



SMLOUVA O DÍLO

č. 078/954282/S954/2018/074/Kuč

Lesy České republiky, s.p.

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

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

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

statutární orgán: Ing. Tomáš Pospíšil, pověřený řízením státního podniku,

zastoupené na základě pověření dle směrnice 19/2015 Podpisový řád Ing. Mojmírou Hillermanovou,

vedoucí Správy toků – oblast povodí Vltavy,

ve věcech technických jedná: Ing. Mojmíra Hillermanová, vedoucí správy toků,

č. telefonu: [REDACTED]

Ing. Miroslav Lubas, technický dozor stavebníka (TDS),

č. telefonu: [REDACTED]

Ing. Radek Kučmerčík, osoba pracující pod vedením TDS,

č. telefonu: [REDACTED]

Petr Korbaj, osoba pracující pod vedením TDS,

č. telefonu: [REDACTED]

[REDACTED]
(dále jen „objednatel“)

a

Bones s.r.o.

IČO: 27936333

DIČ: CZ27936333

zapsán v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 127723

sídlo: Radiová 1285/7, 102 00 Praha 10 Hostivař

statutární orgán: Martin Hofman, jednatel

zastoupený: Martinem Hofmanem

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: Patrik Edelmann

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

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

I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo „Revitalizace Chřástalí potok“, evidenční číslo zakázky **S954/2018/074** a to dle projektové dokumentace Revitalizace Chřástalí potok vypracované Vodohospodářský rozvoj a výstavba, akciová společnost, Odpovědný projektant Ing. Jan Leníček (ČKAIT 0011513) a za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením veřejné zakázky, v rámci něhož byla uzavřena tato smlouva, a touto smlouvou.

Zakázka je financována z dotací EU – operační program životního prostředí.

Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli: vyhotovení projektové dokumentace v elektronické podobě, kopii pravomocného územního rozhodnutí, vydaného MěÚ Kaplice dne 12.1.2015 pod č. j. MěÚK/00331/2015 a pravomocného stavebního povolení vydaného MěÚ Kaplice dne 7.5.2015 pod č. j. MěÚK/11546/2015 a prodloužení platnosti Stavebního povolení vydaného MěÚ Kaplice dne 5.5.2017 Č.j: MěÚK/13172/2017; Souhlasné závazné stanovisko k zásahu do VKP vydaného MěÚ Kaplice ze dne 2.11.2017 Č.j.:MěÚK/33414/2017 a ze dne 9.12.2016 Č.j.: MěÚK/29451/2016; povolení výjimky ZCHD vydaného KÚ Jihočeského kraje dne 3.4.2017 Č.j.: KUJCK 44400/2017 OZZL

2. 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 pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí,
- zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
- zajištění a provedení zkoušek, rozborů a atestů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli,
- vytyčení stavby a pozemků nebo provedení jiných geodetických prací odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství,
- zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.,
- zajištění umístění štítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště,
- provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu,
- Informování vlastníků stavbou dotčených pozemků a komunikací o vstupu na pozemky, 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,
- aktualizace a doplnění povodňového plánu včetně ověření souladu s příslušným povodňovým orgánem obce,
- aktualizace (přízpůsobení) a doplnění plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
- aktualizace a doplnění havarijního plánu včetně potvrzení vodoprávním úřadem, popř. i správcem povodí,
- vyhotovení fotodokumentace a videozáznamu dotčených pozemků, komunikací a staveb na těchto pozemcích ležících. Fotodokumentace a videozáznam budou předány objednateli před zahájením stavebních prací v elektronické,
- umístění dočasné cedule o stavbě dotační akce (OPŽP),
- vyhotovení a usazení stálé informační cedule,

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

3. Veškeré odchylky provedení díla a jeho postupu od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) jsou přípustné pouze tehdy, budou-li objednatel předem písemně odsouhlaseny ve stavebním deníku. Odchylky (změny) vyvolávající vícepráce anebo méněpráce je však možné provést jen

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 třech vyhotoveních) na adresu: Lesy České republiky, s.p. Správa toků – oblast povodí Vltavy, Tyršova 1902, 256 01 Benešov. **Na každém daňovém dokladu musí být uveden název akce: Revitalizace Chrástalí potok a registrační číslo akce: CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0005925.** K daňovému dokladu musí být přiložen soupis skutečně a bez zjevných vad provedených prací, za něž je účtováno, datovaný a potvrzený oprávněným zástupcem objednatele. Zhotovitel je povinen objednateli doručit soupis prací v daném kalendářním měsíci skutečně provedených bez zjevných vad.

Částka oprávněně vyúčtovaná zhotovitelem objednateli za dílo dle této smlouvy bude činit k 25.11.2018 cenu dle rozpočtu za SO 01 včetně VON (položky č. 1,2,4-9) – Revitalizace. Zbylé dílo bude řádně provedeno a vyúčtováno v roce 2019.

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. 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.
7. Zhotovitel se podřídí režimu financování ze zdrojů LČR, s.p. a dotací EU – OPŽP.

Zhotovitel má povinnost spolupůsobit při výkonu finanční kontroly podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů.

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. Zhotovitel zajistí na své náklady případné přizpůsobení – aktualizaci plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi skutečnému stavu a podstatným změnám během provádění 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 (písemně zápisem ve stavebním deníku a telefonicky) objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, nejméně tři pracovní dny před termínem, v němž budou práce zakryty nebo jinak zneprístupněny. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je k žádosti objednatele povinen na svůj náklad práce odkrýt a umožnit jejich dodatečnou kontrolu a prověření. Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné vyzvání zhotovitelem nedostaví, je zhotovitel oprávněn 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 zabudovaných 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 vytyčení 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 zeminou 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. V rámci stavby vzniká odpad charakteru sutě, vzniklý při demolici propustku a betonových skruží. Likvidace (odstranění) bude zejména doloženo:
 - potvrzením převzetí odpadu provozovatelem zařízení dle § 14 odst. 1 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

Projektová dokumentace uvažuje s uložením nevyužitelných vybouraných hmot a ostatních odpadů na skládce (např. skládka Bukovsko, vzdálená cca 38 km od místa stavby), za podmínek a způsobem uvedeným v projektové dokumentaci. Projektová dokumentace vychází ze stavu v době jejího zpracování. Je věcí zhotovitele, aby si ověřil aktuálnost tohoto stavu.

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. Kácet není zhotovitel oprávněn, veškerá kácení již bylo provedeno před stavbou.
24. Při provádění díla nesmí dojít k poškození jiných dřevin, než těch, jež jsou určeny k pokácení dle předchozího odstavce. V případě poškození kořenových náběhů nebo kmenů provede zhotovitel jejich ošetření proti dřevokazným houbám, a to nejpozději do 6 hodin od poškození.
25. Zhotovitel nese nebezpečí škod, včetně živelných, vzniklých na dodaném materiálu a stavbě od doby předání staveniště do dne převzetí díla dle této smlouvy objednatelem.
26. Zhotovitel odpovídá za škody na pozemcích a stavbách, včetně komunikací a nadzemních, jakož i podzemních vedení, vzniklé v souvislosti se stavbou nebo jejím prováděním od doby předání staveniště do dne převzetí díla dle této smlouvy 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.
27. 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.
28. Veškerá činnost na stavbě bude prováděna ohleduplně k životnímu prostředí, tak aby nedocházelo k nadměrnému úhynu rostlin a zraňování nebo úhynu živočichů nebo ničení jejich biotopů, kterému lze zabránit technicky i ekonomicky dostupnými prostředky.
29. 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.
30. 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.

31. 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.
32. Vzniklou havárii je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu oznámit objednateli, vodoprávnímu úřadu, hasičskému záchrannému sboru, Policii České republiky, či jinému příslušnému orgánu.
33. 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.
34. Trvalé porosty, jakož i pokácená dřevní hmota náleží vlastníkovému pozemku. V případě, že je vlastníkem (uživatel) pozemku někdo jiný než objednatel, dohodne objednatel, ve spolupráci se zhotovitelem, kácení a další využití pokácené dřevní hmoty s vlastníkem pozemku předem. Zhotovitel předá pokácenou dřevní hmotu jejím vlastníkům a současně vyhotoví číselníky předané dřevní hmoty, které budou opatřeny datem a podpisy zhotovitele a vlastníka pokácené dřevní hmoty. Potvrzené číselníky předá zhotovitel objednateli v nejbližším možném termínu, nejpozději však do 14 dnů od provedení kácení.
35. Zhotovitel je povinen mít sjednáno po celou dobu provádění díla dle této smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě s celkovým limitem pojistného plnění, resp. s celkovou pojistnou částkou alespoň ve výši nabídkové ceny. Uvedené pojištění musí pokrývat veškerou činnost zhotovitele potřebnou pro plnění této smlouvy. Existenci tohoto pojištění je zhotovitel povinen objednateli kdykoliv v průběhu provádění díla na písemnou žádost objednatele doložit. V případě, že zhotovitel je sdružením osob, musí pojistná smlouva prokazatelně pokrývat případnou škodu způsobenou kterýmkoliv členem v rámci sdružení v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění, nebo musí každý z členů sdružení disponovat vlastní pojistnou smlouvou v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění. Možnost kumulace (sčítání) výše limitů pojistných částek (pojistného plnění) na základě více pojistných smluv není přípustná.
36. 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.
37. 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 (jednají-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.

38. 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 přejímá,
 - d) soupis příloh.

Zhotovitel je povinen zajistit při předání díla účast autorizovaného stavbyvedoucího.

2. Zhotovitel předá objednateli nejpozději v den předání díla tyto kompletní doklady (a to včetně dokladů již předaných objednateli na základě vyžádání):
- doklad o vytýčení stavby,
 - souhlasy uživatele (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 zaměření 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,

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.
Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na provedené výsadby v délce 1 roku. Úhyn provedených výsadeb v tomto období nesmí překročit 10 % vysázeného počtu jedinců. Pokud úhyn na výsadbách překročí 10 % vysázeného počtu jedinců, je zhotovitel povinen provést náhradní výsadby v celém rozsahu úhynu, nikoli pouze v rozsahu přesahujícím 10 %, a to v nejbližším termínu vhodném pro výsadby písemně stanoveném objednatelem. Neprovede-li zhotovitel náhradní výsadbu ani v náhradním termínu objednatelem písemně stanoveném, je objednatel oprávněn provést výsadbu sám na náklady zhotovitele.
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.

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

2. V případě, že se zhotovitel ocitne v prodlení s provedením díla o více než dva měsíce, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu 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, jako by 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 0,2% z ceny vadně provedené části díla bez DPH určené dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy, za každý byt' 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 porušení povinnosti mít sjednáno pojištění odpovědnosti dle čl. V. odst. 35 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každé takové porušení a, byt' i započatý, kalendářní měsíc trvání porušení.
6. V případě prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště dle čl. V. odst. 36 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý, byt' i započatý kalendářní den prodlení.
7. 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.
8. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý, byt' i započatý kalendářní den, ve kterém nebyl na stavbě k dispozici stavební deník.
9. 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.
10. V případě poškození dřevin, které nejsou určeny ke kácení, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 2 500 Kč za každé poškození kmene či kořenového náběhu jednoho stromu. V případě porušení čl. V. odst. 24 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 5 000 Kč za každý kořenový náběh či kmen, který nebyl řádně ošetřen dle této smlouvy.
11. 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.
12. Nesplní-li zhotovitel povinnost stanovenou v čl. V. odstavci 17, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 5000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a každou jednotlivou položku (výrobek, materiál, práci či úkon dle rozpočtu).

13. 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, když 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.
14. 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 nezprostí.
15. 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.
16. V případě prodlení s plněním peněžitého závazku dle této smlouvy je smluvní strana, která je takto v prodlení, povinna zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý, byť i započatý den prodlení.

IX.

Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy lze odstoupit za podmínek a v případech stanovených občanským zákoníkem anebo touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v případě:
 - je-li dílo prováděno v rozporu s touto smlouvou,
 - pokud je zhotovitel v úpadku,
 - prodlení zhotovitele s provedením díla delšího než 65 dnů, nebo
 - jestliže z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit,
 - zhotovitel opakovaně (dvakrát a více) poruší jakoukoli povinnost vyplývající z čl. V. odst. 37. a odst. 38 této smlouvy, popř. prohlášení učiněné v čl. V. odst. 37. či odst. 38. 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 se níže svým podpisem zavazují, že při plnění této smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících budou postupovat čestně a transparentně.

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 trestního zákoníku, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakékoliv ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů.

Objednatel za tímto účelem vytvořil tzv. Criminal compliance program Lesů České republiky, s. p. (viz www.lesy.cz), (dále jen „CCP LČR“), a v jeho rámci přijal závazek dodržovat zejména Kodex CCP LČR, Protikorupční program LČR a Etický kodex zaměstnanců LČR, a to včetně všech příloh, čímž se LČR vymezují proti jakémukoli protiprávnímu a neetickému jednání a nastavují postupy k prevenci a odhalování takového jednání. Za účelem naplnění tohoto článku, tj. za účelem nastavení funkčních a efektivních prevenčních procesů při plnění této smlouvy nebo v souvislosti s ním, lze obsah těchto dokumentů poskytnout na žádost druhé smluvní straně, která je rovněž může přijmout za své, a to v plném jejich znění.

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

V Praze, dne: 27.9.18

V dne: - 4 -10- 2018

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

[02]
Lesy České republiky, s.p.
se sídlem Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové
500 08 Hradec Králové
IČ: 42196451, DIČ: CZ42196451
Správa toků – oblast povodí Vltavy
Příloha 1902, 256 01 Benešov

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 3242/02
Stavba: Revitalizace Chřástalí potok_OPŽP

KSO:
Místo: Meziříčí

CC-CZ:
Datum: 20.4.2018

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p.

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Bones, s.r.o.

IČ: 27936333
DIČ: CZ27936333

Projektant:
Ing. Josef Bím

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 026 523,03

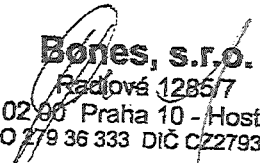
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 026 523,03	215 569,84
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

1 242 092,87


Bones, s.r.o. ©
Radiové 1285/7
102 00 Praha 10 - Hostivař
IČO 279 36 333 DIČ CZ27936333

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 3242/02

Stavba: Revitalizace Chřástalí potok_OPŽP

Místo: Meziříčí

Datum: 20.4.2018

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant: Ing. Josef Bím

Uchazeč: Bones, s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 026 523,03	1 242 092,87	
01	SO 1. - Revitalizace toku Chřástalího potoka	901 533,03	1 090 854,97	STA
03	SO 3. - Výsadba	106 490,00	128 852,90	STA
04	VON	18 500,00	22 385,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Revitalizace Chřástalí potok_OPŽP

Objekt:

01 - SO 1. - Revitalizace toku Chřástalího potoka

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:

Bones, s.r.o.

Projektant:

Ing. Josef Bím

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.4.2018

IČ:

DIČ:

IČ: 27936333

DIČ: CZ27936333

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

901 533,03

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	901 533,03	21,00%	189 321,94
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 090 854,97

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Chřástalí potok_OPŽP

Objekt:

01 - SO 1. - Revitalizace toku Chřástalího potoka

Místo:

Datum: 20.4.2018

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Ing. Josef Bím

Uchazeč:

Bones, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

901 533,03

HSV - Práce a dodávky HSV

901 533,03

1 - Zemní práce

664 810,34

3 - Svislé a kompletní konstrukce

9 375,00

4 - Vodorovné konstrukce

147 852,23

5 - Komunikace pozemní

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

73 034,38

998 - Přesun hmot

6 461,08

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Chřástalí potok_OPŽP

Objekt:

01 - SO 1. - Revitalizace toku Chřástalího potoka

Místo:

Datum: 20.4.2018

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Projektant: Ing. Josef Bím

Uchazeč:

Bones, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

901 533,03

D HSV Práce a dodávky HSV

901 533,03

D 1 Zemní práce

664 810,34

1	K	111101102	Odstranění travin a rákosu travin, při celkové ploše přes 0,1 do 1 ha	ha	0,371	12 000,00	4 452,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	-------	-----------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro plochy, pro něž se oceňuje odstranění křovin cenami souboru 111 20-11 Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů. 2. Travinami se rozumějí také všechny zemědělské plodiny apod. Vinná réva, chmel, maliní apod. se považují za křoviny. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění a uložení travin a rákosu na hromady na vzdálenost do 50 m. 4. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v ha půdorysné plochy, z níž má být travina odstraněna najednou.

W

"Viz. D.1."

W

"Vysekání travního porostu před zasypáváním koryta"

W

"délka původního koryta * průměrná délka břehů*0,0001"

W

990,6*3,75*0,0001

0,371

W

Součet

0,371

2	K	115001_R	Převedení vody pomocí potrubí a čerpání po celou dobu stavby pro všechny stavební objekty	soub.	1,000	10 000,00	10 000,00	
---	---	----------	---	-------	-------	-----------	-----------	--

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

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Min. světlost potrubí dle PD je u příčného hrázkování toku DN 400 či DN 200 v závislosti na místě a účelu hrázky. 1. V ceně jsou započteny i náklady na zřízení hrázek z vhodných zemín nebo pytlů plněných pískem. Lze použít kombinaci konstrukce hrázky. 2. V ceně jsou započteny i náklady na materiály zemních nebo pytlovaných hrázek. 3. V ceně jsou započteny i náklady na těsnicí vrstvy v případě použití plně pytlované hrázky. 4. V ceně jsou započteny i náklady na likvidaci hrázek a jejich úklid. 5. V ceně jsou započteny i náklady na: a) montáž, přeložení a demontáž potrubí nebo žlabu a těsnění po dobu provozu b) opotřebení hmot, c) podpůrné konstrukce (např. podpěry). 5. Potrubí (žlaby) bude ve vlastnictví (nájmu) zhotovitele. 6. Čerpání je uvažováno ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu. 7. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí, apod. 8. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení a odstranění čerpacích jímek včetně vystrojení jímky a potřebný materiál. 9. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodčítá. 10. Čerpání je uvažováno na dopravní výšku do 10 m. 11. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 12. V ceně jsou započteny i náklady na přítomnost pohotovostní soupravy. 13. V ceně jsou započteny i náklady na veškeré provozní hmoty a média. 14. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností (např. přesuny hmot, plnění pytlů, dočerpávání pohonných hmot, manipulace s materiálem apod.).

P

"Viz. D.1

VV

"Převádění toku Chřástalího potoka a Pohořského potoka po dobu stavby v blízkosti koryt a převádění vody procelou stavbu

VV

†

1,000

VV

Součet

1,000

3	K	114203101	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárníc na sucho nebo se spárami vyplněnými pískem nebo drnem	m3	148,590	180,00	26 746,20	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání: a) dlažeb na suchu, nad vodou i ve vodě, při hloubce vody do 300 mm nad původně upraveným ložem pro dlažbu; b) záhozů, rovnání a soustředovacích staveb z lomového kamene na suchu, nad vodou i ve vodě, při hloubce vody do 3 m nad kótou projektovaného rozebrání; c) schodů z lomového kamene. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání: a) dlažeb ve vodě při hloubce vody přes 300 mm nad původně upraveným ložem pro dlažbu; b) záhozů, rovnání a soustředovacích staveb z lomového kamene ve vodě při hloubce vody pře 3 m nad kótou projektovaného rozebrání; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) naložení kamene nebo tvárnic do dopravního prostředku, nebo uložení do 3 m za břehovou čáru; b) uložení materiálu odlišné velikosti od ostatní dlažby, získaného při bourání schodů, do 3 m za břehovou čáru. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) očištění lomového kamene nebo tvárnic od hlíny, písku nebo malty; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-32 Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic; b) třídění lomového kamene nebo tvárnic; tyto práce se oceňují cenou 114 20-3301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic; c) srovnání lomového kamene nebo tvárnic do měřitelných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic do měřitelných figur. 5. Objem rozebrání se určí v m3: a) dlažeb jako součin plochy a průměrné tloušťky dlažby bez podkladního lože; b) schodů jako součin plochy v šikmé rovině a tloušťky 350 mm; c) záhozů, rovnání a soustředovacích staveb vypočtených z projektovaných rozměrů konstrukce nebo přepočtem hmotnosti vyzískaného materiálu, přičemž se předpokládá, že z 10 t kamene bylo provedeno 6,5 m3 záhozu, rovnání nebo soustředovacích staveb, příp. po dohodě s odběratelem v m3 figur z kamene na břehu, přičemž se předpokládá, že z 1 m3 objemu figury byl proveden 1 m3 záhozu, rovnání nebo soustředovací stavby. 6. Množství jednotek se určí v m3 dlažby, záhozu nebo soustředovací stavby.

PSC

VV
VV
VV
VV
VV

"Viz. D.1."
"Bourání stávajícího opevnění dna s ponecháním ve stávajícím korytě"
"Délka koryta * průřezová plocha opevnění"
990,6*0,15
Součet

148,590
148,590

4	K	122101103	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 400,413	98,00	137 240,47	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	------------	----------------

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Odkopávky a prokopávky v raubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorniči. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

PSC

VV
VV

"Viz. D.1., C.2., C.3., D.2.1. až D.2.20."
Objem odkopávek tůní + objem odkopávek podchycení drenáží + objem odkopávky nového koryta + objem odkopávek připojovacích koryt"

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"+ objem odkopávek pro brody + objem odkopávek pro opevnění - objem koryt v tůních)					
	W		"Objem odkopávek tůní"					
	W		"Tůň 1 - výpočet pomocí transformace na komolý kužel"					
	W		($\pi \cdot 1,26 / 3 \cdot (8,18 \cdot 8,18 + 8,18 \cdot 0,98 + 0,98 \cdot 0,98)$)		100,133			
	W		"Tůň 2 - výpočet pomocí transformace na komolý kužel"					
	W		($\pi \cdot 1,36 / 3 \cdot (9,42 \cdot 9,42 + 9,42 \cdot 0,56 + 0,56 \cdot 0,56)$)		134,337			
	W		"Tůň 3 - výpočet pomocí transformace na komolý kužel"					
	W		($\pi \cdot 1,38 / 3 \cdot (14,57 \cdot 14,57 + 14,57 \cdot 3,57 + 3,57 \cdot 3,57)$)		400,366			
	W						0,000	
	W		"Objem odkopávek podchycení drenáží"					
	W		"Podchycení drenáže 1 - výpočet pomocí transformace na komolý kužel"					
	W		($\pi \cdot 1,12 / 3 \cdot (4,22 \cdot 4,22 + 4,22 \cdot 0,5 + 0,5 \cdot 0,5)$)		23,655			
	W		"Podchycení drenáže 2 - výpočet pomocí transformace na komolý kužel"					
	W		($\pi \cdot 1,31 / 3 \cdot (4,15 \cdot 4,15 + 4,15 \cdot 0,5 + 0,5 \cdot 0,5)$)		26,816			
	W		"Podchycení drenáže 3 - výpočet pomocí transformace na komolý kužel"					
	W		($\pi \cdot 1,13 / 3 \cdot (4,89 \cdot 4,89 + 4,89 \cdot 0,5 + 0,5 \cdot 0,5)$)		31,485			
	W		"Podchycení drenáže 4 - výpočet pomocí transformace na komolý kužel"					
	W		($\pi \cdot 1,34 / 3 \cdot (5,25 \cdot 5,25 + 5,25 \cdot 0,5 + 0,5 \cdot 0,5)$)		42,711			
	W		"Podchycení drenáže 5 - výpočet pomocí transformace na komolý kužel"					
	W		($\pi \cdot 1,30 / 3 \cdot (6,05 \cdot 6,05 + 6,05 \cdot 0,5 + 0,5 \cdot 0,5)$)		54,288			
	W		"Podchycení drenáže 6 - výpočet pomocí transformace na komolý kužel"					
	W		($\pi \cdot 0,99 / 3 \cdot (11,34 \cdot 11,34 + 11,34 \cdot 3,48 + 3,48 \cdot 3,48)$)		186,786			
	W		"Podchycení drenáže 7 - výpočet pomocí transformace na komolý kužel"					
	W		($\pi \cdot 1,08 / 3 \cdot (4,48 \cdot 4,48 + 4,48 \cdot 0,5 + 0,5 \cdot 0,5)$)		25,515			
	W		"Podchycení drenáže 8 - výpočet pomocí transformace na komolý kužel"					
	W		($\pi \cdot 2,04 / 3 \cdot (6,1 \cdot 6,1 + 6,1 \cdot 0,56 + 0,56 \cdot 0,56)$)		87,459			
	W		"Podchycení drenáže 9 - výpočet pomocí transformace na komolý kužel"					
	W		($\pi \cdot 1,97 / 3 \cdot (10,94 \cdot 10,94 + 10,94 \cdot 1,38 + 1,38 \cdot 1,38)$)		281,979			
	W		Mezisoučet		1 395,530			
	W						0,000	
	W		"Objem odkopávky pro vybudování nového koryta"					
	W		"(Délka osy nového koryta - délka osy v tůních - délka osy v brodech) * průměrná hloubka koryta * šířka koryta"					
	W		($1097,3 - 113,63 - 4,7 - 7$) * $0,25 \cdot 0,4$		97,197			
	W		Mezisoučet		97,197			
	W						0,000	
	W		"Objem odkopávky připojovacích koryt"					
	W		"Objem otevřeného koryta v rámci Podchycení drenáže 6 + Objem otevřeného koryta v rámci Podchycení drenáže 9"					
	W		"Objem otevřeného koryta v rámci Podchycení drenáže 6"					
	W		"Průřezová podélná plocha * šířka" $4,85 \cdot 1,48$		7,178			
	W		"Objem otevřeného koryta v rámci Podchycení drenáže 9"					
	W		"Průřezová plocha * délka" $2,6 \cdot 9$		23,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		30,578			
	VV				0,000			
	VV		"Objem odkopávek pro brody"					
	VV		"Objem odkopávky pro Brod 1 + objem odkopávky pro Brod 2"					
	VV		"Objem odkopávky pro Brod 1"					
	VV		"půdorysná plocha obvodového opevnění * hloubka výkopu + půdorysný plocha rovinaniny * mocnost výkopu"					
	VV		"Půdorysná plocha obvodového opevnění * hloubka výkopu"18,8 *0,6		11,280			
	VV		"Půdorysná plocha rovinaniny * hloubka výkopu"9,3*0,5		4,650			
	VV		"Objem odkopávky pro Brod 2"					
	VV		"půdorysná plocha obvodového opevnění * hloubka výkopu + půdorysný plocha rovinaniny * mocnost výkopu"					
	VV		"Půdorysná plocha obvodového opevnění * hloubka výkopu"22,14*0,6		13,284			
	VV		"Půdorysná plocha rovinaniny * hloubka výkopu"20,4*0,5		10,200			
	VV		Mezisoučet		39,414			
	VV				0,000			
	VV		"Objem odkopávek pro opevnění soutoku s Pohořským potokem"					
	VV		"Zához do 80 kg"					
	VV		"Půdorysná plocha * mocnost záhozu"54*0,6		32,400			
	VV		"Zához nad 200 kg"					
	VV		"Průřezová plocha * šířka záhozů"3,23*2		6,460			
	VV		"Stabilizační pás"					
	VV		"Půdorysná plocha * výška kamene"6,75*0,5		3,375			
	VV		Mezisoučet		42,235			
	VV				0,000			
	VV		"Objem záhozu za Brodem 1"					
	VV		"půdorysná plocha * mocnost"					
	VV		4,8*0,6		2,880			
	VV		"Objem záhozu za Brodem 2"					
	VV		"půdorysná plocha * mocnost"					
	VV		5,1*0,6		3,060			
	VV		Mezisoučet		5,940			
	VV				0,000			
	VV		"Objem koryt v tůních"					
	VV		"Viz. D.1."					
	VV		"-délka stávajícího koryta v tůních * průřezová plocha"					
	VV		"Tůň 1" -1,17*22,05		-25,799			
	VV		"Tůň 2" -2,18*21,34		-46,521			
	VV		"Tůň 3" -2,08*33,24		-69,139			
	VV		"Podchycení drenáže 6" -2,26*23,76		-53,698			
	VV		"objem výmolu v blízkosti Brodu 2"					
	VV		(-Pi*1,3/3*(2,42*2,42+2,42*1,41+1,41*1,41))		-15,324			
	VV		Mezisoučet		-210,481			
	VV				0,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"Objem odkopávky"					
	W		Součet		1 400,413			
5	K	122101103	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 186,678	94,00	111 547,73	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorníči. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

	W		Viz D.1, C.3					
	W		"Půdorysná plocha zpevnění 215 m2"					
	W		1		1,000			
6	K	R_2666_SO1_1	Odstranění panelů, odstranění podsypového lože, sejmutí geotextilie. Uvedení plochy do původního stavu, dle pasportizace. Odstranění panelů vč. jejich odvozu - panely v majetku zhotovitele	kpl	1,000	18 000,00	18 000,00	
	W		Viz. D.1. D.2.1. až D.2.10."					
	W		"počet hrázek"					
	W		33		33,000			
	W		Součet		33,000			
7	K	R_3242_1	Dřevěná hrázka pro stabilizaci záspy stávajícího koryta	ks	33,000	1 200,00	39 600,00	
	W		"Viz. D.1. D.2.1. až D.2.10."					
	W		"počet hrázek"					
	W		33		33,000			
	W		Součet		33,000			
8	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	1 400,413	80,00	112 033,04	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0- . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

W "Viz. D.1, C.2,C.3."

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Přemístování zeminy k zásypu maximální vzdálenost dovozu v rámci stavěniště 500m"					
	VV		"Objem odkopávky"					
	VV		1400,413		1 400,413			
	VV		Součet		1 400,413			
9	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	1 400,413	83,00	116 234,28	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní tratě vodovodních a technických meliorací a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . částí A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdílem objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zminěném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin syplých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.

PSC

10	K	183405212	Výsev trávníku hydroosevem na hlušinu	m2	2 923,800	28,00	81 866,40	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---------------------------------------	----	-----------	-------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady potřebné pro provedení hydrosevu, s výjimkou travního semene. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání travního semene, tato se oceňuje ve specifikaci, b) zálivku; tato se oceňuje cenami částí C02 souboru cen 185 80-43 Zalitií rostlin vodou, c) pokosení; tato se oceňuje cenami částí C02 souboru cen 111 10-41 Pokosení trávníku.</i>					
		PSC						
		VV	"Viz. D.1., D.2.1. až D.2.10"					
		VV	"Plocha zásypu stávajícího koryta k osetí"					
		VV	2923,8		2 923,800			
		VV	Součet		2 923,800			
11	M	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	73,095	97,00	7 090,22	CS ÚRS 2018 01
		VV	2923,8*0,025 "Přepočtené koeficientem množství"		73,095			
		VV	Součet		73,095			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				9 375,00	
12	M	597107120	trouba kameninová glazovaná DN500mm L2,50m spojovací systém C Třída 120	m	2,500	3 750,00	9 375,00	CS ÚRS 2018 01
		VV	"Viz. D.1., D. 2.17., D.2.26."					
		VV	Trouba pro doplnění poškozeného potrubí po odkopávkách a bourání čela"					
		VV	2,5		2,500			
		VV	Součet		2,500			
	D	4	Vodorovné konstrukce				147 852,23	
13	K	451561111	Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného, tl. vrstvy do 100 mm	m2	70,640	60,00	4 238,40	CS ÚRS 2018 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro zřízení podkladního lože pod patky a konstrukce z prefabrikátů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na urovnání líce vrstvy. 3. Plocha se stanoví v m2 dlažby, pod kterou je lože určeno.</i>					
		VV	"Viz. D.1., D.2.3., D.2.4."					
		VV	"Podsyp pod brody"					
		VV	"Půdorysné plocha Brodu 1 + půdorysné plochy Brodu 2"					
		VV	18,8+9,3+22,14+20,4		70,640			
		VV	Součet		70,640			
14	K	457571111	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísků bez zhutnění, frakce od 0-8 do 0-32 mm	m3	0,393	420,00	165,06	CS ÚRS 2018 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny při jakémkoliv množství filtračních vrstev. 2. Ceny neplatí, je-li předepsáno mísení více frakcí kameniva v jedné vrstvě; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) průměrné množství kameniva zatlačeného do podloží, b) urovnání líce vrstvy. 4. Objem se stanoví v m3 filtrační vrstvy. 5. Připlátek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111.</i>					
		VV	"Viz. D.1., D.2.7., D.2.16."					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	WV		"Objem záhybu poloviny výšky skruže pod dnem Podchycení drenáže 4"						
	WV		(P1*0,5*0,5*0,5)		0,393				
	WV		Součet		0,393				
15	K	457531113	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drčeného kameniva bez zhutnění, frakce 63-125 mm	m3	5,510	517,00	2 848,67	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny při jakémkoliv množství filtračních vrstev. 2. Ceny neplatí, je-li předepsáno mísení více frakcí kameniva v jedné vrstvě; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) průměrné množství kameniva zatlačeného do podloží, b) urovnání líce vrstvy. 4. Objem se stanoví v m3 filtrační vrstvy. 5. Příplatek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111.</i>						
	WV		"D.1., C.2., C.3., D.2.1."						
	WV		"Objem záhozu opevnění dna balvanité rampy"						
	WV		"půdorysná plocha * mocnost"						
	WV		17*0,25		4,250				
	WV		"Objem záhozu stabilizace výtoku z potrubí v rámci Podchycení drenáže 6"						
	WV		"půdorysná plocha záhozu * mocnost"						
	WV		1,9*0,3		0,570				
	WV		"Objem záhozu stabilizace výtoku z potrubí v rámci Podchycení drenáže 9"						
	WV		"půdorysná plocha záhozu * mocnost"						
	WV		2,3*0,3		0,690				
	WV		Součet		5,510				
16	K	462511161	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody tříděného, hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg bez výplně mezer	m3	38,340	280,00	10 735,20	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V příplatcích jsou započteny náklady na urovnání líce záhozu do projektovaného profilu.</i>						
	WV		"D.1., D.2.1."						
	WV		"Objem záhozu opevnění soutoku s Pohořským potokem + objem záhozu na odtoku od brodů"						
	WV		"Opevnění soutoku s Pohořským potokem"						
	WV		"půdorysná plocha * mocnost"						
	WV		54*0,6		32,400				
	WV		"Objem záhozu za Brodem 1"						
	WV		"půdorysná plocha * mocnost"						
	WV		4,8*0,6		2,880				
	WV		"Objem záhozu za Brodem 2"						
	WV		"půdorysná plocha * mocnost"						
	WV		5,1*0,6		3,060				
	WV		Součet		38,340				
17	K	462513162	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 kg oživený, s výplní mezer zeminou a výsadbou vrbových řízků	m3	6,460	395,00	2 551,70	CS ÚRS 2018 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
W			"Obvodové opevnění Brodu 2"						
W			"Půdorysná plocha * mocnost"						
W			22,14		22,140				
W			Součet		34,915				
21	K	R_3242_2	Osazení osamocené kameneo hmotnosti do 80 kg do dna balvanité rampy.Včetně montáže a dodání vhodného kamene.	ks	30,000	530,00	15 900,00		
W			"Viz. D.1. D.2.1."						
W			"Počet osazených kamenů"		30,000				
W			30		30,000				
W			Součet						
22	K	46321151	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3, z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomkou kamene hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg	m3	11,880	520,00	6 177,60	CS ÚRS 2018 01	
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i>						
W			<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1144, -1145, -1146, -1154, -1155 a -1156 jsou započteny i náklady na uložení klesu a na vykopávků hlíny a její přemístění ze vzdálenosti do 20 m.</i>						
W			<i>"Viz. D.1. D.2.3., D.2.5."</i>						
W			<i>"objem kamenitých brodů"</i>						
W			<i>"Brod1 + Brod 2"</i>						
W			<i>"Objem Brodu 1"</i>						
W			<i>"Půdorysná plocha rovnaniny brodu * mocnost konstrukce"</i>						
W			<i>9,3*0,4</i>						
W			<i>"Objem Brodu 2"</i>						
W			<i>"Půdorysná plocha rovnaniny brodu * mocnost konstrukce"</i>						
W			<i>20,4*0,4</i>						
W			<i>Součet</i>						
23	K	584121111	Osazení silničních dlců ze železového betonu s podkladem z kaméniva těžného do tl. 40 mm jakéhokoli druhu a velikosti	m2	215,000	95,00	20 425,00	CS ÚRS 2018 01	
W			Viz D.1., C.3.1., C.5.2						
W			"Osazení betonových panelů zařízení staveniště"						
W			"Půdorysné plochy zpevnění zařízení staveniště a plocha zpevnění na pozemku		215,000				
W			1267/69 "100+100+15		215,000				
W			Součet						
24	M	593812990	panel silniční s úkosem 300x100x15 cm	kus	24,000	2 490,00	59 760,00	CS ÚRS 2018 01	
W			Viz D.1, C.3.1., C.5.2.						
W			"Plocha zpevnění: 215 m2"						
W			"Plocha panelů"3,0*1,0		3,000				
W			"Počet panelů"215/3,0		71,667				
W			"Celkový počet panelů"72		72,000				
W			"Obratovost panelů 1/3"						
W			72/3						
W			"Konečný počet panelů" 24		24,000				
D			Komunikace pozemní					0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				73 034,38	
25	K	966008113	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 500 do 800 mm	m	19,490	90,00	1 754,10	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:
 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro bourání hospodářských přejezdů a propustků z trub obetonových. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné bourání betonového lože nebo prahu pod trouby propustku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce nutné při rozebírání propustků, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, b) bourání čel, které se oceňují cenami části B 01 katalogu 821-1 Mosty. 4. Množství měrných jednotek se určuje délkou mezi rubovými stěnami čel (v podélné ose propustku). 5. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodovodné přemístění vybouraných hmot.

"Viz. D.1., D.2.3., D.2.5. D.2.7."

"délka propustků odstraněných v rámci zásypu koryta"

7,5+3,92+8,07

Součet

19,490

19,490

26	K	962022391	Bourání zdíva nadzákladového kamenného nebo smíšeného kamenného, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m ³	m ³	3,400	240,00	816,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----------------	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Bourání přířů o průřezu přes 0,36 m² se oceňuje cenami -2390 a -2391, popř. -2490 a -2491 jako bourání zdíva kamenného nadzákladového.

"Viz. D.1., D.2.17."

"Bourání kamenného čela"

"Průřezová plocha * délka"

"objem čela"

1*3,4

Součet

3,400

3,400

27	K	114203202	Čištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnání a soustředňovacích staveb od malty	m ³	5,619	225,00	1 264,28	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----------------	-------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) přehození znečištěného i očištěného kamene nebo tvárnic na vzdálenost do 3 m nebo jeho naložení na dopravní prostředek, b) odklizení a uložení úlomků kamene a uvolněné hlíny či malty na vzdálenost do 10 m. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) třídění lomového kamene nebo tvárnic; tyto práce se oceňují cenou 114 20-3301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic; b) srovnání lomového kamene nebo tvárnic do měřítejných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic do měřítejných figur. 3. Množství jednotek se určí v m³ lomového kamene nebo betonových tvárnic před očištěním.

28	K	R_3099_1	Postupné odebrání odhalených skruží, jejich rozřezání a jejich naložení na dopravní prostředek.	soub.	8,000	750,00	6 000,00	
----	---	----------	---	-------	-------	--------	----------	--

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Vzniklo úpravou z položky 960 111 221 /2016.1 ÚRS

"Viz. D.1, C.2, C.3. D.2.1. až D.2.20"

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"Postupné odebrání odhalených skruží šachty"					
W			Počet šachet k rozebrání		8,000			
W			8		8,000			
W			Součet					
29	K	R_3099_2	Zhotovení zátky odpovídajícího průměru z OSB 4 desky. Pro spojování použito vrutů M5x60. Viz. D.2.30.	ks	7,000	800,00	5 600,00	
W			"Viz. D.1."					
W			"Zátka z OSB 4 desky"		7,000			
W			"počet zátek"		7,000			
W			7					
W			Součet					
30	K	R_3099_3	Zalitií osazené zátky odtokového potrubí betonem. Minimální tloušťka vrstvy betonu je 0,3m. Beton dodáván ve normě suchých směsí.	soub.	7,000	2 800,00	19 600,00	
W			"Viz. D.1."					
W			"Počet zalívaných zátek"		7,000			
W			7		7,000			
W			Součet					
31	K	997321_R	Likvidace vybouraných hmot a suti dle platné legislativy, včetně předložení dokladu o likvidaci	soub	1,000	38 000,00	38 000,00	

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: - např. řízená skládka Větrní (vzd. 38 km) 1. V ceně jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu, ve výkopišti nebo na násypišti. 2. V ceně jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění vybouraných hmot a suti až na místo definitivního uložení na vzdálenost od těžišť skládky do místa vykládky (řízená skládka odpadů). 3. V ceně jsou započteny i náklady na svislé přemístění vybouraných hmot a suti, výška svislé dopravy je svislá vzdálenost mezi místem nakládání do zařízení pro svislou dopravu a místem, kde se toto zařízení vyprazdňuje. 4. V cenách jsou započteny i náklady a) při vodorovné dopravě po suchu na přepravu za ztížených provozních podmínek, b) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle. c) na požadovaný způsob uložení vybouraných hmot a suti na skládce. 5. V ceně je započten i poplatek za uložení vybouraných hmot a suti na uvažované řízené skládce odpadů dle zákona 185/2001 Sb. 6. Množství jednotlivě vybouraných hmot a suti se určí v m3 původní konstrukce před zahájením bouracích prací. 7. Bude-li zhotovitelem zvoleno jiné místo uložení odsouhlasené objednatelům, bude v ceně započtena dopravní vzdálenost až na místo uložení, včetně všech souvisejících činností, poplatků, projednání apod. 8. Zhotovitel předloží objednateli doklad o likvidaci výkopku (vážné listy, papír, čestné prohlášení). 9. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností.

W			"Viz. D.1"		1,000			
W			"Likvidace suti z odstraňování betonový a železobetonových konstrukcí		1,000			
W			1					
W			Součet					
D	998		Přesun hmot				6 461,08	
32	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	230,753	28,00	6 461,08	CS ÚRS Z018 01

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

PSC

*Poznámka k souboru cen:
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.*

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Revitalizace Chrástalí potok_OPŽP
Objekt:

03 - SO 3. - Výsadba

KSO: CC-CZ: 20.4.2018
Místo: Datum: 20.4.2018
Zadavatel: IČ: 27936333
Lesy České republiky, s.p. DIČ: CZ27936333
Uchazeč: IČ: 27936333
Bones, s.r.o. DIČ: CZ27936333
Projektant: IČ:
Ing. Josef Bím DIČ:
Poznámka:

Cena bez DPH

106 490,00

DPH základní
snižená

Základ daně
106 490,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
22 362,90
0,00

Cena s DPH

v CZK

128 852,90

2/4

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace Chrástatí potok_OPŽP
Objekt: 03 - SO 3. - Výsadba
Místo: Datum: 20.4.2018
Zadavatel: Lesy České republiky, s.p. Projektant: Ing. Josef Bím
Uchazeč: Bones, s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	106 490,00
HSV - Práce a dodávky HSV	106 490,00
1 - Zemní práce	106 490,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace Chrástalí potok_OPŽP

Objekt: 03 - SO 3. - Výsadba

Místo: Datum: 20.4.2018

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.
Uchazeč: Bones, s.r.o.

Projektant: Ing. Josef Bím

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

Náklady soupisu celkem

106 490,00

D HSV Práce a dodávky HSV

106 490,00

D	1	Zemní práce						
1	K	183104412	Kopání jamek pro výsadbu sazenic velikost jamky průměr 500 mm, hl. 500 mm v půdě nezabuřené zemina 2	kus	63,000	12,00	756,00	CS ÚRS 2018 01
	W		"Viz. D.1. C.5"					
	W		"Počet sazených dřevin o výšce do 1,5 m"		63,000			
	W		63		63,000			
	W		Součet					
2	K	183104612	Kopání jamek pro výsadbu sazenic velikost jamky průměr 600 mm, hl. 600 mm v půdě nezabuřené zemina 2	kus	19,000	13,00	247,00	CS ÚRS 2018 01
	W		"Viz. D.1. C.5"					
	W		"Počet sazených dřevin o výšce nad 1,5 m"		19,000			
	W		19		19,000			
	W		Součet					
3	K	184004313	Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny stromů (školkových) v. přes 600 do 1500 mm, jamky o průměru 500 mm, hl. 500 mm	kus	63,000	26,00	1 638,00	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V příplatcích k ceně za donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m (ceny 184 00-4911 až 184 00-4917) jsou započteny i náklady na sloupnutí dřvu, odstranění nevyhovující zeminy, nakopání, nalažení a donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m.

"Výsadba stromů do výšky sazenice 150 cm (duby, lísky a střemchy)"

17+16+30

Součet

63,000
63,000

4	K	184004414	Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny stromů (odrostků) v. přes 1500 do 3000 mm, jamky o průměru 600 mm, hl. 600 mm	kus	16,000	27,00	432,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	-----	--------	-------	--------	----------------

25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V příplatcích k ceně za donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m (ceny 184 00-4911 až 184 00-4917) jsou započteny i náklady na sloupnutí dřvu, odstranění nevyhovující zeminy, nakopání, naložení a donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m. "Výsadba stromů do výšky sazenice 300 cm (živý a jilmý)"</p>								
VV			9+7		16,000			
VV			Součet		16,000			
5	K	184004722	Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny keřů bez balu, výšky přes 250 do 600 mm, do jamky o průměru 350 mm, hl. 350 mm	kus	3,000	23,00	69,00	CS ÚRS 2018 01
<p>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V příplatcích k ceně za donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m (ceny 184 00-4911 až 184 00-4917) jsou započteny i náklady na sloupnutí dřvu, odstranění nevyhovující zeminy, nakopání, naložení a donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m. "Výsadba keřů do výšky 60 cm"</p>								
VV			3		3,000			
VV			Součet		3,000			
6	M	026503690	Dřub zimní (<i>Quercus petraea</i>) 120 - 150 cm, KK	kus	17,000	3 200,00	54 400,00	CS ÚRS 2018 01
VV			"Viz. D.1."					
VV			"Počet dubů zimních k výsadbě"		17,000			
VV			17		17,000			
VV			Součet		17,000			
7	M	026504800	Vrba jíva (<i>Salix caprea</i>) 200 - 250 cm, ZB	kus	9,000	295,00	2 655,00	CS ÚRS 2018 01
VV			"Viz. D.1."					
VV			"Počet sazenic vrby jívy k výsadbě"		9,000			
VV			9		9,000			
VV			Součet		9,000			
8	M	026503900	Jilm horský (<i>Ulmus glabra</i>) 150 - 180 cm, KK	kus	7,000	215,00	1 505,00	CS ÚRS 2018 01
VV			"Viz. D.1."					
VV			"Počet jilmů horských k výsadbě"		7,000			
VV			7		7,000			
VV			Součet		7,000			
9	M	M_3242_1	Líska obecná (<i>Corylus avellana</i>) 100 - 105 cm	ks	16,000	38,00	608,00	
VV			"Viz. D.1."					
VV			"Počet lísek obecných k výsadbě"		16,000			
VV			16		16,000			
VV			Součet		30,000	98,00	2 940,00	
10	M	M_3242_2	Střemcha obecná (<i>Padus serotina</i>) 120- 150 cm	ks	30,000	98,00	2 940,00	
VV			"Viz. D.1."					
VV			"Počet střemch obecných k výsadbě"		30,000			
VV			30		30,000			
VV			Součet		30,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	M	M_3242_6	Vrba bílá (Salix alba) 40-60 cm	ks	3,000	95,00	285,00	
	W		"Viz. D.1."					
	W		"Počet vrb bílých k výsadbě"					
	W		3		3,000			
	W		Součet		3,000			
12	K	R_3242_3	Dodání a osazení kůlu k sazenici délky 2 m, průměru od 40 do 60 mm, s upevněním sazenice ke kůlu v souladu s SPPKA 02-001-2013 - VÝSADBA STROMŮ	kus	164,000	110,00	18 040,00	
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Odvozeno od.:184807911					
	W		"Viz. D.1."					
	W		"Počet dřevín pro stabilizaci: 82"					
	W		"Počet kůlů k jedné sazenici: 2"					
	W		82*2		164,000			
	W		Součet		164,000			
13	K	R_3242_4	Zřízení oplocení kůly z tyčoviny D od 80 do 130 mm, se zaražením nejméně do hloubky 0,6 m délky kůlu od 2,6 do 3,0 m, zaražené v hornině 1 nebo 2	kus	75,000	145,00	10 875,00	
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Odvozeno od:469951511					
	W		"Viz. D.1."					
	W		"Zřízení ochrany skupinových výsadeb"					
	W		"Délka oplocení skupinových výsadeb"					
	W		"Skupinová výsadba 1"46/5		9,200			
	W		"Skupinová výsadba 2"32/5		6,400			
	W		"Skupinová výsadba 3"35/5		7,000			
	W		"Skupinová výsadba 4"27/5		5,400			
	W		"Skupinová výsadba 5"27/5		5,400			
	W		"Skupinová výsadba 6"53/5		10,600			
	W		"Skupinová výsadba 7"48/5		9,600			
	W		"Skupinová výsadba 8"21/5		4,200			
	W		"Skupinová výsadba 9"49/5		9,800			
	W		"Skupinová výsadba 10"35/5		7,000			
	W		Součet		74,600			
	W		"Konečný počet sloupků"75		75,000			
	W		Součet		75,000			
14	M	4502107060	ZAHRADA DRÁTĚNÉ PLOTY PLETIVO Lesnické uzlové pletivo výška 2000 mm vodorovné dráty 17 ks, délka 50 m	role	8,000	1 200,00	9 600,00	
15	M	4502107100	ZAHRADA DRÁTĚNÉ PLOTY PŘÍSLUŠENSTVÍ Skoba k lesnickému uzlovému pletivu z pozinkovaných ocelových drátů, balení 5 ks	bal.	8,000	305,00	2 440,00	

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: Revitalizace Chřástalí potok_OPŽP
Objekt:

04 - VON

KSO: CC-CZ: 20.4.2018
Místo: Datum: 20.4.2018
Zadavatel: IČ: 27936333
Lesy České republiky, s.p. DIČ: CZ27936333
Uchazeč: IČ: 27936333
Bones, s.r.o. DIČ: CZ27936333
Projektant: IČ:
Ing. Josef Bím DIČ:
Poznámka:

Cena bez DPH

18 500,00

DPH základní
snížená

Základ daně
18 500,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
3 885,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

22 385,00

87

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace Chrástali potok_OPŽP

Objekt: 04 - VON

Místo:

Datum: 20.4.2018

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.
Uchazeč: Bones, s.r.o.

Projektant: Ing. Josef Bím

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

18 500,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

3 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace Chrástali potok_OPŽP

Objekt: 04 - VON

Místo: Datum: 20.4.2018

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p. Projektant: Ing. Josef Bím
 Uchazeč: Bones, s.r.o.

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

Náklady soupísu celkem 18 500,00

1	K	R_02	Vytýčení stavby, hranic pozemků a provedení geodetických prací nutných k posouzení shody realizované stavby se schválenou projektovou dokumentací odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství.	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
P Poznámka k položce: - geodetické práce při výstavbě								
2	K	R_020	Umístění dočasné cedule o stavbě dotační akce	soub	1,000	500,00	500,00	
3	K	R_04	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, depónií, čištění vozidel apod.	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
VV "Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, depónií, čištění apod.								
VV "čištění vozidel apod..."								
VV Součet								
4	K	R_05	Vytýčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správce sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí.	soubor	1,000	500,00	500,00	
VV "Vytýčení inženýrských sítí a zařízení"								
VV "včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správce sítí, která pozbudou platnosti"								
VV "v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí."								
VV 1								
VV Součet								
5	K	R_06	Aktualizace, přizpůsobení a doplnění plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.	soubor	1,000	500,00	500,00	
6	K	R_07	Aktualizace a doplnění povodňového plánu, včetně ověření souladu příslušným povodňovým orgánem obce.	soubor	1,000	500,00	500,00	
7	K	R_08	Aktualizace a doplnění havarijního plánu, včetně potvrzení vodoprávním úřadem, popř. i správcem povodí.	soubor	1,000	500,00	500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	R_12	Vyhotovení fotodokumentace a videozáznamu dotčených pozemků, komunikací a staveb na těchto pozemcích ležících. Fotodokumentace a videozáznam budou předány objednateli před zahájením stavebních prací v elektronické podobě (1x CD/DVD).	soubor	1,000	500,00	500,00	
9	K	R_14	Zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště		1,000	500,00	500,00	
	W		"Zajištění umístění štítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě"		1,000			
	W		"u vstupu na staveniště"		1,000			
	W		1					
	W		Součet					
10	K	R_15	Provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu	soubor	1,000	500,00	500,00	
	W		"Provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu"		1,000			
	W		"Zřízení měrné latě"					
	W		"Vedení povodňové knihy"					
	W		"Pořízení a uchovávání sanačních látek"					
	W		"odstranění měrné latě"					
	W		1					
	W		Součet					
11	K	R018	Informování vlastníků staveb dotčených pozemků a komunikací o vstupu na pozemky, včetně protokolárního předání dotčených pozemků a komunikací uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.		1,000	500,00	500,00	
12	K	R019	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.	soub.	1,000	5 000,00	5 000,00	
	W		"Dokumentace skutečného provedení stavby"					
	W		"Viz. D.1"					
	W		"Geodetická část dokumentace"					
	W		"Fotodokumentace stavby"					
	W		1					
	W		Součet					

3 000,00

Vedlejší rozpočtové náklady

VRN	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	R_22	Stálá informační tabule		1,000	3 000,00	3 000,00	
	W		"Viz. D.1"					
	W		"Deska zhotovena z kamene a osazena po dohodě s investorem"					
	W		"počet tabulí"					
	W		1					
	W		Součet					

1,000
1,000

