



2012/952/0876

SMLOUVA O DÍLO č. 209/2012/HI

Lesy České republiky, s. p.

Přemyslova 1106, 501 68 Hradec Králové

IČ: 42196451

DIČ: CZ42196451

zapsán v OR u KS Hradec Králové, oddíl A XII, vložka 540

(dále jen „objednatel“)

jednající Ing. Svatoplukem Sýkorou, generálním ředitelem,

zastoupené na základě pověření dle Podpisového řádu č. 03/2009 vedoucím Správy toků – oblast povodí Dyje, Jezuitská 13, 602 00 Brno

ve věcech technických jedná: Ing. Miroslav Kahánek, vedoucí ST

Ing. Jana Hlávková, Ph.D., správce toku

Antonín Ryček, technický pracovník pro provozní činnosti

_____é

I

Právnícká osoba

(obchodní jméno) AGERIS s.r.o.

IČ: 25576 992

DIČ: CZ25576992

zapsán v OR u Krajského obchodního soudu v Brně, oddíl C, vložka 35 034

sídlo: Jeřábkova 5, 602 00 Brno

jednající: Ing. Ivo Podracký, jednatel společnosti

(dále jen „zhotovitel“)

smlouvu o dílo

I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele vypracovat pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost projektovou dokumentaci:

A) Projektová dokumentace pro ohlášení a provádění stavby: „**Hornohuťský potok I.**“

na vodním toku: Hornohuťský potok ; číslo hydrologického pořadí: 4-16-01-018,
katastrální území: Dolní Cerekev

B) Projektová dokumentace k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby

Projektová dokumentace pro stavební řízení a provádění stavby :

„**Hornohuťský potok II.**“

na vodním toku: Hornohuťský potok ; číslo hydrologického pořadí: 4-16-01-018,
katastrální území: Dolní Cerekev, (říční km 0,160-0,400)

vše za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením, správními akty, zadávacím listem a touto smlouvou.

2. Projektová činnost bude provedena podle § 159 zákona č. 183/2006 Sb. v platném znění.

3. Rozsah a obsah projektové dokumentace je dán vyhláškou č. 503/2006 Sb. a 499/2006 Sb. v platném znění a zadávacím listem 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. a 268/2009 Sb. v platném znění.
5. Projektová dokumentace bude zpracována v podrobnostech umožňujících zadání (dle zákona č. 137/2006 Sb. v platném znění) a provádění stavby.
6. Nedílnou součástí předmětu plnění díla je 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
 - údaje Českého hydrometeorologického ústavu,
7. Nedílnou součástí předmětu plnění díla je osobní a písemné projednání 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 dotčenými fyzickými a právními osobami, a to včetně vypořádání jejich připomínek.
8. Nedílnou součástí předmětu plnění díla je zajištění všech dokladů potřebných pro vydání územního rozhodnutí a stavebního povolení.
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. Zhotovitel se zavazuje provádět autorský dozor nad souladem prováděné stavby s jím zhotovenou ověřenou projektovou dokumentací.
11. Projektová dokumentace bude vyhotovena v množství:
 - A) PD Hornohuťský potok I. (pro ohlášení a provádění stavby) : 6 ks paré v listinné podobě
 - B) PD Hornohuťský potok II. : DUR 6 ks paré v listinné podobě, DSP a pro provádění stavby) 8 ks paré v listinné podobě,a pro každý stupeň PD vždy 1 x v elektronické podobě (needitovatelné – formát pdf., editovatelné - formát doc. xls. dwg.)

II. Doba plnění

1. Zahájení prací: 15.4. 2012
Odevzdání prací:
Projektová dokumentace „Hornohuťský potok I.“ (pro ohlášení a provádění stavby) 15.9.2012
Projektová dokumentace „Hornohuťský potok II.“ : DUR 15.9.2012, DSP a pro provádění stavby do 3,5 měsíců od písemné výzvy objednatele (po nabytí právní moci územního rozhodnutí)

Předání a převzetí díla:
Projektová dokumentace „Hornohuťský potok I.“ (pro ohlášení a provádění stavby) 30.9.2012
Projektová dokumentace „Hornohuťský potok II.“ DUR 30.9.2012, DSP a pro provádění stavby do 4 měsíců od písemné výzvy objednatele (po nabytí právní moci územního rozhodnutí)
2. Odevzdáním prací se rozumí předání dvou paré projektové dokumentace k závěrečnému posouzení shody s požadavky objednatele.
3. Předáním a převzetím díla se rozumí předání a převzetí požadovaného počtu paré projektové dokumentace odpovídající požadavkům objednatele.
4. Pokud zhotovitel připraví práce k odevzdání před sjednaným termínem, zavazuje se objednatel převzít je i v nabídnuté zkrácené lhůtě.
5. Autorský dozor bude poskytován po dobu realizace stavby.

III. Cena za dílo a platební podmínky

1. Za řádnou realizaci předmětu této smlouvy, tj. zhotovení díla a poskytnutí všech plnění dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo v celkové výši 116 900 Kč bez DPH, slovy stošestnácttisícdevětsetkorunčeských bez DPH. K této ceně bude připočtena DPH ve výši dle platného zvláštního právního předpisu.

A) Cena celkem bez DPH „Hornohuťský potok I.“ :	66 500 Kč
B) Cena celkem bez DPH „Hornohuťský potok II.“	
DUR	34 000 Kč
DSP a provádění stavby	16 400 Kč

Cena za dílo je strukturována dle položkového nabídkového rozpočtu uvedeného v příloze č. 1 této smlouvy a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na řádnou realizaci předmětu smlouvy; změnena může být pouze písemnou dohodou smluvních stran (dodatkem).

2. Za vykonaný autorský dozor se sjednává smluvní cena dle kalkulace na základě hodinové sazby. Hodinová sazba dle individuální kalkulace činí 650 Kč bez DPH (k této částce bude připočteno DPH ve výši dle příslušného právního předpisu). Náklady na cestovné jsou zahrnuty ve výše uvedené hodinové sazbě.
3. Zálohy objednatel neposkytuje.
4. Cena za dílo bude zhotoviteli uhrazena po předání a převzetí díla v rozsahu odpovídajícím skutečně a řádně provedeným pracím dílčího plnění (po předání Návrhu řešení, po předání PD pro DUR, po předání PD pro SP a provádění stavby) dle této smlouvy, a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli ve třech vyhotoveních na adresu: Lesy České republiky, s.p., Správa toků – oblast povodí Dyje, Jezuitská 13, 602 00 Brno.
5. Splatnost faktur je 21 dní ode dne jejich doručení smluvní straně.
6. 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

1. Projektovou dokumentaci vypracuje autorizovaná osoba v oboru stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství nebo v oboru stavby pro plnění funkcí lesa Ing. Václav Špilling, [redacted]
2. 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. Zápisy z výrobních výborů budou součástí dokladové části projektové dokumentace.
3. Zhotovitel se zavazuje v termínu minimálně 15 dní před termínem předání a převzetí provést odborný výklad v dokumentační komisi objednatele, termín bude dohodnut s objednatelem. Zhotovitel poskytne pro jednání dokumentační komise potřebné podklady (minimum: fotodokumentace, textová část a výkresy v elektronické podobě – formát pdf.)
4. Projektant se zúčastní ústního jednání v rámci územního a stavebního řízení (plnění je zahrnuto v ceně za dílo).
5. Zhotovitel se zavazuje na výzvu objednatele provádět autorský dozor nad souladem prováděné stavby s ověřenou projektovou dokumentací. Projektant bude provádět autorský dozor nad realizací stavby, bude se účastnit kontrolních prohlídek stavby a kontrolních dnů svolaných objednatelem.

HA

6. Nedílnou součástí projektové dokumentace (pro stavební řízení, pro ohlášení stavby a pro provádění stavby) bude soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (slepý rozpočet).
7. Položkový rozpočet stavby (kontrolní rozpočet), včetně souhrnu bude obsažen v paré č. 1 a 2 projektové dokumentace. Výkaz výměr bude vypracován samostatně a u jednotlivých položek bude vždy uveden způsob a postup výpočtu a jejich popis.
8. Zhotovitel projedná s vlastníky pozemků (staveb), jež mají být stavbou dle projektové dokumentace 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. Projektová dokumentace bude obsahovat (v části E. 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.
10. 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.
11. Projekt bude členěn na stavební objekty dle požadavku objednatele a podle charakteru finančních prostředků.
12. Originály všech dokladů budou součástí paré č. 1 projektové dokumentace.
13. Zhotovitel souhlasí s rozmnožováním díla pro potřeby zajištění přípravy stavby a pro zadání a realizaci stavby.

V.

Předání a převzetí díla, záruka za jakost

1. Zhotovitel odevzdá provedené práce v počtu dvou paré ve lhůtě dle čl. II odst. 1 této smlouvy.
2. Místem odevzdání prací jsou Lesy České republiky, s.p. Správa toků – oblast povodí Dyje, detašované pracoviště Třebíč, Hálková 2.
3. Objednatel provede kontrolu odevzdaných prací a sdělí zhotoviteli výsledek posouzení jejich souladu s požadavky objednatele ve lhůtě do 10 dnů od jejich obdržení.
4. Zjistí-li objednatel v rámci kontroly odevzdaných prací nedostatky, vyzve zhotovitele k jejich odstranění. Tím není dotčena lhůta pro předání a převzetí díla dle čl. II odst. 1 této smlouvy.
5. O předání a převzetí díla bude učiněn datovaný zápis do protokolu a potvrzen oběma smluvními stranami.
6. Záruční lhůta se pro „PD Hornohuťský potok I.“ stanovuje do doby dokončení realizace stavby. Záruční lhůta se pro „PD Hornohuťský potok II.“ stanovuje do doby vydání kolaudačního souhlasu stavby.

VI.

Smluvní pokuty, odstoupení od smlouvy

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.
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 prodlení zhotovitele s odstraněním vad dle čl. V této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč (slovy pět set korun českých) za každý, byť i započatý, den prodlení.
4. Smluvní pokuty mohou být kombinovány (tzn., že uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžné uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty).
5. Úhradu smluvní pokuty provede zhotovitel na účet objednatele uvedený v záhlaví této smlouvy, a to na základě objednatelem řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného zhotoviteli, se splatností 21 dnů ode dne doručení. 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 znovu od opětovného doručení náležitě doplněných či opravených dokladů zhotoviteli.
6. Objednatel i zhotovitel jsou dále oprávněni odstoupit od této smlouvy v případech a za podmínek stanovených obchodním zákoníkem.
7. 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.
8. Vzájemná práva a povinnosti smluvních stran se v případě ukončení této smlouvy řídí ustanoveními obchodního zákoníku, nestanoví-li smlouva něco jiného.
9. 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.

VII. Závěrečná ujednání

1. Otázky smluvně neupravené se řeší dle ustanovení obchodního 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 seznámili 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.

V dne 23. 4. 2012

V Brně dne: 23. dubna 2012

.....
Lesy České republiky, s. p.
Správa toku – oblast povodí Dyje

objednatel

.....
Ing. Ivo Podracký
jednatel společnosti AGERIS s.r.o.

zhotovitel

Příloha č. 1 – Zadávací list projekčních prací spolu s nabídkovým rozpočtem

LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s. p.
Správa toků – oblast povodí Dyje
Zadávací list projekčních prací – PD,

Název akce: *Hornohuťský potok I.*

Stupeň PD: *Projektová dokumentace pro ohlášení a pro provádění*

Místo: Dolní Cerekev

Obec s rozšířenou působností: Jihlava

Kraj: Vysočina

Katastrální území: Dolní Cerekev

Název toku: Hornohuťský potok + LP v km 0,5

ČHP: 4-16-01-018

Druh prací: udržovací a oprava

Vymezení úseku a jeho délka, v němž budou prováděny práce:

Hornohuťský p. od km 0,000 do 1,600 km mimo úsek v km 0,160-0,400 tj. 1360 m + LP
Hornohuťského p. v km 0,5 od 0,000 – 0,420 km, tj. 420 m

Popis stávajícího stavu:

Upravený Hornohuťský potok je zejména v intravilánu obce Dolní Cerekev zanesen nánosy sedimentů. Stávající opevnění je pomístně poškozeno.

Popis návrhu a požadavků investora:

Pro zlepšení stávajícího stavu a pro obnovení kapacity koryta toku navrhuji na Hornohuťském potoce provést následující opatření:

1. úsek č. 1: 0,000 – 0,150 km (od soutoku po silniční most), v celém úseku odtěžit sedimenty + opravit stávající opevnění a zabezpečit soutok s řekou Jihlavou.
2. úsek č. 2: 0,400 – 1,000 km, v celém úseku odtěžit sedimenty, odstranit dřeviny vrostlé do koryta toku. Stávající úpravu (panely SDS 80, tvárnice TZZ – 1, dlažba do betonu, kamenná předlažba na sucho) v místech poškození opravit (doplnit chybějící části úpravy, přerovnění, dobetonování atd.)
3. úsek č. 3: 1,000 – 1,600 km, provést výřez dřevin vrostlých do koryta toku a výsadbu stromů za břehovou hranou, provést odstranění překážek z koryta

Pro zlepšení stávajícího stavu a pro obnovení kapacity koryta toku na LP Hornohuťského potoka v km 0,5 navrhuji provést následující opatření:

4. úsek č. 4: 0,000 – 0,420 km, v celém úseku odtěžit sedimenty + stávající úpravu (panely TZZ – 1) v místech poškození opravit + provést výřez náletovin a výsadbu stromů za břehovou hranou provést odstranění překážek z koryta.

Upozorňujeme zhotovitele, že obec Dolní Cerekev má připravenou k realizaci stavbu kanalizace, která bude kolidovat s vodním tokem. Zhotoviteli PD bude předán protokol rozborů sedimentů a zemin podle přílohy č. 9 zákona o odpadech. Dle výsledků rozborů bude řešeno nakládání se sedimenty. Priorita uložení na pozemcích (ostatní plocha) ve vlastnictví obce, projednat se zástupci obce či jiných vlastníků. V případě uložení sedimentů na pozemky ZPF zajistit Rozhodnutí o uložení na tyto pozemky.

- bude proveden výpočet stávající kapacity koryta toku a jeho zakres do všech příčných profilů
- bude proveden výpočet průtoků v kritických profilech-mosty, lávky, propustky s jeho zákresem do příčných profilů
- jednotlivé stavební objekty budou dále členěny na opravy a investice včetně rozčlenění rozpočtu a výkazu výměr

Předpokládaný náklad na stavbu: 3.000.000,- Kč bez DPH

Termín odevzdání projektu: 15.9.2012

Odevzdáním se rozumí předání dvou paré PD k závěrečnému posouzení shody s požadavky objednatele.)

Termín předání a převzetí projektu: 30.9.2012

Předáním se rozumí předání a převzetí požadovaného počtu paré PD odpovídající požadavkům objednatele.)

Koncept projektu bude projednán na výrobním výboru svolaném projektantem do: 15.7.2012

Projekt bude vyhotoven v 6 samostatných paré a 1 krát v elektronické podobě.

Projektová dokumentace bude zpracována podle vyhlášky č. 503/2006 Sb. a 499/2006 Sb. v platném znění. Projektová činnost bude prováděna dle ustanovení § 159 stavebního zákona.

PD bude dále rozšířena o požadavky investora:

Požadované podklady:

- geodetické práce, (v souřadnicovém systému JTSK, výškopis BVP), údaje ČHMÚ (n-leté vody).- vztahene k profilu nad soutokem s levostranným přítokem Hornohuťského potoka v km 0.5 (pro výpočet kapacity v říčním km 0.000-0,500 budou využity údaje ČHMÚ z PD Hornohuťský II.)
- Zajištění uložení sedimentů včetně, pokud to bude nutné, grafických příloh.

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, seznam stavbou dotčených pozemků s uvedením jejich záborů,
- fotodokumentace,
- přehledná mapa povodí,
- hydrotechnické výpočty – bude proveden výpočet kapacity stávající úpravy koryta (hladiny – kapacita bude zaznamenána do všech příčných profilů), Budou provedeny výpočty kapacity příčných objektů významně ovlivňující průtočnou kapacitu (mosty, lávky, propustky ...)
- statické výpočty v případě potřeby
- přehledná situace,
- podrobná situace stavby
- podélný profil pro úsek č. 1 a č. 2
- příčné profily (v úsecích, kde bude prováděno odstranění sedimentů je max. vzdálenost profilů 40 m),
- vzorové příčné profily,
- výkresy objektů,
- podklady pro vytýčení stavby
- zajištění pevných výškových bodů
- zásady organizace výstavby, POV
- katastrální snímky,
- situace vložená do katastrální mapy , (vlození do DKM - digitální katastrální mapa neexistuje-li, tak do KMD - katastrální mapa digitalizovaná nebo přenést návrh stavby do katastrální mapy - transformace mapy do stavu KN a PK - odstranění nepřesností mapy KN a PK ve vztahu ke skutečnému stavu),
- seznam pobežníků, výpisy dotčených parcel a jejich majitelů s uvedením záborů pozemků,

- výkaz výměr (u jednotlivých položek bude vždy uveden způsob a postup výpočtu a jejich popis – rozdělen na SO dle výše uvedených úseků investice rozdělen na investice a neinvestice),
- soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (slepý rozpočet – rozdělen na SO dle výše uvedených úseků i rozdělen na investice a neinvestice)),
- dílčí a souhrnné rozpočty (kontrolní rozpočet), budou obsaženy v paré č. 1 a 2 projektové dokumentace,
- 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).

Požadovaný obsah dokladové části:

- zápisy z výrobních výborů,
- údaje ČHMÚ,
- vyjádření správců a vlastníků inženýrských sítí (E.ON, JMP, Telefonika, VAS, TRANSGAS, MERO, ČEPRO, VUSS, SÚS aj.),
- vyjádření a souhlasy orgánů a organizací a dotčených fyzických a právnických osob, zhotovitel projedná s vlastníky pozemků (staveb), jež mají být stavbou dle projektové dokumentace 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 (*vzorové smlouvy pro majetkoprávní vypořádání budou zhotoviteli předány při podpisu smlouvy o dílo*) vyjádření správce povodí,
- souhlas OÚ, se stavbou,
- vyjádření vlastníků lesů do 50 m, odnětí ze ZPF (pokud bude potřeba),
- povolení ke kácení dřevin rostoucích mimo les,
- vyjádření MRS,
- stanovisko orgánu dopravy na pozemních komunikacích, včetně podkladů pro povolení zvláštního užívání komunikací + provedení stavby v ochranném pásmu silnic (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 případě uložení sedimentů a zemin na pozemcích ZPF rozhodnutí státního orgánu o uložení na těchto pozemcích.

Ostatní požadavky:

- štítek na deskách projektu bude kromě ostatních údajů obsahovat ČHP dotčeného toku a ř. km stavby (dle mapového podkladu 1 : 10 000),
- součástí PD (v části E. Zásady organizace výstavby) bude posouzení plnění povinností zadavatele stavby podle zákona č. 309/2006 Sb., zda je stavbu možné realizovat 1 zhotovitelem (např. jedná se o jednoduchou stavbu s nízkou náročností na koordinaci, neobsahující žádná technologická zařízení apod.) a zda bude stavba svým rozsahem podléhat povinnosti doručení oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce (celkový plánovaný objem prací a činností během realizace díla přesáhne 500 pracovních dnů v přepočtu na jednu fyzickou osobu) – tedy zda je nutné určit koordinátora BOZP ve fázi přípravy díla,
- projekt bude členěn na stavební objekty dle požadavku investora a podle charakteru finančních prostředků (provozní – investiční). Výkazy výměr, rozpočet a projektová dokumentace bude dělena na stavební objekty dle výše uvedeného.
- 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, zápisy z výrobních výborů budou součástí dokladové části projektové dokumentace, návrh technického řešení předkládaný dotčeným osobám bude předem projednán s objednatelem,
- projektant provede v termínu do 15.9.2012 odborný výklad v dokumentační komisi objednatele a poskytne dokumentační komisi potřebné podklady (např. fotodokumentace, textová část a výkresy v elektronické podobě – formát pdf.),
- PD bude předána i v elektronické podobě (needitovatelné – formát pdf., editovatelné - formát doc. xls. dwg.),
- PD zhodnotí předpokládanou časovou náročnost realizace díla

- PD bude řešit příjezdy ke stavbě, mezideponie a skládky materiálu- zákresy do situace stavby
- originály všech dokladů budou součástí paré č. 1 projektové dokumentace,
- z vyjádření dotčených organizací bude vytvořen stručný výtah jejich podmínek či požadavků
- zhotovitel souhlasí s rozmnožováním díla pro potřeby zajištění přípravy stavby a pro zadání a realizaci stavby,
- zhotovitel souhlasí s rozmnožováním díla pro potřeby zajištění přípravy stavby a pro zadání a realizaci stavby, zhotovitel odevzdá projektové dokumentace v počtu dvou paré ve stanovené lhůtě, místem odevzdání projektových dokumentací jsou Lesy České republiky, s.p. Správa toků – oblast povodí Dyje, detašované pracoviště Třebíč, Hálková 2, objednatel provede kontrolu odevzdaných prací a sdělí zhotoviteli výsledek posouzení jejich souladu s požadavky objednatele ve lhůtě do 10 dnů od jejich obdržení, zjistí-li objednatel v rámci kontroly odevzdaných prací nedostatky, vyzve zhotovitele k jejich odstranění, tím není dotčena lhůta pro předání a převzetí díla,

Tento zakázkový list slouží k upřesnění cenové nabídky a uzavření smlouvy o dílo na projektovou dokumentaci.

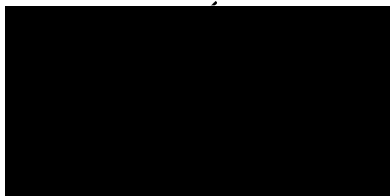
Vybranému zhotoviteli bude poskytnuta „historická“ PD (situace, výkresy objektů, podélný profil, příčné řezy) s realizovanými opatřeními – úpravami koryta toku v předmětném úseku.

Přílohy: situace s vyznačením zájmového úseku.

Dne: 8.3.2012

Zpracovala: Ing. Jana Hlávková, Ph.D.

Za objednavatele: Ing. Miroslav Kahánek



Dne: 23. dubna 2012

Zhotovitel: Ing. Ivo Podracký

HP

LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s. p.
Správa toků – oblast povodí Dyje
Zadávací list projekčních prací – PD,

Název akce: *Hornohuťský potok II.*

Stupeň PD:

Projektová dokumentace k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby

Projektová dokumentace pro stavební řízení a pro provádění stavby

Místo: Dolní Cerekev

Obec s rozšířenou působností: Jihlava

Kraj: Vysočina

Katastrální území: Dolní Cerekev

Název toku: Hornohuťský potok ČHP: 4-16-01-018

Druh prací: rekonstrukce Vymezení úseku a jeho délka, v němž budou prováděny práce:

Hornohuťský p. od km 0,160 do 0,400 (od silničního mostu po lávku na pozemek p.č. 307/1, k.ú. Dolní Cerekev) tj. 240

Popis stávajícího stavu:

Stávající opevnění v km 0,160 – 0,400 (betonové desky SDS 120) je silně poškozeno a hrozí jeho sesunutí do koryta toku.

Popis návrhu a požadavků investora:

Pro zlepšení stávajícího stavu a pro zachování či navýšení kapacity koryta toku navrhuji na Hornohuťském potoce v km 0,160 – 0,400 (od silničního mostu po lávku na pozemek p.č. 307/1, k.ú. Dolní Cerekev), stávající úpravu odstranit a opevnění rekonstruovat, Obdélníkový profil v co největší míře (tam kde to poměry dovolí) nahradit lichoběžníkovým či složeným profilem s vytvořením kynety pro převedení běžných průtoků ($Q_{180}-Q_{365}$), Kapacita koryta bude odvozena od kapacit úseku nacházejících se nad a pod předmětným úsekem a dle kapacity silničního mostu, minimálně však koryto musí převést průtok o velikosti Q_{20} . Rekonstruovaný úsek plynule navázat na stávající úpravu v dalších úsecích toku. Upozorňujeme zhotovitele, že obec Dolní Cerekev má připravenou k realizaci stavbu kanalizace, která na pravém břehu bude souběžná s vodním tokem. Je nutné tento záměr v návrhu PD zohlednit a požadované podklady si musí zhotovitel vyžádat od obce. Objednatel požaduje navrhnout a projednat zřízení manipulačního pruhu podél vodního toku o šířce 3m bez zpevnění.

Zhotoviteli PD bude předán protokol rozborů sedimentů a zemin podle přílohy č. 9 zákona o odpadech. Dle výsledků rozborů bude řešeno nakládání se sedimenty. Priorita uložení na pozemcích (ostatní plocha) ve vlastnictví obce, projednat se zástupci obce či jiných vlastníků. V případě uložení sedimentů na pozemky ZPF zhotovitel zajistí Rozhodnutí o uložení na tyto pozemky.

- bude proveden výpočet stávající kapacity koryta toku a jeho zakres do všech příčných profilů
- bude proveden výpočet průtoků v kritických profilech-mosty, lávky, propustky s jeho zákresem do příčných profilů
- jednotlivé stavební objekty budou dále členěny na opravy a investice včetně rozčlenění rozpočtu a výkazu výměr

Předpokládaný náklad na stavbu: 3.000.000,- Kč bez DPH

HC

Termín odevzdání projektu: DUR 15.9.2012, DSP a pro provádění stavby do 3,5 měsíců od písemné výzvy objednatele (po nabytí právní moci územního rozhodnutí)

Odevzdáním se rozumí předání dvou paré PD k závěrečnému posouzení shody s požadavky objednatele.)

Termín předání a převzetí projektu: DUR 30.9.2012, DSP a pro provádění stavby do 4 měsíců od písemné výzvy objednatele (po nabytí právní moci územního rozhodnutí).

Předáním se rozumí předání a převzetí požadovaného počtu paré PD odpovídající požadavkům objednatele.)

Koncept projektu bude projednán na výrobním výboru svolaném projektantem do: 15.7.2012

Projekt bude vyhotoven

DUR v počtu 6 ks (vč. smluv o budoucí smlouvě kupní)

DSP a pro provádění stavby v počtu 8 ks

Projektová dokumentace bude zpracována podle vyhlášky č. 503/2006 Sb. a 499/2006 Sb. v platném znění. Projektová činnost bude prováděna dle ustanovení § 159 stavebního zákona.

PD bude dále rozšířena o požadavky investora:

Požadované podklady:

- geodetické práce, (v souřadnicovém systému JTSK, výškopis BVP), údaje ČHMÚ (n-leté vody, m-denní vody). vztažene k profilu při soutoku s Jihlavou
- Zajištění uložení sedimentů včetně, pokud to bude nutné, grafických příloh.

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, seznam stavbou dotčených pozemků s uvedením jejich záborů,
- fotodokumentace,
- přehledná mapa povodí,
- hydrotechnické výpočty – bude proveden výpočet kapacity stávající úpravy koryta a návrhové kapacity (hladiny – kapacita jak stávající tak návrhová bude zaznamenána do všech příčných profilů), Budou provedeny výpočty kapacity příčných objektů významně ovlivňující průtočnou kapacitu (mosty, lávky, propustky ...)
- statické výpočty
- přehledná situace,
- podrobná situace stavby
- podélný profil,
- příčné profily
- vzorové příčné profily,
- výkresy objektů,
- podklady pro vytýčení stavby
- zajištění pevných výškových bodů
- zásady organizace výstavby, POV
- katastrální snímky,
- situace vložena do katastrální mapy , (vložení do DKM - digitální katastrální mapa neexistuje-li, tak do KMD - katastrální mapa digitalizovaná nebo přenést návrh stavby do katastrální mapy - transformace mapy do stavu KN a PK - odstranění nepřesností mapy KN a PK ve vztahu ke skutečnému stavu),
- seznam pobřežníků, výpisy dotčených parcel a jejich majitelů s uvedením záborů pozemků,

- výkaz výměr (u jednotlivých položek bude vždy uveden způsob a postup výpočtu a jejich popis soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (slepý rozpočet – rozdělen na SO dle výše uvedených úseků investice rozdělen na investice a neinvestice)),
- dílčí a souhrnné rozpočty (kontrolní rozpočet), budou obsaženy v paré č. 1 a 2 projektové dokumentace,
- 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).

Požadovaný obsah dokladové části:

- zápisy z výrobních výborů,
- údaje ČHMÚ,
- vyjádření správců a vlastníků inženýrských sítí (E.ON, JMP, Telefonika, VAS, TRANSGAS, MERO, ČEPRO, VUSS, SÚS aj.),
- vyjádření a souhlasy orgánů a organizací a dotčených fyzických a právnických osob, zhotovitel projedná s vlastníky pozemků (staveb), jež mají být stavbou dle projektové dokumentace 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 (*vzorové smlouvy pro majetkoprávní vypořádání budou zhotoviteli předány při podpisu smlouvy o dílo*)
- vyjádření správce povodí,
- souhlas OÚ, MěÚ se stavbou,
- vyjádření vlastníků lesů do 50 m, souhlas se stavbou dle §14 lesního zákona,
- odnětí ze ZPF (pokud bude potřeba),
- koordinované závazné stanovisko obce s rozšířenou působností,
- vyjádření o souhlasu 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,
- vyjádření MRS,
- stanovisko orgánu dopravy na pozemních komunikacích, včetně podkladů pro povolení zvláštního užívání komunikací + provedení stavby v ochranném pásmu silnic (souhlas vlastníka komunikace, orgánu policie ČR, návrh dopravního značení apod.),
- vyjádření AOPK k technickému řešení vzhledem k ochraně životního prostředí,
- stanovisko krajského úřadu k dotčení NATURA 2000,
- vyjádření krajského úřadu posouzení vlivu záměru na životní prostředí dle zákona č. 100/2001 Sb.,
- v případě vlivu záměru na ŽP závěr zjišťovacího řízení, kterým se stanoví, že stavba nemůže (může) mít významný vliv na životní prostředí,
- závazné stanovisko orgánu ochrany přírody k zásahu do VKP podle § 4 odst. 2. zákona č. 114/1992 Sb.
- v případě uložení sedimentů a zemin na pozemcích ZPF rozhodnutí státního orgánu o uložení na těchto pozemcích.

Ostatní požadavky:

- štítek na deskách projektu bude kromě ostatních údajů obsahovat ČHP dotčeného toku a ř. km stavby (dle mapového podkladu 1 : 10 000),
- součástí PD (v části E. Zásady organizace výstavby) bude posouzení plnění povinností zadavatele stavby podle zákona č. 309/2006 Sb., zda je stavbu možné realizovat 1 zhotovitelem (např. jedná se o jednoduchou stavbu s nízkou náročností na koordinaci, neobsahující žádná technologická zařízení apod.) a zda bude stavba svým rozsahem podléhat povinnosti doručení oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce (celkový plánovaný objem prací a činností během realizace díla přesáhne 500 pracovních dnů v přepočtu na jednu fyzickou osobu) – tedy zda je nutné určit koordinátora BOZP ve fázi přípravy díla,
- součástí PD bude návrh plánu kontrolních prohlídek stavby ve vazbě na podstatné fáze provádění stavby,

- projekt bude členěn na stavební objekty dle požadavku investora a podle charakteru finančních prostředků (provozní – investiční),
- 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, zápisy z výrobních výborů budou součástí dokladové části projektové dokumentace, návrh technického řešení předkládaný dotčeným osobám bude předem projednán s objednatelem,
- projektant provede v termínu do 15.9.2012 odborný výklad v dokumentační komisi objednatele a poskytne dokumentační komisi potřebné podklady (např. fotodokumentace, textová část a výkresy v elektronické podobě – formát pdf.),
- PD bude předána i v elektronické podobě (needitovatelné – formát pdf., editovatelné - formát doc. xls. dwg.),
- PD zhodnotí předpokládanou časovou náročnost realizace díla
- PD bude řešit příjezdy ke stavbě, mezideponie a skládky materiálu- zákresy do situace stavby
- originály všech dokladů budou součástí paré č. 1 projektové dokumentace,
- z vyjádření dotčených organizací bude vytvořen stručný výtah jejich podmínek či požadavků
- zhotovitel souhlasí s rozmnožováním díla pro potřeby zajištění přípravy stavby a pro zadání a realizaci stavby,
- zhotovitel souhlasí s rozmnožováním díla pro potřeby zajištění přípravy stavby a pro zadání a realizaci stavby, zhotovitel odevzdá projektové dokumentace v počtu dvou paré ve stanovené lhůtě, místem odevzdání projektových dokumentací jsou Lesy České republiky, s.p. Správa toků – oblast povodí Dyje, detašované pracoviště Třebíč, Hálková 2, objednatel provede kontrolu odevzdaných prací a sdělí zhotoviteli výsledek posouzení jejich souladu s požadavky objednatele ve lhůtě do 10 dnů od jejich obdržení, zjistí-li objednatel v rámci kontroly odevzdaných prací nedostatky, vyzve zhotovitele k jejich odstranění, tím není dotčena lhůta pro předání a převzetí díla,

Tento zakázkový list slouží k upřesnění cenové nabídky a uzavření smlouvy o dílo na projektovou dokumentaci.

Vybranému zhotoviteli bude poskytnuta „historická“ PD (situace, výkresy objektů, podélný profil, příčné řezy) s realizovanými opatřeními – úpravami koryta toku v předmětném úseku. Přílohy: situace s vyznačením zájmového úseku.

Dne: 15.3.2012

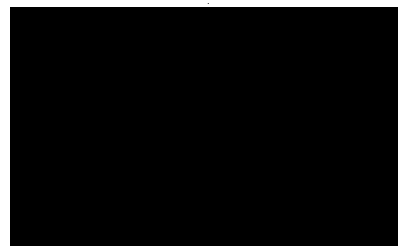
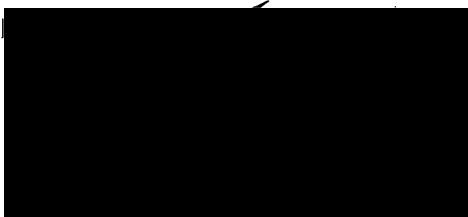
Zpracovala: Ing. Jana Hlávková, Ph.D.

Za objednatele: Ing. Miroslav Kahánek

Příl

Dne: 23. dubna 2012

Zhotovitel: Ing. Ivo Podracký



1. PŘEDMĚT ZAKÁZKY

1.1. Hornohuťský potok I. a II.

2. DOBA PLNĚNÍ

2.1. Zahájení prací

po podpisu SoD

2.2. Zaměření stavby

do 14 dní od podpisu SoD

2.3. Odevzdání prací

2.3.1. Hornohuťský potok I.

do 30. 9. 2012

2.3.2. Hornohuťský potok II. PD DUR

do 30. 9. 2012

2.3.3. Hornohuťský potok II. PD DSP

do 3,5 měsíce od písemné výzvy

objednatel (po vydání právní moci PD DUR)

3. HODNOTA ZAKÁZKY

3.1. Nabídkový rozpočet: Hornohuťský potok I. a II.

Část zakázky	Cena Kč	DPH 20% Kč	DPH 14% Kč	Cena s DPH Kč
Hornohuťský potok I.				
Inženýrská činnost	11 200	2 240	1 568	13 440
Projekční práce	28 800	5 760	4 032	34 560
Geodetické práce	26 500	5 300	3 710	31 800
Σ	66 500	13 300	9 310	79 800
Hornohuťský potok II. - DUR				
Inženýrská činnost	5 600	1 120	784	6 720
Projekční práce	21 600	4 320	3 024	25 920
Geodetické práce	6 800	1 360	952	8 160
Σ	34 000	6 800	4 760	40 800
Hornohuťský potok II. - DSP				
Inženýrská činnost	5 600	1 120	784	6 720
Projekční práce	10 800	2 160	1 512	12 960
Σ	16 400	3 280	2 296	19 680
Hornohuťský potok I. a II. Σ	116 900	23 380	16 366	140 280

V Brně dne 27. března 2012

Ing. Ivo Podracký

jednatel společnosti AGERIS s.r.o.