

SMLOUVA O DÍLO
č. S957/2019/050



Lesy České republiky, s.p.

16-08-2019

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

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

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

statutární orgán: Ing. Josef Vojáček, generální ředitel,

zastoupené na základě pověření dle směrnice 2/2019 Podpisový řád [redacted] vedoucím Správy toků – oblast povodí Moravy se sídlem ve Vsetíně, U Skláren 781, 755 01 Vsetín,

ve věcech technických jedná: [redacted], vedoucí správy toků, č. telefonu: [redacted] e-mail:

[redacted]

[redacted], technický dozor stavebníka (TDS), číslo telefonu:

[redacted], e-mail: [redacted]

[redacted] referent pro provozní činnosti - TDS (zastupitelnost), č. telefonu:

[redacted] e-mail: [redacted]

bankovní spojení: [redacted], číslo účtu: [redacted]

(dále jen „objednatel“)

a

Fyzická osoba podnikající na základě živnostenského oprávnění:

Štěpán Vašík,

IČO: 60292849

DIČ: CZ75 [redacted]

sídlo: Baška 120, 739 01 Baška

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: [redacted]

č. telefonu: [redacted] e-mail: [redacted]

bankovní spojení: [redacted], číslo účtu: [redacted]

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají a tímto uzavřeli podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v rozhodném znění tuto smlouvu o dílo:

I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo **Semetínka km 1,710-1,900**, evidenční číslo zakázky **S957/2019/050**, a to dle projektové dokumentace Semetínka km 1,710-1,900 vypracované projekční kanceláří Regioprojekt Brno, s.r.o., U Svitavy 2, 618 00 Brno, IČO: 00220078 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: vyhotovení projektové dokumentace v elektronické podobě, kopii pravomocného sdělení k ohlášení udrzovacích prací vydaného Městským úřadem Vsetín dne 20.3.2019 pod č. j. MUVS 23008/2019, kopii pravomocného

rozhodnutí o udělení výjimky z ochranných podmínek zvláště chráněných druhů živočichů vydaného Krajským úřadem Zlínského kraje dne 8.11.2017 pod č. j. KUZL 62091/2017.

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 pozбудou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí,
 - zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
 - vytyčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřictví,
 - zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.,
 - provedení (zabezpečení) následujících opatření nezbytných pro ochranu zvláště chráněných částí přírody: zajištění biologického dozoru stavby odborně způsobilou osobou,
 - projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby,
 - zajištění slovení rybí obsádky a raků 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 protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům,
 - 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,
 - průběžné denní čištění a údržba dotčených komunikací v průběhu stavby,

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. 14 vyhlášky č. 499/2006 Sb., v účinném znění). Dokumentace skutečného provedení stavby bude vypracována a ověřena autorizovanou osobou v oboru stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství nebo stavby pro plnění funkcí lesa. 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. Zhotovitel též fotodokumentaci stavu pozemků, komunikací a ostatních staveb, jež mohou být dotčeny prováděním díla dle této smlouvy, před zahájením prací a tuto dokumentaci předá objednateli nejpozději do 14 dnů od zahájení stavebních anebo zemních prací na anebo kácení dřevin (je-li součástí díla).
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.

Zhotovitel dále prohlašuje, že disponuje dostatečnými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci sjednaného díla za cenu uvedenou v článku III. 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 předem. Ve výzvě objednatel uvede termín převzetí staveniště. Zhotovitel je oprávněn zahájit provádění díla dle této smlouvy nejdříve po převzetí staveniště, předaného mu objednatelem.
2. Předpokládaný (objednatelem nezaručený) termín převzetí staveniště: **19.8.2019.**
3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude řádně provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. I odst. 3, této smlouvy, nejpozději dne **29.11.2019.** Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž došlo k posunu termínu převzetí staveniště 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/prodlužuje 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 **1 387 637,21,- Kč** bez DPH, slovy **jedenmiliontřistaosmdesátsedmtisícšestsetřicetšedm korun českých a dvacetjedna haléřů** bez DPH. DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v účinném znění.

Zhotovitel prohlašuje, že je plátce DPH.

Cena za dílo je strukturována dle 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:

aktuální ceníková cena nové položky x (nabídková cena ceníkových položek příslušného dílu dle rozpočtu / cena ceníkových položek dle cenové úrovně použité v soupisu prací zadávací dokumentace příslušného dílu z rozpočtu) = jednotková cena nové položky.

2. Není-li v rozpočtu obsažen příslušný rozpočtový díl:

aktuální ceníková cena nové položky x (nabídková cena všech ceníkových položek dle rozpočtu / cena všech ceníkových položek dle cenové úrovně použité v soupisu prací zadávací dokumentace uvedených v rozpočtu) = jednotková cena nové položky.

V případech, kdy by určené jednotkové ceny nových položek přesahovaly aktuální ceníkové ceny, bude maximální jednotkovou cenou nových položek cena ceníková.

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 v pěti vyhotoveních na adresu: Lesy České republiky, s.p., STOP Moravy Vsetín, U Skláren 781, 755 01 Vsetín; 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.
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. Zbývající část 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 zbývající 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. o technických požadavcích na stavby, v účinném znění.
3. Při provádění stavebních prací budou zhotovitelem respektována ustanovení vyhlášek č. 590/2002 Sb. o technických požadavcích pro vodní díla a č. 433/2001 (239/2017) Sb. o technických požadavcích pro stavby pro plnění funkcí lesa, 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 poddodavatele, 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 poddodavatele.
Pokud bude objednatel u určitého druhu prací písemně požadovat sdělení identifikačních údajů poddodavatele/případného poddodavatele, je zhotovitel povinen je objednateli písemně sdělit.
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 nepředpokládá 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 každé 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 objednatel 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.
14. Stavební deník musí být na stavbě přístupný všem oprávněným osobám, a to kdykoli v průběhu práce na staveništi.

15. Zhotovitel je povinen vyzvat (pisemně 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 po komplexním fotografickém zdokumentování díla předmětné práce zakrýt. Kompletní fotografickou dokumentaci dle předchozí věty je zhotovitel povinen na požádání objednateli předložit.
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 na každém kontrolním dnu.
17. Objednatel má právo kontroly díla v každé fázi jeho provádění. Osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech technických jsou mimo jiné oprávněny:
- 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 provedení opravy vadných 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.
- Zhotovitel je povinen poskytovat objednateli při kontrole díla potřebnou součinnost. Zejména je povinen na výzvu objednatele doložit doklady prokazující kvalitu dodávaných a zabudovávaných výrobků či materiálů a soulad prováděných prací s touto smlouvou a platnou legislativou (např. certifikáty, prohlášení o vlastnostech, dodací listy, doklady prokazující způsob nakládání s odpady či využívání odpadů, dodržení postupů dle norem ČSN apod.). V případě, že zhotovitel tyto doklady v objednatel stanovené lhůtě nedoloží, není oprávněn tyto materiály či výrobky pro zhotovení díla použít, nestanoví-li objednatel písemně jinak. V případě, že zhotovitel nedoloží doklady prokazující soulad prováděných prací s touto smlouvou a platnou legislativou, je povinen zvolit jiný způsob provádění prací, který bude v souladu s touto smlouvou a platnou legislativou.
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 nebo osoby pracující pod vedením TDS; 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 objednatel 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, odstraněnými pařezy, vybouranými hmotami, vytěženou zemínou anebo sedimenty příslušnými obecně závaznými právními předpisy, zejména pak zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále též „zákon o odpadech“) zákonem č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů (dále též „zákon o ochraně zemědělského půdního fondu“) zákonem č. 156/1998 Sb., o hnojivech, pomocných půdních látkách, pomocných rostlinných přípravcích a substrátech a o agrochemickém zkoušení zemědělských půd, ve znění pozdějších předpisů, jakož i právními předpisy, které tyto zákony provádějí a touto smlouvou. 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 v každé fázi provádění díla objednateli písemně doložit využití či likvidaci odpadů, vybouraných hmot, odstraněných pařezů, zemin a sedimentů vzniklých, či vytěžených při provádění díla nebo v souvislosti s ním v souladu s obecně závaznými právními předpisy, zejména se zákonem o odpadech, zákonem o ochraně zemědělského půdního fondu a v souladu s touto smlouvou. *
- Využití či likvidace (odstranění) bude zejména doloženo:*

- potvrzením převzetí odpadu provozovatelem zařízení dle § 14 odst. 1 zákona o odpadech, popř., je-li využití daného odpadu v takovém zařízení možné, zařízení dle § 14 odst. 2 zákona o odpadech, obsahujícím datum převzetí, popis charakteru a množství odpadu,
- souhlasem k provozování zařízení k využívání, sběru nebo výkupu odpadů dle § 14 odst. 1 zákona o odpadech, do něhož byl odpad předán, nebo, je-li takový způsob využití daného odpadu možný, písemným sdělením, že odpad byl předán k využití do zařízení dle § 14 odst. 2 zákona o odpadech spolu s uvedením identifikačního čísla takového zařízení přiděleného příslušným krajským úřadem dle § 39 odst. 12 zákona o odpadech, sdělením územní identifikace tohoto zařízení (přehledná situace, parcelní čísla pozemků a název katastrálního území) a doložením písemného souhlasu vlastníka nebo oprávněného uživatele pozemku, na němž se takové zařízení nachází, s jeho provozem; v případě písemného souhlasu oprávněného uživatele pozemku zhotovitel doloží rovněž oprávnění uživatele k jeho užívání (např. nájemní smlouvou); uvedené dokumenty není zhotovitel povinen předložit, je-li nebo má-li dle této smlouvy být provozovatelem zařízení objednatel,
- ohlášením údajů (zahájení, ukončení, přerušení nebo obnovení provozu zařízení - viz příloha č. 22 k vyhlášce č. 383/2001 Sb.) o provozu zařízení podle § 14 odst. 2 zákona č. 185/2001 Sb.
- souhlasem orgánu ochrany zemědělského půdního fondu k použití sedimentu na zemědělské půdě a potvrzením o převzetí sedimentu vlastníkem či oprávněným uživatelem zemědělského pozemku, na němž byl sediment použit; v případě písemného souhlasu oprávněného uživatele pozemku zhotovitel doloží rovněž oprávnění uživatele k jeho užívání (např. nájemní smlouvou),
- doklady právně umožňující provedení prací [například terénních úprav dle zákona 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v účinném znění] souvisejících s provozem zařízení dle § 14 odst. 2 zákona o odpadech, v němž byl odpad využit (dle § 37t zákona č. 185/2001 Sb.) nebo jiným využitím odstraněných pařezů, vybouraných hmot, vytěžené zeminy anebo sedimentů; to neplatí, je-li nebo má-li dle této smlouvy být provozovatelem zařízení objednatel a
- doklady o možnosti využití sedimentu a zeminy jako stavebního materiálu - výrobku v souladu se zvláštními právními předpisy [zejména dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů a nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, v účinných zněních].

Nebude-li využití či likvidace odpadů, vybouraných hmot, odstraněných pařezů, zemin a sedimentů vzniklých či vytěžených při provádění díla nebo v souvislosti s ním v souladu s obecně závaznými právními předpisy a touto smlouvou doloženo shora uvedeným nebo jiným rovnocenným způsobem, nebylo dílo dle této smlouvy dosud provedeno ani dokončeno a objednatel není povinen je převzít ani uhradit zhotoviteli příslušnou část ceny za dílo. Soulad s obecně závaznými právními předpisy a touto

smlouvou bude zhotovitelem doložen nejpozději před zahájením odvozu k využití či likvidaci.

22. Zhotovitel projedná a na svůj náklad zajistí případné dopravní omezení na komunikacích (zvláštní užívání), včetně provizorního dopravního značení (přechodná úprava provozu na pozemních komunikacích), související s prováděním stavby. Zhotovitel odpovídá za úklid a opravy jím znečištěných nebo poškozených komunikací a ploch.
23. 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.
24. Zhotovitel nese nebezpečí škod, včetně živelných, vzniklých na dodaném materiálu a stavbě od doby předání staveniště do dne převzetí díla dle této smlouvy objednatelem.
25. 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 objednatelem. 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.
26. Dojde-li při provádění prací k nálezům 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.
27. 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.
28. 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.
29. 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, a raků, 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.
30. 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.
31. 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.

32. 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.
33. Vzniklou havárií je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu oznámit objednateli, vodoprávnímu úřadu, hasičskému záchrannému sboru, Policii České republiky, či jinému příslušnému orgánu.
34. 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, kolotočnicku 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.
35. Zhotovitel vyklidí staveniště ve lhůtě do 15 dnů po převzetí díla objednatelem. 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.
36. Zhotovitel prohlašuje a současně se zavazuje zajistit, že po dobu trvání této smlouvy se na provádění díla budou podílet pouze osoby, které zejména:
- 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),
 - 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),
 - c) byly náležitě a dostatečně proškoleny v oblasti BOZP a jsou vybaveny veškerými ochrannými pracovními prostředky v souladu s platnými a účinnými právními předpisy,
- 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.
37. 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.

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:
- a) zhodnocení jakosti díla z hlediska zjevných vad,
 - b) soupis všech provedených změn a odchylek od dokumentace,
 - c) prohlášení objednatele, zda předávané dílo přijímá,
 - 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 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,
 - zprávu o provedeném transferu,

Nebudou-li požadované doklady objednateli předloženy, jedná se o vadu díla, pro kterou není objednatel 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 je 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 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.

VIII. Smluvní pokuty

1. Zhotovitel je povinen v případě prodlení s provedením díla zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dohodnuté ceny za dílo bez DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
2. V případě, že se zhotovitel ocitne v prodlení s provedením díla o více než dva měsíce, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu dle odst. 1 pouze za první dva měsíce prodlení. Dále je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny části díla bez DPH, jež po uplynutí dvou měsíců od řádného termínu dokončení díla zbývá či zbývala ještě provést do řádného dokončení díla dle této smlouvy. Poté již další smluvní pokuta v souvislosti s prodlením s provedením díla nebude vůči zhotoviteli uplatněna.
3. V případě, že zhotovitel provede dílo nebo jeho část v rozporu s touto smlouvou (např. provede nekvalitně, neprovede vůbec či provede odlišně od způsobu stanoveného projektovou dokumentací), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny díla nebo jeho části bez DPH určené dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny díla nebo jeho části tak, jakoby se jednalo o dílo nebo jeho část bezvadně provedenou.
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 provedené části díla bez DPH určené dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy, za každý byť i započatý den prodlení, přičemž při určení výše ceny se vychází z ceny díla nebo jeho části bez DPH určených dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy tak, jakoby se jednalo o dílo nebo jeho část bezvadně provedenou.
5. V případě prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště dle čl. V. odst. 35 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
6. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. V. odst. 15 věty první této smlouvy (vyzvání ke kontrole a prověření prací nejméně 3 pracovní dny předem) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý jednotlivý případ nevyzvání ke kontrole a prověření prací či nedodržení stanovené lhůty.
7. 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.
8. 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.

9. 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. 23 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.
10. 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.
11. Nesplní-li zhotovitel povinnost stanovenou v čl. V. odstavci 17, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a každou jednotlivou položku (výrobek, materiál, práci či úkon dle rozpočtu).
12. Smluvní strany výslovně souhlasí s výší sankcí sjednaných v tomto článku. Zhotovitel bere na vědomí, že výše smluvních pokut je stanovena s ohledem na význam zajišťované povinnosti řádného provádění a dokončení díla ve smluveném termínu pro objednatele, přičemž pozdním dokončením díla anebo jeho vadným prováděním 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.
13. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu v případě, že mu ve splnění povinnosti, zajištěné 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.
14. 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.

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 čl. V. odst. 36. a odst. 37 této smlouvy, popř. prohlášení učiněné v čl. V. odst. 36. či odst. 37. této smlouvy je nebo se ukáže býti nepravdivým.
3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě prodlení objednatele se zaplacením ceny za dílo či jeho části delší než 65 dnů.

X. Závěrečná ustanovení

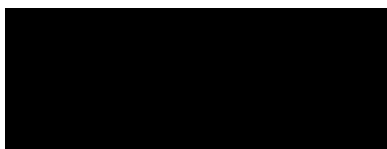
1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
V případě, že se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v rozhodném znění, a je-li dle uvedeného zákona účinnosti této smlouvy vázána na její uveřejnění, a je-li dle uvedeného zákona účinnost této smlouvy vázána na její uveřejnění, nabývá tato smlouva účinnosti nejdříve dnem uveřejnění.
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 (uveřejněním) celé této smlouvy v jejím plném znění.
5. 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.
6. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této Smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění této Smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.

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

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

7. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech, z toho po dvou pro každou ze smluvních stran.

V Brně....., dne: 15.8.2019



Za zhotovitele



V Vsetíně....., dne: 16.8.2019



Za objednatele

vedoucí ST Vsetín

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

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17057-14XT-KM

Stavba: Semetínka km 1,710-1,900 - VR1

KSO:
Místo: k.ú. Vsetín

CC-CZ:
Datum: 5. 6. 2018

Zadavatel:
Lesy ČR, Správa toků - oblast povodí Moravy

IČ: 42196451
DIČ: CZ42196451

Uchazeč:
Štěpán Vašínska, Baška 120, 739 01 Baška

IČ: 60292849
DIČ: CZ75 [REDACTED]

Projektant:
Regioprosjekt Brno, s.r.o.

IČ: 00220078
DIČ: CZ00220078

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH	1 387 637,21
---------------------	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 387 637,21	291 403,81
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 679 041,02
-------------------	----------	------------	---------------------

13. 8. 2019

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17057-14XT-KM

Stavba: Semeťínka km 1,710-1,900 - VR1

Místo: k.ú. Vsetín

Datum: 5. 6. 2018

Zadavatel: Lesy ČR, Správa toků - oblast povodí Moravy

Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o

Uchazeč: Štěpán Vašínska, Baška 120, 739 01 Baška

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

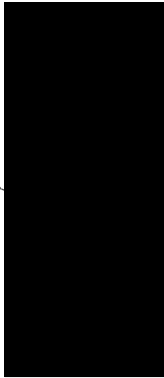
Náklady stavby celkem

1 387 637,21 1 679 041,02

17057-14XT-KM Semeťínka km 1,710-1,900 - VR1

1 387 637,21 1 679 041,02 STA

43.8.8019



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Semetínka km 1,710-1,900 - VR1

KSO:

Místo: k.ú. Vsetín

Zadavatel:

Lesy ČR, Správa toků - oblast povodí Moravy

Uchazeč:

Štěpán Vašínska, Baška 120, 739 01 Baška

Projektant:

Regioprosjekt Brno, s.r.o

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum: 5. 6. 2018

IČ:

42196451

DIČ:

CZ42196451

IČ:

60292849

DIČ:

CZ75 [REDACTED]

IČ:

00220078

DIČ:

CZ00220078

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Materiál			731 240,50
Montáž			656 396,71
Cena bez DPH			1 387 637,21
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 387 637,21	21,00%	291 403,81
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		1 679 041,02

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: **Semeřínka km 1,710-1,900 - VR1**

Místo: **k.ú. Vsetín**

Zadavatel: **Lesy ČR, Správa toků - oblast povodí Moravy**

Uchazeč: **Štěpán Vašínka, Baška 120, 739 01 Baška**

Datum: **5. 6. 2018**

Projektant: **Regioprojekt Brno, s.r.o.**

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Materiál [CZK] Montáž [CZK] Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	731 240,50	656 396,71	1 387 637,21
1 - Zemní práce	0,00	214 319,40	214 319,40
2 - Zakládání	25 984,00	0,00	25 984,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	147 708,00	68 466,54	216 174,54
4 - Vodorovné konstrukce	487 975,00	0,00	487 975,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	61 429,50	25 032,50	86 462,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	8 144,00	22 906,00	31 050,00
997 - Přesun sutě	0,00	40 100,40	40 100,40
998 - Přesun hmot	0,00	125 571,87	125 571,87
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00	160 000,00	160 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Semetinka km 1,710-1,900 - VR1

Místo: k.ú. Vsetín

Datum: 5. 6. 2018

Zadavatel: Lesy ČR, Správa toků - oblast povodí Moravy

Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o

Uchazeč: Štěpán Vašínska, Baška 120, 739 01 Baška

Zpracovatel: [REDACTED]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								1 387 637,21	
D	HSV		Práce a dodávky HSV					1 227 637,21	
D	1		Zemní práce					214 319,40	
1	K	114203103	Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty	m3	13,123		500,00	6 561,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty se spárami zalitými cementovou maltou						
	P		<i>Poznámka k položce:</i>						
			-předpoklad odvozu na skládku						
	VV		"Rozebrání dlažby na LB u silničního mostu na ZÚ v délce 5m, šikmá délka opevnění 2,3m" 5*2,3*0,5		5,750				
	VV		"Částečné rozebrání dlažby na LB v místě napojení kam. rovinaniny, prům. šikmá délka 1,8 m" 1,5*1,8*0,5		1,350				
	VV		"Částečné rozebrání dlažby na LB v místě poškozené dlažby-15% z celkové plochy" 0,15*DLAŽBA*0,5		6,023				
	VV		Součet		13,123				
2	K	114203104	Rozebrání záhozů a rovinanin na sucho	m3	23,310		400,00	9 324,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Rozebrání dlažeb záhozů s naložením na dopravní prostředek záhozů, rovinanin a sousředových staveb provedených na sucho						
	P		<i>Poznámka k položce:</i>						
			-předpoklad odvozu na skládku						
	VV		"Stávající zbytky opevnění koryta toku LB - ř. km 1,714-1,747" (0,5*0,5*28)		7,000				
	VV		"Stávající zbytky opevnění koryta toku LB - ř. km 1,768-1,814, pomístně" (0,5*0,5*46)*0,5		5,750				
	VV		"Stávající opevnění PB v místě zavázání kam. prahů a rovinaniny" ((1,2*6)+(1,2*6)+(2*6))*0,4		10,560				
	VV		Součet		23,310				
3	K	129203101	Čištění otevřených koryt vodotečí š dna do 5 m hl do 2,5 m v hornině tř. 3	m3	15,000		200,00	3 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Čištění otevřených koryt vodotečí s přehozením rozpojeného nánosu do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek při šířce původního dna do 5m a hloubce koryta do 2,5 m v hornině tř. 3						
	VV		"Odtěžení sedimentů ze dna toku, 0,5 m3/bm v délce 30 m"0,5*30		15,000				
	VV	SEDIMENT	Součet		15,000				
4	K	129203109	Příplatek k čištění otevřených koryt vodotečí v hornině tř. 3 za lepivost	m3	15,000		50,00	750,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Čištění otevřených koryt vodotečí Příplatek k cenám za lepivost hominy v hornině tř. 3						
	VV		SEDIMENT		15,000				
5	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	121,260		200,00	24 252,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3						
	VV		"Výkopy pro rovinaninu na LB, ř. km 1,714-1,747 - viz hmotová tabulka" 55,8		55,800				
	VV		"Výkopy pro rovinaninu na LB, ř. km 1,768-1,814 - viz hmotová tabulka" 83,6		83,600				
	VV		"Výkopy pro rovinaninu pod kamennými prahy - viz hmotová tabulka" 7,6+8,7+7,5		23,800				
	VV		"Výkopy pro kamenné prahy - viz hmotová tabulka" 13,9+15,4+9,6		38,900				
	VV	JÁMY	Součet		202,100				
	VV		0,6*JÁMY		121,260				
	VV		Součet		121,260				
6	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	36,378		23,10	840,33	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost hominy tř. 3						
	VV		JÁMY*0,6*0,3		36,378				
7	K	131201191	Příplatek za hloubení jam v tekoucí vodě při LTM v hornině tř. 3	m3	60,630		50,00	3 031,50	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů Příplatek k cenám za hloubení jam v tekoucí vodě při lesnicko-technických melioracích (LTM) pro jakékoliv množství výkopů v hornině tř. 3		60,630				
VV			"50 % z celkových VYKOPŮ" JAMV"0,6"0,5		60,630				
			Součet						
8	K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	80,840		194,50	15 723,38	CS ÚRS 2018 01
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3						
VV			JAMV"0,4"		80,840				
9	K	131301109	Příplatek za lepvost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	24,252		49,70	1 205,32	CS ÚRS 2018 01
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepvost hominy tř. 4						
VV			JAMV"0,4"0,3		24,252				
10	K	131301191	Příplatek za hloubení jam v tekoucí vodě při LTM v hornině tř. 4	m3	40,420		50,00	2 021,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů Příplatek k cenám za hloubení jam v tekoucí vodě při lesnicko-technických melioracích (LTM) pro jakékoliv množství výkopů v hornině tř. 4						
VV			"50 % z celkových VYKOPŮ" JAMV"0,4"0,5		40,420				
			Součet		40,420				
11	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	41,640		211,00	8 766,04	CS ÚRS 2018 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3						
VV			"Výkopy pro betonovou předsezzenou patku - viz hmotová tabulka" 34,4+35		69,400				
VV			Součet		69,400				
VV			0,6"RÝHY		41,640				
			Součet		41,640				
12	K	132201209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	12,492		35,70	445,96	CS ÚRS 2018 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3						
VV			Příplatek k cenám za lepvost hominy tř. 3						
			RÝHY"0,6"0,3		12,492				
13	K	132201291	Příplatek za hloubení rýh pod vodou š do 2000 mm při LTM v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	20,820		50,00	1 041,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za hloubení rýh v tekoucí vodě při lesnicko-technických melioracích (LTM) v hornině tř. 3 do 100 m3						
VV			"50 % z celkových výkopů" RÝHY"0,6"0,5		20,820				
14	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	27,760		405,00	11 242,80	CS ÚRS 2018 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3						
VV			0,4"RÝHY		27,760				
15	K	132301209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	8,328		71,90	598,78	CS ÚRS 2018 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4						
VV			Příplatek k cenám za lepvost hominy tř. 4						
			0,4"0,3"RÝHY		8,328				
16	K	132301291	Příplatek za hloubení rýh pod vodou š do 2000 mm při LTM v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	13,880		50,00	694,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za hloubení rýh v tekoucí vodě při lesnicko-technických melioracích (LTM) v hornině tř. 4 do 100 m3						
VV			"50 % z celkových výkopů" RÝHY"0,4"0,5		13,880				
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním	m3	66,900		116,00	7 760,40	CS ÚRS 2018 01
PP			Zásyp sypáním z jakékoliv hominy s uhozením výkopu ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách						
VV			"ZÁSYP podél výkopů konstrukcí- viz hmotová tabulka" 7,5+7,5+7,5+37,4		59,900				
VV			"ZÁSYP jam po pářezech-viz hmotová tabulka" 7		7,000				
VV			Součet		66,900				
18	K	182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	223,900		60,10	13 456,39	CS ÚRS 2018 01
PP			Svahování tvrdých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopů při svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4						
VV			"Plocha svahování na levém břehu - viz hmotová tabulka" 82,5+115		197,500				
VV			"Plocha svahování na pravém břehu - viz hmotová tabulka" 7,2+7,2+12		26,400				
VV			Součet		223,900				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	R20	Zajištění odstranění a likvidace pařezů včetně likvidace křovin v korytu toku	kpl	1,000		10 000,00	10 000,00	
	PP		Zajištění odstranění a likvidace pařezů včetně likvidace křovin v korytě toku <i>Poznámka k položce:</i> - odstranění pařezů nacházejících se na staveništi včetně jejich likvidace - včetně odstranění a likvidace materiálu ve stávajících nádržích - větve - trvalá likvidace pařezů v souladu s platnými právními předpisy (např. odvoz pařezů na skládku včetně poplatku za skládku)						
	P		- předpokládá se odstranění a likvidace dřevní hmoty o hmotnosti 10 tun						
20	K	R27	Manipulace s výkopkem	m3	66,900		250,00	16 725,00	
	PP		Manipulace s výkopkem <i>Poznámka k položce:</i> - veškerá manipulace s výkopkem určeným pro zásyp kolem konstrukcí a jam po pařezech na staveništi - včetně přesunů, přehození, naložení - předpokládá se použití malé mechanizace v korytě toku						
	P								
	VV		ZÁSY		66,900				
	VV		Součet		66,900				
21	K	R28	Likvidace sedimentů a výkopku v souladu se zk. O odpadech č 185/2001 Sb. v platném znění. Součástí položky je doprava, potřebná manipulace se sedimentem a případné poplatky za uložení sedimentu na skládku.	m3	219,600		350,00	76 860,00	
	PP		Likvidace sedimentů a výkopku v souladu se zk. O odpadech č 185/2001 Sb. v platném znění. Součástí položky je doprava, potřebná manipulace se sedimentem a případné poplatky za uložení sedimentu na skládku.						
	P								
	VV		JÁMY+RÝHY+SEDIMENT-ZÁSY		219,600				
	VV		Součet		219,600				
	D	2	Zakládání					25 984,00	
22	K	274315413	Základové pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	6,496	4 000,00		25 984,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Základové konstrukce z betonu pasy prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37						
	VV		"patka ř. km 1,747-1,768" (22,6*1,4)*0,1		3,164				
	VV		"patka ř. km 1,814-1,835" ((17,6*1,4)+(6,2*1,4))*0,1		3,332				
	VV		Součet		6,496				
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce					216 174,54	
23	K	321311116	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	5,101	4 000,00		20 404,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37						
	VV		"Proliti kaveren a spár dlažby u betonové patky celkem - 20% objemu patky" 0,2*PATKA		5,101				
24	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	25,506	4 000,00		102 024,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37						
	VV		"patka ř. km 1,747-1,768" 0,6*1*21		12,600				
	VV		"patka ř. km 1,814-1,835"(0,6*1*17,6)+(0,6*1,15*3,4)		12,906				
	VV	PATKA	Součet		25,506				
25	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	55,890		800,00	44 712,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných						
	VV		"patka ř. km 1,747-1,768 - podélné" 21*1		21,000				
	VV		"patka ř. km 1,814-1,835 - podélné" (17,6*1)+((3,4*1)+((3,4*0,3)/2))		21,510				
	VV		"patka ř. km 1,747-1,768 - dilatační a pracovní bloky" 11*(1*0,6)		6,600				
	VV		"patka ř. km 1,814-1,835 - dilatační a pracovní bloky" (10*(1*0,6))+((1*(1,3*0,6))		6,780				
	VV	BEDNĚNÍ	Součet		55,890				
26	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	55,890		286,00	15 984,54	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných						
	VV		BEDNĚNÍ		55,890				

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	321368211	Výzluž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,632	40 000,00			25 280,00	CS URS 2018 01
PP Výzluž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odtěpných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachic a osových konstrukcí jednotlivé pruhy svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoli druhu oceli jakéhokoli průměru a rozteží "Pátka - ř. km 1,747-1,768"((2,8*2)*1,2)*4,44/1000) "Pátka - ř. km 1,814-1,835"((2,8*17,6)+3,1*3,4)*1,2)*4,44/1000) Součet 0,313 0,319 0,632										
28	K	R01	Příplatek za zvětšenou plochu bednění v místech kaveřen pod základy slávající zachovávané dlažby, včetně práce a materiálu	kpl	1,000			5 000,00	5 000,00	
PP Příplatek za zvětšenou plochu bednění v místech kaveřen pod základy slávající zachovávané dlažby, včetně práce a materiálu Pozvánka k položce: - včetně osazení, demontáže a likvidace - včetně měření - včetně spojování a kompozitního materiálu										
29	K	R02	Příplatek k bednění betonových konstrukcí za latě 30/30 mm	m	55,400			50,00	2 770,00	
PP Bednění betonových konstrukcí ze systémového bednění Příplatek k ceně za latě do bednění do 30/30 mm Pozvánka k položce: - výchozí položka 334353928 "Pátka ř. km 1,747-1,768 - zkosení" 21 "Pátka ř. km 1,747-1,768 - zkosení" 21 "dilatční spáry - ř. km 1,747-1,768" 2*(0,6+1)*2 "dilatční spáry - ř. km 1,747-1,768" ((0,6+1)*2)*(0,6+1,3)*2 Součet 21,000 21,000 6,400 7,000 55,400										

D 4 Vodotvorné konstrukce

30	K	463211153	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene třídného hmotností do 500 kg s urovnaním líce	m3	154,000	2 200,00			338 800,00	CS URS 2018 01
PP Rovnanina z lomového kamene napraveného pro podlahu 1 příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene třídného, s urovnaním líce a výklnovým spár úlohy kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg "Kamená rovnanina na levém břehu - viz hmotová tabulka" 53+79 "Kamená rovnanina pod kamenými prahy - viz hmotová tabulka" 7+8+7 Součet 132,000 22,000 154,000										
31	K	463211158	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene třídného hmotností přes 500 kg s urovnaním líce	m3	36,600	2 500,00			91 500,00	CS URS 2018 01
PP Rovnanina z lomového kamene napraveného pro podlahu 1 příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene třídného, s urovnaním líce a výklnovým spár úlohy kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 500 kg "Kamená rovnanina pro prah v ř. km 1,731 - viz hmotová tabulka" 13,3 "Kamená rovnanina pro prah v ř. km 1,788 - viz hmotová tabulka" 14,8 "Kamená rovnanina pro prah v ř. km 1,819 - viz hmotová tabulka" 8,5 Součet 13,300 14,800 8,500 36,600										

32	K	R05	Oprava dlažeb z lomového kamene na maltu s vyspárováním do 20 m2 tl 300 mm	m2	12,045	1 200,00			14 454,00	
----	---	-----	--	----	--------	----------	--	--	-----------	--

PP
 Oprava dlažeb z lomového kamene lomásky upraveného pro dlažbu o ploše opravovaných míst do 20 m2 jednotlivě na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm
 Pozvánka k položce:
 východí položka 465513317
 - zrušena zdiel malty na M/C20 CEM/III
 - zrušena spárovací malty na M/C25 CEM/III
 "15% z celkové plochy zachovávané dlažby" 0,15*DLAŽBA
 Součet
 12,045
 12,045

33	K	R04	Podklad pro dlažbu z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C25/30 XC2 vrstva tl nad 150 do 200 mm	m2	12,045	800,00			9 636,00	
----	---	-----	--	----	--------	--------	--	--	----------	--

PP
 Podklad pro dlažbu z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C25/30 XC2 vrstva tl nad 150 do 200 mm
 Pozvánka k položce:
 - východí položka 451311531
 - upravená třída betonu dle aktuální platné normy ČSN EN 206-A1 na třídu C25/30 XC2
 "15% z celkové plochy dlažby" 0,15*DLAŽBA
 Součet
 12,045
 12,045

34	K	R59	Přehození rovnaniny z lk. štěrkovým výkopkem v tl. do 100 mm	m2	223,900	150,00			33 585,00	
PP Přehození rovnaniny z lk. štěrkovým výkopkem v tl. do 100 mm "Plocha kamenné rovnaniny na levém břehu - viz hmotová tabulka" 82,5+115 "Plocha kamenné rovnaniny na pravém břehu - viz hmotová tabulka" 7,2+7,2+12 Součet 197,500 26,400 223,900										

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

86 462,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	R30	Oprava spár dlažby z lomového kamene hl do 70 mm maltou cementovou včetně vysekání	m2	68,255	900,00		61 429,50	
	PP		Oprava spár dlažby z lomového kamene hloubky do 70 mm s vysekáním spár a očištěním dlažby, s naložením sutí na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m s vyčištěním spár a vyplněním cementovou maltou						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> výchozí položka 636195311						
	VV		- Změna spárovací malty na MC25 CEMII		68,255				
	VV		"Přespárování mimo opravovanou část dlažby - 85%" DLAŽBA*0,85		68,255				
			Součet						
36	K	R57	Očištění ploch tlakovou vodou - zdíva a dlažeb	m2	113,900		40,00	4 556,00	
	PP		Očištění ploch tlakovou vodou - zdíva a dlažeb, minimální tlak 20 MPa, s možností regulace tlaku						
			<i>Poznámka k položce:</i> výchozí položka 155282212						
	P		Kompletní očištění povrchu a spár stávajících zděných konstrukcí (zdívo, dlažby) ručně nástroji a tlakovou vodou (minimální tlak 20 MPa, s možností regulace tlaku)						
	VV	DLAŽBA	"Plocha zachovávané dlažby včetně plochy schodiště - viz hmotová tabulka" 38+38+2,3+2		80,300				
	VV		"Očištění stávající patky pod dlažbou" (21+21)*0,8		33,600				
	VV		Součet		113,900				
37	K	R60	Příplatek za širší spáry	m2	68,255		300,00	20 476,50	
	PP		Příplatek za širší spáry						
	VV		"Přespárování dlažby mimo opravovanou část dlažby" DLAŽBA*0,85		68,255				
	VV		Součet		68,255				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					31 050,00	
38	K	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrenu tl 20 mm	m2	2,580	300,00		774,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm						
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na řezání desek z polystyrenu na požadovaný rozměr a uložení do bednění dilatační spáry s nutným zajištěním před betonáží.						
	PSC		2. V cenách nejsou započteny náklady bednění čela dilatační spáry a vložení lišt zkosení dilatační spáry, tmelení dilatační spáry s předtěsněním, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily a tmely.						
	VV		"PATKA" (3*(0,6*1))+(1*(0,6*1,3))		2,580				
	VV		Součet		2,580				
39	K	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	6,700	300,00		2 010,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2						
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách těsnění spár pásy těsnícími jsou započteny náklady na rozměření délky pásu v konstrukci, nastříhání a lepení pásu na požadovaný rozměr, uchycení hřebenu pásu k výztuži a k bednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů k posunutí a u vnitřních k volnému pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro svislou nebo vodorovnou ochranu spáry.						
	PSC		2. V cenách těsnění styčné spáry profilem jsou započteny náklady na nastříhání, vložení a nalepení profilové pryže z nevodotěsného mikrotěsného profilu nebo vodotěsného vodotěsného profilu do drážky styčné spáry mezi prefabrikací během montáže konstrukce zejména přesýpaných objektů.						
			3. Těsnění tmelem se používá převážně u pohledových pracovních a dilatačních spár v profilu vytvořeném lištami o ploše do 1,5 cm2 u pracovních spár a 4 cm2 u dilatačních spár. V ceně jsou započteny náklady na penetraci pro lepší přilnavost k betonu, u dilatačních spár osazení separační vložky tmelem pro oddělení polystyrenové výplně dilatační spáry a uhlazení tmelem.						
			4. Těsnění spárovým profilem ze silikonu nebo uretanu jako náhrada za pohledové výplně obsahuje nastříhání a slepení pásů na potřebnou délku, vložení do spáry vytvořené lištami, zkosení čela spáry do 20/20 mm nebo do 40/40 mm.						
			5. Těsnění smršťovací (pseudo) spáry obsahuje těsnění lícové tmelem a rubové povrchovým pásem dilatačním, vložení extrudovaného polystyrenu v 1/3 plochy tloušťky betonové stěny.						
			6. V cenách nejsou započteny náklady na: a) bednění pracovních a dilatačních čel, bednění podpěr těsnícího pásu svisle uložených, tyto se oceňují cenou 327 35-3112, b) bednění podpěr těsnícího pásu vodorovně uložených, tyto se oceňují cenou 421 35-3112, c) vložení polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár z polystyrenu, d) u cen -4171 a -4172 na tmelení spáry pod izolačním pásem, tyto se oceňují cenami -4131 až -4142, e) u cen -4171 a -4172 na penetrační nátěr betonu, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.						
	VV		"PATKA" (3*(0,6*1))+(1*(0,6*1,3))		6,700				
	VV	TĚSNĚNÍ	Součet		6,700				
40	K	931994151	Těsnění spáry betonové konstrukce spárovým profilem průřezu 20/20 mm	m	6,700	800,00		5 360,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely spárovým profilem průřezu 20/20 mm						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-------------------	-----------------	-------------------	-----------------

Poznámka k soubojové ceně:

- V cenách těsnění spár pásy těsněními jsou započteny náklady na rozměření délky pásu v konstrukci, nastřihnutí a lepení pásu na požadovaný rozměr, uchycení hrubému pásu k výztuži a k bednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů k posunutí a u vnitřních k vnitřnímu pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro svíslou nebo vodorovnou ochranu spár.
- V cenách těsnění styčné spáry profilem jsou započteny náklady na nastřihnutí, uložení a nalepení profilové prýže z nevodotěsného mikrotěsného profilu nebo vodorotěsného vodotěsného profilu do drážky styčné spáry mezi přešle dílcí během montáže konstrukce zejména přesypných objektů.

- Těsnění tmelem se používá převážně u pohledových pracovicích a dilatačních spár v profilu vyhořčením litím o ploše do 1,5 cm² u pracovicích spár a 4 cm² u dilatačních spár. V ceně jsou započteny náklady na penetraci a lepší přilnavost k betonu, u dilatačních spár ozazení separační vrstvy tmelem pro oddělení polystyrenové výplně dilatační spáry a uložení tmelem.
- Těsnění spárovým profilem ze silikonu nebo uretanu jako náhrada za pohledové výplně obsahuje nastřihnutí a slepení pásů na potřebnou délku, uložení do spár vyhořčené litím, zkracení těla spáry do 2020 mm nebo do 40/40 mm.
- Těsnění emulsiónné (pseudu) spáry obsahuje těsnění litou tmelem a rubové povrchovým pásem dilatačním, uložení extrudovaného polystyrenu v 1/3 plochy tloušťky betonové stěny.

- V cenách nejsou započteny náklady na:
 - bednění pracovicích a dilatačních čel, bednění podpatř těsněného pásu svíslé uložení, tyto se oceňují cenou 327 35-3112,
 - bednění podpatř těsněného pásu vodorovné uložení, tyto se oceňují cenou 421 35-3112,
 - uložení polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují soubojem cen 931 89-21 Výplň dilatačních spár z polystyrenu,
 - u cen -4171 a -4172 na tmelem spáry pod izolčním pásem, tyto se oceňují cenami -4131 až -4142,
 - u cen -4171 a -4172 na penetraci nátěr betonu, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.

TĚSNĚNÍ

Součet

6,700
6,700

41	K	966061111	Bourání dřevěných konstrukcí pro LTM	m3	6,906		1 000,00	6 906,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--------------------------------------	----	-------	--	----------	----------	----------------

Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s nabitím na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m dřevěných včetně výplně

Poznámka k soubojové ceně:

- Cena je určena pro bourání konstrukcí na suchu i nad vodou.
- Cenu nelze použít pro bourání základových konstrukcí prováděných ve spojitosti se zemními pracemi; toto bourání se oceňuje cenami soubojové cen 120 90-11 Bourání konstrukcí v odkopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech částí A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.
- Množství jednotek se určuje v m3 dřevěné konstrukce včetně výplně.

"Bourání konstrukce stávajících prahů včetně dřevěného spadště u prahu v i. km 1,788 "

(03,14*0,15*0,15)*(7+7+6)*2)+(4,2*4*0,2)

"Odstranění stávajících dřevěných schodů" (1,2*1*0,2)*3

Součet

6,166
0,720
6,906

42	K	R03	Zachování stávajících výustí v břehovém opevnění	kpl	1,000		1 000,00	1 000,00	
----	---	-----	--	-----	-------	--	----------	----------	--

Zachování stávajících výustí v břehovém opevnění

Poznámka k položce:

- zachování a případné prodloužení výustění
- včetně dodávky a montáže
- včetně odvozu a uložení zbytků stávajících výustí na skládku
- zřetím výustění - beton DN300 na LB, KAM DN150 na LB

P

43	K	R15	Zajištění převedení tekoucí vody včetně čerpaní dle zvolené technologie po dobu nutnou pro výstavbu	kpl	1,000		15 000,00	15 000,00	
----	---	-----	---	-----	-------	--	-----------	-----------	--

Zajištění převedení tekoucí vody včetně čerpaní dle zvolené technologie po dobu nutnou pro výstavbu

Poznámka k položce:

Převedení vody v korytě potoka podél opravy opevnění

- převedení vody např. potrubím (včetně potrubí DN 600) nebo pomocí podélných hrázek během opravy podélného opevnění

- berpaní potrubí do výšky až 10 m s příslušným přítlakem do 7000 l/min.

- potrubí soustavy čerpaní dimenzovanou na požadovanou čerpací výšku a přítlak.

- včetně zbudování zemních hrázek ze zemlin vhodných do hrázek (včetně zajištění materiálu) a dostatečné těsních, jímování, soustředění převedené vody, rozehrávání hrázek

P

D 997

Přesun sutě

40 100,40

44	K	R14	Likvidace vybouraných hmot a sutí, ocelí v souladu se zk. O odpadech č 185/2001 Sb. v platném znění.	t	94,726		400,00	37 890,40	
----	---	-----	--	---	--------	--	--------	-----------	--

Součástí položky jsou přesuny, doprava a potřebná manipulace se sutí včetně případných poplatků za uložení na skládce

PP

Likvidace vybouraných hmot a sutí v souladu se zk. O odpadech č 185/2001 Sb. v platném znění. Součástí položky jsou přesuny, doprava a potřebná manipulace se sutí včetně případných poplatků za uložení na skládce.

45	K	R26	Likvidace vybouraných dřevěných konstrukcí v souladu se zk. O odpadech č 185/2001 Sb. v platném znění.	t	5,525		400,00	2 210,00	
----	---	-----	--	---	-------	--	--------	----------	--

PP

Likvidace vybouraných dřevěných konstrukcí v souladu se zk. O odpadech č 185/2001 Sb. v platném znění. Součástí položky jsou přesuny, doprava a potřebná manipulace s dřevěným odpadem včetně případných poplatků za uložení na skládce.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"Likvidace dřevěných konstrukcí, 800 kg/m3" (800*DREVO)/1000		5,525				
	WV		Součet		5,525				
	D	998	Přesun hmot					125 571,87	
46	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin	t	465,081		200,00	93 016,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m						
47	K	R56	Příplatek za přesun hmot ve ztížených podmínkách	t	465,081		70,00	32 555,67	
	PP		Příplatek za přesun hmot ve ztížených podmínkách						
	P		Poznámka k položce: - ztížený přístup na staveniště, - nutnost použití lehké mechanizace - pohyb mechanizace v korytě toku						
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					160 000,00	
48	K	R96	Provedení (zabezpečení) následujících opatření nezbytných pro ochranu zvláště chráněných částí přírody	kpl	1,000		15 000,00	15 000,00	
	PP		Provedení (zabezpečení) následujících opatření nezbytných pro ochranu zvláště chráněných částí přírody						
	P		Poznámka k položce: Provedení (zabezpečení) následujících opatření nezbytných pro ochranu zvláště chráněných částí přírody: záchranný odchyt raka říčního na sucho a jeho přenos do stejného toku výše proti proudu: - včetně pořízení protokolu, - dále dle podmínek rozhodnutí, - včetně potřebných opatření k odchytu raka - zhotovení hrázek, převezení vody, čerpání, apod.						
49	K	R101-VRN	Projednání užívání komunikací včetně zajištění dopravního značení	kpl	1,000		5 000,00	5 000,00	
	PP		Projednání užívání komunikací včetně zajištění dopravního značení						
	P		Poznámka k položce: Projednání užívání komunikací a veřejných ploch včetně zajištění dopravního značení a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby.						
50	K	R102-VRN	Vytýčení stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství	kpl	1,000		18 000,00	18 000,00	
	PP		Vytýčení stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství						
51	K	R103-VRN	Inženýrské sítě	kpl	1,000		5 000,00	5 000,00	
	PP		Inženýrské sítě						
	P		Poznámka k položce: - Zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby, aktualizací vyjádření k existenci sítí, jejich vytýčení, označení a ochrana stávajících inženýrských sítí a zařízení v obvodu staveniště. Doklady o vytýčení, včetně zaměření, budou před zahájením stavebních prací předány objednateli v tištěné, příp. digitální formě. Dále respektování ochranných pásem inženýrských sítí dle příslušných norem a vyhlášek a údajů jejich majetkových správců; provedení potřebných přeložek podzemních a nadzemních sítí, jejich ochranu a zajištění; potřebného vypínání vzdušných el. vedení při práci pod nimi; zajištění výluk a náhradního zásobování, související s realizací a propojením inženýrských sítí, úhrada poplatků za připojení elektrického vedení na základní síť apod. - Součástí položky je zabezpečení inženýrských sítí proti poškození. Jedná se především o křížení s plynovodním potrubím a sdělovacím kabelem u ZÚ v ř. km 1,714 (v místě stávajícího silničního mostu).						
52	K	R105-VRN	Zařízení staveniště včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením, provozem, zabezpečením a likvidací	kpl	1,000		5 000,00	5 000,00	
	PP		Zařízení staveniště včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením, provozem, zabezpečením a likvidací						
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje: - Zařízení staveniště včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením, provozem a likvidací; zřízení a projednání potřebných ploch pro zařízení staveniště, skládky materiálu, mezideponie, včetně úhrady poplatků a úpravy povrchu po likvidaci staveniště.						
53	K	R104-VRN	Slovení rybí obsádky	kpl	1,000		5 000,00	5 000,00	
	PP		Zajištění slovení rybí obsádky a dalších organismů podlehajících zvláštní ochraně k tomu oprávněnou osobou, včetně pořízení protokolu a zajištění oznámení zahájení prací na vodním toku příslušnému uživateli rybářského revíru.						
54	K	R106-VRN	Vypracování plánu BOZP. Zajištění plnění povinností vyplývajících ze zák.č. 309/2006Sb. a nař.vlády č. 591/2006Sb.	kpl	1,000		10 000,00	10 000,00	
	PP		Vypracování plánu BOZP. Zajištění plnění povinností vyplývajících ze zák.č. 309/2006Sb. a nař.vlády č. 591/2006Sb.						
	P		Poznámka k položce: Vypracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi ve smyslu §15 odstavce 2 zákona č. 309/2006 Sb., který předá zhotovitel objednateli k odsouhlasení při předání a převzetí staveniště. Zajištění plnění povinností dle zákona č. 309/2006 Sb. a nař.vlády č. 591/2006Sb.						
55	K	R107-VRN	Průběžné denní čištění a údržba dotčených komunikací v průběhu stavby	kpl	1,000		5 000,00	5 000,00	
	PP		Průběžné denní čištění a údržba dotčených komunikací v průběhu stavby						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	R108-VRN	Instalace nové stěny v korytě toku	kpl	1,000	3 000,00		3 000,00	
PP									
Instalace nové stěny v korytě toku									
Pozvánka k položení:									
Instalace nové stěny v korytě toku a její udržba po celou dobu provádění stavby, po skončení stavebních prací v korytě toku odstranění nové stěny									
57	K	R110-VRN	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací včetně uvedení do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.	kpl	1,000	5 000,00		5 000,00	
PP									
Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací včetně uvedení do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.									
Pozvánka k položení:									
včetně uvedení dotčených pozemků parc. č. 14487 (dotčení stavbou a přístupem) a parc. č. 13375 (dotčení zařízením staveníště) do původního stavu									
58	K	R111-VRN	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby objednateli. Pořízení fotodokumentace stavby	kpl	1,000	20 000,00		20 000,00	
PP									
Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby objednateli. Pořízení fotodokumentace stavby									
Pozvánka k položení:									
Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby objednateli (3 paré + 1 v elektronické formě) Pořízení fotodokumentace z celého průběhu stavby včetně stavebních a konstruktivních detailů v rozlišení a kvalitě pro úsek. Položka neobsahuje geodetické zaměření.									
59	K	R112-VRN	Zpracování havarijního plánu pro celou stavbu	kpl	1,000	5 000,00		5 000,00	
PP									
Zpracování havarijního plánu pro celou stavbu									
60	K	R113-VRN	Zřízení přístupu do koryta, demontáž zábrana a jejich opětovné osazení	kpl	1,000	10 000,00		10 000,00	
PP									
Zřízení přístupu do koryta, demontáž zábrana a jejich opětovné osazení									
Pozvánka k položení:									
- zřízení přístupu z místních komunikací (úprava stávajícího + vybudování nových)									
- včetně demontáže zábrana mezi komunikací a korytem a jejího opětovného osazení po dokončení prací									
- včetně demontáže stávajícího oplocení a zpětné montáže oplocení									
- včetně přípravého sečení trávy									
- součástí položky je zajištění zpevnění přístupu přes souhrnný pozemek na parc. č. 14488 do koryta toku pomocí silničních betonových panelů v délce 14,0 m, v ploše 42 m ² o min. nosnosti 25 tun uložených na geotextiliu a vrsně štiřkoviči, včetně plynulého napojení na místní komunikaci a včetně odstranění zpevnění přístupu po dokončení stavebních prací. Materiál využitý na zpevnění příjezdové cesty ke korytu toku bude ve vlastnictví železničáře a PP nevyužije ze vzniklým odpadem po odstranění dotčeného zpevnění příjezdové cesty									
61	K	R114-VRN	Zajištění odborně způsobilé osoby, která bude provádět biologický dozor	kpl	1,000	20 000,00		20 000,00	
PP									
Zajištění odborně způsobilé osoby, která bude provádět biologický dozor na stavbě dle podmínek Rozhodnutí o udělení dle §56 odst. 1 zákona 114/1992 Sb. o ochranné přírody a krajiny.									
Pozvánka k položení:									
- účast při složení rýb a raka řčního včetně transferu									
- průběžné kontroly dozorování podmínek výjímky									
- pořizování průběžné fotodokumentace									
- zpracování zpráv o průběhu slovení a transferu									
- zpracování závěrečné zprávy po dokončení realizace stavby									
62	K	R115-VRN	Provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu.	kpl	1,000	5 000,00		5 000,00	
PP									
Provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu.									
63	K	R116-VRN	Zpracování povodňového plánu pro celou stavbu	kpl	1,000	5 000,00		5 000,00	
PP									
Zpracování povodňového plánu pro celou stavbu									
64	K	R117-VRN	Provedení opatření vyplývajících z povodňového plánu.	kpl	1,000	5 000,00		5 000,00	
PP									
Provedení opatření vyplývajících z povodňového plánu.									
65	K	R118-VRN	Zajištění ochrany vzrostlých stromů před poškozením	kpl	1,000	3 000,00		3 000,00	
PP									
Zajištění ochrany vzrostlých stromů před poškozením									
Pozvánka k položení:									
- ochrana dle výpisu D.9. Vzorový výkres ochrany stromů									
- předpokládaný počet - 5 ks stromů na parc. č. 14488									
66	K	R120-VRN	Geodetické zaměření	kpl	1,000	10 000,00		10 000,00	
PP									
Geodetické zaměření									
Pozvánka k položení:									
Geodetické zaměření skutečného provedení vybudovaného díla zpracované v tiskové a elektronické podobě odpovědným geodetem zhotovitele ve 3 výtacích včetně ověření dle zákona č. 200/1994 Sb. o zeměměřičství.									
67	K	R122-VRN	Zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveníště	kpl	1,000	1 000,00		1 000,00	
PP									
Zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveníště									

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě Rekapitulace stavby jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST