

SMLOUVA O DÍLO

č.objednatele 46-951-2/15/PD

Lesy České republiky, s. p.

IČO: 42196451

DIČ: CZ42196451

se sídlem 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. 02/2014: Ing. [REDACTED]

vedoucím Správy toků – oblast povodí Odry

ve věcech technických jedná: Ing. [REDACTED] vedoucí ST, číslo telefonu: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

Ing. [REDACTED] správce toku, číslo telefonu: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

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

číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

a

Lesprojekt Krnov s. r. o.

sídlo: Revoluční 1138/76, 794 02 Krnov

IČ: 479 76 250

DIČ: CZ47976250

zapsán v OR u KS Ostrava oddíl C, vložka 5803

jednající: Ing. [REDACTED] jednatel

ve věcech technických jedná: Ing. [REDACTED]

tel.: [REDACTED]

Bankovní spojení: Komerční banka, a. s. pobočka Krnov

Číslo účtu: [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:

pro vydání rozhodnutí o umístění stavby a pro vydání stavebního povolení rozšířenou o detaily a podrobnosti pro provádění stavby **Lesní potok v km 0,000 – 1,000** na vodním toku Lesní potok, ČHP 2-04-04-091, IDVT: 10217722, za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením, správními akty a touto smlouvou, v rozsahu stanoveném zadávacím listem projekčních prací, který tvoří nedílnou přílohu č. 1 této smlouvy.

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. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb v účinných zněních a touto smlouvou, včetně zadávacího listu projekčních prací, který je přílohou č. 1 této smlouvy.
4. Projektová dokumentace bude splňovat technické požadavky dle ustanovení vyhlášky č. 590/2002 Sb., 433/2001 Sb., v účinných zněních.
5. Projektová dokumentace bude zpracována v podrobnostech umožňujících zadání (dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách a vyhlášky 230/2012 Sb., kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu 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:
 - stanovení přesných – maximálních záborů pozemků, zajištění podkladů pro uzavření smluv o smlouvách budoucích kupních,
 - zpracování geometrického plánu na dělení pozemků, včetně zajištění souhlasů vlastníků dotčených parcel s dělením pozemků a změnou druhu pozemku, s vynětím ze ZPF a PUPFL,
 - aktuální údaje Českého hydrometeorologického ústavu.
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 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 projektovou dokumentací, se stavebním 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 5 dní předem. Zhotovitel je povinen učinit úkon autorského dozoru v době objednatelem stanovené, byli k němu dle předchozí věty včas vyzván.
11. Projektová dokumentace bude vyhotovena v množství:
 - **Dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby (DÚR)**
 - 4 ks paré+ 1 x v elektronické podobě (needitovatelné – formát pdf., editovatelné – formát doc. xls. dwg.)
 - **Dokumentace pro vydání stavebního povolení (DSP) a pro provádění stavby (DPS)**
 - 6 ks paré+ 1 x v elektronické podobě (needitovatelné – formát pdf., editovatelné - formát doc. xls. dwg.)

II.

Doba plnění

1. Zahájení prací na projektové dokumentaci: 15. 12. 2015

Jednotlivé dílní části díla (projektové dokumentace) budou provedeny nejpozději do:

- **doplnění geodetického zaměření koryta toku ze Studie proveditelnosti**

31. 12. 2015

- **termín předání a převzetí projektové dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby (DÚR)** **30. 6. 2016**
- zpracování **geometrického plánu** a jeho potvrzení Katastrálním úřadem, včetně zajištění souhlasů vlastníků dotčených parcel s dělením pozemků a změnou druhu pozemku, s vynětím ze ZPF a LPF, s případným kácením dřevin, předání podkladů pro vydání rozhodnutí o trvalém odnětí pozemků ze ZPF a LPF, předání podkladů pro uzavření kupních smluv **31. 8. 2016**
- **termín předání a převzetí projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení (DSP) rozšířené o detaily a podrobnosti pro realizaci stavby** **31. 5. 2017**

Další dílčí termíny v průběhu zpracování jednotlivých stupňů projektové dokumentace:

Termín odevzdání PD pro vydání rozhodnutí o umístění stavby

(rozumí se předání dvou paré dokumentace k závěrečnému posouzení shody s požadavky objednatele – dokumentační komise)

17. 6. 2016

Termín odevzdání PD pro vydání stavebního povolení a pro provádění stavby

(rozumí se předání dvou paré dokumentace k závěrečnému posouzení shody s požadavky objednatele)

28. 4. 2017

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 objednatel.

III.

Cena za dílo a platební podmínky

1. Za řádně zhotovené dílo - projektové dokumentace dle čl. I. odst. 1.1 této smlouvy a jejich předání objednateli náleží zhotoviteli cena za dílo v celkové výši **384.000,- Kč bez DPH**, slovy tři sta osmdesát čtyři tisíc bez DPH.

Z této ceny činí cena za dílčí plnění

dle odstavce 4, písmene a) tohoto článku 40.000,- Kč bez DPH,

dle odstavce 4, písmene b) tohoto článku 182.000,- Kč bez DPH,

dle odstavce 4, písmene c) tohoto článku 40.000,- Kč bez DPH,

dle odstavce 4, písmene d) tohoto článku 122.000,- Kč bez DPH,

K ceně bude připočtena DPH ve výši dle platného zvláštního 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 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 **4.200,- 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. 2016.

Předpokládaný počet účastí AD na stavbě: 15.

3. Zálohy objednatel neposkytuje.
4. Cena za dílo dle odstavce 1 bude zhotoviteli uhrazena na základě řádných daňových dokladů (faktur), vystavených zhotovitelem po řádném dokončení a předání jednotlivých dílčích plnění, stvrzených protokoly dle čl. V. odst. 4 této smlouvy, a doručených objednateli ve třech vyhotoveních na adresu:

Lesy ČR, s. p., Správa toků – oblast povodí Odry
V Osadě 22
794 01 Krnov

Dílčími plněními se ve smyslu předchozí věty rozumí:

- | | |
|---|-----------------------------|
| a) Geodetické zaměření stávajícího koryta toku – doplnění zaměření zájmového území, které bylo provedeno v rámci Studie proveditelnosti | 40.000,- Kč bez DPH |
| b) Projekční činnost při zpracování PD pro vydání rozhodnutí o umístění stavby + inženýrská činnost při zpracování PD: | 182.000,- Kč bez DPH |
| c) Zpracování geometrického plánu a jeho potvrzení KÚ, zajištění souhlasů vlastníků dotčených parcel s dělením pozemků, se změnou druhu pozemku, s vynětím ze ZPF a LPF, podklady pro vydání rozhodnutí o trvalém odnětí pozemků ze ZPF a LPF, podklady pro uzavření kupních smluv: | 40.000,- Kč bez DPH |
| d) Projekční činnost při zpracování PD pro vydání stavebního povolení rozšířené o detaily a podrobnosti pro provádění stavby + inženýrská činnost při zpracování PD: | 122.000,- Kč bez DPH |

Celkem bez DPH: **384.000,- Kč**

DPH 21%: **80.640,- Kč**

Celkem s DPH: **464.640,- Kč**

5. Cena za řádně vykonaný autorský dozor dle odstavce 2 bude objednatel zhotoviteli uhrazena jednorázově po ukončení stavby, příp. v dílčích splátkách po ukončení pololetí, a to na základě faktury (daňového dokladu) vystaveného zhotovitelem. Kalkulace nákladů bude nedílnou součástí fakturace.
6. Splatnost faktur je 21 dní ode dne jejich doručení smluvní straně.
7. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavenou fakturu vrátit bez proplacení doporučeným dopisem na doručenkou, jestliže vyúčtování nevyhovuje stanoveným požadavkům, zejména pak:
 - jestliže faktura neobsahuje všechny náležitosti daňového dokladu,
 - nebyly-li vyúčtované práce provedeny nebo vykazují vady,
 V takovém případě je zhotovitel povinen vystavit fakturu novou, přičemž objednatel není v prodlení se splátkou ceny.

IV.

Další práva a povinnosti smluvních stran

- Projektovou dokumentaci vypracuje autorizovaná osoba v oboru vodohospodářské stavby : Ing. Ladislav Řehka, autorizace ČKAIT č. 1201206.
1. 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.
 2. Zhotovitel se zavazuje provést odborný výklad v dokumentační komisi objednatele, na kterou bude objednatelem pozván. Zhotovitel poskytne pro jednání dokumentační komise potřebné podklady (fotodokumentace, textová část a výkresy v elektronické podobě) 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.
 3. Zhotovitel se zúčastní ústního jednání v rámci stavebního řízení.
 4. Zhotovitel se zavazuje provádět autorský dozor nad souladem prováděné stavby s ověřenou projektovou dokumentací. Zhotovitel bude provádět autorský dozor nad realizací stavby, bude se účastnit kontrolních prohlídek stavby a kontrolních dnů svolaných objednatelem. Zhotovitel bude okamžitě reagovat na případné rozdíly a změny zápisem ve stavebním deníku a přímým upozorněním objednatele.
 5. Nedílnou součástí projektové dokumentace (pro stavební povolení a pro provádění stavby) bude soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (slepý rozpočet).
 7. 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 vyplývajících ze zpracování projektové dokumentace a 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. 137/2006 Sb., v účinném znění, stanovené obecně závaznými právními předpisy.
 8. 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 k termínu 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 nebo staveb, jež mají být dle projektové dokumentace stavbou nebo přístupy k ní dotčeny, podmínky uzavření smlouvy dle § 110 odst. 2 stavebního zákona a zajistí jejich vyjádření v uvedeném směru. Výsledky tohoto projednání sdělí objednateli a zároveň mu předá vyjádření spolu s návrhem smlouvy podepsaným vlastníkem dle věty první.
 9. Zhotovitel projedná s uživatelem rybářského revíru podmínky, za nichž uživatel rybářského revíru provede slovení rybní 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.
12. Statické výpočty, hydrotechnické výpočty a výkazy výměr budou vypracovány tak, aby byly kontrolovatelné. Vždy bude uveden postup výpočtu, u výkazu výměr s odkazujícím popisem na příslušnou grafickou nebo textovou část projektové dokumentace.
13. Projekt bude členěn na stavební objekty dle požadavků objednatele a podle charakteru finančních prostředků. Všechny stavební objekty budou 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 díla pro potřeby zajištění přípravy stavby a pro zadání a realizaci 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, se sídlem ve Frýdku-Místku.
2. Zjistí-li objednatel v rámci kontroly odevzdaných dokumentací nedostatky, vyzve zhotovitele k jejich odstranění. Tím není dotčena lhůta pro předání a převzetí díla dle čl. II odst. 1 této smlouvy.
3. O předání a převzetí jednotlivých dílčích 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. této smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo bez DPH za každý, byť i započatý, den prodlení. Základem pro výpočet pokuty je cena části díla, se kterým je zhotovitel v prodlení.
2. V případě prodlení smluvní strany s úhradou peněžitého plnění dle této smlouvy náleží druhé smluvní straně smluvní pokuta ve výši 0,1 % 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 nebo čl. IV. odst. 5 věty druhé této smlouvy zhotovitelem zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč (slovy jeden tisíc korun českých) za každý, byť i započatý, den prodlení.
4. 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.
5. 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.
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.

VII. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel i zhotovitel jsou dále oprávněni odstoupit od této smlouvy v případech a za podmínek stanovených obchodním zákoníkem.
2. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě, pokud mu objednatel i přes předchozí písemnou výzvu v dodatečně přiměřené lhůtě neposkytne součinnost nutnou pro řádnou realizaci díla dle této smlouvy, anebo pokud je objednatel v prodlení s platbou ceny za dílo po dobu delší než jeden měsíc.
3. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě:
 - provádění prací v rozporu s touto smlouvou,
 - pokud je zhotovitel v úpadku,
 - prodlení zhotovitele s řádným dokončením díla nebo
 - jestliže z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit.
4. Objednatel je 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. této smlouvy.

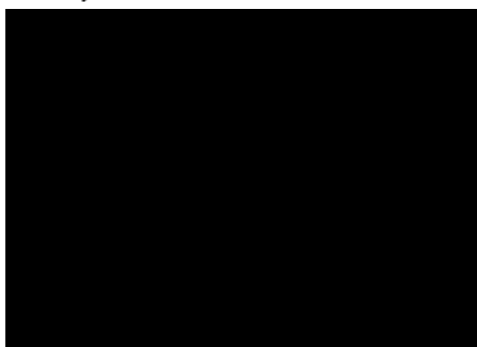
5. Odstoupí-li objednatel od této smlouvy, náleží zhotoviteli právo na část ceny za dílo odpovídající části díla, jež byla provedena řádně a bez vad, a to v rozsahu, jež je pro objednatele upotřebitelný.

VIII.

Závěrečná ujednání

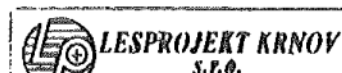
1. Otázky smluvně neupravené se řeší dle ustanovení občanského zákoníku.
2. Tuto smlouvu je možno měnit pouze oboustranně schválenými písemnými dodatky.
3. O změnách oprávněných osob nebo jejich kontaktních údajů a změnách bankovního spojení se smluvní strany bez zbytečného odkladu písemně informují.
4. Smluvní strany shodně prohlašují, že se řádně seznámily s uvedenými smluvními podmínkami a bezvýhradně s nimi souhlasí. Nedílnou závaznou součástí smlouvy jsou i její přílohy.
5. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze stran obdrží po dvou.

Ve Frýdku-Místku dne : 15 -12- 2015



vedoucí ST - oblast povodí Odry
se sídlem ve Frýdku-Místku

V Krnově dne: 15 -12- 2015



objednatel

Příloha č. 1 – Zadávací list projekčních prací
Příloha č. 2 – Cenová nabídka zhotovitele

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

Název akce: Lesní potok v km 0,000 – 1,000
Stupeň PD: Projektová dokumentace pro vydání územního rozhodnutí
Projektová dokumentace pro vydání stavebního povolení rozšířená
o detaily a podrobnosti pro realizaci stavby
Místo: Mikulovice **Obec s rozšířenou působností:** Jeseník
Kraj: Olomoucký **Katastrální území:** Mikulovice u Jeseníka
Název toku: Lesní potok **ČHP:** 2-04-04-091
IDVT: 10217722
Druh prací: projekční
Vymezení úseku, v němž budou prováděny práce, jež jsou předmětem PD, a jeho délka:
km 0,000 – 0,330, km 0,938 – 0,999; tj. celkem 391 m

Popis stávajícího stavu:

Lesní potok je pravostranným přítokem řeky Bělé. Od soutoku až po km 0,320 protéká intravilánem obce Mikulovice, od km 0,320 až pro pramen lesními pozemky. Celková délka toku je 4,5 km. V km 0,320 ústí levostranný přítok. Koryto je v lesní části přirozené, bez úprav, v intravilánu obce bylo v minulosti napříměno. Kapacita koryta je nízká a je dále snižována ukládáním splavenin. V km 0,193 je tok křížen silničním mostem s malou kapacitou. Za výtokem z mostu se koryto nepřirozeně prudce stáčí do prava a vyústí do bočního koryta Bělé. Při povodňových stavech v letech 2007, 2009 a 2014 došlo k vyběžení toku a zaplavení přilehlých nemovitostí. K destrukci koryta nedochází, hlavní závadou je nízká kapacita koryta, která je limitovaná stísněnými podmínkami intravilánu obce, malou kapacitou mostu a její další snižování ukládáním splavenin. V km 0,954 se nachází historický rozdělovací objekt pro odběr vody firmy Plastkon product, s. r. o. Nové koryto pro odběr vody se postupem času stalo hlavním korytem a původní koryto je kvůli zanesení splaveninami neprůtočné. Obě koryta se opět stýkají v km 0,695. Pročištění starého koryta v délce cca 20 m umožní rozliv do údolní nivy, bočních mělkých ramen a terénních depresí a zpomalení odtoku. V km 0,956 – 0,974 a v km 1,010 – 1,019 vznikly dvě nátrže na levém břehu, a to nad rozdělovacím objektem a pod mostem lesní cesty.

V roce 2013 byla zpracována studie, ze které vyplývá, že koryto toku v zastavěné části obce je kapacitní pro průtoky Q5 a silniční most pouze pro průtoky Q2. Při průtocích Q5 dochází k zahlcení vtoku a rozlivu na sousední pozemky.

Koryto toku nemá v intravilánu obce vlastní pozemkovou parcelu, celý úsek se nachází na soukromých pozemcích. V lesní části parcela toku existuje, avšak stav podle katastru nemovitostí neodpovídá skutečnosti, tok teče převážně po lesních pozemcích ve správě LS Jeseník. Na celém toku se nenachází žádná úprava evidovaná v majetku LČR, s. p..

Popis návrhu a požadavků investora:

Projektová dokumentace bude vycházet z návrhů studie, které budou dopracovány do stupně umožňující podání žádosti o územní rozhodnutí a následně bude zpracována dokumentace pro vydání stavebního povolení a realizaci stavby. Ve studii je navrženo rozšíření koryta v km 0,199 – 0,330 (nad vtokem do silničního mostu) na průtok Q10 a opevnění břehů zídkami z lomového kamene na sucho a patkou z lomového kamene. Pod výtokem z mostu v km 0,170 je navrženo zřízení odlehčovacího koryta v délce 79 m. Toto nové koryto bude mít vyšší sklon nivelety, čímž se urychlí odtok vody pod mostní konstrukcí a maximální možný průtok se přiblíží k hranici Q10.

Stavba bude rozdělena na tyto investiční stavební objekty:***SO 1 – úprava koryta v km 0,040 – 0,330***

- svahování a rozšíření koryta v km 0,040 – 0,189; rozšíření koryta a opevnění zdmi z kamene na sucho (příp. na MC) v km PB 0,199 – 0,230 a LB 0,199 – 0,240; svahování a rozšíření koryta v km PB 0,230 – 0,326 a LB 0,240 – 0,330 a opevnění paty levého břehu lomovým kamenem; stabilizace dna pomocí pasů z lomového kamene v km 0,050 – 0,320

SO 2 – odlehčovací koryto

- rozdělovací objekt z LK v km 0,170 umožňující převedení vody do odlehčovacího koryta při průtocích nad Q1; odlehčovací koryto s šířkou dna 2,5 m a sklonem břehů 1 : 1,5; opevnění paty břehů lomovým kamenem; stabilizace zaústění do Bělé balvanitým skluzem

SO 3 – úprava toku v km 0,938 – 1,021

- pročištění koryta v km 0,938 – 0,958 a obnovení nátoky do původního koryta; sanace nátrží na levém břehu v km 0,958 – 0,974 a 1,010 – 1,019 pomocí rovinaniny z lomového kamene; stabilizace dna pomocí pasů z lomového kamene

Součástí projektové dokumentace budou podklady pro uzavření smlouvy o budoucí smlouvě kupní s vlastníky dotčených pozemků (viz. požadovaný obsah dokladové části).

Předběžný odhad nákladů na stavbu: 3,3 mil. Kč bez DPH

Postup (fáze) zpracování PD a souvisejícího dílčího plnění:

- a) geodetické zaměření stávajícího koryta toku – předpoklad převzetí výsledků geodetického zaměření, které bylo provedeno v rámci zpracování Studie proveditelnosti, zhotovitel provede doplnění geodetického zaměření zájmového území v souřadnicové soustavě JTSK a výškové soustavě BpV; vyhotovené geodetické podklady pro projektovou činnost budou předány objednateli v elektronické podobě (formáty dxf., dgn.), včetně seznamu všech pomocných měřických bodů, které budou použity pro účely projektování a mohou být využity při vytyčovací, kontrolních a dokumentačních činnostech,
- b) vytyčení parcelních hranic pozemků v zájmové lokalitě vodního toku
 - vytyčení parcelních hranic pozemků vodního toku – týká se zejména míst, kde bude trvalý zábor, sporné umístění staveb (ploty, drobné stavby, mosty (lávky), příp. domy) cizích vlastníků na pozemcích koryta vodního toku,
 - vytyčené parcelní hranice pozemků budou stabilizovány plastovými mezníky,
 - vytyčení parcelních hranic bude provedeno v souladu s platnými právními předpisy,
- c) zpracování a předložení konceptu technického řešení, prokazatelné projednání návrhu technického řešení s vlastníky dotčených pozemků, zajištění a předání podkladů pro uzavření smluv

- o smlouvách budoucích kupních – maximální rozsahy záborů pozemků. V případě neuzavření potřebných smluv zajistí zhotovitel nesouhlasná vyjádření vlastníků,
- d) zpracování dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby (DÚR),
 - e) zpracování geometrického plánu a zajištění jeho potvrzení Katastrálním úřadem, včetně zajištění souhlasů vlastníků dotčených parcel s dělením pozemků a změnou druhu pozemku, s vynětím ze ZPF a LPF, s případným kácením dřevin, zajištění a předání podkladů pro vydání rozhodnutí o trvalém odnětí pozemků ze zemědělského půdního fondu a lesního půdního fondu, zajištění a předání podkladů pro uzavření kupních smluv (uzavření kupních smluv zajistí následně objednatel)
 - f) zpracování dokumentace pro vydání stavebního povolení (DSP) rozšířené o detaily a podrobnosti pro realizaci stavby
 - g) provádění autorského dozoru (AD) po dobu provádění stavby

Projektová dokumentace bude zpracována podle vyhlášky č. 503/2006 Sb. (o podrobnější úpravě územního řízení, veřejnoprávní smlouvy a územního opatření) a vyhlášky č. 499/2006 Sb. (vyhláška o dokumentaci staveb – rozsah dokumentací v příl. č. 1, č. 5) 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. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách a vyhlášky č. 230/2012 Sb., kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr v účinných zněních).

Časový harmonogram zpracování a předání jednotlivých stupňů PD a souvisejících dílčích plnění:

<i>fáze</i>	<i>termín</i>
a) geodetické zaměření – rozsah uveden v části zadávacího listu „Postup (fáze) zpracování PD“ v bodech a), b)	31.12.2015
b) předložení konceptu projektu, který bude projednán na výrobním výboru svolaném projektantem v termínu do	28.02.2016
c) projednání návrhu s vlastníky dotčených pozemků, stanovení přesných - maximálních záborů pozemků + zajištění podkladů pro uzavření smluv o smlouvách budoucích kupních	15.04.2016
d) závěrečný výrobní výbor k PD ve stupni DUR bude zhotovitelem svolán do	31.05.2016
termín odevzdání projektové dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby (rozumí se předání dvou paré dokumentace k závěrečnému posouzení shody s požadavky objednatele)	17.06.2016
termín předání a převzetí díla – projektu (DÚR)	30.06.2016
e) zpracování geometrického plánu a jeho potvrzení Katastrálním úřadem, včetně zajištění souhlasů vlastníků dotčených parcel s dělením pozemků a změnou druhu pozemku, s vynětím ze ZPF a LPF, s případným kácením dřevin, zajištění a předání podkladů pro vydání	

rozhodnutí k trvalému odnětí pozemků ze ZPF a LPF, předání podkladů pro uzavření kupních smluv	31.08.2016
f) závěrečný výrobní výbor k PD ve stupni DSP bude zhotovitelem svolán do 3 měsíců od nabytí právní moci rozhodnutí o umístění stavby	předpoklad 31.03.2017
zpracování a odevzdání dokumentace pro vydání stavebního povolení (rozumí se předání dvou paré dokumentace k závěrečnému posouzení shody s požadavky objednatele); do 1 měsíce od konání závěrečného výr. výboru	28.04.2017
termín předání a převzetí díla – projektu (DSP v rozsahu pro provádění stavby); do 14 dní od konání dokumentační komise	<u>31.05.2017</u>

Projektová dokumentace DUR bude vyhotovena ve 4 samostatných paré a 1 vyhotovení v digitální podobě na CD. DSP bude vyhotovena v 6 samostatných paré a 1 vyhotovení v digitální podobě na CD. PD budou předány v elektronické podobě (needitovatelné – formát pdf., editovatelné - formát doc. xls. dwg.).

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

Dokumentace k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby (DUR):

Dokumentace k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby bude zpracována v rozsahu podle vyhlášky č. 503/2006 Sb. o podrobnější úpravě územního řízení, veřejnoprávní smlouvy a územního opatření, v účinném znění a přílohy č. 1 vyhlášky 499/2006 Sb.

Dokumentace k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby bude dále obsahovat:

- přehledná mapa povodí - základní vodohospodářská mapa 1: 50 000 s vyznačením povodí,
- aktuální údaje ČHMÚ (určení profilů, n-leté a m-denní vody)
- provedení rozborů sedimentů a zemin podle přílohy č. 10.1 a 10.2 Vyhl.č. 294/2005 Sb. a vyhlášky č. 257/2009 Sb. o používání sedimentů na zemědělské půdě a to včetně posouzení, zda se jedná o odpad či nikoliv a zatřídění odpadu, v závislosti na výsledku rozboru návrh odpovídajícího místa pro jejich uložení
- hydrotechnické výpočty – kapacita koryta před a po úpravě včetně objektů ve vztahu k jednotlivým profilům, (tak, aby byl patrný efekt úpravy - uvést kapacitu před a po úpravě, ne pouze konzumpční křivky), posoudit kritické profily (např. mosty a propustky)
- bude uveden postup výpočtu se vstupními parametry
- příčné profily
- inventarizace dřevin určených ke kácení a dotčených stavbou: v inventarizaci budou dřeviny určené ke kácení rozděleny dle druhů pozemků, na nichž rostou (lesní/ nelesní), dále bude uvedeno číslo parcely, dřevina a obvod kmene ve výšce 1,30 m nad zemí (pro povolení kácení dřevin rostoucích mimo les), průměr kmene v místě řezu (pro vypracování položkového rozpočtu); dřeviny určené ke kácení budou zaměřeny a zaneseny do samostatné situace stavby na podkladu katastrální mapy
- seznam stavbou dotčených pozemků a staveb s uvedením jejich vlastníků (případně i jejich uživatelů), záborů (trvalých i dočasných) a způsobu dotčení (využití), výpisy z katastru nemovitostí formou výpisu z listu vlastnictví pro parcely dotčené stavbou, informativní výpisy z katastru nemovitostí pro sousední parcely

- vypracování propočtu nákladů stavby
- barevná fotodokumentace současného stavu

Požadovaný obsah dokladové části Dokumentace k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby (DUR):

- 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,
- zápisy z výrobních výborů a jednání s dotčenými osobami, orgány státní správy, obcí a dalšími,
- vyjádření a stanoviska vlastníků a správců veřejné infrastruktury (inženýrské sítě, dopravní infrastruktura, občanská vybavenost, veřejná prostranství, stavby soukromých vlastníků) – včetně zapracování případných podmínek z výše uvedených dokladů do dokumentace
- vyjádření a souhlasy orgánů a organizací a dotčených fyzických a právnických osob souhlasy se vstupem a dočasným užíváním k dotčeným pozemkům s dočasným záborem
- řešení majetkoprávního vypořádání - zhotovitel projedná s vlastníky pozemků (staveb), na nichž má být provedena stavba dle projektové dokumentace, podmínky uzavření smlouvy o smlouvě budoucí kupní (u nově dotčených pozemků) a smlouvy kupní, na jejichž základě by objednatel nabyl stavbou dotčenou 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 výše uvedená vyjádření,
- stanovisko správce povodí,
- stanovisko obce (zastupitelstva obce),
- koordinované závazné stanovisko obce s rozšířenou působností,
- souhlas odborného lesního hospodáře (dále jen „OLH“) s těžbou v lese, stanovisko orgánu státní správy lesů,
- vyjádření vlastníků lesů do 50 m, vyjádření OLH, souhlas se stavbou dle § 14 lesního zákona,
- závazné stanovisko orgánu ochrany přírody k zásahu do VKP podle § 4 odst. 2. zákona č. 114/1992 Sb., v účinném znění

další případné doklady z hlediska zájmů ochrany přírody (krajinný ráz, památné stromy, evropsky významné lokality, ptačí oblasti, ZCHD – vranka pruhoploutvá a další),

Dokumentace k žádosti o vydání stavebního povolení (DSP) rozšířená o detaily a podrobnosti pro realizaci stavby:

Dokumentace k žádosti o vydání stavebního povolení bude zpracována v rozsahu podle vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb - rozsah dokumentací v příl. č. 5 v účinném znění a rozšířená o detaily a podrobnosti pro realizaci stavby.

Dokumentace k žádosti o vydání stavebního povolení v rozsahu pro provádění stavby bude dále obsahovat:

- položkový rozpočet s rozlišením na stavební objekty (u jednotlivých položek bude vždy uveden způsob a postup výpočtu a jejich popis) s odkazujícím popisem na příslušnou grafickou nebo textovou část projektové dokumentace, položkový rozpočet bude vypracován v cenové soustavě ÚRS, v případě potřeby použití položek neobsažených v cenové soustavě bude součástí položkového rozpočtu objednatel odsouhlasená individuální kalkulace a rozbor takovýchto položek,
- výkaz výměr - 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, u jednotlivých položek bude vždy uveden způsob a postup výpočtu a jejich popis s odkazujícím popisem na příslušnou grafickou nebo textovou část projektové dokumentace, elektronická podoba soupisu prací bude splňovat požadavky pro zadávání veřejné zakázky a 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,
- plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (při povinnosti doručení oznámení oblastnímu inspektorátu práce a u prací a činností vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví podle nařízení vlády č. 591/2006 Sb. – příloha č. 5),
- barevná fotodokumentace současného stavu,
- návrh havarijního plánu,
- návrh povodňového plánu
- návrh harmonogramu prací,
- plán kontrolních prohlídek stavby podle zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu ve vazbě na podstatné fáze provádění stavby,
- majetkoprávní náležitosti v rozsahu katastrální mapy zájmového území se zakreslením situace stavby do katastrální mapy, výpisy z katastru nemovitostí formou výpisu z listu vlastnictví pro parcely dotčené stavbou, informativní výpisy z katastru nemovitostí pro sousední parcely,
- seznam stavbou dotčených pozemků a staveb s uvedením jejich vlastníků (případně i jejich uživatelů), záborů (trvalých i dočasných) a způsobu dotčení (využití), výpisy z katastru nemovitostí formou výpisu z listu vlastnictví pro parcely dotčené stavbou, informativní výpisy z katastru nemovitostí pro sousední parcely (aktualizace),
- zapracování specifických požadavků, vyplývajících z dotačních titulů,
- hydrotechnické výpočty (možno převzít z DUR – pokud nejsou změny)
- zpracování podrobného (kontrolovatelného) statického výpočtu
- součástí PD (v části Zásady organizace výstavby) 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 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, součástí PD bude dále posouzení, zda je nutno vypracovat plán BOZP,
- způsob využití přebytečných sedimentů (výkopků) 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, zákon o hnojivech, zákon o ochraně ZPF a vyhláška č. 257/2009 Sb. o používání sedimentů na zemědělské půdě 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 (souhlas); výsledky tohoto projednání sdělí objednateli a zároveň mu předá vyjádření s návrhem smlouvy, předem objednatelům odsouhlaseným, podepsaným vlastníkem (případně i nájemcem),

- prováděcí výkresy podrobností - detailů konstrukcí – zejména kladečská schémata uložení kamene (např. koruny), ukotvení kamenných obkladů, odvodnění, dilatace, pracovní spáry, osazení zábradlí, řešení přechodů konstrukcí, římsy, spárování, apod.,
- technické charakteristiky, popisy a podmínky provádění stavebních prací, technologické postupy s odkazy na příslušné předpisy a normy,
- detaily pro provádění stavby:
 - detaily navázání podélného opevnění např. na opěry mostních konstrukcí, opěrných zdí silnice apod.,
 - zavázání příčných stabilizačních objektů (pasů, prahů) do břehů,
- pokud originály dokladů jsou součástí DUR, budou do DSP vloženy kopie.

Projektová dokumentace bude zohledňovat podmínky stanovené v rozhodnutí o umístění stavby.

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

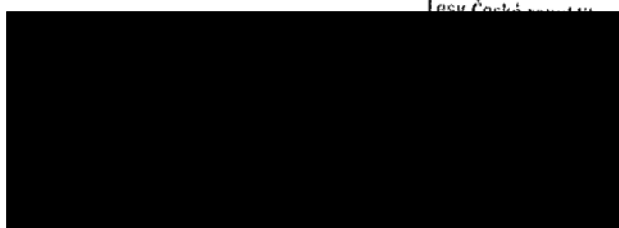
požadavky (pro všechny stupně PD):

- štítek na deskách projektu bude kromě ostatních údajů obsahovat ČHP dotčeného toku, IDVT a ř. km stavby,
- projekt bude členěn na stavební objekty dle požadavku investora a podle charakteru finančních prostředků (investiční/neinvestiční), všechny stavební objekty budou zatříděny do druhu a oboru stavebnictví dle klasifikace stavebních objektů,
- zhotovitel projedná návrh technického řešení stavby na výrobních výborech, které svolá v průběhu zpracování projektové dokumentace za účasti objednatele a dalších zúčastněných stran dotčených stavbou (ve fázi zpracování dokumentace DÚR minimálně 3 výrobní výbory – účastníci: zhotovitel, objednatel, obec, pobřežníci a další dotčení dle potřeby; ve fázi zpracování DSP minimálně 3 výrobní výbory – účastníci jako u DÚR)
- **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 vtištěná 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 objednatelem,
- 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 DÚR 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, pokud objednatel zjistí chyby v projektové dokumentaci, předá jejich soupis projektantovi a projektant připomínky do týdne dopracuje.
- 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 konečnou 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,
- zhotoviteli bude zapůjčena stávající dokumentace a doklady,
- 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).

Přílohy:

1. Studie proveditelnosti



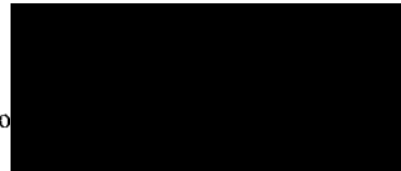
vedoucí ST – oblast povodí Odry

Dne:

23. 11. 2015

Lesy České republiky, s.p. (03)
Nový Hradec Králové
6451
Povodí Odry
01 Frýdek-Místek

Zpracoval



správce toku

Dne: 23.11.2015

Nabídkový položkový rozpočet k veřejné zakázce: „Lesní potok v km 0,000 - 1.000 PD+AD“

Specifikace nabídkové ceny		Dílčí cena v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč bez DPH
Projektová dokumentace (PD)	1. cena za geodetické zaměření v rozsahu uvedeném v zadávacím listu v části „Postup (fáze) zpracování PD“ v bodech a) a b)	40000	X
	2. cena za zajištění podkladů pro návrh technického řešení, IG průzkum, návrh technického řešení, zpracování a předložení konceptu projektu, projednání návrhu s vlastníky dotčených pozemků, stanovení přesných – maximálních záborů pozemků + zajištění podkladů pro uzavření smluv o smlouvách budoucích kupních u nově dotčených pozemků; projednání návrhu s vlastníky, kteří již byli osloveni, ale doposud s nimi nebyla uzavřena Smlouva o smlouvě budoucí kupní	87000	X
	3. Cena za projekční a inženýrskou činnost DUR	95000	x
	4. Cena za zpracování geometrického plánu a jeho potvrzení KÚ, zajištění souhlasů vlastníků dotčených parcel s dělením pozemků, se změnou druhu pozemku, s vynětím ze ZPF a PUPFL, s případným kácením dřevin, předání podkladů pro vydání rozhodnutí k trvalému odnětí pozemků ze ZPF a PUPFL, předání podkladů pro uzavření kupních smluv	40000	x
	5. Cena za projekční a inženýrskou činnost DSP	110000	X
	6. Cena za projekční a inženýrskou činnost DPS	12000	X
	7. Cena celkem (suma 1-6) za zpracování projektové dokumentace (Cpd)	X	384000
Autorský dozor (AD)	8. sazba za jeden den účasti na stavbě formou autorského dozoru (Cdoz)	4200	X
	9. cena za 15 dnů účasti na stavbě formou autorského dozoru (Pdoz x Cdoz)	X	63000
PD + AD	Nabídková cena celkem za PD a AD (7 + 9 = Nc)	X	447000

Pdoz – zadavatelem předpokládaný rozsah autorského dozoru na stavbě ve dnech (zadavatel předpokládá max. celkovou potřebu 15 dnů výkonu AD)

Pdoz“ zadavatel stanoví pouze pro účely hodnocení nabídkové ceny, přičemž skutečný rozsah prací bude závislý na jeho konkrétních potřebách.

X – buňky takto označené nevyplňovat

Nc – nabídková cena celkem za PD a AD, která bude předmětem hodnocení nabídek dle zvoleného hodnotícího kritéria

$Nc = Cpd + (Pdoz \times Cdoz)$

