o novém objektu mostu jsou již od projektanta k dispozici na správu toků. Je nutno zkonsolidovat stavbu mostu s úpravou toku.

0,048-0,085 V tomto úseku je hlavním úkolem snažit se přesunout koryto toku co nejvíce od objektu plotu a rodinného domu. Cílem je zkapacitnění koryta toku na minimálně Q 20. Uvažuje se a bylo projednáno s vlastníky, že koryto bude posunuto na pravý břeh, kde bude zbudována pochůzná berma (požadavek vlastníků pozemků na zachování pěšiny spojující místní komunikaci s přílehlými nemovitostmi a zahradami, při větším průtoku se počítá s jejím zaplavením). Berma bude mít zhotovenu patku z lomového kamene. Tato berma na pravém břehu bude zachována až do kilometru cca 0,160, tedy po obecní propust, tak jak vede dnes stávající pěšina. Odstraněná zemina bude dále použita v korytě toku na protějším břehu na zásyp přípolož. Levý břeh, kde se nachází zídka zajišťující zahradu a rodinný dům, bude řešena citlivě s ohledem na nejasné založení základů domu a možnost poškození zdi domu. V celé délce tohoto úseku a následujícího úseku (tedy po celé délce zdi a rodinného domu) bude realizována přípolož z lomového kamene, hmotnost kamene dle návrhu zhotovitele PD. Přípolož bude zakryta po celé délce - na zakrytí bude použita zemina s odkopu pravého břehu. Bude zbudován příčný objekt, který zajistí stabilitu a navýšení dna u rodinného domu a zároveň zajistí plynulý přechod dna a navázání na konstrukci mostu (jak již bylo poznamenáno výše). Na ST je předložen projekt mostu „Silnice II/486 Hukvaldy-Dolní Sklenov, mosty 486-011, 486-012“, jedná se o objekt mostu č.486-011, od fy. Dopravoprojekt Ostrava). Kapacita mostu je požadována Q100, realizace mostu je předpokládána na rok 2018.

0,085-0,160 Pravý břeh zůstává ve stejné podobě jako v předchozím úseku, na levém břehu se nachází amatérské opevnění tvořené různými zbytky stavebních materiálů, oplocení atp. Tvoří tak svistý břeh a zužuje koryto toku, jedná se také o nestabilní konstrukci, která může při zvýšeném průtoku některou ze svých částí zablokovat koryto toku a způsobit tak rozsáhlejší škody. V tomto úseku bude levý břeh proveden do sklonu 1:1,5 kamennou rovnaninou (hmotnost na zvážení projektanta) a přirozeně naváže na přípolož v předchozím úseku. Jedná se o úsek cca 20m. V této části budou odstraněny bez náhrady dvě lávky pro pěší, které nevhodně zužují koryto (projednáno s obcí Hukvaldy).

Propust v km 0,160

0,160-0,165 Dojde ke zkapacitnění koryta, trubní propust v majetku obce, který, ač nový, tvoří zřízení koryta a tím i usazování nánosů na horní straně propustku, možné je i přelévání při zvýšených průtocích a rozliv na okolní pozemky. Na společném jednání s obcí Hukvaldy bylo domluveno vybourání stávajícího propustku a zapracování stavby základů pro mostovku v rámci stavební části na vodním toku. Obec si poté zařídí zhotovení mostovky. Předejde se tak problémům s případným dalším usazováním nánosů a dojde ke zkapacitnění koryta v předmětném úseku. Nad propustkem dojde v délce cca 30m k odtěžení sedimentu a vytvarování koryta do lichoběžníkového profilu po cca km 0,190 pro převedení průtoků v objemu dle návrhu ve spodním úseku.

Veškeré uvažované stavební práce se dále budou odvíjet od zaměření koryta toku, od výkupu pozemků od vlastníků (zatím byly uzavřeny souhlasy s většinou vlastníků, nebyl jim však předložen žádný koncept či podoba navrhovaných prací, dále jsou limitující i propočty spádových poměrů vyhotovené při práci na podobě projektové dokumentace).

Seznam pozemků, u kterých se předpokládá dotčení navrhovanou stavbou: 1251/32, 1251/9, 655/2, 655/3, 654/3, 655/1, 569/3, 6383/3, 653/2, 653/3, 653/4, 638/2, 654/1.
Předběžné souhlasy vlastníků pozemků budou zhotoviteli předány

Stavba bude rozdělena na následující stavební objekty:

- SO01 Úprava km 0,000-0,190
- SO02 Kácení dřevin
- SO 03 Přeložky inženýrských sítí

Rozbor zeminy byl proveden objednatelem a je přílohou tohoto zadávacího listu – lze ukládat na povrch terénu.

Biologický průzkum byl vyhotoven Doc. Lojkáskem, na předmětném úseku nebyl zaznamenán výskyt chráněných živočichů, a průzkum je přílohou tohoto zadávacího listu

Předběžný odhad nákladů na stavbu: 1,5 mil. Kč bez DPH

Postup (fáze) zpracování PD :

- a) geodetické zaměření stávajícího koryta (výškopis BPV, pološopis v souřadnicovém systému JTSK),
- b) zajištění podkladů pro návrh technického řešení, návrh technického řešení,
- c) zpracování dokumentace pro vydání DÚR
- d) zpracování GP

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

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

- předání výsledků činností v terénu (kontrola souladu se zadáním, odsouhlaseným návrhem, dodržení podmínek, umístění a počet lomových bodů atd.),
- zástupce objednatele bude pozván na venkovní jednání – seznámení s výsledkem činností s vlastníky dotčených pozemků,

- zhotovitel zajistí písemné souhlasy vlastníků dotčených pozemků s jejich dělením a rovněž zajistí odsouhlasení hranice dělených pozemků v terénu jednotlivými vlastníky
- u výsledků činností zajistí zhotovitel potvrzení výsledků zeměměřičské činnosti příslušným Katastrálním úřadem;
- předání výsledků (listinných podkladů) objednateli, odsouhlasení provedených výkonů-činností

e) zpracování dokumentace pro vydání DSP, DPS

f) provádění autorského dozoru (AD) po dobu provádění stavby

Projektová dokumentace bude zpracována podle vyhlášky č. 503/2006 Sb. a č. 499/2006 Sb. (vyhláška o dokumentaci staveb – rozsah dokumentace dle příl. č. 1, č. 5 a č.6) v účinném znění. Projektová činnost bude prováděna dle ustanovení § 159 stavebního zákona č. 183/2006 Sb. (projektová činnost ve výstavbě) v účinném znění s odpovědností projektanta uvedeným ustanovením upravenou. Projektová dokumentace bude zpracována v podrobnostech umožňujících zadání veřejné zakázky (dle zákona č. 134/2016 Sb. o veřejných zakázkách a vyhlášky č. 169/2016 Sb., kterou se stanoví rozsah dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr v účinných zněních).

Časový harmonogram předání jednotlivých stupňů PD a souvisejících dílčích plnění:

- | | |
|---|---|
| a) geodetické zaměření – rozsah uveden v části zadávacího listu Postup (fáze) zpracování PD*
v bodech a), b) | |
| b) předložení konceptu projektu, který bude projednán na výrobním výboru svolaném projektantem
v termínu do | 31.05.2017 |
| c) projednání návrhu s vlastníky dotčených pozemků, stanovení přesných - maximálních záborů
pozemků + zajištění podkladů pro uzavření smluv o smlouvách budoucích kupních | 31.07.2017 |
| d) závěrečný výrobní výbor k PD ve stupni DUR bude zhotovitelem svolán do | 10.09.2017 |
| e) termín odevzdání projektové dokumentace pro vydání
rozhodnutí o umístění stavby (rozumí se předání dvou
paré dokumentace k závěrečnému posouzení shody s požadavky objednatele) | 30.09.2017 |
| f) termín provedení díla - projektové dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby (DÚR) | 31.10.2017 |
| g) zpracování geometrického plánu a jeho potvrzení Katastrálním
úřadem, včetně zajištění souhlasů vlastníků dotčených parcel s dělením
pozemků a změnou druhu pozemku, s případným zajištěním vynětí ze ZPF | 31.10.2017 |
| h) zpracování a odevzdání projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení a pro provádění
stavby (rozumí se předání dvou paré dokumentace k závěrečnému posouzení shody s požadavky
objednatel) | do 3 měsíců od písemné výzvy objednatele |
| i) termín provedení díla – projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení a pro provádění
stavby | do 4 měsíců od písemné výzvy objednatele |



Projektová dokumentace bude vyhotovena v množství:

pro vydání rozhodnutí o umístění stavby: 10 ks paré a 1 x v elektronické podobě (needitovatelné - formát pdf., editovatelné - formát doc. xls. dwg. dgn.),

pro stavební povolení a pro provádění stavby: 10 ks paré a 1 x v elektronické podobě (needitovatelné - formát pdf., editovatelné - formát doc. xls. dwg. dgn.).

PD bude dále rozšířena o požadavky investora:

Požadované podklady:

- geodetické práce, výškopis (BPV) a 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 vytyčovací, kontrolních a dokumentačních činnostech,
- zpracování geometrického plánu pro majetkoprávní vypořádání (pro dělení pozemku), včetně zajištění rozhodnutí o dělení pozemků, případně změny druhu pozemku a vynětí ze ZPF
- majetkoprávní podklady - zajištění podpisu smluv o smlouvách budoucích kupních, s vlastníky dotčených pozemků dle vzorů, které poskytne objednatel,
- aktuální údaje ČHMÚ v profilu ř. km 0,000 na soutoku s Ondřejnicí, o n-letých vodách

Části PD - upřesnění požadavků (PD bude obsahovat části členěné na jednotlivé položky dle vyhlášky):

- technická zpráva, doplněná o technické specifikace,
- průvodní zpráva, včetně uvedení seznamu dotčených vlastníků pozemků a staveb (případně i jejich uživatelů), seznam stavbou dotčených pozemků a způsobu dotčení,
- přehledná mapa povodí - základní vodohospodářská mapa 1: 50 000 s vyznačením povodí,
- hydrotechnické výpočty - kapacita koryta před a po úpravě včetně objektů ve vztahu k jednotlivým profilům, posoudit kritické profily (např. mosty a propustky) - bude uveden postup výpočtu se vstupními parametry
- katastrální snímky,
- situace vložená do katastrální mapy, požadavek na DKM - digitální katastrální mapa, (neexistuje-li, tak na KMD - katastrální mapa digitalizovaná nebo přenos návrhu stavby do katastrální mapy transformace mapy do stavu KN a PK - odstranění nepřesností mapy KN a PK ve vztahu ke skutečnému stavu),
- příčné profily,
- podélný profil
- vzorové příčné profily
- výkres objektů
- prováděcí výkresy podrobností - detailů konstrukcí - zejména kladečské schémata uložení kamene (např. koruny, průtočné otvory), uložení výztuže, ukotvení kamenných obkladů, spoje dřevěných prvků, spoje drátokamenných konstrukcí, odvodnění, dilatace, pracovní spáry, osazení zábradlí, řešení přechodů konstrukcí, římsy, spárování, apod.,
- prováděcí výkresy pomocných a dočasných konstrukcí - např. bednění, pažení, převádění vody, lešení, přístupy, ochrana dřevin apod.,
- vytyčovací schéma, podklady pro vytyčení stavby (v grafické a v elektronické podobě),

- zajištění pevných výškových bodů, včetně podrobného popisu bodů (body budou zakresleny do podrobné situace stavby a do situace vložené do KN) a jejich fotodokumentace,
- zásady organizace výstavby, zajištění přístupů, trvalých deponií a mezideponií, informace o druzích odpadů a jejich likvidaci, řešení zařízení staveniště
- technické charakteristiky, popisy a podmínky provádění stavebních prací, technologické postupy s odkazy na příslušné předpisy a normy,
- zpracování specifických požadavků vyplývajících z dotačních titulů, DVT : historie realizovaných opatření v posledních 10 letech, opevnění v m2 včetně nákladů, opravy břehových nátrží v m3 vč. nákladů, příp. odstranění sedimentů v m3 vč. nákladů, objekty v korytě vodního toku - ks vč. nákladů.
- seznam pobřežníků (majitelů sousedních pozemků), výpisy dotčených parcel a jejich vlastníků (případně i jejich uživatelů) s uvedením záborů pozemků a způsobu dotčení (využití),
- položkový rozpočet a výkaz výměr bude obsahovat i vedlejší rozpočtové náklady (VRN),
- plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (při povinnosti doručení oznámení oblastnímu inspektorátu práce a u prací a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví podle nařízení vlády č. 591/2006 Sb. – příloha č. 5),
- 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,
- 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, v případě potřeby použití položek neobsažených v cenové soustavě bude součástí výkazu výměr objednatelům odsouhlasená individuální kalkulace a rozbor takovýchto položek, elektronická podoba soupisu prací bude splňovat požadavky pro zadávání veřejné zakázky, elektronická podoba soupisu bude zpracována v otevřeném formátu XLSX,
- dílčí a souhrnné rozpočty (kontrolní rozpočet) bude obsažen v paré č. 1 a 2 projektové dokumentace, 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,
- technické charakteristiky, popisy a podmínky provádění stavebních prací, technologické postupy s odkazy na příslušné předpisy a normy, pro potřeby dotačního titulu PPO: historie realizovaných opatření v posledních 10 letech, opevnění v m2 včetně nákladů, opravy břehových nátrží v m3 vč. nákladů, příp. odstranění sedimentů v m3 vč. nákladů, objekty v korytě vodního toku - ks vč. nákladů.
- fotodokumentace

Požadovaný obsah doložkové části:

- zápisy z výrobních výborů a jednání s dotčenými osobami, orgány státní správy, obcí a dalšími
- aktuální údaje ČHMÚ
- vyjádření správce a vlastníků inženýrských sítí,
- vyjádření a souhlasy orgánů a organizací a dotčených fyzických a právnických osob;
- řešení majetkoprávního vypořádání. Zhotovitel projedná navržené řešení s vlastníky pozemků (staveb), na nichž má být provedena stavba dle projektové dokumentace, a zajistí podpis smluv o smlouvách budoucích kupních, na jejichž základě by objednatel nabyl stavbou dotčenou část/části pozemku/pozemků do vlastnictví státu s právem hospodařit pro objednatele.

- zhotovitel projedná navržené řešení s vlastníky pozemků (staveb), jež mají být stavbou dle projektové dokumentace dočasně dotčeny (přístupy, skládky, deponie ..) a zajistí písemně smlouvy se souhlasem se vstupem a dočasným užíváním k dotčeným pozemkům s dočasným zábořem pozemků. Zhotovitel zajistí ve správním řízení dočasné odnětí dotčených pozemků.
- vzory smluv budou zhotoviteli předány při podpisu smlouvy o dílo.
- stanovisko správce povodí,
- stanovisko obce (zastupitelstva obce)
- dřeviny určené ke kácení budou v terénu nezaměnitelně vyznačeny a zakresleny do samostatné situace, (poznámka: u dřevin musí být k žádosti o povolení zajištěn souhlas vlastníka)
- koordinované závazné stanovisko obce s rozšířenou působností,
- vyjádření o souladu navrhované stavby se záměry územního plánování (dle §15 stavebního zákona) nebo souhlas stavebního úřadu příslušného k vydání územního rozhodnutí, který ověřuje dodržení jeho podmínek,
- 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 zemědělského půdního fondu (dále jen „ZPF“) (znalecké posudky a rozhodnutí) v případě nutnosti vynětí či odnětí,
- vyjádření Českého rybářského svazu
- stanovisko orgánu dopravy na pozemních komunikacích, včetně podkladů pro povolení zvláštního užívání komunikací (souhlas vlastníka komunikace, orgánu policie ČR, návrh dopravního značení apod.),
- závazné stanovisko orgánu ochrany přírody k zásahu do VKP podle § 4 odst. 2. zákona č. 114/1992 Sb., v účinném znění
- 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 bude posouzení plnění povinností zadavatele stavby podle zákona č. 309/2006 Sb., v účinném znění, zda je stavbu možné realizovat i 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 činnosti 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 využití přebytečných sedimentů (výkopků) vyhovujících limitům dle přílohy č. 10 zákona č. 185/2001 Sb. a nakládání s odpady (vybouraný materiál, sediment nevyhovující limitům apod.) - bude vyřešeno v rámci projektové dokumentace a to včetně zajištění splnění všech legislativních podmínek s tím spjatých (zákon o odpadech, vyhláška č. 294/2005 Sb. – podmínky ukládání odpadu na skládky a na povrch terénu a další obecně závazné právní předpisy, v účinných zněních) – ve spolupráci (součinnosti) s investorem bude preferováno - vybráno ekonomicky a ekologicky nejvhodnější řešení, zhotovitel projedná s vlastníky a nájemci dotčených pozemků (včetně přístupů apod.) podmínky uzavření smlouvy pro takové využití (uložení) a zajistí jejich vyjádření (souhlasy); výsledky tohoto projednání sdělí objednateli a zároveň mu předá vyjádření s návrhem

smlouvy, předem objednatelům odsouhlaseným, podepsaným vlastníkem (případně i nájemcem), v případě uložení na skládku bude součástí projektové dokumentace písemné stanovisko řízené skládky, které bude obsahovat odsouhlasený objem a termín uložení přebytečného výkropku včetně uvedení měrné ceny za uložení odpadu.

- zhotovitel projedná návrh technického řešení stavby na výrobních výborech, které svolá v průběhu zpracování projektové dokumentace za účasti objednatele a dalších zúčastněných stran dotčených stavbou

Pozn.: V případě, že žádosti o stanoviska orgánů státní správy a dotčených organizací, příp. žádosti o vyjádření správce inženýrských sítí nebude možno podat prostřednictvím zhotovitele (projektanta), budou objednateli poskytnuty potřebné kompletní podklady k bezproblémovému podání žádosti o tato stanoviska a vyjádření.

Konání výrobních výborů:

1. (vstupní výrobní výbor) před zahájením projekční činnosti, bude provedeno komplexní projednání zadání a budou stanoveny zásady, vstupní výrobní výbor se uskuteční do 14-ti dnů od podpisu smlouvy o dílo,
 2. odsouhlasení koncepce řešení - materiály, návrh technického řešení apod., kontrola průběhu zpracování PD (DUR, DSP),
 3. poslední výrobní výbor pro DUR, DSP se bude konat k odsouhlasení konečného rozpočtu, technického řešení, návrhu technických zpráv. Ověří se, jak byly zohledněny připomínky a stanoviska dotčených účastníků řízení (pro DUR, DSP). Na tomto výrobním výboru bude předložena vytištěná pracovní verze PD.
- Zhotovitelem vypracované zápisy z výrobních výborů, parafované zúčastněnými, budou součástí dokladové části projektové dokumentace, návrh technického řešení předkládaný dotčeným osobám bude předem projednán s objednatelům,
 - projektant před konáním posledního výrobního výboru poskytne objednateli potřebné podklady v elektronické podobě (formát pdf.), a to v termínu 7 dní před konáním posledního výrobního výboru, na výrobním výboru předloží tištěnou verzi,
 - projektant provede odborný výklad na dokumentační komisi objednatele (minimálně 1x při zpracování DUR a 1x při zpracování DSP) a předloží objednateli pro účely dokumentační komise, konané před odevzdáním díla, dvě paré projektové dokumentace v tištěné podobě a její elektronickou podobu a to v termínu 14 dní před konáním dokumentační komise, pokud objednatel zjistí chyby v projektové dokumentaci, předá jejich soupis projektantovi a projektant připomínky do týdne dopravuje.
 - zhotovitel projedná s uživatelem rybářského revíru podmínky, za nichž uživatel rybářského revíru provede případné slovení rybií 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 jeho vyjádření v uvedeném směru, výsledky tohoto projednání sdělí objednateli a zároveň mu předá vyjádření podepsané uživatelem dle věty první,
 - 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 zatříděny do druhu a oboru stavebnictví dle klasifikace stavebních objektů,

- originály všech dokladů budou součástí paré č. 1 projektové dokumentace,
- po protokolárním předání a převzetí díla bez nedostatků v požadovaném počtu paré je možno vystavit fakturu,
- zhotovitel souhlasí s rozmnožováním díla pro potřeby zajištění přípravy stavby a pro zadání a realizaci stavby, zhotoviteli budou předány kopie doposud získaných vyjádření a stanovisek dotčených orgánů státní správy, organizací, obce a vlastníků sousedních pozemků,
- 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) projektovou dokumentací, se stavebním povolením, jakož i s dalšími právními akty a vyjádřeními, které jsou pro realizaci stavby závazné, předpokládaný rozsah autorského dozoru na stavbě je 15 dní (tento počet stanovil zadavatel pouze pro účely hodnocení nabídkové ceny, přičemž skutečný rozsah prací bude závislý na jeho konkrétních potřebách).

Minimální požadavky na provádění autorského dozoru:

a) Autorský dozor bude zhotovitel projektové dokumentace vykonávat formou občasného autorského dozoru.

b) Výkon autorského dozoru v průběhu realizace výstavby výše uvedené akce bude prováděn na základě výzvy objednatele v tomto rozsahu:

- poskytování vysvětlení potřebných k vypracování dodavatelské dokumentace,
- kontrola dodržení projektu s poskytováním vysvětlení potřebných pro plynulost výstavby,
- posuzování návrhů na změny a odchylky z pohledu dodržení technickoekonomických parametrů stavby, dodržení lhůt výstavby, příp. dalších údajů a ukazatelů (zhotovitel posoudí návrhy na změny a odchylky od projektu nejdéle do 7 dnů od vyjádření požadavku),
- sledování postupu výstavby z technického hlediska a z hlediska časového plánu výstavby,
- účast na kontrolních dnech stavby,
- účast při jednáních s orgány ochrany přírody, příp. dalšími orgány státní správy či dalšími účastníky řízení,
- účast na předání stavby objednateli.

Tím není dotčena kontrola zhotovitele na stavbě z vlastního podnětu. V tomto případě mu však nepřísluší odměna dle smlouvy o dílo, nebude-li takováto kontrola předem odsouhlasena objednatelem.

Přílohy v elektronické podobě :

Přehledná mapa povodí s vyznačením řešeného úseku VT

Katastrální mapa + ortofotomapa

Biologický průzkum

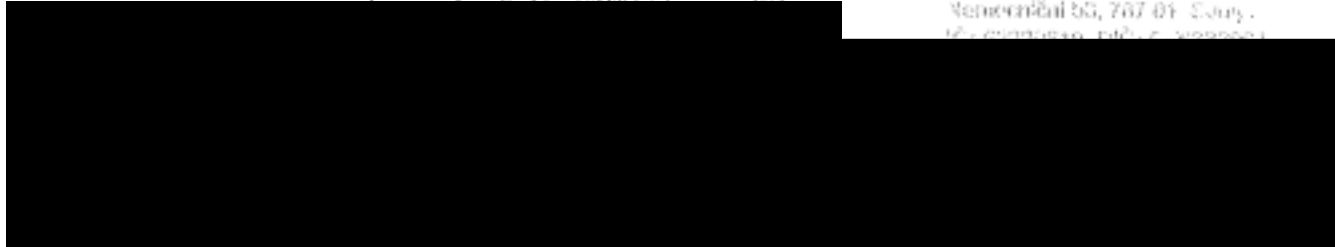
Rozbor sedimentů

Zpracoval:



LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s.p., SPRÁVA TOKO - OBLAST PŮVODÍ ÚDRY
Nádražní 2833, Frýdek, 738 01 Frýdek-Místek, tel. +420 956951111, fax +420 558628209, osl516@lesy.cz, ID DS: e8jcfm

Číslo: Původní...
Kancelářská 53, 767 01 Šumperk
tel. +420 585211111, fax +420 585211112



Dne: 4. 2. 2017

Dne:



Nabídkový rozpočet

Položka	měrná jednotka	počet MJ	cena za MJ	cena bez DPH	DPH	cena s DPH
Projektová dokumentace k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby						
1 Geodetické práce	komplet	1	25 000	25 000	5 250	30 250
2 Projekční práce	komplet	1	100 000	100 000	21 000	121 000
3 Inženýrská činnost	komplet	1	40 000	40 000	8 400	48 400
4 Geometrický plán pro dělení pozemků - výkon se předpokládá v rozsahu počtu měrných jednotek (1 MJ = 100 m, více viz níže a zadávací list) nabídková cena GP = počet MJ krát cena za MJ	100 bm	4	5 000	20 000	4 200	24 200
Projektová dokumentace pro stavební řízení a pro provádění stavby						
5 Projekční práce	komplet	1	70 000	70 000	14 700	84 700
6 Inženýrská činnost	komplet	1	40 000	40 000	8 400	48 400
7 Výkon autorského dozoru (výkon AD se předpokládá v rozsahu 5 dní, více návrh SOD, nabídková cena AD = počet dní x sazba v Kč za 1 účast na stavbě pro výkon autorského dozoru)	den	5	4 000	20 000	4 200	24 200
Cena celkem				315 000		66 150
						381 150

Doplňující podmínky pro vypracování geometrických plánů

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

GP pro dělení pozemků 1 měrná jednotka = 100 metrů, GP pro zřízení služebnosti 1 MJ = 1 list vlastnictví

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

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

Součástí vyhotovení geometrických plánů pro dělení pozemků je prokazatelné (písemně) předání hranic oddělených pozemků v terénu vlastním pozemků. Dále písemný souhlas vlastníků pozemků s jejich dělením, se změnou kultury, se zápisem GP do KN. Tyto úkony jsou obsaženy v ceně za položku.

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

geometrický plán bude dodán v počtu vyhotovení : 10 ks