

„VN Lokalita v Rybníčkách“

**SMLOUVA O DÍLO**  
č. 208/Marek/2019

**Lěsy 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. Josef Vojáček, generální ředitel,

zastoupené na základě pověření dle směrnice 2/2019 Podpisový řád [redacted] edoucím

Správy toků – oblast povodí Dyje

ve věcech technických jedná:

číslo telefonu: [redacted]

číslo faxu: [redacted]

Ing. Jan Marek, referent provozní činnosti [redacted]

bankovní spojení: [redacted]

číslo účtu: [redacted]

**(dále jen „objednatel“)**

a

**AQUATIS a.s.**

**019176A**

sídlo: Botanická 834/56, 602 00 Brno

IČO: 46347526

DIČ: CZ46347526

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 775

statutární orgán: [redacted]

zastoupený: na základě pověření ze dne 15. 11. 2016 společně [redacted] enerálním

ředitelem [redacted] echnickým ředitelem

číslo telefonu: [redacted]

bankovní spojení: [redacted]

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:

Projektová dokumentace proveditelnosti stavby „VN Lokalita v Rybníčkách“; dále jen „projektová dokumentace“,

na vodním toku: Kounický potok, číslo hydrologického pořadí: 4-16-03-044,

IDVT: 10188944 ř. km: 0,450 – 3,200,

katastrální území: Horní Kounice,

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

2. Rozsah, obsah a postup zpracování projektové dokumentace je dán touto smlouvou včetně zadávacího listu projekčních prací, který je přílohou č. 1 této smlouvy.

## „VN Lokalita v Rybníčkách“

3. 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,
  - aktuální údaje Českého hydrometeorologického ústavu,
  - inženýrskogeologický průzkum, včetně potřebných zkoušek,
4. 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.
5. 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.
6. Projektová dokumentace bude vyhotovena v množství: 4 ks paré  
**a 1 x v elektronické podobě** (needitovatelné – formát pdf., editovatelné - formát docx. xlsx. dwg. dgn.)

### II.

#### Doba plnění

1. Zahájení prací na projektové dokumentaci: 19.7.2019  
Dílo (projektová dokumentace) bude provedeno (dokončeno a předáno) nejpozději do: 31.1.2020
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 závažné zjevné vady, popřípadě dílo (jeho část) nezpůsobilé sloužit svému účelu. Pokud zhotovitel připraví práce k odevzdání před sjednaným termínem, zavazuje se objednatel převzít je i v nabídnuté zkrácené lhůtě.

### 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 228.700,- Kč bez DPH, slovy dvěštdřvacetosttisícešedsmset korun českých bez DPH.
  - 1.1. Z celkové ceny činí cena za dílčí plnění dle čl. III odst. 1:

a) geodetické práce	42.000,- Kč bez DPH	
b) aktuální údaje Českého hydrometeorologického ústavu		18.000,- Kč bez DPH
c) inženýrskogeologický průzkum, včetně potřebných zkoušek		63.000,- Kč bez DPH

Právo na zaplacení ceny za dílo (dílní plnění) vzniká zhotoviteli vystavením potvrzení objednatele o kontrole provedeného díla (dílního plnění), které nevykazuje zjevné vady. Uplatní-li objednatel v přiměřené lhůtě od převzetí díla v potvrzení o kontrole provedeného díla (dílního plnění) zjevné vady, vzniká zhotoviteli právo na zaplacení ceny díla (dílního plnění) až po odstranění těchto vad.

V případech, že zhotovitel je plátcem DPH, bude k ceně 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

2. Zálohy objednatel neposkytuje.

## „VN Lokalita v Rybníčkách“

3. Cena za dílo (dílní plnění) dle odstavce 1 bude zhotoviteli uhrazena na základě řádných daňových dokladů (faktur), vystavených zhotovitelem po dokončení díla (jednotlivých dílních plnění) zhotovitelem a jejich převzetí objednatelem, stvrzeným protokoly dle čl. III odst. 1.1 a čl. V. odst. 3 této smlouvy, a doručených objednateli ve třech vyhotoveních na adresu Lesy ČR, s.p., ST povodí Dyje, Jezuitská 13, 602 00 Brno

Dílními plněními se ve smyslu předchozí věty rozumí: geodetické práce, aktuální údaje Českého hydrometeorologického ústavu, inženýrskogeologický průzkum, včetně potřebných zkoušek

4. Splatnost faktur je 21 dní ode dne jejího doručení smluvní straně.
5. 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 [REDAKCE]
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.
  - 3.1. Zhotovitel poskytne pro jednání dokumentační komise, konané v průběhu zpracování PD, potřebné podklady (např. fotodokumentaci, textové části a výkresy v elektronické podobě – formát pdf.) v termínu minimálně 7 dní předem (před konáním DK).
  - 3.2. Zhotovitel PD předloží objednateli pro účely dokumentační komise konané před odevzdáním díla jedno kompletní paré projektové dokumentace v tištěné podobě a její elektronickou verzi v termínu nejpozději měsíc před termínem odevzdání díla (případně dílního plnění).
  - 3.3. Zápis z jednání dokumentační komise konané před odevzdáním díla bude zhotoviteli zaslán nejpozději 7 dní před termínem odevzdání díla (za předpokladu dodržení všech smluvených termínů ze strany zhotovitele). Zhotovitel má možnost předložit požadovaný počet paré kompletní projektové dokumentace v tištěné podobě a její elektronickou verzi i dříve, než ve stanovený termín.
4. Nedílnou součástí projektové dokumentace studie proveditelnosti bude propočet předpokládaných stavebních nákladů.
5. Zhotovitel projedná s vlastníky pozemků (staveb), jež mají být stavbou dle projektové dokumentace dotčeny, podmínky udělení souhlasu s realizací stavby a zajistí jejich vyjádření v uvedeném směru. Výsledky tohoto projednání sdělí objednateli a zároveň mu předá vyjádření dle věty první.
6. Projekt bude členěn na stavební objekty dle požadavků objednatele.
7. Originály všech dokladů budou součástí paré č. 1 projektové dokumentace.
8. 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 díla (dílčího plnění) dle této smlouvy jsou Lesy České republiky, s.p. Správa toků – oblast povodí Dyje, Jezuitská 13, 602 00.
2. Zjistí-li objednatel v rámci kontroly prováděných prací nedostatky, vyzve zhotovitele k jejich odstranění. Tím není dotčena lhůta (lhůty) dle čl. II odst. 1 této smlouvy.
3. O předání a převzetí díla (jednotlivých dílčích plnění) bude učiněn datovaný zápis do protokolu a potvrzen oběma smluvními stranami.
4. 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, není-li dohodnuto jinak. Uplatní-li objednatel u zhotovitele právo na přiměřenou 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 jejího uplatnění.
5. 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.
6. 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.
7. Zhotovitel odpovídá za škody vzniklé v důsledku vad projektové dokumentace.

**VI.**

**Smluvní pokuty**

1. V případě prodlení zhotovitele s dokončením a předáním díla (dílčího plnění) dle čl. II. odst. 1 této smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,3 % z ceny za dílo (dílčí plnění) bez DPH za každý, byť i započatý, den prodlení.
2. V případě porušení povinnosti stanovené čl. IV. odst. 3. této smlouvy (zhotovitel nepředloží objednateli ve stanoveném termínu dohodnutá paré projektové dokumentace pro účely dokumentační komise) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 % z ceny za dílo (dílčí plnění) bez DPH.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vady dle čl. V. odst. 4 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý, byť i započatý, den prodlení.
4. V případě, že zhotovitel nesplní závazky plynoucí z této smlouvy a dílo či jeho část z důvodů spočívajících na jeho straně řádně nedokončí a nepředá objednateli, je povinen, vyjma případů uvedených v čl. VII. odst. 2 této smlouvy, zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z celkové částky za dílo bez DPH.
5. Smluvní pokuty mohou být kombinovány (tzn., že uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžné uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty).
6. 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

## „VN Lokalita v Rybníčkách“

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 oprávněni odstoupit od této smlouvy v případech a za podmínek stanovených občanským zákoníkem anebo touto smlouvou.
2. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě, pokud mu objednatel i přes předchozí písemnou výzvu v dodatečně poskytnuté, přiměřené lhůtě neposkytne součinnost nutnou pro řádnou realizaci díla dle této smlouvy, anebo pokud je objednatel v prodlení s platbou ceny za dílo (díličí plnění) 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,
  - v případě prodlení zhotovitele s dokončením a předáním díla (díličího plnění) dle čl. II. odst. 1 této smlouvy delšího než 2 měsíce,
  - 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 objednatel, 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 díličího plnění dle čl. III. této smlouvy.
5. Vzájemná práva a povinnosti smluvních stran se v případě ukončení této smlouvy řídí ustanoveními občanského zákoníku, nestanoví-li smlouva něco jiného.

### VIII.

#### Závěrečná ujednání

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. V případě, že se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v rozhodném znění, a je-li dle uvedeného zákona účinnost této smlouvy vázána na její uveřejnění, nabývá tato smlouva účinnosti nejdříve dnem uveřejnění.
2. Otázky smluvně neupravené se řeší dle ustanovení občanského zákoníku.
3. Tuto smlouvu je možno měnit pouze oboustranně schválenými písemnými dodatky.
4. O změnách oprávněných osob nebo jejich kontaktních údajů a změnách bankovního spojení se smluvní strany bez zbytečného odkladu písemně informují.
5. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním (uveřejněním) celé této smlouvy v jejím plném znění.

„VN Lokalita v Rybníčkách“

Smluvní strana je povinna upozornit druhou smluvní stranu na takové informace a údaje ve smlouvě, které nemohou být zpřístupněny nebo zveřejněny (uveřejněny), neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.

7. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této Smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění této Smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.

Smluvní strany se dále zavazují vždy jednat tak a přijmout taková opatření, aby nedošlo ke vzniku důvodného podezření na spáchání trestného činu či k samotnému jeho spáchání (včetně formy účastenství), v důsledku tedy jednat tak, aby kterékoli ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakékoliv ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů.

Lesy ČR za tímto účelem vytvořily tzv. Criminal compliance program Lesů České republiky, s.p. (viz [www.lesy-cr.cz](http://www.lesy-cr.cz)), a v jeho rámci přijaly závazek vymezovat se proti jakémukoli protiprávnímu a neetickému jednání a nastavily postupy k prevenci a odhalování takového jednání.

8. 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.

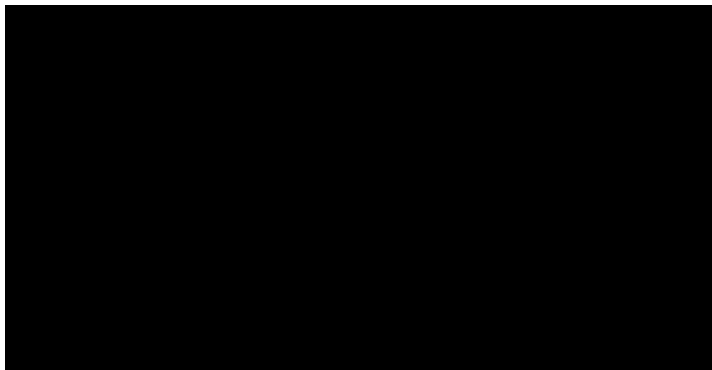
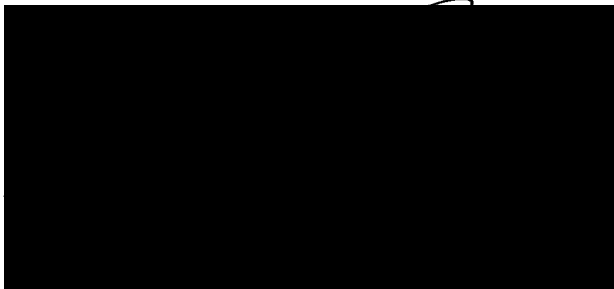
9. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze stran obdrží po dvou.

Lesy České republiky, s.p.

Zhotovitel

v ..... dne ..... **29.-07.-2019**

v Brně dne 15. 7. 2019



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: VN Lokalita v Rybníčkách

Stupeň projektové dokumentace (dále jen „PD“): PD proveditelnosti

Místo: tok Kounický potok ř. km 0,450 – 3,200

Obec s rozšířenou působností: Moravský Krumlov

Kraj: Jihomoravský

Katastrální území: Horní Kounice

Název toku: Kounický potok

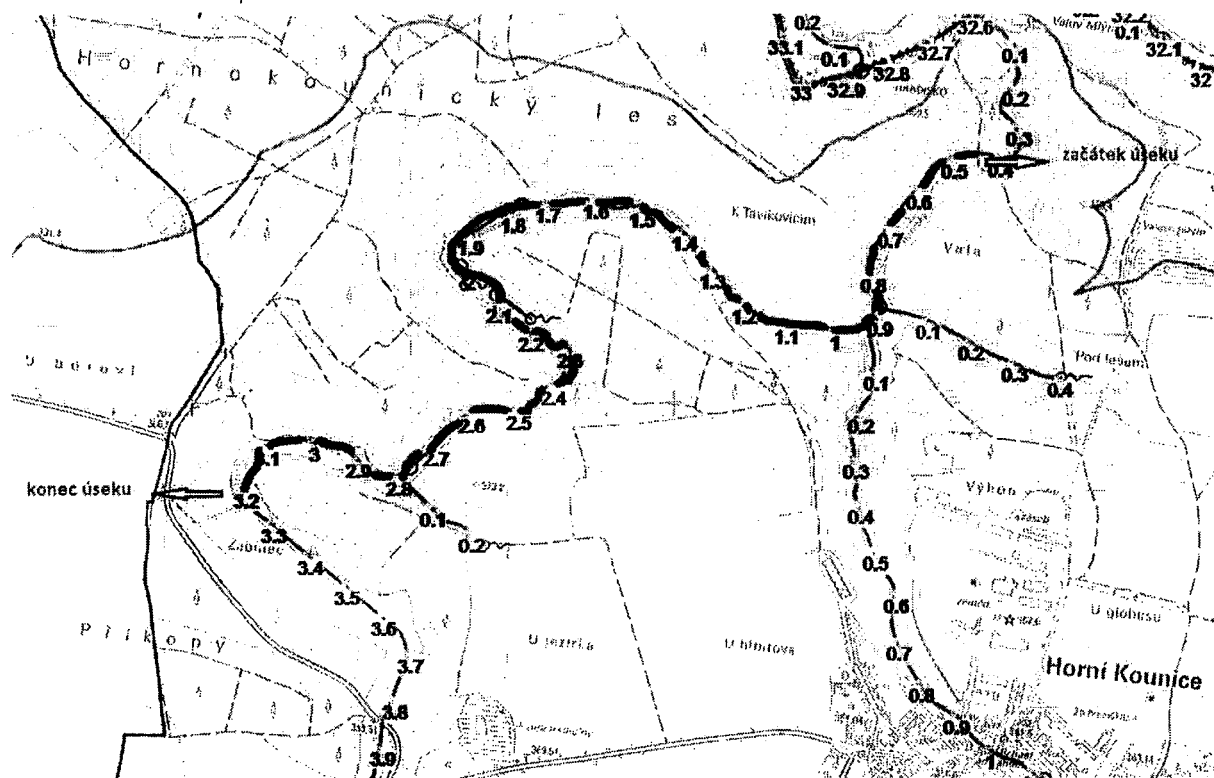
IDVT: 10188944

ČHP: 4-16-03-0440

Druh prací: PD proveditelnosti stavby

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

Kounický potok od ř.km 0,450 po ř. km 3,200 – neopevněný úsek vodního toku cca 450m od soutoku Kounického potoka s Rokytnou po kraj lesního komplexu. Délka zájmového úseku toku je 2,75 km.



**Popis stávajícího stavu:**

Jedná se o neupravený vodní tok. Na vodním toku Kounický potok se v předmětném úseku nachází torza jedenácti nefunkčních zemních hrází, v předmět úseku se nenachází žádná stavba v majetku Lesů ČR,s.p

Pozemky nacházející se v zájmové lokalitě náleží převážně ČR s právem hospodaření pro Lesy ČR, s.p., dále pak obci Horní Kounice, ČR s právem hospodaření pro SPÚ a soukromým osobám.

**Popis návrhu a požadavků investora:** Na základě geodetického zaměření dané lokality bude navržena možnost umístění vodních ploch v dané lokalitě, vybudování průtočných nádrží, případně další opatření zamezující zrychlenému odtoku vody z povodí. Realizací návrhu dojde ke zvýšení ekologické stability dotčeného území. Lokalita bude poskytovat vhodná stanoviště pro rostlinná a především živočišná společenstva spjatá s vodním a mokřadním prostředím. Záměrem je vytvoření zajímavé druhově pestré lokality, která bude plnit také rekreační a estetickou funkci. Dojde ke vzniku významného krajinného prvku, který bude pozitivně ovlivňovat stabilitu okolní krajiny a bude důležitá také z hlediska vodního hospodářství. Zároveň se zvýší retenční kapacita území.

Předpokládaný náklad na stavbu: **40 000 tis. Kč** bez DPH

**Termín odevzdání PD :** 31.10.2019

**Termín předání a převzetí PD:** 30.11.2019

**Navržená opatření budou projednána na výrobním výboru svolaném projektantem do: 31.7. 2019**

**PD bude vyhotovena ve 3 samostatných paré + 1 v elektronické podobě.**

**Požadované podklady:**

- **geodetické práce** – výškopis (BPV) a polohopis (v souřadnicovém systému JTSK),
- **údaje ČHMÚ** (profily – soutok Kounického p. s PP Kounického p. v ř.km 2,770, soutok Kounického p. s PP Kounického p. v ř.km 0,880, na Kounickém potoce v ř. km 0,450 , **N-leté a m-denní vody**),
- **inženýrskogeologický průzkum**, včetně potřebných zkoušek provedený oprávněnou osobou,

Min. 2 sondy do stávajících hrází (torz hrází) za účelem zjištění vlastností podloží pod nimi a vlastností materiálů z nichž jsou stávající hráze vybudovány. Na základě zjištěných výsledků bude předloženo stanovení jejich vhodnosti pro další využití včetně kvalifikovaného odhadu množství vhodných materiálů. 3 sondy ze zátopy, tak aby bylo možné stanovit kvalifikovaný odhad množství materiálu vhodného k použití k budování hráze (závisí to na určení, zda v zátopě bude možné otevřít zemník). Hloubky sond je nutné navrhnout dle místních geologických podmínek s přihlédnutím k potřebám navrhovaných vodních děl.

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

- zařídění dle charakteristiky převládajících typů zemin dle ČSN 75 2410, znak zeminy, vhodnost zemin pro hutněné násypy a hráze, propustnost po zhutnění
- stanovení konzistenčních mezí
- stanovení zrnitosti zemin
- laboratorní stanovení zhutnitelnosti zemin uvažovaných pro násypy hrází
- hladina zastižení podzemních vod
- **návrh sklonu svahů hráze**

**Objekty, u kterých bude prováděn inženýrskogeologický průzkum, budou upřesněny po prvním výrobním výboru (na základě geodetického zaměření daného území a stanovení vodní bilance).**

**Části PD:**

- technická zpráva
- průvodní zpráva, včetně uvedení seznamu dotčených vlastníků pozemků a staveb, seznam dotčených pozemků s uvedením jejich záborů,
- fotodokumentace,
- přehledná mapa povodí (základní vodohospodářská mapa 1: 50 000 s vyznačením povodí, základní mapa 1 : 10 000 s vyznačením úseků - objektů )



- hydrotechnické výpočty – vždy bude uveden postup jednotlivých výpočtů se všemi vstupními parametry, nelze akceptovat zjednodušené výpočty, nepřehledné výstupy či pouhé konzumpční křivky.

- stanovení objemů a ploch jednotlivých hladin

- stanovení vodní bilance s ohledem na výpočty ztrát výparem, průsakem, netěsností objektů ve vztahu k běžným průtokům v korytě

- situace (vyznačení objektů, rozlívů, limitujících faktorů apod.),

- podélný profil,

- příčné profily (se zákresem dotčených a sousedících nemovitostí a objektů, včetně jejich okótování, v případě složitých vlastnických vztahů i s vyznačením hranic pozemků),

-vzorové příčné profily s návrhy opevnění,

- návrhy objektů s uvedením základních parametrů (např. výška hráze, plocha tůní, objem zátopy atd.)

- katastrální snímky,

- situace vložená do katastrální mapy

- seznam pobřežníků, výpisy dotčených parcel a jejich majitelů s uvedením záborů pozemků,

#### **Požadovaný obsah dokladové části:**

- zápisy z výrobních výborů,

- údaje ČHMÚ,

#### **Vyjádření k záměru:**

- správců a vlastníků inženýrských sítí,

- orgánů a organizací a dotčených fyzických a právnických osob

- správce povodí,

- obce s rozšířenou působností,

- MRS,

#### **Ostatní požadavky:**

- štítek na deskách PD bude kromě ostatních údajů obsahovat ČHP dotčeného toku

- zhotovitel projedná PD a návrh technického řešení záměru na výrobních výborech, které svolá v průběhu zpracování PD za účasti objednatele a dalších zúčastněných stran, zápisy z výrobních výborů budou součástí dokladové části PD, návrh technického řešení předkládaný dotčeným osobám bude předem projednán s objednatelém,

- projektant provede 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.), originály všech dokladů budou součástí paré č. 1.

- Zhotovitel předloží objednateli pro účely dokumentační komise, konané před odevzdáním díla, jedno paré projektové dokumentace v tištěné podobě a 1 x její elektronickou podobu, a to nejpozději 31 dní před termínem odevzdání PD. Objednatel si vyhrazuje po odevzdání PD pro projednání v DK 17 dnů na předběžné posouzení PD a svolání DK a následně před převzetím a odevzdáním díla 7 dnů na závěrečné posouzení PD,

- Místem odevzdání jsou Lesy České republiky, s.p., Správa toků – oblast povodí Dyje, Jezuitská 13, 602 00 Brno.

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

Přílohy: Situace

Zpracoval: 1. 6. 2018

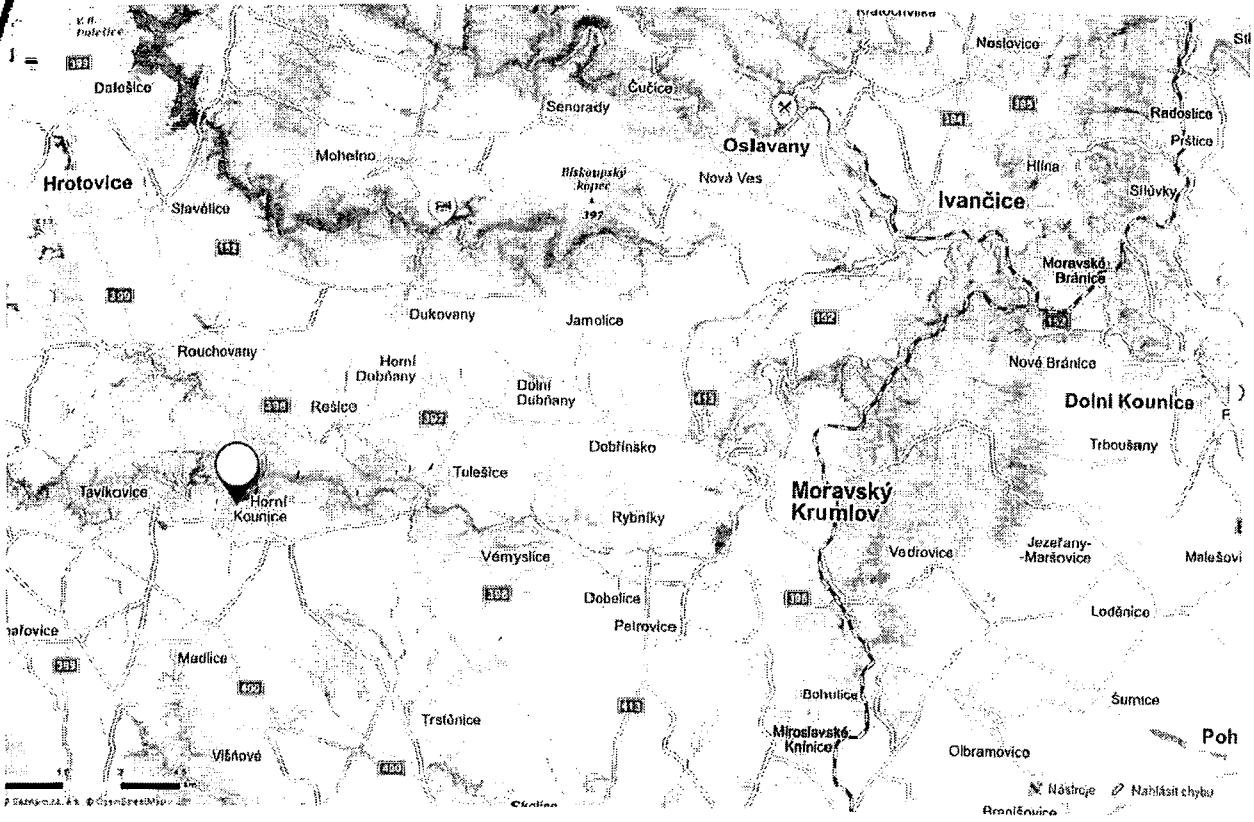
Objednatel:

Dne:

Zhotovitel:

Dne:

Situace:



**DOKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ NÁVRHU CENY**

náklady na vypracování studie dle určených podmínek)

Název akce: VN Lokalita v Rybničkách

Práce	Cena bez DPH (Kč)	DPH(21 %) Kč,-	Cena včetně DPH (Kč)
<b>I. etapa - Studie</b>			
1. Geodetické a kartografické výkony	42000		
2. Práce průzkumné (rozbory)	63000		
3. Práce projektové	91700		
4. Inženýrská činnost (zajištění dokladové části, atd.)	32000		
<b>I. CELKEM</b>	<b>228700</b>	<b>48027</b>	<b>276727</b>

Zpracoval:



V Brně

Dne: 2.7.2019

