



SMLOUVA O DÍLO

Publikováno v Úředním věstníku
č. 005/954333,118419/S954/2016/163/Dol

č. 005/954333,118419/S954/2016/163/Dol

Lesy České republiky, s.p.

IČO: 421 96 451

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:

ve věcech technických jedná:

(dále jen „objednatel“)

a

*Právnícká osoba**

BEGASTAV s.r.o.

IČO: 28323424

DIČ: CZ28323424

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně oddíl C, vložka 60845

sídlo: Dobšická 3399/5 Znojmo 669 02

zastoupený:

(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 je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo, evidenční číslo zakázky **S954/2016/163**, a to dle projektové dokumentace **ŽUPANOVICKÝ POTOK Ř. KM. 0,320 – 0,681** vypracované projektovou firmou Ing. Alfréd Samek – PROJEKTOVÁNÍ VODOHOSPODÁŘSKÝCH A VODNÍCH STAVEB a za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením veřejné zakázky, v rámci něhož byla uzavřena tato smlouva, a touto smlouvou.

2. Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli: 3 vyhotovení projektové dokumentace, z nichž 1 vyhotovení je ověřeno příslušným stavebním úřadem a 1 vyhotovení je v elektronické podobě, kopii souhlasu s provedením ohlášené stavby vydaného MěÚ Dobříš, ze dne 28. 1. 2016 pod č. j. MDOB 2979/2016/Mis K předmětné akci byly vydány následující dokumenty:
- Výsledky rozboru sedimentu pro uložení na ZPF, protokol o zkoušce č. 965/13 ze dne 27. 5. 2013
 - Výsledky rozborů půdy v místě úložiště protokol č. 2324/13 ze dne 10. 6. 2013,
 - Výsledky rozborů přebytkové zeminy (výkopku), protokoly č. PR1653260, PR 1653261, ze dne 29. 7. 2016
 - MěÚ Dobříš, odbor ŽP, souhlas s provedením ohlášené stavby, ze dne 28. 1. 2016, č. j.: MDOB 2979/2016/Mis
 - MěÚ Dobříš, odbor ŽP, závazné stanovisko k zásahu do VKP, ze dne 20.1.2015, č. j. MDOB 1321/2015/BEN
 - MěÚ Dobříš, odbor ŽP, souhlas s použitím sedimentu na ZPF, ze dne 16. 12. 2014, č. j.: MDOB 33523/2014/Kok
 - Rozhodnutí OÚ Županovice, povolení ke kácení dřevin, ze dne 18. 2. 2015
 - Obec Županovice, Souhlas vlastníka pozemku s umístěním stavby do 50 m od lesního pozemku, ze dne 18. 7. 2014
 - Obec Županovice, Vyjádření k inženýrským sítím a ochranným pásmům
 - Obec Županovice, Souhlas se změnou přístupu k přehrážce, ze dne 19. 7. 2013

Dalšími přílohami jsou vyjádření:

- ČHMÚ Praha, Hydrologické údaje, č. j. 309/13/V, ze dne 10. 6. 2013
- Povodí Vltavy, s. p. - Vyjádření správce toku, č. j. 34104/2013-242/Má/SP-2013/8973, ze dne 11. 7. 2013
- Krajská hygienická stanice Středočeského kraje, ze dne 12. 6. 2013, č. j.: KHSSC 26 512/2013, ze dne 12. 6. 2013
- Český rybářský svaz, ÚS Prahy, stanovisko k realizaci akce, č.j. 184/13, ze dne 16.7.2013
- NPÚ, Územní odborné pracoviště středních Čech v Praze, č. j. NPÚ-321/42319/2013, ze dne 24. 5. 2013
- Sdělení o existenci sítí ČEZ ICT Services, ze dne 15. 8. 2016, zn 0200486749 – nedojde k dotčení
- Sdělení o existenci sítí ČEZ Distribuce, ze dne 15. 8. 2016, zn. 0100615604 – střet nadzemní i podzemní sítě
- Stanovisko k existenci sítí ČEPS, a. s., zn. 858/13/KOC/Ha/3, ze dne 3. 7. 2013 – nedojde k dotčení
- CETIN a. s., č. j.: 683816/16, ze dne 15. 8. 2016 – dojde ke střetu
- Stanovisko RWE, ze dne 22. 8. 2016, zn.: 5001364427 – nedojde k dotčení
- Vodohospodářská společnost Dobříš spol. s r. o., Vyjádření k podzemnímu vedení, č. j. 71/13, ze dne 13. 6. 2013 – dojde ke střetu

3. V rámci plnění této smlouvy zhotovitel na vlastní náklad, nebezpečí a odpovědnost provede, popř. zabezpečí všechny práce a opatření potřebné k řádnému provedení díla. Součástí závazku zhotovitele dle této smlouvy je i provedení následujících prací a činností:

- vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí a zařízení, která pozbydou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí.
- zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
- zajištění a provedení zkoušek, rozborů a atestů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli,
- vytyčení stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřictví,
- zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.,
- provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu,
- zajištění a koordinace opatření nezbytných pro ochranu kulturně cenných předmětů,
- zajištění odlovení rybí obsádky, k tomu oprávněnou osobou, včetně pořízení protokolu a zajištění oznámení zahájení prací na vodním toku příslušnému uživateli rybářského revíru,
- uvedení stavbou dotčených pozemků a komunikací do původního stavu a jejich protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům,
- zpracování a předání doplnění dokumentace pro provádění stavby o realizační detaily stavby, bednění pažení IGP a technologické postupy zhotovitele,
- zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy,

- zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům, pořízení fotodokumentace stavby,
- vyhotovení číselníků pokácené dřevní hmoty a její předání vlastníkům,
- aktualizace povodňového plánu, včetně schválení,
- aktualizace plánu BOZP (plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci),
- aktualizace havarijního plánu včetně schválení,
- zajištění dozoru geotechnika
- zajištění přístupové cesty,

Cena těchto plnění je zahrnuta v ceně za dílo dle čl. III. odst. 1 této smlouvy.

4. Veškeré odchylky provedení díla a jeho postupu od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) jsou přípustné pouze tehdy, budou-li objednatelem předem písemně odsouhlaseny ve stavebním deníku. Odchylky (změny) vyvolávající vícepráce anebo méněpráce je však možné provést jen na základě písemného dodatku této smlouvy, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.

5. Zhotovitel zpracuje a předá objednateli spolu s dokončeným dílem dokumentaci skutečného provedení stavby. Zhotovitel se zavazuje na stavbě průběžně doplňovat dokumentaci skutečného provedení stavby (díla), zejména zaměření skutečného stavu provedení prací, které budou při dalším postupu trvale zakryty, nebo se stanou nepřístupnými. Rozsah a obsah dokumentace skutečného provedení stavby bude odpovídat účinným právním předpisům (příloze č. 7 vyhlášky č. 499/2006 Sb., v účinném znění). Dokumentace skutečného provedení stavby bude vypracována a ověřena k tomu autorizovanou osobou. Obsah geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby bude odpovídat § 13 vyhlášky č. 31/1995 Sb. v účinném znění. Grafické vyjádření zaměření skutečného provedení musí umožňovat kontrolu dodržení prostorového a výškového umístění stavby dle ověřené (schválené) projektové dokumentace a to včetně polohy vzhledem k hranicím pozemků KN, případně PK. Zaměření bude provedeno v systémech JTSK a Bpv. Geodetická část dokumentace skutečného provedení stavby bude ověřena fyzickou osobou, které bylo uděleno úřední oprávnění pro ověřování výsledků zeměměřických činností.

6. Zhotovitel bude pořizovat fotodokumentaci stavby (včetně přístupových komunikací, dotčených pozemků a staveb) po celou dobu provádění díla. Fotodokumentace (v digitální podobě) opatřená datem a popisem snímků bude součástí dokumentace skutečného provedení stavby, předané objednateli.

7. Objednatel se zavazuje za řádně provedené dílo zhotoviteli zaplatit smlouvenou cenu způsobem smlouvou stanoveným.

8. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se všemi údaji potřebnými pro řádné provedení díla a že se před podpisem této smlouvy seznámil s polohou a povahou staveniště a s vynaložením odborné péče přezkoumal projektovou dokumentaci, přičemž ani při vynaložení odborné péče, již lze na něm rozumně požadovat, neshledal rozporů nebo nedostatků, jež by bránily řádnému provedení díla způsobem a v rozsahu dle této smlouvy.

II. Doba plnění

1. Objednatel písemně vyzve zhotovitele k převzetí staveniště po zajištění všech finančních prostředků na stavbu, a to alespoň 10 dnů před termínem zahájení provádění díla. Ve výzvě objednatel uvede termín převzetí staveniště.

Zhotovitel převezme staveniště a zahájí provádění díla v termínu uvedeném ve výzvě dle odstavce 1. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí staveniště v termínu uvedeném ve výzvě k převzetí staveniště anebo odmítne-li řádně připravené staveniště převzít, platí, že staveniště bylo v uvedeném termínu předáno a převzato

2. Předpokládaný (objednatel nezaručený) termín zahájení provádění díla: 15. 5. 2017

3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude řádně provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. I odst. 3 této smlouvy, nejpozději dne 31. 7. 2018. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž došlo k posunu zahájení provádění díla oproti termínu dle odstavce 2 z důvodu na straně objednatele, nebude-li písemně dohodnuto jinak. 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.

4. O předání a převzetí staveniště bude pořízen písemný protokol (zápis), datovaný a podepsaný osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za objednatele a zhotovitele. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí staveniště v termínu dle odstavce 1 anebo odmítne-li řádně připravené staveniště převzít, objednatel učiní o předání staveniště datovaný písemný záznam; v takovém případě platí, že staveniště bylo objednatelem předáno a zhotovitelem převzato v termínu dle odstavce 1. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího při převzetí staveniště.

5. V případě, že objednatel písemně požádá zhotovitele o přerušení prací na stavbě (např. z důvodu změny finančního plánu), je zhotovitel povinen práce přerušit na dobu objednatelem písemně stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje termín pro provedení díla dle odstavce 3.

III.

Cena za dílo

1. Za řádné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši 5 467 000 Kč bez DPH, slovy pět milionů čtyřista šedesát sedm tisíc bez DPH. DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Zhotovitel prohlašuje, že je plátcem DPH.

Cena za dílo je strukturována dle úplného rozpočtu uvedeného v příloze této smlouvy a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na řádné provedení díla, včetně poskytnutí všech práv a plnění dle této smlouvy.

2. V případě změn díla (méněprací či víceprací) se k jejich ocenění použije rozpočet, který je přílohou této smlouvy (dále jen „rozpočet“), a cenová soustava ÚRS (dále jen „ceník“). Pro výpočet jednotkové ceny za méněpráce či vícepráce bude použito:

a) smluvních jednotkových cen předmětných prací z rozpočtu, jsou-li tyto ceny a práce v rozpočtu obsaženy,

b) nejsou-li příslušné práce a ceny v rozpočtu obsaženy, určí se jednotková cena předmětných prací:

1. Je-li v rozpočtu obsažen příslušný rozpočtový díl:
ceníková cena nové položky x (nabídková cena příslušného dílu dle rozpočtu / ceníková cena příslušného dílu z rozpočtu) = jednotková cena nové položky.

2. Není-li v rozpočtu obsažen příslušný rozpočtový díl:
ceníková cena nové položky x (nabídková cena za dílo dle rozpočtu / ceníková cena díla, tj. prací uvedených v rozpočtu) = jednotková cena nové položky.

c) není-li cena nové položky v ceníku uvedena, určí se jednotková cena předmětných prací na základě kalkulace zhotovitele odpovídající tržní (obvyklé) úrovni ceny, písemně odsouhlasené objednatelem.

Provedení víceprací a méněprací je však možné jen na základě písemného dodatku této smlouvy, předem

uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.

IV. **Placení a fakturace**

1. Cena za dílo bude zhotoviteli uhrazena v měsíčních platbách v rozsahu odpovídajícím pracím v daném kalendářním měsíci skutečně provedeným bez zjevných vad (dílčím plněním), a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli (ve čtyřech vyhotoveních); k daňovému dokladu musí být přiložen soupis skutečně a bez zjevných vad provedených prací, za něž je účtováno, datovaný a potvrzený oprávněným zástupcem objednatele. Zhotovitel je povinen objednateli doručit soupis prací v daném kalendářním měsíci skutečně provedených bez zjevných vad.

Částka oprávněně vyúčtovaná zhotovitelem objednateli za práce dle této smlouvy bude činit do 30. 11. 2017 alespoň 2 000 000,- Kč bez DPH.

Zbýlé práce budou řádně provedeny a vyúčtovány v roce 2018. (Bude-li nabídková cena za dílo nižší než 2 000 000,- Kč bez DPH, budou v uvedeném období zhotovitelem řádně provedeny a účtovány práce alespoň v hodnotě nabídkové ceny za dílo ponížené o 10 %).

2. Soupis skutečně provedených prací dle odstavce 1 bude vždy obsahovat tyto údaje: název díla, číslo a popis položky, měrnou jednotku, cenu za měrnou jednotku, počet měrných jednotek provedených v daném období a celkovou cenu za provedené jednotky; případné vícepráce a méněpráce budou v soupisu dokládány samostatně. V případě, že soupis provedených prací nebude obsahovat požadované údaje nebo bude obsahovat chybné údaje, daňový doklad (faktura) nebude proplacen.

3. Zhotovitel bude objednateli vystavovat daňové doklady (faktury) za skutečně a bez zjevných vad provedené práce až do výše 90 % ceny za dílo. Zbývajících 10 % ceny za dílo bude zhotoviteli uhrazena na základě objednateli doručeného daňového dokladu, vystaveného zhotovitelem po provedení díla a po vyklizení staveniště. Vykazuje-li dílo vady (nedodělky) není objednatel povinen zaplatit zhotoviteli zbývajících část ceny za dílo před jejich odstraněním.

4. Jestliže zhotovitel přerušil práce nebo byl povinen přerušit práce, je oprávněn požadovat uhrazení ceny pouze za práce bez zjevných vad skutečně provedené do okamžiku, kdy práce přerušil či byl povinen přerušit.

5. Splatnost faktury je 30 dní ode dne jejího doručení smluvní straně.

6. 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 anebo
- nebyly-li vyúčtované práce provedeny, vykazují vady, nebo jsou-li účtovány neoprávněně.

V. **Provádění prací**

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude řádně provedeno v souladu s touto smlouvou, příslušnými právními předpisy a správními akty orgánů veřejné správy.

2. Při provádění stavebních prací budou zhotovitelem respektována ustanovení vyhlášky č. 268/2009 Sb., v účinném znění.

3. Při provádění stavebních prací budou zhotovitelem respektována ustanovení vyhlášek č. 590/2002 Sb. a č. 433/2001 Sb., v účinných zněních.
4. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost práce, za dodržování předpisů o práci v ochranných pásmech, požárních a jiných předpisů chránících veřejné zájmy. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště. Zhotovitel zajistí na svou odpovědnost a náklady dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle zákona č. 309/2006 Sb., v účinném znění, prováděcích právních předpisů a souvisejících norem, jakož i zabezpečení staveniště.
5. Zhotovitel zodpovídá za uspořádání staveniště (případně pracoviště) dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky. Staveniště bude rovněž odpovídat obecným požadavkům na využívání území dle vyhlášky č. 501/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
6. Objednatel na základě zpracované projektové dokumentace nepředpokládá nutnost určení koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi ve smyslu § 14 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., v účinném znění. Jestliže zhotovitel hodlá provádět stavbu způsobem, při kterém by povinnost určení koordinátora vznikla, je povinností zhotovitele zajistit výkon funkce koordinátora po potřebnou dobu osobou k tomu oprávněnou. Zhotovitel nese veškeré náklady s tím spojené.
7. Všechny osoby působící na staveništi při provádění díla musí být nezaměnitelným způsobem označeny názvem (logem) svého zaměstnavatele. V případě, že zhotovitel hodlá provádět dílo za pomoci jiného pododavatele, než prostřednictvím kterého prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, v němž byla uzavřena tato smlouva, je povinen tuto skutečnost předem písemně oznámit objednateli s uvedením jména, příjmení, popř. obchodní firmy či názvu, identifikačního čísla a sídla (místa podnikání) takového nového pododavatele.
8. Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu § 15 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb. v účinném znění (doručení oznámení o zahájení prací nejpozději do 8 dnů před předáním staveniště zhotoviteli oblastnímu inspektorátu práce – včetně jeho případné aktualizace, vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby). Jestliže zhotovitel plánuje (předpokládá) anebo bude provádět stavbu způsobem, při kterém by tato povinnost vznikla, je povinností zhotovitele o tom objednatel nejpozději při uzavření této smlouvy o dílo písemně informovat. Zhotovitel zajistí v takovém případě na své náklady vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby.
9. Objednatel předpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu § 15 odstavce 2 zákona č. 309/2006 Sb. (zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi). Jestliže zhotovitel bude realizovat stavbu způsobem, při kterém by tato povinnost vznikla, je povinností zhotovitele o tom objednatel předem písemně informovat a zajistit na své náklady zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, jakož i jeho přizpůsobení skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace stavby.
10. Zhotovitel bude plnit povinnosti stavebníka dle § 152 odst. 3 písm. b), písm. c) a písm. e) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a zajistí řádné plnění povinností autorizovaného stavbyvedoucího dle § 153 uvedeného zákona, v účinných zněních.
11. V průběhu provádění stavby zhotovitel umožní provedení kontrolních prohlídek stavby ve smyslu § 133 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v účinném znění, a zajistí nápravu zjištěných nedostatků v objednatel stanovené lhůtě. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího na kontrolní prohlídce.
12. Objednatel předal zhotoviteli informace o podzemních a nadzemních sítích a zařízeních na staveništi, jež má k dispozici. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí šetření o podzemních sítích a příslušná vyjádření jejich správců,

jakož i jejich aktualizaci. Zhotovitel zajistí na svůj náklad vytýčení inženýrských sítí. Při provádění díla je zhotovitel povinen postupovat tak, aby inženýrské sítě nebyly poškozeny; případné škody je povinen nahradit. Zhotovitel předloží objednateli doklady o vytýčení a o zpětném převzetí dotčených sítí jejich vlastníky či správci, pokud vlastníci či správci dotčených sítí zpětné převzetí požadovali.

13. Zhotovitel vede stavební deník ode dne převzetí staveniště do doby převzetí díla objednatelem a odstranění vad a nedodělků, a to dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v účinném znění. Zhotovitel je mimo jiné povinen ve stavebním deníku aktualizovat seznam v souladu s odst. 43. tohoto článku.

14. Stavební deník musí být na stavbě přístupný všem oprávněným osobám, a to kdykoli v průběhu práce na staveništi.

15. Zhotovitel je povinen vyzvat (písemně zápisem ve stavebním deníku a telefonicky) objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, nejméně tři pracovní dny před termínem, v němž budou práce zakryty nebo jinak zneprístupněny. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je k žádosti objednatele povinen na svůj náklad práce odkrýt a umožnit jejich dodatečnou kontrolu a prověření. Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné vyzvání zhotovitelem nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt.

16. Kontrolní dny organizuje objednatel v termínech nezbytných pro řádné provádění stavby a k řešení závažných situací, nebo na žádost zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje k zajištění účasti autorizovaného stavbyvedoucího.

17. Objednatel má právo kontroly díla v každé fázi jeho provádění. Objednatel pověřuje jednáním ve věcech technických dle této smlouvy, Bohumila Děda, zástupce vedoucího ST a Stanislavu Doležalovou, správce toku. Uvedený zástupce je mimo jiné oprávněn:

- předávat staveniště stavby,
- provádět záznamy do stavebního deníku,
- přejímat zakrývané, dočasné nebo zneprístupňované konstrukce,
- svolávat a vést kontrolní dny,
- rozhodnout o pozastavení prací nebo jejich částí,
- rozhodnout o odstranění nebo náhradě materiálů, které nejsou v souladu s podmínkami dle této smlouvy,
- požadovat opravu vadně prováděných částí díla,
- odsouhlasovat zápisem ve stavebním deníku odchylky (změny) díla a postupu jeho provádění od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace), jež nevyvolávají vícepráce ani méněpráce,
- projednávat návrhy odchylek (změn) díla a postupu jeho provádění od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) vyvolávající vícepráce anebo méněpráce a předávat návrhy na jejich odsouhlasení zástupci objednatele oprávněnému k podpisu této smlouvy (jejího dodatku),
- odsouhlasovat soupis skutečně provedených prací,

Převzít dokončené dílo je oprávněn Martin Kysela za povinné účasti správce toků.

18. Za objednatele - stavebníka mají právo prohlídky a kontroly provádění díla - stavby i ostatní jím k tomu pověřeni pracovníci. Tito pracovníci své připomínky uplatňují v rámci své pracovní náplně zejména prostřednictvím technického dozoru stavebníka; v případě nebezpečí z prodlení jsou oprávněni provést zápis do stavebního deníku.

19. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele neprodleně odstranit případné nedostatky na stavbě.

20. Zhotovitel je oprávněn užívat těch pozemků, jejichž použití bylo odsouhlaseno v průběhu územního či stavebního řízení na základě zpracované projektové dokumentace; způsobí-li na nich škody, je povinen je nahradit. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí před zahájením prací vytýčení stavby podle projektové dokumentace odborně způsobilou osobou oprávněnou vykonávat zeměměřické činnosti. Zhotovitel bude respektovat objednatelem mu předaná vyjádření vlastníků a uživatelů dotčených pozemků. Zhotovitel zajistí sepsání

protokolů o převzetí pozemků dotčených stavbou s jejich vlastníky. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, není objednatel povinen dílo převzít.

21. Zhotovitel je povinen řídit se při nakládání s odpady, výkopky a vytěženým sedimentem zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, zákonem č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů, jakož i právními předpisy, které tyto zákony provádějí. Zhotovitel je původcem odpadu vzniklého v souvislosti s realizací předmětu této smlouvy a plně odpovídá za jeho řádné využití či likvidaci. Zhotovitel nese rovněž veškeré náklady s tím spojené. Tyto náklady jsou zahrnuty v ceně za dílo. Zhotovitel je povinen nejpozději při předání díla objednateli písemně doložit využití či likvidaci odpadů, výkopků a sedimentů vzniklých, provedených či vytěžených v souvislosti s prováděním díla, v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., zákonem č. 334/1992 Sb. ve znění pozdějších předpisů a v souladu s touto.

Projektová dokumentace uvažuje s uložením odpadů (zejména přebytečný výkopek, který nevyhovuje limitním hodnotám dle přílohy č. 10 k vyhlášce č. 294/2005 Sb., dále vybourané hmoty a pařezy) na skládku Chrást u Příbrami, za podmínek uvedených v projektové dokumentaci a dle aktuálního stavu předem dohodnutého s provozovatelem skládky.

Zadavatel připouští možnost i jiného způsobu likvidace či využití odpadu. V takovém případě dodavatel v jím vypracované příloze – „Popis položky.....“ popíše způsob likvidace (včetně konkrétního úložiště) či využití odpadu.

Vytěžený výkopek z koryta vodního toku vyhovuje dle projektové dokumentace (dle rozboru provedeného akreditovanou laboratoří) ukazatelům – třídě vyluhovatelnosti III, stanovené v příloze č. 2 k vyhlášce č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v účinném znění (dále též „vyhláška o podmínkách ukládání odpadů na skládky“).

Vytěžený sediment z koryta vodního toku a retenčního prostoru přehrážky vyhovuje dle projektové dokumentace (dle rozboru provedeného akreditovanou laboratoří) limitním hodnotám rizikových prvků a rizikových látek pro použití na zemědělské půdě stanovených v příloze č. 1 vyhlášky č. 257/2009 Sb. v účinném znění.

Sediment bude uložen na pozemky p. č. 386/5 a 386/6 v k. ú. Županovice. Zhotovitel provede uložení sedimentů za jednorázový poplatek 50 000 Kč, ostatní práce vycházející z podmínek uložení sedimentů na TTP jsou v režii vlastníka pozemků.

22. Zhotovitel projedná a na svůj náklad zajistí případné dopravní omezení na komunikacích (zvláštní užívání), včetně provizorního dopravního značení, související s prováděním stavby. Zhotovitel odpovídá za úklid a opravy jím znečištěných nebo poškozených komunikací a ploch.

23. Kácet je zhotovitel oprávněn pouze dřeviny, které jsou uvedeny v povolení ke kácení dřevin vydaném OÚ Županovice ze dne 18. 2. 2015. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za rozsah provedeného kácení.

24. Při provádění díla nesmí dojít k poškození jiných dřevin, než těch, jež jsou určeny k pokácení dle předchozího odstavce. V případě poškození kořenových náběhů nebo kmenů provede zhotovitel jejich ošetření proti dřevokazným houbám, a to nejpozději do 6 hodin od poškození.

25. Zhotovitel nese nebezpečí škod, včetně živelných, vzniklých na dodaném materiálu a stavbě od doby předání staveniště do dne převzetí díla dle této smlouvy objednatel.

26. Zhotovitel odpovídá za škody na pozemcích a stavbách, včetně komunikací a nadzemních, jakož i podzemních vedení, vzniklé v souvislosti se stavbou nebo jejím prováděním od doby předání staveniště do dne převzetí díla dle této smlouvy objednatel. Vznikne-li v souvislosti se stavbou nebo jejím prováděním na shora uvedených věcech škoda, je zhotovitel povinen ji nahradit, a to uvedením do původního stavu, příp., není-li uvedení do původního stavu možné nebo účelné, poskytnutím odpovídající peněžité náhrady. Případná znečištění vzniklá prováděním stavby je zhotovitel povinen odstranit nejpozději ve lhůtě pro vyklizení staveniště.

27. Dojde-li při provádění prací k nálezu kulturně cenných předmětů, detailů stavby, nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen neprodleně oznámit nález objednateli a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a práce okamžitě přerušit.

28. Veškerá činnost na stavbě bude prováděna ohleduplně k životnímu prostředí, tak aby nedocházelo k nadměrnému úhynu rostlin a zraňování nebo úhynu živočichů nebo ničení jejich biotopů, kterému lze zabránit technicky i ekonomicky dostupnými prostředky.

29. Zhotovitel oznámí zahájení prací na vodním toku (nádrži) nejméně 14 dnů předem uživateli příslušného rybářského revíru; po písemné dohodě s uživatelem revíru lze tuto lhůtu zkrátit. O oznámení, případně dohodě bude proveden záznam ve stavebním deníku.

30. Zhotovitel před zahájením stavebních prací ve spolupráci s uživatelem příslušného rybářského revíru, případně jinou odborně a právně způsobilou osobou zajistí provedení šetrného slovení rybí obsádky, jež by mohli být prováděním stavby nepříznivě dotčeni. O průběhu slovení a jeho výsledku bude pořízen protokol. Protokol bude obsahovat 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. Protokol podepíše osoba k tomu odborně způsobilá a předá objednateli do 3 dnů od provedení slovení. O těchto činnostech bude pořízen záznam ve stavebním deníku.

31. Pokud byl rozhodnutím nebo stanoviskem příslušného orgánu ochrany přírody uložen záchranný přenos či jiné opatření ve prospěch zvláště chráněného druhu rostliny anebo živočicha, je zhotovitel povinen vytvořit veškeré podmínky nezbytné pro řádný průběh jeho realizace a dosažení jeho účelu.

32. Pokud bude v průběhu odlovu zjištěn výskyt zvláště chráněného druhu živočicha nebo rostliny v toku (nádrži) anebo na jiném místě staveniště, zhotovitel o výskytu bezodkladně informuje objednatele a vyčká jeho dalších pokynů. Po dobu od zjištění výskytu zvláště chráněného druhu do obdržení příslušného pokynu objednatele nelze pokračovat v odlovu, zahájit provádění díla v korytě vodního toku (nádrži), anebo tam, kde by mohl být zvláště chráněný druh dalšími pracemi nepříznivě dotčen, ani v něm pokračovat. To platí obdobně i tehdy, bude-li výskyt zvláště chráněného druhu živočicha nebo rostliny zjištěn v průběhu provádění díla.

33. Zhotovitel učiní taková opatření, aby bylo minimalizováno nebezpečí úniku ropných a jiných škodlivých látek do vodního toku a půdy. Zhotovitel bude používat pouze mechanismy vybavené biologicky odbouratelnými oleji. V případě úniku ropných látek do vody nebo půdy zhotovitel zajistí účinné použití sorpčních prostředků a zneškodnění (likvidaci) kontaminované zeminy. Zhotovitel je povinen zajistit okamžitou dostupnost a použití účinných prostředků k likvidaci případné havárie a poučit své zaměstnance, jakož i další osoby, jež se účastní provádění díla, o způsobu jejich užití.

34. Vzniklou havárií je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu oznámit objednateli, vodoprávnímu úřadu, hasičskému záchrannému sboru, Policii České republiky, či jinému příslušnému orgánu.

35. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla tak, aby realizací díla nebo v souvislosti s ní nedošlo k zavlečení geograficky nepůvodního druhu invazních rostlin (zejména křídlatky, bolševníku velkolepého, kolotočníku ozdobného, netýkavky žláznaté, slunečnice topinamburu, zlatobýlu kanadského) nebo jeho dalšímu šíření. V případě, že realizací stavby dojde k zavlečení takového druhu, je zhotovitel povinen učinit veškerá potřebná opatření, tak aby byl takový druh zlikvidován a jeho dalšímu šíření bylo zamezeno nejpozději do konce sjednané záruční doby. Zhotovitel rovněž provede veškerá nutná opatření k zamezení přenosu organismů a chorob (např. račí mor) mezi jednotlivými pracovišti.

36. Trvalé porosty, jakož i pokácená dřevní hmota náleží vlastníkovu pozemku. V případě, že je vlastníkem (uživatelem) porostu někdo jiný než objednatel, dohodne objednatel, ve spolupráci se zhotovitelem, kácení a další využití pokácené dřevní hmoty s vlastníkem pozemku předem. Zhotovitel zajistí předání pokácené dřevní hmoty jejím vlastníkům, stvrzené číselníky opatřenými datovanými podpisy zhotovitele a vlastníka pokácené dřevní hmoty. Číselníky vyhotoví zhotovitel a předá objednateli nejpozději při předání díla.

Pokácená dřevní hmota ve vlastnictví objednatele bude odkoupena zhotovitelem za cenu vrby 250,- Kč, měkké listnaté 450,- Kč, jehličnaté 650,- Kč, tvrdé listnaté 1000,- Kč. Ceny jsou uvedeny za m³ bez DPH. Zhotovitel předá objednateli číselník pokácené dřevní hmoty.

37. Zhotovitel je povinen mít sjednáno po celou dobu provádění díla dle této smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě s celkovým limitem pojistného plnění, resp. s celkovou pojistnou částkou alespoň ve výši nabídkové ceny. Uvedené pojištění musí pokrývat veškerou činnost zhotovitele potřebnou pro plnění této smlouvy. Existenci tohoto pojištění je zhotovitel povinen objednateli kdykoliv v průběhu provádění díla na písemnou žádost objednatele doložit. V případě, že zhotovitel je sdružením osob, musí pojistná smlouva prokazatelně pokrývat případnou škodu způsobenou kterýmkoliv členem v rámci sdružení v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění, nebo musí každý z členů sdružení disponovat vlastní pojistnou smlouvou v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění. Možnost kumulace (sčítání) výše limitů pojistných částek (pojistného plnění) na základě více pojistných smluv není přípustná.

38. Zhotovitel vyklidí staveniště ve lhůtě do 15 dnů po převzetí díla objednatелеm. Vyklidit staveniště je však zhotovitel v každém případě povinen nejpozději do 10 dnů od ukončení platnosti této smlouvy, nedohodnou-li se zhotovitel s objednatelem písemně jinak.

39. Zhotovitel prohlašuje a současně se zavazuje zajistit, že po dobu trvání této smlouvy se na provádění díla budou podílet pouze osoby, které zejména:

1..a)k výkonu činnosti disponují veškerými potřebnými oprávněními, zejména jsou evidovány v příslušných registrech (živnostenský rejstřík, registr pojištěnců ČSSZ, popř. v jiných v souvislosti s agendou daně z příjmů fyzických osob, veřejného zdravotního pojištění a sociálního zabezpečení),

1..b) mají potřebná oprávnění k pobytu na území České republiky a výkonu pracovní činnosti (jedná-li se o cizí státní příslušníky a je-li zde příslušnými právními předpisy založena povinnost takovými oprávněními disponovat),

1..c)byly náležitě a dostatečně proškoleny v oblasti BOZP a jsou vybaveny veškerými ochrannými pracovními prostředky v souladu s platnými a účinnými právními předpisy apod.,

a to vše bez ohledu na skutečnost, zda se u těchto osob jedná o zaměstnance zhotovitele či jeho poddodavatele (včetně agenturních pracovníků), nebo poddodavatele jako osoby samostatně výdělečně činné.

40. Zhotovitel se dále zavazuje a prohlašuje, že veškeré platby poddodavatelům za provádění díla (popř. jednotlivých činností v rámci realizace díla) jsou činěny výhradně na základě řádně vystavených faktur.

41. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli písemný seznam všech osob, které se na realizaci díla podílejí, zejména všech zaměstnanců zhotovitele (včetně agenturních zaměstnanců), živnostníků apod., s uvedením jejich jména, příjmení a zaměstnavatele (dále jen „seznam“), a to nejpozději v okamžik převzetí staveniště dle čl. II. této smlouvy.

42. V případě, že dojde ke změně osob podílejících se na realizaci díla (viz předchozí odstavec tohoto článku), zhotovitel zavazuje se bezodkladně, nejpozději však do dvou dnů poté, co k takové změně došlo, seznam aktualizovat, a to formou zápisu ve stavebním deníku.

VI.

Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel telefonicky a písemně vyzve objednatele k převzetí řádně dokončeného díla. Objednatel dílo prohlédne a výsledky prohlídky zapíše do protokolu. Protokol bude obsahovat zejména:

- zhodnocení jakosti díla z hlediska zjevných vad,
- soupis všech provedených změn a odchylek od dokumentace,
- prohlášení objednatele, zda předávané dílo přejímá,

d) soupis příloh.

Zhotovitel je povinen zajistit při předání díla účast autorizovaného stavbyvedoucího.

2. Zhotovitel předá objednateli nejpozději v den předání díla tyto doklady:
 - doklad o vytýčení stavby,
 - zaměření skutečného provedení stavby,
 - souhlasy vlastníka (ů) s konečnou úpravou pozemků a komunikací dotčených prováděním díla (převzetí pozemků a komunikací),
 - projektovou dokumentaci ověřenou stavebním úřadem,
 - dokumentaci skutečného provedení stavby (včetně fotodokumentace průběhu realizace stavby),
 - doklady o předepsaných zkouškách a revizích,
 - doklady prokazující shodu vlastností použitých výrobků s požadavky na výstavbu (prohlášení o shodě, výsledky zkoušek),
 - doklady (protokoly) o vytýčení inženýrských sítí, případně o jejich předání správcům,
 - doklady o nakládání s odpady,
 - originál stavebního deníku,
 - vyjádření Českého rybářského svazu, včetně protokolů o slovení rybí obsádky,
 - číselníky pokácené dřevní hmoty opatřené datovanými podpisy zhotovitele a vlastníka dřevní hmoty,
 - kopie dokladů o zabudovaných nebo použitých materiálech (vážní lístky, dodací doklad betonů atd.)

Nebudou-li požadované doklady objednateli předloženy, objednatel není povinen dílo převzít.

3. Objednatel výsledné dílo prohlédne a zkontroluje při předání. V případě, že při předání díla budou zjištěny vady díla, není objednatel povinen dílo převzít.

4. Zhotovitel nese nebezpečí škody na prováděném díle až do okamžiku, kdy byl objednatel povinen dokončené dílo převzít.

VII.

Záruka a uplatnění práv z odpovědnosti za vady

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost zhotoveného díla o době trvání 60 měsíců. Záruka začíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.
2. 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, nedohodnou-li se objednatel a zhotovitel písemně jinak. 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.
3. Neodstraní-li zhotovitel vadu díla ve lhůtě dle odstavce 2, je objednatel oprávněn, nikoli však povinen odstranit vadu sám, popřípadě nechat odstranit jiným dodavatelem na náklady zhotovitele.
4. 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.
5. 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

objednatel, a to na základě objednatelům 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.

VIII.

Smluvní pokuty a úrok z prodlení

1. Zhotovitel je povinen v případě prodlení s provedením díla objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dohodnuté ceny za dílo bez DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení. V případě prodlení s provedením díla delšího než dva měsíce je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši dle tohoto odstavce za první dva měsíce prodlení a smluvní pokutu ve výši dle odstavce 2.

V případě, že zhotovitel poruší svoji povinnost vyúčtovat v příslušném roce alespoň částku dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % částky rozdílu mezi částkou, již měl dle této smlouvy v příslušném roce vyúčtovat, a částkou skutečně a oprávněně vyúčtovanou.

2. V případě, že se zhotovitel ocitne v prodlení s provedením díla o více než dva měsíce, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny prací, jež zbývá provést do řádného zhotovení díla dle této smlouvy, určené bez DPH dle čl. IV. ve spojení s přílohou této smlouvy.
3. V případě, že zhotovitel při provádění díla dle této smlouvy provede práce v rozporu s touto smlouvou (např. nekvalitně, v rozporu s projektovou dokumentací), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny takových prací bez DPH určené dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny těchto prací tak, jakoby se jednalo o práce bezvadně provedené.
4. V případě prodlení s odstraněním vady (čl. VII. odst. 2 této smlouvy) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny vadně provedených prací bez DPH určené dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy, za každý, byť i započatý den prodlení, přičemž při tomto určení se vychází z ceny těchto prací tak, jakoby se jednalo o práce bezvadně provedené.
5. V případě prodlení zhotovitele s předložením seznamu dle čl. V. odst. 41. této smlouvy nebo s provedením jeho aktualizace dle čl. V. odst. 42. této smlouvy, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč, a to za každý, byť i započatý den prodlení.
6. V případě porušení čl. V. odst. 37 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každé takové porušení a, byť i započatý, kalendářní měsíc trvání porušení.
7. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. V. odst. 38 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
8. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. V. odst. 15 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
9. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý, byť i započatý kalendářní den, ve kterém nebyl na stavbě k dispozici stavební deník.
10. Zhotovitel se dále zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu:
 - a) v případě neplnění smluvního ujednání dle čl. V. odst. 11 nebo odst. 16 této smlouvy ve výši 5 000 Kč za každou neúčast autorizovaného stavbyvedoucího na kontrolní prohlídce nebo při kontrolním dnu stavby;

b) v případě neúčasti autorizovaného stavbyvedoucího při předání a převzetí staveniště dle čl. II. odst. 4 této smlouvy nebo při předání dokončeného díla dle čl. VI odst. 1 této smlouvy ve výši 10 000 Kč za každou neúčast autorizovaného stavbyvedoucího.

11. V případě poškození dřevin, které nejsou určeny ke kácení, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 2 500 Kč za každé poškození kmene či kořenového náběhu jednoho stromu. V případě porušení čl. V. odst. 24 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 5 000 Kč za každý kořenový náběh či kmen, který nebyl řádně ošetřen dle této smlouvy.
12. V případě porušení čl. V. odst. 23 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 10 000 Kč za každý strom pokácený nad rámec vyplývající z této smlouvy.
13. V případě prodlení zhotovitele s předložením originálu záruční listiny bankovní záruky zajišťující dluhy (závazky, povinnosti) zhotovitele dle této smlouvy objednateli delšího 15 dnů je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 15 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. III. této smlouvy.
14. Smluvní strany výslovně souhlasí s výší sankcí sjednaných v tomto ustanovení. Zhotovitel bere na vědomí, že výše smluvních pokut je stanovena s ohledem význam zajišťované povinnosti řádného dokončení díla ve smluveném termínu pro objednatele, když pozdním dokončením díla mohlo by být vážně ohroženo poskytnutí některých dalších plnění objednateli z veřejných zdrojů (například dotace), jakož i s ohledem na náklady, jež objednatel případně musí nést v souvislosti s nutností výběru nového dodavatele (organizování nového zadávacího řízení dle zákona o zadávání veřejných zakázek). V případě, že zhotovitel poruší povinnost/povinnosti, jejíž/jejichž splnění je zajištěno sjednáním více smluvních pokut, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli uhrazení každé z nich.
15. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu v případě, že mu ve splnění povinnosti, zajištěném smluvní pokutou, zabránila mimořádná, nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá ze zhotovitelových osobních poměrů nebo vzniklá až v době, kdy byl zhotovitel s plněním smluvené povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl zhotovitel povinen podle smlouvy či obecně závazného právního předpisu překonat, ho však povinnosti platit smluvní pokutu nezproští.
16. Smluvní pokuta dle tohoto článku bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného povinné smluvní straně, s lhůtou splatnosti 21 dní od jeho vystavení.
17. Ujednáním smluvní pokuty, uplatněním práva na její zaplacení ani zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok smluvní strany, jíž smluvní pokuta náleží, na náhradu vzniklé škody v plném rozsahu.
18. V případě prodlení s plněním peněžitého závazku dle této smlouvy je smluvní strana, která je takto v prodlení, povinna zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý, byť i započatý den prodlení.

IX.

Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy lze odstoupit za podmínek a v případech stanovených občanským zákoníkem anebo touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v případě:
 - je-li dílo prováděno v rozporu s touto smlouvou,
 - pokud je zhotovitel v úpadku,
 - prodlení zhotovitele s provedením díla delšího než 65 dnů, 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,

- zhotovitel opakovaně (dvakrát a více) poruší jakoukoli povinnost vyplývající z jeho prohlášení v čl. V. odst. 39. nebo čl. V. odst. 40. této smlouvy, nebo prohlášení učiněné v čl. V. odst. 39. či odst. 40. této smlouvy je nebo se ukáže být nepravdivým.
- 3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě prodloužení objednatele se zaplacením ceny za dílo delšího než 65 dnů.

X.

Bankovní záruka

1. Plnění veškerých dluhů (závazků, povinností) vyplývajících nebo jež vyplynou pro zhotovitele z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodné obohacení, apod.) musí být zajištěno formou bankovní záruky ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. občanského zákoníku, platné a účinné alespoň od 15. 5. 2017, případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do 31. 10. 2018, z jejíhož obsahu bude zřejmé, že banka či zahraniční banka nebo spořitelna a úvěrní družstvo (dále jen „banka“) poskytne objednateli plnění až do výše nejméně 15 % z ceny za dílo dle čl. III. odst. 1 této smlouvy bez DPH. Zhotovitel je povinen zajistit prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky tak, aby tato zůstala platná a účinná po celou dobu provádění díla dle této smlouvy, až do okamžiku jeho převzetí objednatelem, ledaže objednatel zhotoviteli předem písemně prohlásí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli originál záruční listiny prokazující prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky nejpozději tři pracovní dny před uplynutím platnosti (účinnosti) původní bankovní záruky. V případě, že dílo nebude možno řádně provést ve lhůtě platnosti (účinnosti) bankovní záruky z důvodu prodloužení na straně objednatele, má zhotovitel vůči objednateli právo na náhradu přiměřených nákladů účelně vynaložených na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky v souladu s touto smlouvou; to neplatí, pokud objednatel zhotoviteli předem písemně sdělí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá.
2. Objednatel je oprávněn obrátit se na banku uvedenou v záruční listině za účelem uspokojení jakéhokoli peněžitého nebo penězi ocenitelného práva (nároku) vzniklého objednateli z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodné obohacení, apod.).
3. Bankovní záruka musí být splatná na základě předložení záruční listiny, tzv. bankovní záruka na první výzvu, zejména bez jakéhokoli omezení či požadavku na objednatele, bez odkladu, bez námitek, bez nutnosti předchozí výzvy adresované zhotoviteli či jakékoliv jiné osobě, bez nutnosti předložení jakýchkoliv dalších dokumentů a bez přezkoumávání předmětného právního vztahu.
4. Zhotovitel je povinen v případě, že bude objednatelem z bankovní záruky čerpáno, zajistit do 10 dnů ode dne vyplacení bankovní záruky objednateli obnovení (doplnění) bankovní záruky do plné její výše dle této smlouvy nebo sjednat ve stejné lhůtě bankovní záruku novou ve finanční výši odpovídající uspokojenému nároku a zároveň prokázat splnění této povinnosti poskytnutím originálu záruční listiny obnovené (doplněné) či další nové bankovní záruky objednateli.
5. V případě prodloužení zhotovitele s předložením originálu záruční listiny dle této smlouvy je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

XI.

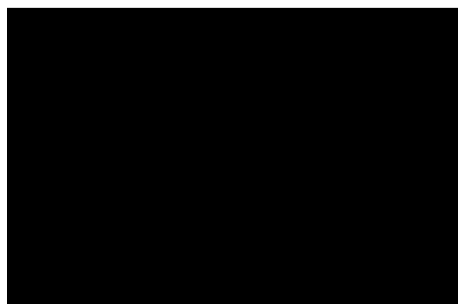
Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
2. Tuto smlouvu je možno měnit pouze oboustranně schválenými písemnými dodatky.

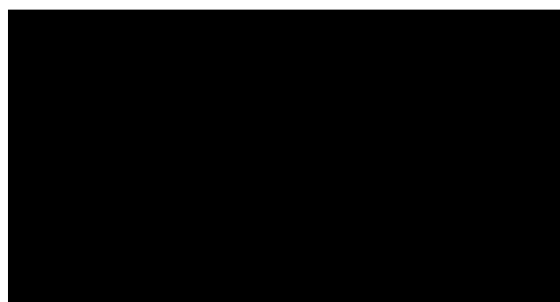
3. V záležitostech, které nejsou touto smlouvou upraveny, se obě strany řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
4. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění.
5. Smluvní strana je povinná upozornit druhou smluvní stranu na takové informace a údaje ve smlouvě, které nemohou být zpřístupněny nebo zveřejněny, neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.
6. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech, z toho po dvou pro každou ze smluvních stran.

Ve Znojmě, dne 10.4.2017

V Banešově, dne 21.4.2017



DIČ: CZ28323424



Příloha č. 1 – Položkový rozpočet (oceněný výkaz výměr)

Lesy České republiky, s.p. [02]
se sídlem Přemyslova 1106/10, Nový Hrádec Králové
500 08 Hrádec Králové
IČ: 42196451, DIČ: CZ42196451
Správa toků – úbiet povodí Vltavy
Tyršova 1902, 256 01 Banešov

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **27003** **Županovický potok, ř. km 0,320 - 0,681 - aktualizace rozpočtu a vý**

Objednatel: **Lesy České republiky, s.p.**
Přemyslova 1106
50168 Hradec Králové

IČ: **42196451**
 DIČ: **CZ42196451**

Zhotovitel: **BEGASTAV s.r.o.**
Dobšická 3399/5
66902 Znojmo

IČ: **28323424**
 DIČ: **CZ28323424**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			5 467 000,00
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			5 467 000,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	5 467 000,00 CZK
Základní DPH	21 %	1 148 070,00 CZK

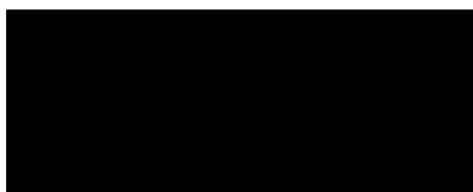
Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH **6 615 070,00 CZK**

v 2 známe

dne

22.3.2017



 Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
1	SO 01 - SO 01 Odtěžení sedimentu	0	384 546	80 755	465 301	7
2	SO 01 - SO 01 Odtěžení sedimentu	0	384 546	80 755	465 301	7
2	SO 02 - SO 02 Rekonstrukce přehrážky	0	3 971 623	834 041	4 805 663	73
3	SO 02 - SO 02 Rekonstrukce přehrážky	0	3 971 623	834 041	4 805 663	73
3	SO 03 - SO 03 Županovický potok - část	0	331 058	69 522	400 580	6
4	SO 03 - SO 03 Županovický potok - část	0	331 058	69 522	400 580	6
4	SO 04 - SO 04 Kácení zeleně	0	49 774	10 453	60 226	1
5	SO 04 - SO 04 Kácení zeleně	0	49 774	10 453	60 226	1
5	VON - VON - vedlejší a ostatní náklady	0	730 000	153 300	883 300	13
6	VON - VON - vedlejší a ostatní náklady	0	730 000	153 300	883 300	13
Celkem za stavbu		0	5 467 000	1 148 070	6 615 070	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
0	Vedlejší rozpočtové náklady	HSV			730 000,00	13
1	Zemní práce	HSV			2 359 755,21	43
2	Zakládání	HSV			25 000,00	0
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			1 450 882,18	27
4	Vodorovné konstrukce	HSV			221 970,75	4
5	Komunikace	HSV			132 300,00	2
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	HSV			143 832,00	3
8	Trubní vedení	HSV			2 617,00	0
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	HSV			364 767,86	7
96	Bourání konstrukcí	HSV			2 525,00	0
99	Přesun hmot	HSV			33 350,00	1
Cena celkem					5 467 000,00	100

Položkový rozpočet

S:	27003	Županovický potok, ř. km 0,320 - 0,681 - aktualizace rozpočtu a výkazu výměr
O:	4	SO 04 - SO 04 Kácení zeleně
R:	5	SO 04 - SO 04 Kácení zeleně

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	1	Zemní práce				49 773,80
1	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m ²	m ²	313,00000	39,10	12 238,30
2	11120101R	Likvidace křovin a stromů průměru kmene do 100 mm, likvidace zákonným způsobem (např. štěpkování, nebo spalení)	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
3	11121103R	Likvidace kředu stromů do průměru 300 mm včetně vodorovného přemístění do 1 km na mezideponii, likvidace zákonným způsobem (např. štěpkování nebo spalení)	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
4	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	15,00000	80,00	1 200,00
5	112101121	Kácení stromů jehličnatých D kmene do 300 mm	kus	2,00000	80,00	160,00
6	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	17,00000	198,00	3 366,00
7	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	1,00000	705,00	705,00
8	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm na mezideponii	kus	15,00000	420,50	6 307,50
9	162201415	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 300 mm na mezideponii	kus	2,00000	398,50	797,00
10	16230102R	Vodorovné přemístění pařezů vč. uložení, předpokládá se skládka do 35 km, na skládku Chrást u, Březnice, včetně poplatku 850 Kč/t	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00

25	99732115R	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu předpokládá se skládka do 35 km na skládku Chrást, u Březnice z, vč. Poplatku 190 Kč/t - viz zákon o odpadech	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
26	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	29,51400	70,00	2 065,98

Položkový rozpočet

S:	27003	Županovický potok, ř. km 0,320 - 0,681 - aktualizace rozpočtu a výkazu výměr
O:	1	SO 01 - SO 01 Odtěžení sedimentu
R:	2	SO 01 - SO 01 Odtěžení sedimentu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	1	Zemní práce				203 579,03
1	11110108R	Odstranění travin z celkové plochy do 0,1 ha s likvidací zákonným způsobem	ha	0,05000	25 000,00	1 250,00
2	11500101R	Převedení vody potrubím DN do 600, čerpání vody a pohotovost čerpací soupravy pro dopr. výšku 10 m a, průměrným přítokem 500 l/min - jedná se o SO 01 a SO 02	soubor	1,00000	35 000,00	35 000,00
3	122703602	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 40 do 60 kPa	m3	203,39000	85,60	17 410,18
4	129203101	Čištění otevřených koryt vodotečí š dna do 5 m hl do 2,5 m v hornině tř. 3	m3	29,04000	300,00	8 712,00
5	16250107R	Vodorovné přemístění do 3000 m - sediment - dle podmínek uvedených v technické zprávě	m3	232,43000	180,00	41 837,40
6	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	203,39000	58,50	11 898,32
7	17120102R	Poplatek za uložení sedimentu na úložiště dle dohody s vlastníkem pozemku	kpt	1,00000	50 000,00	50 000,00
8	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	232,43000	15,00	3 486,45
9	181102301	Úprava pláně v zářezích bez zhutnění	m2	268,11000	17,10	4 584,68
10	18111106R	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 s rozrytím po odkácení křovin s kofeny a likvidací, zákonným způsobem	m2	420,00000	50,00	21 000,00
11	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	420,00000	20,00	8 400,00
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				23 000,00
12	34840109R	Osazení původního oplocení z drátěného pletiva s napínacími dráty výškv do 1,6 m vč. vrátek a sloupků	m	23,00000	1 000,00	23 000,00
Díl:	5	Komunikace				132 300,00
13	564651111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 150 mm	m2	420,00000	125,00	52 500,00
14	56484104R	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 120 mm fr. 32-63 mm	m2	420,00000	190,00	79 800,00
Díl:	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				25 600,00
15	91972605R	Geotextilie pro ochranu a separaci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2 - zřízení včetně materiálu a, uchycení	m2	420,00000	50,00	21 000,00
16	96607103R	Rozebrání drátěného pletiva do výšky do 1,6 m, včetně vrátek a sloupků	m	23,00000	200,00	4 600,00
Díl:	99	Přesun hmot				66,96
17	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	1,11600	60,00	66,96

Položkový rozpočet

S:	27003	Županovický potok, ř. km 0,320 - 0,681 - aktualizace rozpočtu a výkazu výměr
O:	2	SO 02 - SO 02 Rekonstrukce přehrážky
R:	3	SO 02 - SO 02 Rekonstrukce přehrážky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	1	Zemní práce				2 014 034,49
1	11220126R	Odřezání pařezů D do 300 mmv tělese přehrážky	kus	10,00000	250,00	2 500,00
2	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárníc podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	76,43000	234,50	17 922,84
3	13090127R	Bourání kcl v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého vč. naložení suti na dopr., prostředek	m3	91,68000	1 900,00	174 192,00
4	131301202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	321,10000	400,00	128 440,00
5	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	33,60000	67,90	2 281,44
6	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	33,60000	26,00	873,60
7	151101301	Zřízení rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	75,60000	41,90	3 167,64
8	151101311	Odstranění rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	75,60000	10,40	786,24
9	15171113R	Osazení a dodav.zápor ocel. dl do 11 m se zabeton.spodního konce do předem provrd..vrtů trvale, zabud. + rozepření ocel.prof.+dřev.dubové pažiny - viz výkres nažehání - konečný návrh nažehání bude	m2	255,90000	5 080,11	1 300 000,15
10	15311117R	Úprava ocelových štětovnic na skládce i zabíraných - řezání příčné z terénu	kus	20,00000	1 000,00	20 000,00
11	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m3	321,10000	261,50	83 967,65
12	161101153	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 6 m	m3	91,68000	387,00	35 480,16
13	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 pro zásyp na mezideponii	m3	462,10000	53,90	24 907,19
14	16270102R	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 po suchu, předpokládá se skládka do 35 km, skládka Chrást u Březnice vč. Poplatku 385 Kč/t	soubor	1,00000	100 000,00	100 000,00
15	16270103R	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 - beton po suchu předpokládá se do 35 km na, skládku Chrást u Březnice vč. Poplatku 190 Kč/t	soubor	1,00000	40 000,00	40 000,00
16	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 - zásyp	m3	231,05000	167,00	38 585,35
17	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	257,29200	92,90	23 902,43
18	5834393	šterkodrt frakce 16-32	t	51,07000	290,00	14 810,30
19	18195111R	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním vč. očištění	m2	88,70000	25,00	2 217,50
Díl:	2	Zakládání				25 000,00
20	24768106R	Těsnění-základu přehrážky z jílu se zhutněním vč. dodávk a dovozu jílu z 70km (např. illoviště, Bratronice)	soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				1 411 972,18
21	32121304R	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní s vyspárováním tříděný použitý kámen, z rozebraného a očištěného kamene stáv. přehrážky, zděné na opravnou a ochrannou maltu - viz techn	m3	30,80000	6 000,00	184 800,00
22	32121316R	Adhezní můstek viz technická zpráva D.1.1.2a	M2	127,90000	400,00	51 160,00
23	32121322R	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní s vyspárováním, zděné na opravnou a, ochrannou maltu - viz technická zpráva	m3	9,76000	10 000,00	97 600,00
24	32121405R	Opracování líce zdiva - kamenické páce vč. řezání stáv. i nového kamene	m2	132,67000	800,00	106 136,00
25	32131128R	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrázuvzdorného tř. C 30/37 XA1 XF3	m3	173,55000	3 700,00	642 135,00
26	321351030	Bednění konstrukcí vodních staveb jinak zakřivené - zřízení	m2	238,45000	1 184,53	282 451,18
27	321352030	Bednění konstrukcí vodních staveb jinak zakřivené - odstranění	m2	238,45000	200,00	47 690,00
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				181 266,75

Položkový rozpočet

S:	27003	Županovický potok, ř. km 0,320 - 0,681 - aktualizace rozpočtu a výkazu výměr
O:	3	SO 03 - SO 03 Županovický potok - část A1 - odtěžení sedimentu a oprava toku
R:	4	SO 03 - SO 03 Županovický potok - část A1 - odtěžení sedimentu a oprava toku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	1	Zemní práce				92 367,89
1	11110114R	Odstranění travin z celkové plochy do 0,1 ha s likvidací zákonným způsobem	ha	0,05300	28 000,00	1 484,00
2	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	15,00000	39,10	586,50
3	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	15,00000	8,50	127,50
4	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	1,00000	705,00	705,00
5	11500101R	Převedení vody potrubím DN do 600, čerpání vody a pohotovost čerpací soupravy pro dopr. výšku 10 m a, průměrným přítokem 500 l/min	soubor	1,00000	35 000,00	35 000,00
6	129203101	Čištění otevřených koryt vodotečí š dna do 5 m hl do 2,5 m v hornině tř. 3	m3	56,53000	472,00	26 682,16
7	16230116R	Vodorovné přemístění pařezů, předpokládá se do 35 km skládka Chrást u Březnice, včetně poplatku 850, Kč/t, včetně uložení	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
8	16250117R	Vodorovné přemístění do 3000 m na úložiště - sediment - dle podmínek uvedených v technické zprávě SO, 01	m3	56,53000	100,00	5 653,00
9	167101151	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3	m3	3,95000	224,50	886,78
10	171201212R	Uložení stáv. kamene na mezideponii	m3	3,95000	100,00	395,00
11	171201201	Uložení sypaniny na skládce	m3	56,53000	15,00	847,95
12	174201213R	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 700 mm včetně zahrnutí, dodávky a dovozu zeminy a úpravou terénu.	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				15 910,00
13	32121504R	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní s vyspárováním tříděný použitý kámen, z rozebraného a očištěného kamene stáv. stupně, zděné na opravnou a ochrannou maltu - viz techn	m3	2,15000	6 000,00	12 900,00
14	32121322R	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní s vyspárováním, zděné na opravnou a, ochrannou maltu - viz technická zpráva	m3	0,43000	7 000,00	3 010,00
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				40 704,00
15	45131105R	Podklad pod dlažbu z betonu prostého C 30/37 XA1 XF3 max. průsak 50 mm dle ČSN EN 12 390-8 tl do, 100 mm	m2	16,96000	400,00	6 784,00
16	46551311R	Dlažba z lomového kamene na maltu opravnou a ochrannou s vyspárováním viz techn. zpráva tl 250 mm,, kámen stávající	m2	7,21000	2 000,00	14 420,00
17	46551306R	Dlažba z lomového kamene na maltu opravnou a ochranou viz technická zpráva s vyspárováním tl 250 mm, s dodávkou nového kamene	m2	9,75000	2 000,00	19 500,00
Díl:	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				113 512,50
18	63619507R	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene maltou cementovou na hl do 120 mm s vyspárováním	m2	252,25000	450,00	113 512,50
Díl:	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				53 225,73
19	938901101	Očištění dlažby z lomového kamene nebo z betonových desek od porostu	m2	341,98000	18,30	6 258,23
20	93890308R	Vysekání spár hl do 120 mm v dlažbě z lomového kamene	m2	252,25000	170,00	42 882,50
21	96102109R	Rozebrání stávajícího stupně ze zdiva kamenného, včetně očištění kamenů	m3	2,15000	1 900,00	4 085,00
Díl:	96	Bourání konstrukcí				2 525,00
22	96021110R	Bourání dlažby z kamene s betonový podkladem, včetně očištěných kamenů od malty nebo hlíny	m3	5,05000	500,00	2 525,00
Díl:	99	Přesun hmot				12 812,38
23	997321211	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot v do 4 m	t	18,76000	90,00	1 688,40
24	99732103R	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot (stupeň + dlažba) do 500 m tam a zpět na mezideponii	t	20,29000	200,00	4 058,00

28	45131119R	Podklad pro dlažbu z betonu prostého vodostavebného C30/37 XA1 XF3 max. průsak 50 mm dle ČSN EN 12, 390-8 vrstva tl do 100 mm	m2	6,10000	450,00	2 745,00
29	457532112	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva se zhuťněním frakce od 16 až 63 do 32 až 63 mm	m3	26,20000	965,00	25 283,00
30	457542111	Filtrační vrstvy ze štěrku dle se zhuťněním frakce od 0 až 22 do 0 až 63 mm	m3	13,10000	905,00	11 855,50
31	46199112R	Položení a dodávka ochranné geotextie- separační např. geofiltex 63/40 s průlinami 100 mikronů	m2	57,00000	150,00	8 550,00
32	46251115R	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost 20%-80kg +80%-200 kg -stávající mater.	m3	22,00000	1 100,00	24 200,00
33	462519002	Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	27,50000	165,50	4 551,25
34	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	11,13000	1 400,00	15 582,00
35	46551218R	Oprava dlažeb z lomového kamene závěrného prahu se zalitím spár do 20 m2 tl 250 mm na maltu opravnou, a ochrannou viz techn. zpráva	m2	5,95000	2 000,00	11 900,00
36	46551320R	Oprava dlažeb z lomového kamene s vyspárováním přes 20 m2 tl 250 mm na maltu opravnou a ochrannou -, viz techn. zpráva	m2	32,20000	2 000,00	64 400,00
37	4655121R	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm na maltu opravnou a ochrannou, viz techn. zpráva	m2	6,10000	2 000,00	12 200,00
Díl: 6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				30 319,50
38	628195001	Očištění zdíva nebo betonu zdí a valů před započítím oprav ručně	m2	411,05000	50,00	20 552,50
39	62999509R	Očištění pracovní spáry tlakovou vodou z toku	m2	97,67000	100,00	9 767,00
Díl: 8		Trubní vedení				2 617,00
40	87123822R	Kladení drenážního potrubí z PVC průměru do 200 mm	m	18,90000	110,00	2 079,00
41	28611223R	trubka drenážní flexibilní D 160 mm PVC KG - U celoděrované, otvory 50 cm2/m²	m	20,00000	26,90	538,00
Díl: 9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				285 942,13
42	91972614R	Geotextilie hmotnost do 500 g/m2, zřízení včetně materiálu a uchycení	m2	91,00000	100,00	9 100,00
43	93994125R	Spražující výztuž dle statiky - k plechu pracovní spáry	t	0,31000	35 000,00	10 850,00
44	93994129R	Zřízení a dodávka těsnění prac. spáry ocel. plechem s oboustran. speciální elastickou vrstvou odol., proti tlak. vodě	m	57,00000	350,00	19 950,00
45	94111130R	Lešení lehké pro objekty pozemních staveb zatížení do 200 kg/m2	m2	110,90000	140,00	15 526,00
46	95394307R	Osazování a dodávka výrobků do betonu - trubky PVC-U DN150 dl 3.1m	kus	3,00000	300,00	900,00
47	96021124R	Rozebrání konstrukcí zděných, z kamene, včetně očištění kamenů od malty nebo hlíny a srovnání do, flur	m3	76,43000	600,00	45 858,00
48	98556408R	Kotvy -trny do betonu hl do 400 mm z oceli D 8 mm do cementové malty	kus	238,00000	100,00	23 800,00
49	997321211	Svislá doprava suti a vybouraných hmot v do 4 m	t	202,54000	90,00	18 228,60
50	997321219	Příplatek ZKD v 4 m svislé dopravy suti a vybouraných hmot	t	202,54000	90,00	18 228,60
51	99732101R	Přesun hmot na mezideponii a zpět na stavbu do 100 m - zdivo	t	342,46000	190,00	65 067,40
52	997321611	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	202,54000	123,00	24 912,42
53	99732131R	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu předpokládá se skládka do 35 km na skládku, Chrást u Břežnice vč. Poplatku 190 Kč/t - viz zákon o odpadech	soubor	1,00000	33 521,11	33 521,11
Díl: 99		Přesun hmot				20 470,66
54	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	292,43800	70,00	20 470,66

Položkový rozpočet

S:	27003	Županovický potok, ř. km 0,320 - 0,681 - aktualizace rozpočtu a výkazu výměr
O:	5	VON - VON - vedlejší a ostatní náklady
R:	6	VON - VON - vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	0	Vedlejší rozpočtové náklady				730 000,00
1	01000	Vedlejší a ostatní náklady - viz příloha	Kč	1,00000	730 000,00	730 000,00

Stavební rozpočet

Název stavby:

Županovický p.ř.km.0,320- 0,681

Doba výstavby:

Objednavatel:

Lesy ČR ST OPV

Aktualizace - vedlejší a ostatní náklady

Začátek výstavby:

Projektant

Lokalita:

k.ú.Zupanovice

Konec výstavby:

Zhotovitel:

BEGASTAV s.r.o.

JKSO:

8

Zpracováno dne:

04.07.2016

Zpracoval:

Ing. Alfréd Samek

Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)		
						Dodávka	Montáž	Celkem
1	01	Aktualizace havarijního a povodňového plánu výstavby zhotovitelem stavby a zajištění jeho schválení příslušnými úřady s předáním před výstavbou investorovi stavby 3x v písemné podobě a 1x elektronické podobě	soubor	1,00	0,00	0,00	5 000,00	5 000,00
2	02	Zajištění a provedení zkoušek,rozborů a atestů nutných pro řádné provedení a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli ,a to 2 x zkouška hutnění po každé straně přeházký (celkem 4 zkoušky) dle ČSN 72 1015 ve smyslu ČSN 72 1012, 1x zkouška hutnění dle ČSN 72 1018 pro filtr.podsyp 0-8 mm, 1x zkouška hutnění dle ČSN 72 1018 pro šterkodrť 16-32 mm, 2x zkouška krychelné pevnosti betonu (základ a betonové jádro) a 2x zkouška dle ČSN EN 12 390 část 8. pro zkoušku hloubkového průsaku (zákalda a betonové jádro) a 1x zkouška únosnosti dna dle ČSN EN 1997 a požadavků statického výpočtu,dále doložení atestů opravné a ochranné spárovací malty,betonové směsi a nového kamene nutných pro řádné provedení a dokončení díla včetně předání jejclih výsledků objednateli	soubor	1,00	0,00	0,00	100 000,00	100 000,00
3	03	Vytýčení inženýrských sítí a zařízení včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytýčením sítí a v případě výskytu koordinace postupu s jejich provozovateli a ochrana těchto sítí s prokazatelně dohodnutým způsobem ochrany sítí při stavbě	soubor	1,00	0,00	0,00	1 000,00	1 000,00
4	04	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu a zpět jejich vlastníkům nebo uživatelům	soubor	1,00	0,00	0,00	5 000,00	5 000,00
5	05	Zajištění a koordinace dle podmínek zákona o státní památkové péči (objednání archeologického průzkumu zajišťuje investor stavby)	soubor	1,00	0,00	0,00	1 000,00	1 000,00

6	06	Zpracování a předání dokumentace pro provádění stavby o realizační detaily stavby, bednění, pažení, IGP a technologické postupy zhotovitele včetně zhutňování	soubor	1,00	0,00	0,00	50 000,00	50 000,00
7	07	Zajištění provedení opatření vyplývající z povodňového a havarijního plánu stavby (např. norná stěna)	soubor	1,00	0,00	0,00	20 000,00	20 000,00
8	08	Zajištění a zabezpečení zařízení staveniště, jeho zřízení a likvidace, včetně přípojek pro potřeby zařízení staveniště, přístupů, mezideponií, skládek a pod a zajištění přístupových cest vč. uvedení pozemků po stavbě do původního stavu součástí jsou opatření jako přejezd toku, přejezdy přes převádění vody, příjezd do nádržního prostoru za tokem k přehrázce a uvedení všech přístupových cest do původního stavu vyjma konstrukce trvalé dle ZRN pro přístupovou cestu v dl.120 m (avšak s její opravou a urovnáním po dokončení stavby tak, aby vrstvy odpovídaly tl.konstrukci dle ZRN), součástí jsou i práce související se stabilitou dodavatelem případně porušeného levobřežního valu směrem ke sloupu nadzemního vedení a případně pravobřežního svahu u toku nad přehrázkou např. opravou těžkým kamenným záhozem hmotnosti kamene 80 až 200 kg s tím že 80 % kamene bude hmotnosti 200 kg – v režii zhotovitele bez použití kamene z přehrážky	soubor	1,00	0,00	0,00	100 000,00	100 000,00
9	09	Zajištění přístupové cesty dočasnými silničními panely od chat k přehrázce s navázáním na stávající obecní lesní cestu s úpravou podloží, podkladní a krycí vrstvy z kameniva dle základních rozpočtových nákladů SO 02 (420 m2) po odstranění panelů po dokončení stavby s urovnáním a úpravou příčného spádu spádu povrchu HDK 32-63 mm pro odvodnění cesty pro budoucí údržbu přehrážky s prokazatelným předáním cesty objednateli a vlastníkoví pozemku	soubor	1,00	0,00	0,00	50 000,00	50 000,00
10	10	Účast geotechnika na stavbě zajištěné zhotovitelem stavby s jeho prokazatelným převzetím základové spáry přehrážky za účasti statika, investora a projektanta, kteří budou přizváni objednatelem v rámci autorského dozoru na stavbě	soubor	1,00	0,00	0,00	25 000,00	25 000,00

11	11	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby(3 paré + 1x el. podoba) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby -geodetická část dokumentace (3 paré + 1x el. podoba) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům, pořízení fotodokumentace stavby (3x písemně + 1x el. podoba) a pro objekt SO 01 zaměřením dna po odstranění sedimentu na původní dno, u SO 02 ve smyslu geodetické činnosti v rozsahu odpovídající příslušným katastrálním předpisům v trojím písemném provedení + el.podoba	soubor	1,00	0,00	0,00	51 000,00	51 000,00
12	12	Vytýčení stavby stavby objektu SO 01 a SO 02 oprávněnou geodetickou firmou s předáním protokolu o vytýčení stavby 3x v písemném provedení + 1 x el.podoba	soubor	1,00	0,00	0,00	15 000,00	15 000,00
13	13	Zajištění umístění štítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště	soubor	1,00	0,00	0,00	2 000,00	2 000,00
14	14	Zpracování plánu BOZP bezpečnosti a ochrany zdraví při práci	soubor	1,00	0,00	0,00	1 000,00	1 000,00
15	15	Vypracování inženýrsko - geologického průzkumu (minimálně 2 vrtů na pravém boku směrem po toku a 1 vrt na levém boku, geologický sled a řízení sondáže, dokumentace sond, vzorkování podzemní vody s analýzou dvou vzorků agresivity na beton , vyhodnocení formou závěrečné zprávy v počtu 3 paré + el.podoba) před zahájením výstavby. Na jeho základě bude navrženo záporové pažení odpovídající skutečným geologickým podmínkám statikem zhotovitele stavby se závěrečnou statickou zprávou v 3 paré + el.podoba.. Předmětem je pro realizaci průzkumu a záporového zapažení prodloužení panelové dočasné cesty pro vrtné soupravy přes sedimentem zaplněný retenční prostor přehrážky.s tím že po realizaci zápor budou panely odstraněny.	soubor	1,00	0,00	0,00	284 998,00	283 000,00
16	16	Inventarizace,vyhotovení číselníku a rozdělení kmenů v celé délce na meziskládce dle vlastníků pozemků vč.jejich protokolární předání dle zákonných předpisů a požadavků investora	soubor	1,00	0,00	0,00	1 000,00	1 000,00
17	17	Ochrana stávajících stromů bedněním (zřízení a odstranění) vč. opoštění v rámci s souladu s normou ČSN 83 9061 s ohledem na použitou mechanizaci zhotovitele stavby	soubor	1,00	0,00	0,00	20 000,00	20 000,00

Celkem:

730 000,00