

SMLOUVA O DÍLO
č. 224/2017/Háj

Lesy České republiky, s. p.

IČO: 42196451

DIČ: CZ42196451

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

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

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

zastoupené na základě pověření dle směrnice 19/2015 Podpisový řád Ing. Pavlem Hopjanem, vedoucí / m
Správy toků – oblast povodí Dyje

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

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

[REDACTED] Antonín Ryček, referent pro provozní činnost, číslo telefonu:

[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
(dále jen „objednatel“)

a

VH atelier, spol. s r.o.

IČO: 494 372 67

DIČ: CZ494 372 67

zapsán v obchodním rejstříku u KS Brno, oddíl C, vložka 12070

sídlo: Lidická 960/81, 602 00 Brno

Korespondenční adresa: Merhautova 1066/216, 602 00 Brno

zastoupený: Ing. Ivo Pospíšil – jednatel společnosti

v [REDACTED]
[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:

Vypracovat pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost projektovou dokumentaci:

Projektovou dokumentaci proveditelnosti:

„Revitalizace Jedlovského potoka v ř.km 7,840 – 9,320“; dále jen „projektová dokumentace“,
na vodním toku: . Jedlovský potok a jeho bezejmenné pravostranné přítoky, číslo hydrologického
pořadí: 4-16-01-0241, 4-16-01-0242, IDVT: 10100880, 10192707, 10201721, 10189548, 10200757,
ř. km: od 7,840 do km 9,320, tj. 1 480 m na Jedlovském potoce,
katastrální území: Dušejov, Milíčov,
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.
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,
 - přírodovědný průzkum,
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.
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:
Projektová dokumentace proveditelnosti: **4 ks paré,**
z toho 1 x v elektronické podobě (needitovatelné – formát pdf. , editovatelné - formát doc. xls. dwg. dgn.)

II. Doba plnění

1. Předpokládané zahájení prací na projektové dokumentaci: 1.5.2018
Dílo (projektová dokumentace proveditelnosti) bude provedeno nejpozději do: 29.3.2019
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.

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 247.000,- Kč bez DPH, slovy dvěstěčtyřicetisítkorunčeských bez DPH.
 - 1.1. Právo na zaplacení ceny za dílo (dílčí plnění) vzniká zhotoviteli vystavením potvrzení objednatele o kontrole provedení díla (dílčího plnění), které nevykazuje zjevné vady. Uplatní-li objednatel v přiměřené lhůtě od převzetí díla v potvrzení o kontrole provedení díla (dílčího plnění) zjevné vady, vzniká zhotoviteli právo na zaplacení ceny díla (dílčího plnění) až po odstranění těchto vad.
 - 1.2. V případech, že zhotovitel je plátcem DPH, bude k ceně připočtena DPH ve výši dle příslušného právního předpisu.
 - 1.3. Uvedená cena za dílo zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na provedení díla – projektové dokumentace a poskytnutí všech práv a plnění dle této smlouvy, s výjimkou výkonu autorského dozoru (cena je stanovena bez autorského dozoru).
2. Zálohy objednatel neposkytuje.

Cena za dílo dle odstavce 1 bude zhotoviteli uhrazena na základě řádného daňového dokladu (faktury), vystaveného zhotovitelem po dokončení díla zhotovitelem a jeho převzetí objednatelem, stvrzeným protokolem dle čl. V. odst. 3 této smlouvy, a doručených objednateli ve třech vyhotoveních na adresu Lesy České republiky, s.p., Správa toků – oblast povodí Dyje, Jezuitská 14/13, 602 00 Brno.

3. Splatnost faktur je 21 dní ode dne jejího doručení smluvní straně.
4. 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 nebo v oboru stavby pro plnění funkcí lesa Ing. Ivo Pospíšil, č. ČKAIT [REDACTED]
2. Zhotovitel projedná návrh technického řešení stavby na výrobních výborech, které s dostatečným předstihem svolá v průběhu zpracování projektové dokumentace, za účasti objednatele a dalších zúčastněných stran dotčených stavbou. Zápisy z výrobních výborů budou součástí dokladové části projektové dokumentace.
3. Zhotovitel předloží objednateli pro účely dokumentační komise konané před odevzdáním díla jedno paré projektové dokumentace v tištěné podobě a 1x její elektronickou podobu (fotodokumentace, textové zprávy, výkresy, doklady), 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 a zavazuje se provést odborný výklad v dokumentační komisi objednatele, na kterou bude objednatelem pozván
4. Nedílnou součástí projektové dokumentace 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. Hydrotechnické výpočty budou vypracovány tak, aby byly kontrolovatelné. Vždy bude uveden postup výpočtu a vstupní parametry.
7. Projekt bude členěn na stavební objekty dle požadavků objednatele.
8. Originály všech dokladů budou součástí paré č. 1 projektové dokumentace.
9. Zhotovitel souhlasí s rozmnožováním projektové dokumentace pro potřeby zajištění přípravy dalších stupňů projektové dokumentace.

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 Dyje, Hálkova 2, 674 01 Třebíč.
2. Zjistí-li objednatel v rámci kontroly prováděných prací nedostatky, vyzve zhotovitele k jejich odstranění. Tím není dotčena lhůta pro provedení díla dle čl. II odst. 1 této smlouvy.
3. O předání a převzetí díla – projektové dokumentace bude učiněn datovaný zápis do protokolu a potvrzen oběma smluvními stranami.

4. Zhotovitel odpovídá objednateli za správnost, celistvost a úplnost jím zpracované projektové dokumentace proveditelnosti. Záruku za jakost v rozsahu dle předchozí věty zhotovitel objednateli poskytuje na dobu 10 let od převzetí této dokumentace.
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.

VI.

Smluvní pokuty

1. V případě prodlení zhotovitele s dokončením a předáním díla dle čl. II. odst. 1 této smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny za dílo 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 bez DPH.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vady dle čl. V. odst. 5 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000, - Kč za každý, byť i započatý, den prodlení.
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 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 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. 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.
6. 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), tj. jednat tak aby kterákoli 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 trestního zákoníku, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakékoliv ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů.

Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se zásadami, hodnotami a cíli Criminal compliance programu Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesy.cz) (dále jen „CCP LČR“), zejména s Kodexem CCP LČR, Protikorupčním programem LČR a Etickým kodexem zaměstnanců LČR včetně všech jejich příloh. Zhotovitel se při plnění této smlouvy zavazuje zásady a hodnoty CCP LČR dodržovat, a to po celou dobu jejího trvání, pokud to jejich povaha umožňuje.

Smluvní strany se dále zavazují navzájem si neprodleně oznámit důvodné podezření ohledně možného naplnění skutkové podstaty jakéhokoli z trestných činů, zejména trestného činu korupční povahy, a to bez ohledu a nad rámec případné zákonné oznamovací povinnosti; obdobné platí ve vztahu k jednání, které je v rozporu se zásadami vyjádřenými v tomto článku.

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.

v Brně dne 9.5.2016

L
vedou

.....

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

Lesy České republiky, s.p.
se sídlem Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové
500 08 Hradec Králové
IČ: 42196451, DIČ: CZ42196451
Správa toků – oblast povodí Dyje
Jezuitská 14/13, Brno-město, 602 00 Brno

v Brně dne

VH atelier, spol. s r.
Ing. Ivo Pospíšil
jednatel společnosti

.....
Zhotovitel

no
4 020
.....³

LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s.p.
Správa toků – oblast povodí Dyje

Zadávací list projekčních prací – projektové dokumentace,

Název akce: Revitalizace Jedlovského potoka v ř.km 7,840 – 9,320

Stupeň projektové dokumentace (dále jen „PD“):

Projektová dokumentace proveditelnosti

Místo: Dušejov, Milíčov

Obec s rozšířenou působností: Jihlava

Kraj: Vysočina

Katastrální území: Dušejov, Milíčov u Jihlavy

Název toku: Jedlovský potok a jeho bezejmenné pravostranné přítoky

ČHP: 4-16-01-0241, 4-16-01-0242

IDVT: 10100880, 10192707, 10201721, 10189548, 10200757

Druh prací: projektové dokumentace proveditelnosti stavby

Vymezení úseku, v němž budou prováděny práce, jež jsou předmětem PD, a jeho délka:
od km 7,840 do km 9,320, tj. 1 480 m.

Popis stávajícího stavu:

Při velkoplošných zemědělských melioracích v 80. letech 20. st. byl zrušen původní, přirozený meandrující tok a nahrazen přímým, hlubokým a kapacitním korytem částečně opevněným kamenem. Trubkovou drenáží byly meliorovány okolní mokré louky a prameniště, včetně pramenných stružek a vlasečnice. Meliorační řady z luk ústí do Jedlovského potoka.

Na konci předpokládaného úseku revitalizace se nachází stavby, která jsou v evidenci LČR, s.p. pod názvem Jedlovský p. 9,29-9,62 (924769) a PP Jedlovského 0,00-0,30 (923115).

V ř. km 8,070 – 8,500 na pravém břehu Jedlovský potok sousedí s maloplošně zvláště chráněným územím Přírodní rezervace Chvojnov. Předmětem ochrany rezervace je prastaré luční rašeliniště se zvláště chráněnými a ohroženými druhy rostlin a živočichů. Vodní režim rašeliniště byl narušen již zmíněnou meliorací, avšak v rámci nedávného revitalizačního projektu(1,2) byl alespoň v rezervaci samotné obnoven vodní režim. Extrémní sucha 2015 a 2016 však ukázaly, že pro plnou obnovu vodního režimu rašeliniště je nezbytné též provedení revitalizace Jedlovského potoka. Vysychání je nejzávažnějším ohrožením rašeliniště.

Popis návrhu a požadavků investora:

Provedení přírodě blízké revitalizace Jedlovského potoka v ř. km 7,840 – 9,320 a pouze při vhodných stanovištních podmínkách i částí jeho pravostranných přítoků za účelem zlepšení retence vody v krajině, obnovy biotopů a posílení vitality rašeliniště v Přírodní rezervaci Chvojnov.

Na základě geodetického zaměření dané lokality bude navržena možnost umístění vodních ploch v dané lokalitě, vybudování průtočných nebo obtočných tůní, rozvolnění toku (meandry), s možností vyhlídky na okolní pozemky, zvýšení a stabilizace dna proti dalšímu zahlubování a 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 mokrým prostředím. Záměrem je vytvoření zajímavé druhově pestré lokality, která na rozdíl od okolních intenzivně zemědělsky obdělávaných celků, 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.

Jako nedílnou součást opatření navrhnout vegetační doprovod za využití stávajícího břehového porostu a v úsecích s jeho absencí (stávající nebo odstraněním v rámci stavby) bude navržen nový BP ze stanovištně vhodných dřevin, dále navrhnout výsadbu keřového porostu.

Součástí projektové dokumentace proveditelnosti bude návrh majetkoprávního vypořádání pozemků potřebných pro realizaci revitalizační akce na základě projednání a předběžného souhlasu vlastníků dotčených pozemků a v souvislosti s tím i posouzení funkčnosti meliorace na přilehlých zemědělsky využívaných pozemcích a nutnosti její existence.

Předpokládaný náklad na stavbu: **8 000 tis. Kč bez DPH**

Termín odevzdání projektové dokumentace proveditelnosti : **28.2.2019**

Termín předání a převzetí projektové dokumentace proveditelnosti: **29.3.2019**

Navržená opatření budou projednána na výrobním výboru svolaném projektantem do: **31.10.2018**

Případné návrhy změn (vyplývající z výsledků projednávání návrhu technického řešení) objednatelem schváleného konceptu budou zhotovitelem znovu předloženy k projednání do dokumentační komise objednatele.

Projektové dokumentace proveditelnosti bude vyhotovena ve **4 samostatných paré a v jednom vyhotovení v elektronické (digitální) podobě na flash disku.**

Požadované podklady:

- geodetické práce: výškopis v BPV a polohopis v souřadnicovém systému JTSK, vyhotovené geodetické podklady pro projektovou činnost budou předány objednateli v elektronické podobě (formáty dxf., dgn.), včetně zřízení a zaměření všech bodů, které byly použity pro účely projektování a mohou být využity při vytyčovací, kontrolní a dokumentační činnostech,
- podklady pro majetkoprávní vypořádávání: zajištění podkladů pro návrh revitalizačního opatření, tj. přesný - maximální rozsah záborů pozemků, projednání návrhu s vlastníky dotčených pozemků a zajištění vyjádření vlastníků,
- aktuální údaje ČHMÚ (určení profilů, n-leté a m-denní vody),
- přírodovědný průzkum

Části projektové dokumentace proveditelnosti:

- technická zpráva,
- průvodní zpráva, včetně uvedení seznamu dotčených vlastníků pozemků a staveb, seznam stavbou dotčených pozemků s uvedením jejich záborů (trvalých i dočasných),
- fotodokumentace,
- přehledná mapa povodí (základní vodohospodářská mapa 1: 50 000 s vyznačením povodí, základní mapa 1 : 10 000 s vyznačením úseků - objektů apod.),
- hydrotechnické výpočty – kapacita koryta před a po úpravě včetně objektů ve vztahu k jednotlivým profilům - vždy bude uveden postup výpočtu se vstupními parametry,
- návrh technických opatření v povodí,
- situace (měřítko 1:200, vyznačení kritických profilů a všech objektů),
- podélný profil 1:500/100,
- příčné profily (se zákresem dotčených a sousedících nemovitostí a objektů, včetně jejich okótování, hladin, v případě složitých vlastnických vztahů i s vyznačením hranic pozemků) 1:100,
- vzorové příčné profily s návrhy opatření,
- 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 vlastníků (případně i jejich uživatelů) s uvedením záborů pozemků a způsobu dotčení (využití),
- propočet stavebních nákladů

Požadovaný obsah dokladové části:

- zápisy z výrobních výborů,
- aktuální údaje Českého hydrometeorologického ústavu,
- řešení majetkoprávního vypořádání - Zhotovitel projedná s vlastníky pozemků (staveb), na nichž má být realizační opatření provedeno a zajistí jejich vyjádření v uvedeném směru. Výsledky tohoto projednání sdělí objednateli

Vyjádření k záměru:

- správců a vlastníků inženýrských sítí,
- orgánů a organizací a dotčených fyzických a právnických osob
- správce povodí,
- obce s rozšířenou působností – odboru životního prostředí,

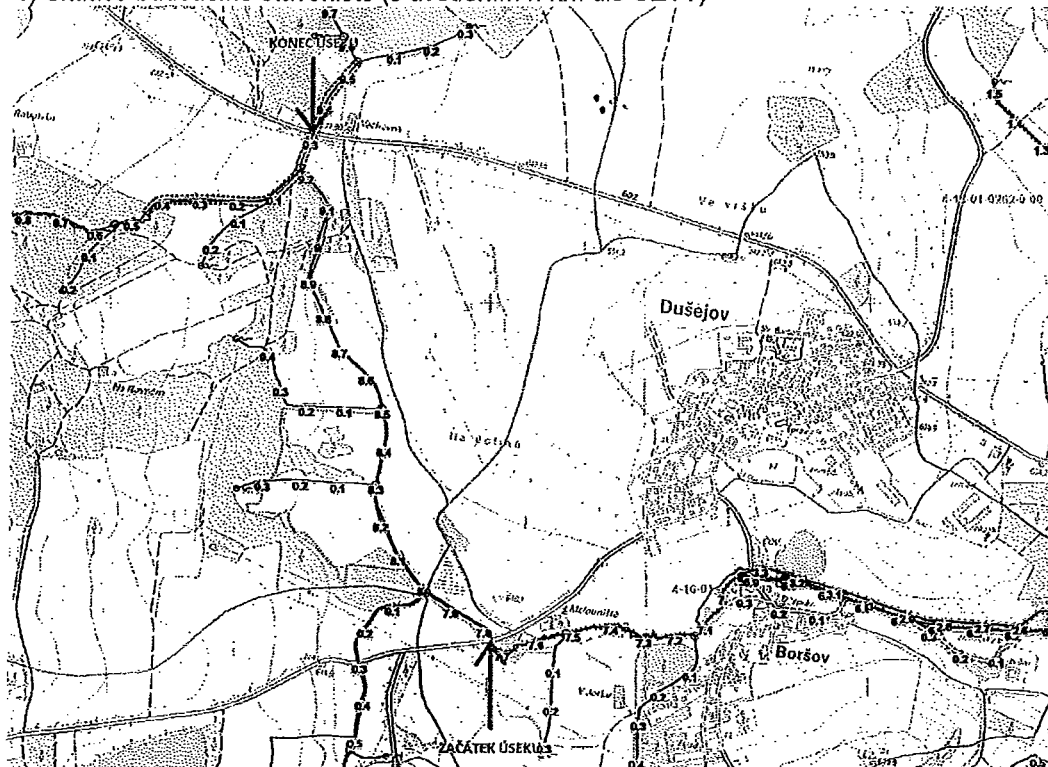
- Krajského úřadu – orgán ochrany přírody
- ČRS (MRS),

Ostatní požadavky:

- štítek na deskách projektové dokumentace proveditelnosti bude kromě ostatních údajů obsahovat ČHP dotčeného toku, IDVT a ř. km stavby (dle CEVT),
- zhotovitel projedná studii a návrh technického řešení záměru na výrobních výborech, které svolá v průběhu zpracování projektové dokumentace proveditelnosti za účasti objednatele a dalších zúčastněných stran, zápisy z výrobních výborů budou součástí dokladové části projektové dokumentace proveditelnosti, návrh technického řešení předkládaný dotčeným osobám bude předem projednán s objednatelem,
- 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.),
- 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,
- Projektové dokumentace proveditelnosti bude předána i v elektronické podobě (needitovatelné – formát pdf., editovatelné - formát doc. xls. dwg. dgn.),
- originály všech dokladů budou součástí paré č. 1 projektové dokumentace,
- Místem odevzdání jsou Lesy České republiky, s.p., Správa toků – oblast povodí Dyje, Jezuitská 13, 602 00 Brno.

Přílohy:

1) Situace budoucího staveniště (s uvedením ř. km dle CEVT)



Zpracoval: 13.3.2018, Ing. Tomáš Hájek

Zhotovitel:
Dne:

{01}
radec Králové
Dyje
602 00 Brno

PODKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ NÁVRHU CENY

(náklady na vypracování studie dle určených podmínek)

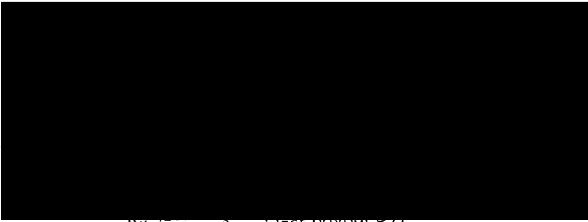
Název akce: Revitalizace Jedlovského potoka v ř.km 7,840 – 9,320

Práce	Cena bez DPH (Kč)	DPH(21 %) Kč,-	Cena včetně DPH (Kč)
I. etapa - Studie			
1. Geodetické a kartografické výkony	25000		
2. Údaje ČHMÚ	7000		
3. Přírodovědný průzkum	40000		
4. Práce projektové	155000		
5. Inženýrská činnost (zajištění dokladové části, atd.)	20000		
I. CELKEM	247000	51870	298870

Zpracoval: Ing. Ivo Pospíšil

V(e): Brně

Dne: 18.4.20


(razítko, podpis)
Správa toků – oblast povodí Svitavy
Jezuitská 14/13, Brno-město, 602 00 Brno

(10)
 $\Delta C(12) = \frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} \Delta C(12) + \frac{1}{2} \Delta C(12) \right)$
 $\Delta C(12) = \frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} \Delta C(12) + \frac{1}{2} \Delta C(12) \right)$
 $\Delta C(12) = \frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} \Delta C(12) + \frac{1}{2} \Delta C(12) \right)$
 $\Delta C(12) = \frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} \Delta C(12) + \frac{1}{2} \Delta C(12) \right)$