



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Operační program Životní prostředí

*Kobylí potok v km 0,000-0,725*

## SMLOUVA O DÍLO

č. 8-2-951/19/HB

**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. Josef Vojáček, generální ředitel,

zastoupené na základě pověření dle směrnice 19/2015 Podpisový řád: [redacted] vedoucím

Správy toků – oblast povodí Odry

ve věcech technických jedná: [redacted]

[redacted]  
(dále jen „objednatel“)

a

*Fyzická osoba podnikající na základě živnostenského oprávnění: \**

[redacted]  
IČO: 12669750

DIČ: [redacted]

sídlo: 793 71 Holčovice 244

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: [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 „**Kobylí potok v km 0,000-0,725**“, evidenční číslo zakázky **S951/2019/005**, a to dle projektové dokumentace „Kobylí potok v km 0,000-0,725“ vypracované firmou ENVICONS s.r.o., Hradecká 569, 533 52, Pardubice - Polabiny a za podmínek stanovených ve stavebním povolení ze dne 5. 3. 2018 (č. j.

MUBR/2377-18/pat-OŽP-599/2018/pat), v rozhodnutí ze dne 8. 8. 2017 (č. j. MSK 78104/2017), příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením veřejné zakázky, v rámci něhož byla uzavřena tato smlouva, a touto smlouvou.

2. Akce „Kobylí potok v km 0,000-0,725“ je spolufinancována Evropskou unií – Evropským fondem pro regionální rozvoj v rámci Operačního programu Životní prostředí, Prioritní osy 4, Specifického cíle 4.3.
3. Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli: vyhotovení projektové dokumentace v elektronické podobě, kopii rozhodnutí o povolení stavby vodního díla č. j. MUBR/2377-18/pat-OŽP-599/2018/pat ze dne 5. 3. 2018 a kopii rozhodnutí o povolení výjimky ze základních podmínek ochrany zvláště chráněného druhu živočicha č. j. MSK 78104/2017 ze dne 8. 8. 2017.
4. 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 stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství,
  - protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům. Zahrnující veškerou úpravu terénu stavbou dotčených pozemků, úpravu a očištění příjezdových komunikací a všech dotčených zařízení. Ochranu vzrostlých dřevin po dobu výstavby a jejich případnou náhradu při poškození. Předpoklad ochrany 2ks stromů,
  - zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3paré + 1 v elektronické podobě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům.
  - zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.,
  - projednání a zajištění dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby,
  - zajištění umístění štítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště,
  - instalace a údržba normé stěny po celou dobu výstavby,
  - zajištění přístupu ve ztížených podmínkách, který se předpokládá v úseku č. 1, zejména při pohybu na soutoku s Černým potokem,
  - aktualizace plánu BOZP a z něj vyplývajících povinností,
  - zajištění biologického dozoru dle podmínek rozhodnutí Krajského úřadu Moravskoslezského kraje o udělení výjimky č. j. MSK 78104/2017 ze dne 8. 8. 2017,
  - zajištění slovení rybí osádky včetně zvláště chráněného druhu živočicha (střevle potoční) k tomu odborně způsobilou osobou, včetně pořízení protokolu a zajištění oznámení zahájení prací na vodním toku příslušnému uživateli rybářského revíru,
  - zpracování havarijního plánu včetně jeho schválení Povodím Odry, s. p. před zahájením prací,
  - zpracování povodňového plánu,
  - provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu,
  - pořízení fotodokumentace během stavby a po jejím dokončení, včetně zpracování a předání,
  - vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správce sítí a zařízení, která pozbydou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí,
  - zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
  - zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy.

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

5. Veškeré odchylky provedení díla a jeho postupu od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) jsou přípustné pouze tehdy, budou-li objednatelům 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.
6. 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 v oboru stavby pro plnění funkce 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. 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.
7. 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 pořídí 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 díle anebo kácení dřevin (je-li součástí díla).
8. Objednatel se zavazuje za řádně provedené dílo zhotoviteli zaplatit smlouvenou cenu způsobem smlouvou stanoveným.
9. 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 5 dnů předem. Ve výzvě objednatel uvede termín převzetí staveniště. Zhotovitel je oprávněn zahájit provádění díla dle této smlouvy nejdříve po převzetí staveniště, předaného mu objednatelům.
2. Předpokládaný (objednatelům nezaručený) termín převzetí staveniště: **1. 7. 2019**

3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude řádně provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. I odst. 3 této smlouvy, nejpozději dne **30. 9. 2020**. 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; uvedená lhůta se naopak neprodlužuje v případě, že zhotovitel z důvodu vzniklého na jeho straně nejpozději v termínu pro převzetí staveniště neposkytne objednateli záruční listinu, jak ujednáno v čl. X. této smlouvy, ledaže by smluvní strany písemně ujednaly 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. Domněnka předání a převzetí staveniště se neuplatní v případě, že zhotovitel neposkytne objednateli záruční listinu dle čl. X. této smlouvy. V případě, že zhotovitel nejpozději v termínu pro převzetí staveniště neposkytne objednateli záruční listinu, jak ujednáno v čl. X. této smlouvy, není objednatel povinen staveniště zhotoviteli dle této smlouvy předat, a to až do doby skutečného poskytnutí takové listiny objednateli, ledaže by smluvní strany písemně ujednaly jinak. Ustanovení čl. VIII. a IX. této smlouvy tím není dotčeno. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího při převzetí staveniště.
5. Smluvní strany dále ujednaly, že pro případ, kdy zhotovitel nejpozději v termínu pro převzetí staveniště nepředloží objednateli záruční listinu, jak ujednáno v čl. X. této smlouvy, není objednatel povinen v návaznosti na předchozí odstavec (věty předposlední) tohoto článku staveniště zhotoviteli dle této smlouvy předat, a to až do doby skutečného (faktického) předložení takové listiny zhotovitelem objednateli, ledaže by smluvní strany ujednaly jinak. Ustanovení čl. VIII. a čl. IX. této smlouvy tím není dotčeno.
6. 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 **3 438 696,00 Kč** bez DPH, slovy třímilionyčtyřistaosmtisícšestsetdevadesátšestkorunčeských bez DPH. DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Zhotovitel prohlašuje, že je plátcem DPH.

Z celkové ceny za dílo činí:

Cena za SO 01 Úsek 1, ř. km 0,000-0,0050 bez DPH	285 053,00 Kč
Cena za SO 02 Úsek 2, ř. km 0,100-0,165 bez DPH:	243 188,00 Kč
Cena za SO 03 Úsek 3, ř. km 0,200-0,340 bez DPH:	464 851,00 Kč
Cena za SO 04 Úsek 4, ř. km 0,355-0,617 bez DPH:	1 212 009,00Kč
Cena za SO 05 Úsek 5, ř. km 0,635-0,725 bez DPH:	518 780,00 Kč
Cena za SO 06 Vegetační úpravy bez DPH:	367 400,00Kč
Cena za SO 07 Přístupy bez DPH:	259 415,00Kč
Cena za SO 08 Vedlejší rozpočtové náklady bez DPH:	88 000,00Kč
<b>Cena za dílo celkem bez DPH:</b>	<b>3 438 696,00 Kč</b>

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 (díličím plněním), a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli v šesti vyhotoveních na adresu: Lesy České republiky, s. p., Správa toků – oblast povodí Odry se sídlem ve Frýdku-Místku, Nádražní 2811, 738 01 Frýdek-Místek; k daňovému dokladu musí být přiložen soupis skutečně a bez zjevných vad provedených prací, za něž je účtováno, datovaný a potvrzený oprávněným zástupcem objednatele. Zhotovitel je povinen objednateli doručit soupis prací v daném kalendářním měsíci skutečně provedených bez zjevných vad.

***Částka oprávněně vyúčtovaná zhotovitelem objednateli za práce dle této smlouvy bude v období od převzetí staveniště do 30. 9. 2019 činit 1,0 mil. Kč bez DPH.***

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.
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. 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. Konkrétní osoba pro výkon funkce koordinátora bude předem schválena objednatel. 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. Zhotovitel zajistí na své náklady vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby; na své náklady zajistí též případné přizpůsobení plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi vzhledem ke skutečnému stavu a ke schváleným podstatným změnám během realizace stavby.
9. Zhotovitel zajistí na své náklady zpracování (aktualizaci) plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi k tomu oprávněnou osobou (tj. odborně způsobilou osobou ve smyslu § 10 zákona č. 309/2006 Sb., v účinném znění) a jeho předání objednateli k odsouhlasení nejpozději před zahájením stavebních prací, jakož i jeho přizpůsobení 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 (písemně zápisem ve stavebním deníku a telefonicky) objednatel 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 znepřístupněny. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je k žádosti objednatel 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. V případě, že zhotovitel nedoloží doklady prokazující soulad prováděných prací s touto smlouvou a platnou legislativou, je povinen prováděné práce přerušit a 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 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. 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.,
- 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,
- 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, 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 okolních dřevin. 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 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 rybní obsádky včetně střevle potoční, jež by mohla být prováděním stavby nepříznivě dotčena. 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. Rozhodnutím příslušného orgánu ochrany přírody o udělení výjimky dle §56 odst. 1 zákona 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny vydaného Krajským úřadem Moravskoslezského kraje č.j. MSK 78104/2017 ze dne 8. 8. 2017 byl uložen záchranný odlov a transfer ve prospěch zvláště chráněného druhu živočicha - střevle potoční, zhotovitel je povinen vytvořit veškeré podmínky nezbytné pro řádný průběh jeho realizace a dosažení jeho účelu. Zhotovitel je povinen zajistit splnění všech požadavků v tomto rozhodnutí uvedených, a to včetně činnosti dozoru odborně způsobilé osoby.
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 poučít své zaměstnance, jakož i další osoby, jež se účastní provádění díla, o způsobu jejich užití. Zhotovitel před zahájením prací zpracuje a předloží objednateli k odsouhlasení havarijní plán a povodňový plán. Zhotovitel následně poskytne havarijní plán ke schválení Povodí Odry, s. p.
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 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 **1,0 mil. Kč**. 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 (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 apod.,
- a to vše bez ohledu na skutečnost, zda se u těchto osob jedná o zaměstnance zhotovitele či jeho poddodavatele (včetně agenturních pracovníků), nebo poddodavatele jako osoby samostatně výdělečně činné.

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:
- zhodnocení jakosti díla z hlediska zjevných vad,
  - soupis všech provedených změn a odchylek od dokumentace,
  - prohlášení objednatele, zda předávané dílo přejímá,
  - 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 s návazností na katastr nemovitostí
  - souhlasy vlastníka (ů) s konečnou úpravou pozemků a komunikací dotčených prováděním díla (převzetí pozemků a komunikací),
  - 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
- 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 objednatel.
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 objednatel, 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 objednatelům řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného zhotoviteli, se splatností 21 dnů ode dne doručení. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je zhotovitel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět objednateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s platbou; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od doručení náležitě doplněných či opravených dokladů zhotoviteli.

## VIII. Smluvní pokuty

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 období 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 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 0,1 % 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, jako by 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 50 000 Kč za každé takové porušení a, byť 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, byť 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, byť 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, 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.
11. Nesplní-li zhotovitel povinnost stanovenou v čl. V. odstavci 17, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 5 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a každou jednotlivou položku (výrobek, materiál, práci či úkon dle rozpočtu).
12. V případě prodlení zhotovitele s poskytnutím objednateli originálu záruční listiny bankovní záruky zajišťující dluhy (závazky, povinnosti) zhotovitele dle této smlouvy nebo originálu listiny jejího příslibu dle čl. X. této smlouvy delšího 5 pracovních dnů je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. III. této smlouvy.
13. Smluvní strany výslovně souhlasí s výší sankcí sjednaných v tomto ustanovení. 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 apod.). 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 nezproští.

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. Ujednáním smluvní pokuty, uplatněním práva na její zaplacení ani zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok smluvní strany, jíž smluvní pokuta náleží, na náhradu vzniklé škody v plném rozsahu.
17. 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 0,015 % 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:
  - zhotovitel je v prodlení s poskytnutím objednateli originálu záruční listiny nebo originálu listiny jejího příslibu dle čl. X. této smlouvy o více než 5 pracovních dnů, nebo
  - je-li dílo prováděno v zásadním rozporu s touto smlouvou,
  - pokud je zhotovitel v úpadku,
  - prodlení zhotovitele s provedením díla delšího než 65 dnů, nebo
  - jestliže z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit
  - zhotovitel opakovaně (dvakrát a více) poruší jakoukoli povinnost vyplývající z jeho prohlášení v čl. V. odst. 37. (na realizaci díla se podílí pouze řádně proškolené osoby a osoby disponující potřebnými oprávněními) nebo čl. V. odst. 38. (platby pouze na základě řádně vystavených faktur) této smlouvy, nebo 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.

### Bankovní záruka

1. Zhotovitel je povinen zajistit plnění veškerých dluhů (závazků, povinností) vyplývajících nebo jež vyplynou pro zhotovitele z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodné obohacení apod.) formou bankovní záruky ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. občanského zákoníku, platné a účinné alespoň od 1. 7. 2019, případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do 31. 12. 2020, z jejíhož obsahu bude zřejmé, že banka či zahraniční banka nebo spořitelna a úvěrní družstvo (dále jen „banka“) poskytne objednateli plnění až do výše 5 % z ceny za dílo dle čl. III. odst. 1 této smlouvy bez DPH. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli originál záruční listiny, z níž vyplývá bankovní záruka dle tohoto článku smlouvy, vystavené bankou ve prospěch objednatele jako oprávněného z bankovní záruky, nejpozději v termínu převzetí staveniště uvedeném ve výzvě dle čl. II. této smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky tak, aby tato zůstala platná a účinná po celou dobu provádění díla dle této smlouvy, až do okamžiku jeho převzetí objednatel, ledaže objednatel zhotoviteli předem písemně prohlásí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli originál záruční listiny prokazující prodloužení platnosti a

účinnosti bankovní záruky nejpozději tři pracovní dny před uplynutím platnosti (účinnosti) původní bankovní záruky. V případě, že dílo nebude možno řádně provést ve lhůtě platnosti (účinnosti) bankovní záruky z důvodu prodlení na straně objednatele, má zhotovitel vůči objednateli právo na náhradu přiměřených nákladů účelně vynaložených na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky v souladu s touto smlouvou; to neplatí, pokud objednatel zhotoviteli předem písemně sdělí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá.

- Objednatel je oprávněn obrátit se na banku uvedenou v záruční listině za účelem uspokojení jakéhokoli peněžitého nebo penězi ocenitelného práva (nároku) vzniklého objednateli z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodné obohacení apod.).
- Bankovní záruka musí být splatná na základě předložení záruční listiny, tzv. bankovní záruka na první výzvu, zejména bez jakéhokoli omezení či požadavku na objednatele, bez odkladu, bez námitek, bez nutnosti předchozí výzvy adresované zhotoviteli či jakékoliv jiné osobě, bez nutnosti předložení jakýchkoliv dalších dokumentů a bez přezkoumávání předmětného právního vztahu.
- Zhotovitel je povinen v případě, že bude objednatelem z bankovní záruky čerpáno, zajistit do 10 dnů ode dne vyplacení bankovní záruky objednateli obnovení (doplnění) bankovní záruky do plné její výše dle této smlouvy nebo sjednat ve stejné lhůtě bankovní záruku novou ve finanční výši odpovídající uspokojenému nároku a zároveň prokázat splnění této povinnosti poskytnutím originálu záruční listiny obnovené (doplněné) či další nové bankovní záruky objednateli.

## XI.

### Závěrečná ustanovení

- Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem podpisu Dohody o poskytnutí dotace z EU – OPŽP.  
V případě, že se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v rozhodném znění, a je-li dle uvedeného zákona účinnost této smlouvy vázána na její uveřejnění, nabývá tato smlouva účinnosti nejdříve dnem uveřejnění.
- Tuto smlouvu je možno měnit pouze oboustranně schválenými písemnými dodatky.
- V záležitostech, které nejsou touto smlouvou upraveny, se obě strany řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
- Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním (uveřejněním) celé této smlouvy v jejím plném znění.
- 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.
- 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



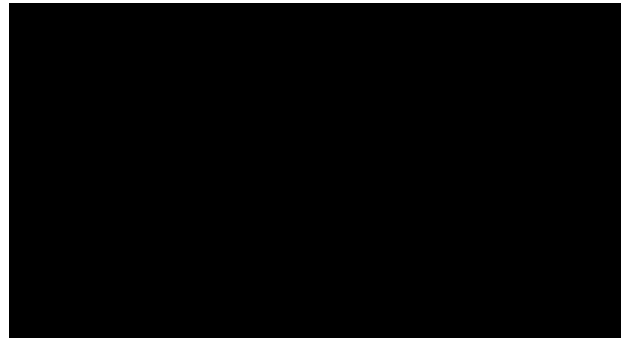
zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle trestního zákoníku, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakékoliv ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů.

Objednatel za tímto účelem vytvořil tzv. Criminal compliance program Lesů České republiky, s. p. (viz www.lesycr.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 ..... dne: .....  
M. Albrecht  
M. 3. 2019

Ve Frýdku-Místku, dne: 26.3.2019



vedoucí Správy toků – oblast povodí Odry

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet (oceněný soupis prací)

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 64/2016  
Stavba: Kobylí potok km 0,000-0,725

KSO:  
Místo: Bruntál

Zadavatel:  
Lesy ČR, s.p.

Uchazeč:  
[REDACTED]

Projektant:  
Envicons, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 19.2.2019

IČ:  
DIČ: 42196451

IČ:  
DIČ: 12669750  
[REDACTED]

IČ:  
DIČ: 27560015  
CZ27560015

---

Cena bez DPH 3 438 696,00

---

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	3 438 696,00	722 126,16
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	4 160 822,16
------------	---	-----	--------------

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 64/2016


Stavba: Kobylí potok km 0,000-0,725

Místo: Bruntál

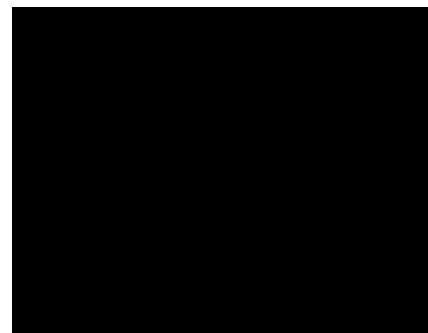
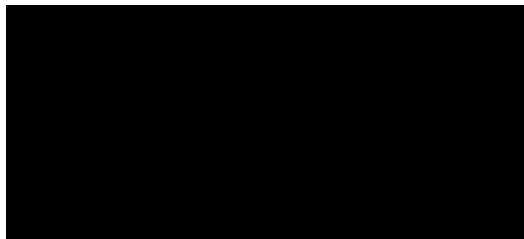
Datum: 19.02.2019

Zadavatel: Lesy ČR, s.p.

Projektant: Envicons, s.r.o.

Uchazeč: 

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>3 438 696,00</b>	<b>4 160 822,16</b>	
SO 01	Úsek 1, ř.km 0,000-0,050	285 053,00	344 914,13	STA
SO 02	Úsek 2, ř. km 0,100-0,165	243 188,00	294 257,48	STA
SO 03	Úsek 3, ř. km 0,200-0,340	464 851,00	562 469,71	STA
SO 04	Úsek 4, ř.km 0,355-0,617	1 212 009,00	1 466 530,89	STA
SO 05	Úsek 5, ř.km 0,635-0,725	518 780,00	627 723,80	STA
SO 06	Vegetační úpravy	367 400,00	444 554,00	STA
SO 07	Přístupy	259 415,00	313 892,15	STA
SO 08	Vedlejší rozpočtové náklady	88 000,00	106 480,00	STA



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Kobylí potok km 0,000-0,725

Objekt:

**SO 01 - Úsek 1, ř.km 0,000-0,050**

KSO:

Místo: Bruntál

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Uchazeč:

[REDACTED]

Projektant:

Envicons, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 19.02.2019

IČ:

42196451

DIČ:

IČ:

12669750

DIČ:

[REDACTED]

IČ:

27560015

DIČ:

CZ27560015

---

**Cena bez DPH**

**285 053,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	285 053,00	21,00%	59 861,13
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

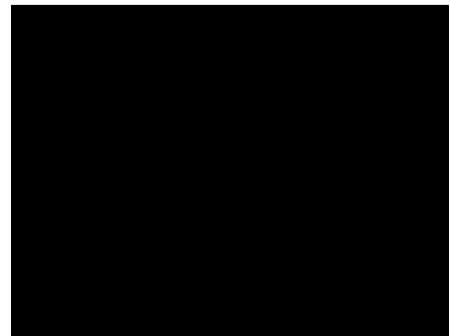
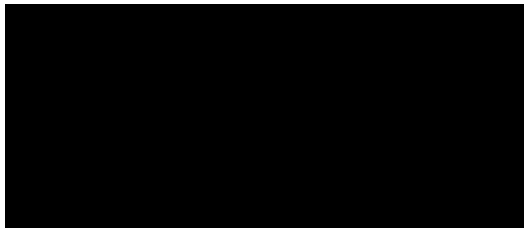
---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**344 914,13**

---



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kobylí potok km 0,000-0,725

Objekt:

SO 01 - Úsek 1, ř.km 0,000-0,050

Místo:

Bruntál

Datum: 19.02.2019

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Projektant: Envicons, s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**285 053,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

285 053,00

1 - Zemní práce

68 293,32

4 - Vodorovné konstrukce

72 722,00

5 - Komunikace pozemní

10 000,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

70 000,00

997 - Přesun sutě

44 000,00

998 - Přesun hmot

20 037,68

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kobylí potok km 0,000-0,725

Objekt:

SO 01 - Úsek 1, ř.km 0,000-0,050

Místo:

Bruntál

Datum: 19.02.2019

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Projektant: Envicons, s.r.o.

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

285 053,00

D HSV Práce a dodávky HSV 285 053,00

D 1 Zemní práce 68 293,32

1	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	1,000	200,00	200,00	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: B.souhrnná TZ</i>					
	VV		1		1,000			
2	K	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	2,000	440,00	880,00	CS ÚRS 2015 01
	P		<i>Poznámka k položce: B.souhrnná TZ</i>					
	VV		2"strom"		2,000			
3	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	39,400	30,00	1 182,00	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: výkres 01.3 Charakteristické příčné řezy</i>					
	VV		39,40"násyp zeminy a modelace koryta v toku"		39,400			
4	K	174201201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	1,000	65,00	65,00	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: B.souhrnná TZ</i>					
	VV		1		1,000			
5	K	174201203	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 700 mm	kus	2,000	250,00	500,00	CS ÚRS 2015 01
	P		<i>Poznámka k položce: B.souhrnná TZ</i>					
	VV		2"strom"		2,000			
6	K	R02	Převedení vody potrubím včetně čerpání vody dle zvolené technologie zhotovitele	m	40,000	450,00	18 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Převedení vody potrubím pro celou stavbu, včetně nákladů na pořízení, dovoz, montáž, demontáž, odvoz potrubí, vč. zřízení a likvidace provizorních hrázek nebo jiného potřebného hrazení v korytě dle technické zprávy. Předpokládáné délka potrubí je 40 m. Součástí položky jsou i veškeré pomocné konstrukce pro montáž potrubí.</i>					
	VV		40"převedení vody potrubím - 40 m - C.6 Situace ZOV"		40,000			
7	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	21,000	25,00	525,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		140*0,15"D.03.1 Situace a podélný profil"		21,000			
8	K	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	22,107	130,00	2 873,91	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: výkres 01.3 charakteristické příčné řezy</i>					
	VV		32,70"modelace dle řezů"		32,700			
	VV		(2/3)*0,7"výkop pro solitérní kameny - D.technická zpráva"		0,467			
	VV		7,44"výkop pro zavazovací prahy"		7,440			
	VV		2"výkop pro zához"		2,000			
	VV		0,5"výkop pro ochranu IS"		0,500			
	VV		-21"sejmutí ornice"		-21,000			
	VV		Součet		22,107			
9	K	124203109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 za lepivost	m3	11,054	10,00	110,54	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: příplatek za lepivost 50%</i>					
	VV		32,70"modelace dle řezů"		32,700			
	VV		(2/3)*0,7"výkop pro solitérní kameny - D.technická zpráva"		0,467			
	VV		7,44"výkop pro zavazovací prahy"		7,440			
	VV		2"výkop pro zához"		2,000			
	VV		0,5"výkop pro ochranu IS"		0,500			
	VV		-21"sejmutí ornice"		-21,000			
	VV		Součet		22,107			
	VV		22,107*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		11,054			
10	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	96,580	55,00	5 311,90	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: Dovoz chybějící zeminy z úseku č.2 - D. Technická zpráva</i>					
	VV		20,5+21"odvoz ornice z mezideponie na stavbu"		41,500			
	VV		2,4+18,1"dovoz ornice z úseku č.2 a č.3 na mezideponii"		20,500			
	VV		39,4-22,11"dovoz zeminy z úseku č.2 a č.3 na mezideponii"		17,290			
	VV		39,4-22,11"dovoz zeminy z mezideponie na stavbu"		17,290			
	VV		Součet		96,580			
11	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	96,580	140,00	13 521,20	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: Dovoz chybějící zeminy z úseku č.2 - D. Technická zpráva</i>					
	VV		20,5+21"odvoz ornice z mezideponie na stavbu"		41,500			
	VV		2,4+18,1"dovoz ornice z mezideponie úseku č.2 a č.3 na mezideponii"		20,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		39,4-22,11"dovoz zeminy z mezideponie úseku č.2 a č.3 na mezideponii"		17,290			
	VV		39,4-22,11"dovoz zeminy z mezideponie na stavbu"		17,290			
	VV		Součet		96,580			
12	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	83,000	35,00	2 905,00	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: výkres 01.3 Charakteristické příčné řezy</i>					
	VV		(41.5/0,15)*0,3"ohumusování - 30 % ve sklonu do 1:5"		83,000			
13	K	182301122	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	193,667	45,00	8 715,02	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: výkres 01.3 Charakteristické příčné řezy</i>					
	VV		(41.5/0,15)*0,7"ohumusování - 70 % ve sklonu přes 1:5"		193,667			
14	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	83,000	12,00	996,00	CS ÚRS 2017 01
15	M	005724100R	osivo speciální travní směs	kg	1,660	80,00	132,80	
	P		<i>Poznámka k položce: B. souhrnná technická zpráva</i>					
	VV		"kostřava červená výběžkatá 20%"					
	VV		"kostřava červená trsnatá 15%"					
	VV		"lipnice luční 20 %"					
	VV		"jílek vytrvalý 30 %"					
	VV		"jílek mnohokvětý 5 %"					
	VV		"jetel palzivý 5 %"					
	VV		"štírovník růžkatý 5 %"					
	VV		0,02*83		1,660			
16	K	181411132	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	193,667	18,00	3 486,01	CS ÚRS 2017 01
	VV		(41.5/0,15)*0,7"ohumusování - 70 % ve sklonu přes 1:5"		193,667			
17	M	005724100R	osivo speciální travní směs	kg	3,873	80,00	309,84	
	P		<i>Poznámka k položce: B.souhrnná technická zpráva</i>					
	VV		"kostřava červená výběžkatá 20%"					
	VV		"kostřava červená trsnatá 15%"					
	VV		"lipnice luční 20 %"					
	VV		"jílek vytrvalý 30 %"					
	VV		"jílek mnohokvětý 5 %"					
	VV		"jetel palzivý 5 %"					
	VV		"štírovník růžkatý 5 %"					
	VV		0,02*193,667		3,873			
18	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	121,700	8,00	973,60	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: výkres 01.3 Charakteristické příčné řezy</i>					
	VV		121,70"modelace koryta"		121,700			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	217,300	35,00	7 605,50	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: výkres 01.3 Charakteristické příčné řezy</i>					
	VV		217,30"svahování - modelace koryta"		217,300			
	D	4	Vodorovné konstrukce				72 722,00	
20	K	462511161	Zához z lomového kamene tříděného hmotnost kamenů do 80 kg bez výplně	m3	6,000	1 050,00	6 300,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		3,5"kámen 50-80 kg - 01.1 situace stavby"		3,500			
	VV		0,5"kámen 50-80 kg - 01.1 situace stavby - kamenný zához pro ochranu IS"		0,500			
	VV		2"kámen 5-15 kg - zához před a za zavazovací práh - 01.1 Situace stavby"		2,000			
	VV		Součet		6,000			
21	K	462512161	Zához z lomového kamene záhozového hmotnost kamenů do 200 kg bez výplně	m3	1,120	1 500,00	1 680,00	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: 01.1 Situace stavby</i>					
	VV		1,12"kámen 80-200 kg - kamenný zához pod boční výustí - 2x"		1,120			
22	K	462513161	Zához z lomového kamene záhozového hmotnost kamenů nad 200 kg bez výplně	m3	21,340	1 300,00	27 742,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		13,20"kámen 500 kg - podél opěrné zdi - modelace dle řezů - 01.3 charakteristické příčné řezy"		13,200			
	VV		0,7"solitérní kameny cca 200 kg na štět do dna 7 ks - 01.1 Situace stavby"		0,700			
	VV		2,28+1,72+1,72+1,72"zavazovací kamenný práh, kameny ukládány na štět, velikost kamene cca 500 kg - 01.1 Situace stavby"		7,440			
	VV		Součet		21,340			
23	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	20,000	1 850,00	37 000,00	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: 01.3 charakteristické příčné řezy</i>					
	VV		20"kámen 80-150 kg - kamenná rovnanina - svahy kynety"		20,000			
	D	5	Komunikace pozemní				10 000,00	
24	K	R01	Zřízení a odstranění dočasného příjezdu	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Zřízení a odstranění dočasného příjezdu dle technologického postupu prací zhotovitele a vyjádření správců sítí, zahrnuje činnosti spojené s úpravou terénu v místě příjezdu, dle potřeby vč. zpevnění povrchu. Použito bude drčené kamenivo o tl. min. 20 cm s betonovými panely. Položka zahrnuje nasypaní, zhuštění a odtěžení. Dále zahrnuje manipulaci s betonovými panely včetně jeho likvidace. Naložení a doprava štěrkového materiálu je zahrnuta v jiné položce. Předpokládáné plocha příjezdů - 18 m2 nezpevněných sjezdů, 18 m2 zpevněných manipulačních ploch 6 ks panelů. 18 m2 geotextílie do 200 g/m2. Situace C.6 ZOV. Při kalkulaci této položky se počítalo s trojnásobnou obratovostí silničních panelů. Rozměr panelu byl uvažován 3x1x0,15 m.</i>					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				70 000,00	
25	K	R04	Bourání konstrukcí z kamenného zdiva a betonu, z dílců prefabrikovaných železobetonových dle zvolené technologie	soubor	1,000	70 000,00	70 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Součástí položky je kompletní manipulace se sutí až po naložení na dopravní prostředek. 44 m3 "odstranění stávajícího opevnění ze ŽB panelů"</i>					
	WV		1		1,000			
D		997	Přesun sutě				44 000,00	
26	K	R03	Likvidace vybouraných hmot a sutí v souladu se zákonem o odpadech č.185/2001 Sb. v platném znění	t	110,000	400,00	44 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Součástí položky jsou přesuny, doprava a potřebná manipulace se sutí vč. případných poplatků za uložení na recyklační dvůr v Bruntále. Předpokládá se využití recyklačního dvora v Bruntále ve vzdálenosti 4 km.</i>					
	WV		44*2,5"vybourané panely"		110,000			
D		998	Přesun hmot				20 037,68	
27	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	111,320	180,00	20 037,68	CS ÚRS 2017 01

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Kobylí potok km 0,000-0,725

Objekt:

SO 02 - Úsek 2, ř. km 0,100-0,165

KSO:

Místo: Bruntál

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Uchazeč:

[REDACTED]

Projektant:

Envicons, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 19.02.2019

IČ: 42196451

DIČ:

IČ: 12669750

DIČ: [REDACTED]

IČ: 27560015

DIČ: CZ27560015

---

Cena bez DPH

243 188,00

DPH základní  
snížená

Základ daně  
243 188,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
51 069,48  
0,00

---

Cena s DPH

v CZK

294 257,48

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kobylí potok km 0,000-0,725

Objekt:

SO 02 - Úsek 2, ř. km 0,100-0,165

Místo:

Bruntál

Datum:

19.02.2019

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Projektant:

Envicons, s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**243 188,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

243 188,00

1 - Zemní práce

79 355,92

4 - Vodorovné konstrukce

75 753,00

5 - Komunikace pozemní

1 000,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

46 250,00

997 - Přesun sutě

21 420,00

998 - Přesun hmot

19 409,08

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kobylí potok km 0,000-0,725

Objekt:

SO 02 - Úsek 2, ř. km 0,100-0,165

Místo:

Bruntál

Datum: 19.02.2019

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Projektant: Envicons, s.r.o.

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

243 188,00

D HSV Práce a dodávky HSV

243 188,00

D 1 Zemní práce

79 355,92

1	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	20,100	25,00	502,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		20,10"D.03.1 Situace a podélný profil"		20,100			
2	K	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	125,527	130,00	16 318,51	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> výkres 02.3 charakteristické příčné řezy					
	VV		133,50-20,10"modelace dle řezů"		113,400			
	VV		(2/3)*1"výkop pro solitérní kameny - D.technická zpráva"		0,667			
	VV		5,96"výkop pro zavazovací prahy"		5,960			
	VV		3,5"výkop pro zához 50-80 kg"		3,500			
	VV		2"výkop pro zához 5-15 kg"		2,000			
	VV		Součet		125,527			
3	K	124203109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 za lepivost	m3	62,764	10,00	627,64	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> příplatek za lepivost 50%					
	VV		133,5-20,10"modelace dle řezů"		113,400			
	VV		(2/3)*1"výkop pro solitérní kameny - D.technická zpráva"		0,667			
	VV		5,96"výkop pro zavazovací prahy"		5,960			
	VV		3,5"výkop pro zához 50-80 kg"		3,500			
	VV		2"výkop pro zához 5-15 kg"		2,000			
	VV		Součet		125,527			
	VV		125,527*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		62,764			
4	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	17,700	55,00	973,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		17,7"přemístění ornice z mezideponie na stavbu - D.technická zpráva"		17,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
5	K	162501101	Vodorovné přemístění do 2500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	101,730	84,00	8 545,32	CS ÚRS 2017 01	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 02.3 Charakteristické příčné řezy Jedná se o odvoz na p.č. 3621/30 v k.ú. Bruntál město, a to při splnění všech povinností vyplývajících ze zákona o odpadech č. 185/2001 Sb. v platném znění.						
	VV		-6,5"násyp zeminy do koryta toku"		-6,500				
	VV		-17,3"zemina do úseku č.1"		-17,300				
	VV		125,53"výkop v rámci modelace koryta"		125,530				
	VV		Součet		101,730				
6	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	119,430	45,00	5 374,35	CS ÚRS 2017 01	
	VV		-6,5"násyp zeminy do koryta toku"		-6,500				
	VV		-17,30"zemina do úseku č.1"		-17,300				
	VV		125,53"výkop v rámci modelace koryta"		125,530				
	VV		17,70"naložení ornice na mezideponii před odvozem na stavbu"		17,700				
	VV		Součet		119,430				
7	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	6,500	28,00	182,00	CS ÚRS 2017 01	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> výkres 02.3 Charakteristické příčné řezy						
	VV		6,5"násyp zeminy a modelace koryta v toku"		6,500				
8	K	181411132	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	118,000	18,00	2 124,00	CS ÚRS 2017 01	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> výkres 02.3 Charakteristické příčné řezy						
	VV		17,7/0,15"ohumusování "		118,000				
9	M	005724100R	osivo speciální travní směs	kg	2,360	80,00	188,80		
	P		<i>Poznámka k položce:</i> B.souhrnná technická zpráva						
10	K	181951102	Úprava pláň v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	120,600	8,00	964,80	CS ÚRS 2017 01	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> výkres 02.3 Charakteristické příčné řezy						
	VV		120,60"modelace koryta"		120,600				
11	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	192,700	35,00	6 744,50	CS ÚRS 2017 01	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> výkres 02.3 Charakteristické příčné řezy						
	VV		192,70"svahování - modelace koryta"		192,700				
12	K	182301122	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	118,000	45,00	5 310,00	CS ÚRS 2017 01	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> výkres 02.3 Charakteristické příčné řezy						
	VV		17,7/0,15"ohumusování"		118,000				
13	K	R02	Převedení vody potrubím včetně čerpání vody dle zvolené technologie zhotovitele	m	70,000	450,00	31 500,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
P			<i>Poznámka k položce: Převedení vody potrubím pro celou stavbu, včetně nákladů na pořízení, dovoz, montáž, demontáž, odvoz potrubí, vč. zřízení a likvidace provizorních hrázek nebo jiného potřebného hrazení v korytě dle technické zprávy. Předpokládané délka potrubí je 70 m. Součástí položky jsou i veškeré pomocné konstrukce pro montáž potrubí.</i>					
W			70"převedení vody potrubím - 70 m - C.6 Situace ZOY"		70,000			
D	4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>75 753,00</b>	
14	K	462511161	Zához z lomového kamene třídného hmotnost. kamenů do 80 kg bez výplně	m3	5,500	1 050,00	5 775,00	CS ÚRS 2017 01
W			3,5"kámen 50-80 kg - 02.1 situace stavby"		3,500			
W			0,4+0,4+0,4+0,8"kámen 5-15 kg - zához před a za zavazovací práh - 02.1 Situace stavby"		2,000			
W			Součet		5,500			
15	K	462512161	Zához z lomového kamene záhozového hmotnost. kamenů do 200 kg bez výplně	m3	1,380	1 500,00	2 070,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: 02.1 Situace stavby</i>					
W			0,46*3"kámen 80-200 kg - zához s urovnáním líce - usměřovač"		1,380			
16	K	462513161	Zához z lomového kamene záhozového hmotnost. kamenů nad 200 kg bez výplně	m3	6,960	1 300,00	9 048,00	CS ÚRS 2017 01
W			1,2+1,2+1,2+2,36"zavazovací kamenný práh - kámen cca 500 kg - kameny ukládané na štět s prosypáním netřídným kamenivem"		5,960			
W			1"solitérní kameny cca 200 kg na štět do dna - 10 ks - 02.1 situace stavby"		1,000			
W			Součet		6,960			
17	K	463211143	Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene záhozového hmotnosti přes 200 kg s urovnáním líce	m3	1,900	1 800,00	3 420,00	CS ÚRS 2017 01
W			1,9"rovnaný kámen na štět - kámen 500 kg - podél křídla propustku - 02.3		1,900			
W			Součet		1,900			
18	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	30,800	1 800,00	55 440,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: 02.3 charakteristické příčné řezy</i>					
W			30,8"kámen 80-150 kg - kamenná rovnanina - svahy kynety"		30,800			
D	5		<b>Komunikace pozemní</b>				<b>1 000,00</b>	
19	K	R01	Zřízení a odstranění dočasného příjezdu	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	

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

Poznámka k položce:

Zřízení a odstranění dočasného příjezdu dle technologického postupu prací zhotovitele a vyjádření správců sítí, zahrnuje činnosti spojené s úpravou terénu v místě příjezdu, dle potřeby vč. zpevnění povrchu. Použito bude drčené kamenivo o tl. min. 20 cm s betonovými panely. Položka zahrnuje nasypaní, zhutnění a odtěžení. Dále zahrnuje manipulaci s betonovými panely včetně jeho likvidace. Naložení a doprava šetrkového materiálu je zahrnuta v jiné položce. Předpokládáné plocha příjezdů - 18 m<sup>2</sup> nezpevněných sjezdů, 18 m<sup>2</sup> zpevněných manipulačních ploch 6 ks panelů. 18 m<sup>2</sup> geotextilie do 200 g/m<sup>2</sup>. Situace C.6 ZOY. Při kalkulaci této položky se počítalo s trojnásobnou obratovostí silničních panelů. Rozměr panelu byl uvažován 3x1x0,15 m.

VV 1 1,000

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

46 250,00

20	K	966061111	Bourání dřevěných konstrukcí pro LTM	m3	1,000	1 250,00	1 250,00	CS ÚRS 2017 01
VV			2*0,5° dřevěné prahy - 2 ks - D.technická zpráva"		1,000			

21	K	R04	Bourání konstrukcí z kamenného zaji a betonu dle zvolené technologie	soubor	1,000	45 000,00	45 000,00	
----	---	-----	--	--------	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

Součástí položky je kompletní manipulace se suti až po naložení na dopravní prostředek. 20,7 m<sup>3</sup> stávající opevnění z betonových tvármic"

VV 1 1,000

D 997 Přesun sutě

21 420,00

22	K	R03	Likvidace vybouraných hmot a suti v souladu se zákonem o odpadech č.185/2001 Sb. v platném znění	t	53,550	400,00	21 420,00	
----	---	-----	--	---	--------	--------	-----------	--

Poznámka k položce:

Součástí položky jsou přesuny, doprava a potřebná manipulace se suti vč. případných poplatků za uložení na recyklační dvůr v Bruntále. Předpokládá se využití recyklačního dvora v Bruntále ve vzdálenosti 4 km.

VV 51,750

VV 1,800

VV 53,550

D 998 Přesun hmot

19 409,08

23	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	107,827	180,00	19 409,08	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------	----------------



# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Kobylí potok km 0,000-0,725

Objekt:

SO 03 - Úsek 3, ř. km 0,200-0,340

KSO:

Místo: Bruntál

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Uchazeč:

CC-CZ:

Datum: 19.02.2019

IČ:

42196451

DIČ:

IČ:

12669750

DIČ:

IČ:

27560015

DIČ:

CZ27560015

Poznámka:

Cena bez DPH

464 851,00

DPH základní  
snížená

Základ daně  
464 851,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
97 618,71  
0,00

Cena s DPH

v CZK

562 469,71

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Kobylií potok km 0,000-0,725

Objekt:

SO 03 - Úsek 3, ř. km 0,200-0,340

Místo:

Bruntál

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Uchazeč:

Datum: 19.02.2019

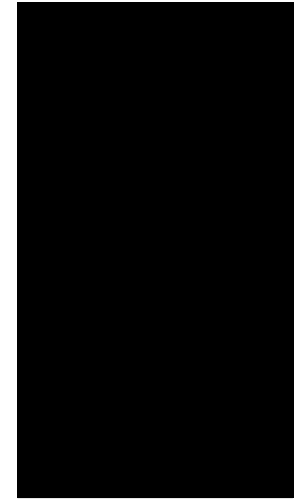
Projektant: Envicons, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	464 851,00
1 - Zemní práce	153 610,64
4 - Vodorovné konstrukce	110 931,50
5 - Komunikace pozemní	70 000,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	66 875,00
997 - Přesun sutě	36 380,00
998 - Přesun hmot	27 053,86



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kobylí potok km 0,000-0,725

Objekt:

SO 03 - Úsek 3, ř. km 0,200-0,340

Místo:

Bruntál

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Uchazeč:

Datum: 19.02.2019

Projektant: Envicons, s.r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

464 851,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

464 851,00

D 1

Zemní práce

153 610,64

1	K	112201101	Odstanění pařezů D do 300 mm	kus	3,000	200,00	600,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	------------------------------	-----	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k položce:

B.souhromná TZ

WV

3

3,000

2	K	121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	93,705	29,00	2 717,45	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

624,7\*0,15"D.03.1 Situace a podélný profil"

93,705

3	K	124203101	Výkopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	77,507	130,00	10 075,91	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k položce:

Výkres 03.3 charakteristické příčné řezy

143,3-82,5"modelace dle řezů"

(2/3)\*1"výkop pro solitérní kameny - D.technická zpráva"

9,24"výkop pro zavazovací prahy"

2,8"výkop pro zához 50-80 kg"

4"výkop pro zához 5-15 kg"

Součet

77,507

4	K	124203109	Příplatek k výkopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 za lepivost	m3	38,754	10,00	387,54	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k položce:

příplatek za lepivost 50%

143,3-82,5"modelace dle řezů"

(2/3)\*1"výkop pro solitérní kameny - D.technická zpráva"

9,24"výkop pro zavazovací prahy"

2,8"výkop pro zához 50-80 kg"

4"výkop pro zához 5-15 kg"

38,754

60,800

0,667

9,240

2,800

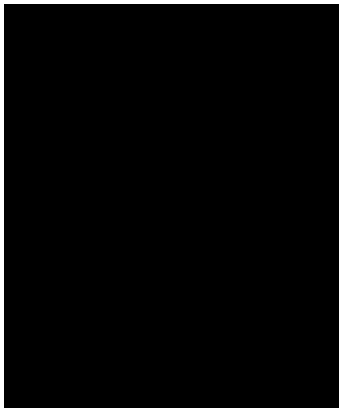
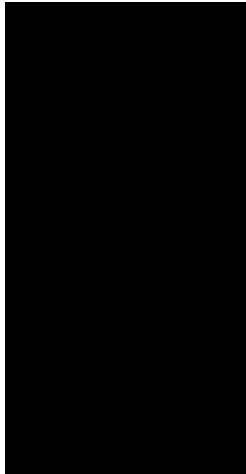
4,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
W			Součet		77,507			
W			77,507*0,5 Přepočtené koeficientem množství		38,754			
5	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	75,600	55,00	4 158,00	CS ÚRS 2017 01
W			75,6"vodorovné přemístění ornice z mezideponie na stavbu - D.technická zpráva"		75,600			
6	K	162501101	Vodorovné přemístění do 2500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	17,310	84,00	1 454,04	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> 03.3 Charakteristické řezy. Jedná se o odvoz na p.č. 3621/30 v k.ú. Bruntál město, a to při splnění všech povinností vyplývajících ze zákona o odpadech č. 185/2001 Sb. v platném znění.					
W			-70,40"násyp zeminy do koryta toku"		-70,400			
W			77,50+10,21"výkop v rámci modelace koryta"		87,710			
W			75,6"naložení ornice na mezideponii"		75,600			
W			Součet		92,910			
7	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	92,910	140,00	13 007,40	CS ÚRS 2017 01
W			-70,40"násyp zeminy do koryta toku"		-70,400			
W			77,50+10,21"výkop v rámci modelace koryta"		87,710			
W			75,6"naložení ornice na mezideponii"		75,600			
W			Součet		92,910			
8	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	70,400	28,00	1 971,20	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> výkres 03.3 Charakteristické příčné řezy					
W			70,4"násyp zeminy a modelace koryta v toku"		70,400			
9	K	174201201	Žásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	3,000	68,00	204,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> B.souhrnná TZ					
W			3		3,000			
10	K	181411132	Založení parkového trávnického výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	504,000	18,00	9 072,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> výkres 02.3 Charakteristické příčné řezy					
W			75,6/0,15"ohumusování"		504,000			
11	M	005724100R	osivo speciální travní směs	kg	10,080	80,00	806,40	
P			<i>Poznámka k položce:</i> B.souhrnná technická zpráva					
W			"kostřava červená výběžkatá 20%"					
W			"kostřava červená trsnatá 15 %"					
W			"lipnice luční 20 %"					
W			"jílek vtrvalý 30 %"					
W			"jílek mnohokvětý 5 %"					
W			"jetel palzivý 5 %"					
W			"štirovník růžkatý 5 %"					
W			0,02*504		10,080			
12	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	80,900	8,00	647,20	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> výkres 03.3 Charakteristické příčné řezy					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
W			80,90"modelace koryta"		80,900			
W			Součet		80,900			
13	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	811,700	35,00	28 409,50	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>výkres 03.3 Charakteristické příčné řezy</i>					
W			811,70"svahování - modelace koryta"		811,700			
W			Součet		811,700			
14	K	182301132	Rozproštění ornice pl.přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl.vrstvy do 150 mm	m2	504,000	25,00	12 600,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>03.3 Charakteristické příčné řezy</i>					
W			75,6/0,15"ohumusování"		504,000			
15	K	R02	Převedení vody potrubím včetně čerpání vody dle zvolené technologie zhotovitele	m	150,000	450,00	67 500,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Převedení vody potrubím pro celou stavbu, včetně nákladů na pořízení, dovoz, montáž, demontáž, odvoz potrubí, vč. zřízení a likvidace provizorních hrázek nebo jiného potřebného hrazení v korytě dle technické zprávy. Předpokládámé délka potrubí je 150 m. Součástí položky jsou i veškeré pomocné konstrukce pro montáž potrubí.</i>					
W			150"převedení vody potrubím - 150 m - C.6 Situace ZOV"		150,000			
D	4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				110 931,50	
16	K	462511161	Zához z lomového kamene tříděného hmotnost kamenů do 80 kg bez výplně	m3	7,590	1 050,00	7 969,50	CS ÚRS 2017 01
W			0,1"opevnění výusti - 03.1 situace stavby"		0,100			
W			0,5*2"kámen 50-80 kg - 2 x opevnění IS - 03.1 Situace stavby"		1,000			
W			1,8"kámen 50-80 kg - 03.1 situace stavby"		1,800			
W			1,4+0,4+1,4+0,4+0,4"kámen 5-15 kg - zához před a za zavazovací práh - 03.1 Situace stavby"		4,000			
W			0,23+0,23+0,23"kámen 5-15 kg - proudné úseky - 03.1 Situace stavby"		0,690			
W			Součet		7,590			
17	K	462513161	Zához z lomového kamene záhozového hmotnost kamenů nad 200 kg bez výplně	m3	10,240	1 300,00	13 312,00	CS ÚRS 2017 01
W			1,72+1,92+1,92+1,76+1,92"zavazovací kamenný práh - kámen cca 500 kg - kameny ukládané na štět s prosypáním netříděným kamenivem"		9,240			
W			1"solitérní kameny cca 200 kg na štět do dna - 10 ks - 03.1 situace stavby"		1,000			
W			Součet		10,240			
18	K	463211142	Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene záhozového hmotnosti do 200 kg s urovnáním líce	m3	0,500	2 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>03.1 Situace stavby</i>					
W			0,5"kámen do skluzů - kámen o velikosti cca 80 kg, cca 20 ks"		0,500			
19	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	49,250	1 800,00	88 650,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> 03.3 charakteristické příčné řezy					
WV			0,15"opevnění výusti - kámen 50-80 kg - 03.1 Situace stavby"		0,150			
WV			49,10"kámen 80-150 kg - kamenná rovnanina - svahy kynety"		49,100			
WV			Součet		49,250			
D	5		<b>Komunikace pozemní</b>				70 000,00	
20	K	R01	Zřízení a odstranění dočasného příjezdu	soubor	1,000	70 000,00	70 000,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> Zřízení a odstranění dočasného příjezdu dle technologického postupu prací zhotovitele a vyjádření správců sítí, zahrnuje činnosti spojené s úpravou terénu v místě příjezdu, dle potřeby vč. zpevnění povrchu. Použito bude drcené kamenivo o tl. min. 20 cm s betonovými panely. Položka zahrnuje nasypaní, zhutnění a odtěžení. Dále zahrnuje manipulaci s betonovými panely včetně jeho likvidace. Naložení a doprava šetrkového materiálu je zahrnuta v jiné položce. Předpokládané plocha příjezdu - 48 m2, zpevněných sjezdů, 156 m2 zpevněných manipulačních ploch 52 ks panelů. 156 m2 geotextilie do 200 g/m2. Situace C.6 ZOV. Při kalkulaci této položky se počítalo s trojnásobnou obratovostí silničních panelů. Rozměr panelu byl uvážován 3x1x0,15 m.		1,000			
D	9		<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				66 875,00	
21	K	966061111	Bourání dřevěných konstrukcí pro LTM	m3	1,500	1 250,00	1 875,00	CS ÚRS 2017 01
WV			3*0,5"dřevěné prahy - 3 ks - D.technická zpráva"		1,500			
22	K	R04	Bourání konstrukcí z kamenného zdiva a betonu dle zvolené technologie	soubor	1,000	65 000,00	65 000,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky je kompletní manipulace se suti až po naložení na dopravní prostředek. 34,8 m3 "stávající opevnění z betonových tvárníc" 0,5 m3"odstranění čela výusti		1,000			
D	997		<b>Přesun sutě</b>				36 380,00	
23	K	R03	Likvidace vybouraných hmot a suti v souladu se zákonem o odpadech č.185/2001 Sb. v platném znění	t	90,950	400,00	36 380,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky jsou přesuny, doprava a potřebná manipulace se suti vč. případných poplatků za uložení na recyklační dvůr v Bruntále. Předpokládá se využití recyklačního dvora v Bruntále ve vzdálenosti 4 km.		87,000			
WV			2,5*34,8"doprava vybouraných tvárníc na recyklační dvůr 4 km - D. Technická zpráva"		2,700			
WV			1,5*1,8"dřevěné prahy - 2 ks - D.technická zpráva"		1,250			
WV			0,5*2,5"opevnění výusti"		90,950			
D	998		<b>Přesun hmot</b>				27 053,86	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
24	K	998332011	Přesun hmot. pro úpravy vodních toků a kanály	t	150,302	180,00	27 053,86	CS ÚRS 2017 01



# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Kobytlí potok km 0,000-0,725

Objekt:

SO 04 - Úsek 4, ř.km 0,355-0,617

KSO:

Místo: Bruntál

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Uchazeč:

CC-CZ:  
Datum: 19.02.2019  
IČ: 42196451  
DIČ: 12669750

Projektant:

Envicons, s.r.o.

Poznámka:

IČ: 27560015  
DIČ: CZ27560015

Cena bez DPH

1 212 009,00

DPH základní  
snižená

Základ daně  
1 212 009,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
254 521,89  
0,00

Cena s DPH

1 466 530,89

v CZK



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Kobylí potok km 0,000-0,725

Objekt:

SO 04 - Úsek 4, ř.km 0,355-0,617

Místo:

Bruntál

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Uchazeč:

Datum: 19.02.2019

Projektant: Envicons, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

1 212 009,00

HSV - Práce a dodávky HSV

1 212 009,00

1 - Zemní práce

546 056,99

4 - Vodovodné konstrukce

266 159,50

5 - Komunikace pozemní

95 000,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

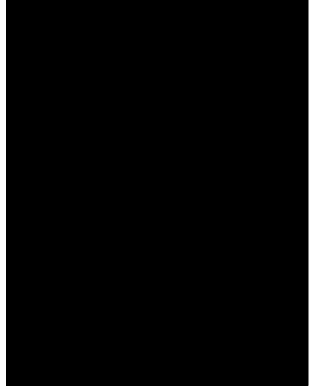
152 500,00

997 - Přesun sutě

92 740,00

998 - Přesun hmot

59 552,51



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kobylí potok km 0,000-0,725

Objekt:

SO 04 - Úsek 4, ř.km 0,355-0,617

Místo:

Bruntál

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Uchazeč:

██████████

Datum: 19.02.2019

Projektant: Envicons, s.r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

1 212 009,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 212 009,00

D 1

Zemní práce

546 056,99

1	K	112201101	Odstaňení pařezů D do 300 mm	kus	14,000	200,00	2 800,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	------------------------------	-----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k položce:

B.souhrnná TZ

14

14,000

2	K	112201102	Odstaňení pařezů D do 500 mm	kus	5,000	420,00	2 100,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	------------------------------	-----	-------	--------	----------	----------------

Poznámka k položce:

B.souhrnná TZ

5

5,000

3	K	121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	258,600	29,00	7 499,40	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

1724\*0,15\*D.04.1 Situace a podélný profil"

258,600

4	K	124203101	Výkopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	915,623	130,00	119 030,99	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	------------	----------------

Poznámka k položce:

výkres 04.3 charakteristické příčné řezy

1145,5-258,60"modelace dle řezů"

(3,2/3)\*2+3,83+3,12+16,44+3,2"výkop pro solitérní kameny - D.technická zpráva"

Součet

915,623

5	K	124203109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 za lepiřivost	m3	457,812	10,00	4 578,12	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k položce:

příplatek za lepiřivost 50%

1145,5-258,60"modelace dle řezů"

(3,2/3)\*2+3,83+3,12+16,44+3,2"výkop pro solitérní kameny - D.technická zpráva"

Součet

915,623

915,623\*0,5 Přepočtené koeficientem množřtví

457,812

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	253,000	55,00	13 915,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		253"přesun ornice z mezideponie na stavbu"		253,000			
7	K	162501101	Vodorovné přemístění do 2500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	873,840	84,00	73 402,56	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 04.3 Charakteristické příčné řezy Jedná se o odvoz na p.č. 3621/30 v k.ú. Bruntál město, a to při splnění všech povinností vyplývajících ze zákona o odpadech č. 185/2001 Sb. v platném znění.					
	VV		-102,10"násyp zeminy do koryta toku"		-102,100			
	VV		915,62+54,72"výkop v rámci modelace koryta"		970,340			
	VV		258,6-253"odvoz přebytečné ornice z mezideponie na finální deponii"		5,600			
	VV		Součet		873,840			
8	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	1 126,840	45,00	50 707,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		-102,10"násyp zeminy do koryta toku"		-102,100			
	VV		915,62+54,72"výkop v rámci modelace koryta"		970,340			
	VV		258,6-253"odvoz přebytečné ornice z mezideponie na finální deponii"		5,600			
	VV		253"odvoz ornice z mezideponie na stavbu"		253,000			
	VV		Součet		1 126,840			
9	K	171101101	Uložení sypání z hornin soudržných do násypů ztuhnutých na 95 % PS	m3	102,100	28,00	2 858,80	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> výkres 04.3 Charakteristické příčné řezy					
	VV		102,10"násyp zeminy a modelace koryta v toku"		102,100			
10	K	174201201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	14,000	68,00	952,00	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> B.souhrnná TZ					
	VV		14		14,000			
11	K	174201202	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm	kus	5,000	140,00	700,00	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> B.souhrnná TZ					
	VV		5		5,000			
12	K	181451132	Založení parkového trávniku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	1 686,667	12,00	20 240,00	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 04.3 Charakteristické příčné řezy					
	VV		1686,667"zatravnění"		1 686,667			
13	M	005724100R	osivo speciální travní směs	kg	33,733	80,00	2 698,64	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> B.souhrnná technická zpráva					
	VV		"kostřava červená výběžkatá 20%"					
	VV		"kostřava červená trsnatá 15 %"					
	VV		"jípnice luční 20 %"					
	VV		"jílek vytrvalý 30 %"					
	VV		"jílek mnohokvětý 5 %"					
	VV		"jetel palzivý 5 %"					
	VV		"štírovník růžkatý 5 %"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			0,02*1686,667		33,733			
14	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	634,000	8,00	5 072,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> výkres 04.3 Charakteristické příčné řezy, 04.5-6 Přístup		634,000			
VV			634"modelace koryta"		634,000			
VV			Součet					
15	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	2 231,000	35,00	78 085,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> výkres 04.3 Charakteristické příčné řezy, 04.5-6 přístup na stavbu		2 231,000			
VV			2231"svahování - modelace koryta"		2 231,000			
VV			Součet					
16	K	182301132	Rozproštění ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	1 686,667	25,00	42 166,68	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> 04.3 Charakteristické příčné řezy		1 686,667			
VV			253/0,15"ohumusování"					
17	K	R02	Převedení vody potrubím včetně čerpání vody dle zvolené technologie zhotovitele	m	265,000	450,00	119 250,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> Převedení vody potrubím pro celou stavbu, včetně nákladů na pořízení, dovoz, montáž, demontáž, odvoz potrubí, vč. zřízení a likvidace provizorních hrázek nebo jiného potřebného hrazení v korytě dle technické zprávy. Předpokládáné délka potrubí je 250 m. Součástí položky jsou i veškeré pomocné konstrukce pro montáž potrubí.					
VV			265"převedení vody potrubím - 150 m - C.6 Situace ZOY"		265,000			
D	4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				266 159,50	
18	K	462511161	Zához z lomového kamene tříděného hmotnost kamenů do 80 kg bez výplně	m3	10,350	1 050,00	10 867,50	CS ÚRS 2017 01
VV			2*0,1"opevnění výusti - 04.1 situace stavby"		0,200			
VV			3,12"kámen 50-80 kg - 04.1 situace stavby"		3,120			
VV			0,4+0,8+0,4+0,4+0,4+0,4"kámen 5-15 kg - zához před a za zavazovací práh - 04.1 Situace stavby"		3,200			
VV			13*0,15+0,15+0,15+0,15+0,15+2*0,3+0,53"kámen 5-15 kg - proudné úseky - 04.1 Situace stavby"		3,830			
VV			Součet		10,350			
19	K	462513161	Zához z lomového kamene záhozového hmotnost kamenů nad 200 kg bez výplně	m3	19,640	1 300,00	25 532,00	CS ÚRS 2017 01
VV			1,92+1,92+2,4+2,4+2,28+3,12"zavazovací kamenný práh - kámen cca 500 kg - kameny ukládané na štět s prosypáním netříděným kamenivem"		16,440			
VV			3,2"soliterní kameny cca 200 kg na štět do dna - 32 ks - 04.1 situace stavby"		3,200			
VV			Součet		19,640			
20	K	463211142	Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene záhozového hmotnosti do 200 kg s urovnáním líce	m3	0,400	2 000,00	800,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> 04.1 Situace stavby					
WV			0,4" kámen do skluzů - kámen o velikosti cca 80 kg, cca 16 ks"		0,400			
21	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	127,200	1 800,00	228 960,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> 04.3 charakteristické příčné řezy					
WV			2*0,15" opevnění výusti - kámen 50-80 kg - 04.1 Situace stavby"		0,300			
WV			126,90" kámen 80-150 kg - kamenná rovnanina - svahy kynety"		126,900			
WV			Součet		127,200			
D	5		<b>Komunikace pozemní</b>				95 000,00	
22	K	R01	Zřízení a odstranění dočasného příjezdu	soubor	1,000	95 000,00	95 000,00	

*Poznámka k položce:*  
Zřízení a odstranění dočasného příjezdu dle technologického postupu prací zhotovitele a vyjádření správce sítě, zahrnuje činnosti spojené s úpravou terénu v místě příjezdu, dle potřeby vč. zpevnění povrchu. Použito bude drcené kamenivo o tl. min. 20 cm s betonovými panely. Položka zahrnuje nasypání, zhutnění a odštěpení. Dále zahrnuje manipulaci s betonovými panely včetně jeho likvidace. Naložení a doprava šetrkového materiálu je zahrnuta v jiné položce. Předpokládáné plocha příjezdů - 45 m<sup>2</sup> nezpevněných sjezdů, 202 m<sup>2</sup> zpevněných manipulačních ploch 68 ks panelů. 202 m<sup>2</sup> geotextilie do 200 g/m<sup>2</sup>. Situace C.6 ZOY. Při kalkulaci této položky se počítalo s trojnásobnou obratovostí silničních panelů. Rozměr panelu byl uvažován 3x1x0,15 m.

WV					1,000			
D	9		<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				152 500,00	
23	K	966061111	Bourání dřevěných konstrukcí pro LTM	m3	2,000	1 250,00	2 500,00	CS ÚRS 2017 01
WV			4*0,5"dřevěné prahy - 3 ks - D.technická zpráva"		2,000			
24	K	R04	Bourání konstrukcí z kamenného zdiva a betonu dle zvolené technologie	soubor	1,000	150 000,00	150 000,00	

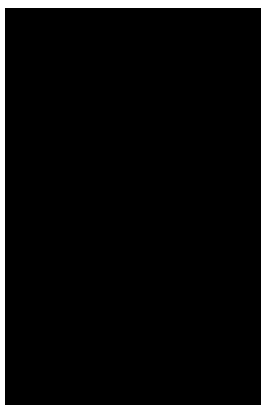
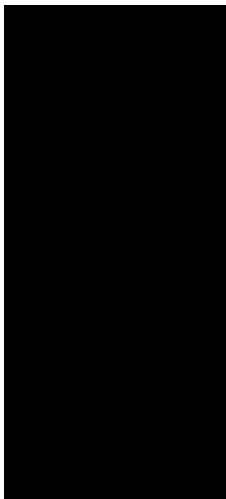
*Poznámka k položce:*  
Součástí položky je kompletní manipulace se suti až po naložení na dopravní prostředek. 90,3 m<sup>3</sup> "stávající opevnění z betonových tváří" 1 m<sup>3</sup>"odstranění čela výusti

WV					1,000			
D	997		<b>Přesun sutě</b>				92 740,00	
25	K	R03	Likvidace vybouraných hmot a suti v souladu se zákonem o odpadech č.185/2001 Sb. v platném znění	t	231,850	400,00	92 740,00	

*Poznámka k položce:*  
Součástí položky jsou přesuny, doprava a potřebná manipulace se suti vč. případných poplatků za uložení na recyklační dvůr v Bruntále. Předpokládá se využití recyklačního dvora v Bruntále ve vzdálenosti 4 km.

WV			2,5*90,3" doprava vybouraných tváří na recyklační dvůr 4 km - D. Technická zpráva"		225,750			
WV			2*1,8"dřevěné prahy - 4 ks - D.technická zpráva"		3,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		1*2,5"opevnění výusti"		2,500			
	WV		Součet		231,850			
D	998		Přesun hmot				59 552,51	
26	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	330,848	180,00	59 552,51	CS ÚRS 2017 01



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Kobyílí potok km 0,000-0,725

Objekt:

**SO 05 - Úsek 5, ř.km 0,635-0,725**

KSO:

Místo: Bruntál

CC-CZ:

19.02.2019

Datum:

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

IČ: 42196451

DIČ:

Uchazeč:

IČ: 12669750

DIČ:

Projektant:

Envicons, s.r.o.

IČ: 27560015

DIČ: CZ27560015

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**518 780,00**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
518 780,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
108 943,80  
0,00

**Cena s DPH**

**627 723,80**

**v CZK**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kobylií potok km 0,000-0,725

Objekt:

SO 05 - Úsek 5, ř.km 0,635-0,725

Místo:

Bruntál

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Uchazeč:

Datum: 19.02.2019

Projektant: Envicons, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

518 780,00

1 - Zemní práce

518 780,00

290 820,24

4 - Vodovodné konstrukce

100 987,50

5 - Komunikace pozemní

25 000,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

50 000,00

997 - Přesun sutě

27 500,00

998 - Přesun hmot

24 472,26



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kobytí potok km 0,000-0,725

Objekt:

SO 05 - Úsek 5, ř.km 0,635-0,725

Místo:

Bruntál

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Uchazeč:

Projektant: Envicons, s.r.o.

Datum: 19.02.2019

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

## Náklady soupisu celkem

518 780,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

518 780,00

D 1

Zemní práce

290 820,24

1	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	6,000	200,00	1 200,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	-------------------------------	-----	-------	--------	----------	----------------

Poznámka k položce:

B.souhrnná TZ

VV

6

6,000

2	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	1,000	420,00	420,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	-------------------------------	-----	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k položce:

B.souhrnná TZ

VV

1

1,000

3	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	112,500	25,00	2 812,50	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

750\*0,15"D.05.1 Situace a podélný profil"

112,500

4	K	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	657,343	130,00	85 454,59	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k položce:

výkres 05.3 charakteristické příčné řezy

754,20-112,5"modelace dle řezů"

(2/3)\*0,5"výkop pro solitérní kameny - D.technická zpráva"

9,2"výkop pro zavazovací prahy"

2,66"výkop pro zához 50-80 kg"

3,45"výkop pro zához 5-15 kg"

Součet

641,700

0,333

9,200

2,660

3,450

657,343

5	K	124203109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 za lepičnost	m3	328,672	10,00	3 286,72	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k položce:

příplatek za lepičnost 50%

VV

754,20-112,50"modelace dle řezů"

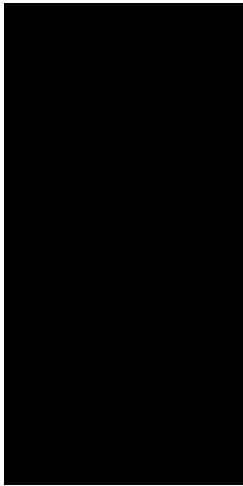
641,700

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			(2/3)*0,5"výkop pro solitérní kameny - D.technická zpráva"		0,333			
W			9,2"výkop pro zavazovací prahy"		9,200			
W			2,66"výkop pro zához 50-80 kg"		2,660			
W			3,45"výkop pro zához 5-15 kg"		3,450			
W			Součet		657,343			
W			657,343*0,5 Přepočtené koeficientem množství		328,672			
6	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	106,900	29,00	3 100,10	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: C.6 Situace ZOY					
W			106,9"přesun ornice z mezideponie na stavbu"		106,900			
7	K	162501101	Vodorovné přemístění do 2500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	670,893	84,00	56 355,01	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: 05.3 Charakteristické příčné řezy. Jedná se o odvoz na p.č. 3621/30 v k.ú. Bruntál město, a to při splnění všech povinností vyplývajících ze zákona o odpadech č. 185/2001 Sb. v platném znění.					
W			-37,10"násyp zeminy do koryta toku"		-37,100			
W			657,343+45,05"výkop v rámci modelace koryta"		702,393			
W			112,5-106,9"přesun ornice z mezideponie na trvalou deponii"		5,600			
W			Součet		670,893			
8	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	777,793	45,00	35 000,69	CS ÚRS 2017 01
W			-37,10"násyp zeminy do koryta toku"		-37,100			
W			657,343+45,05"výkop v rámci modelace koryta"		702,393			
W			106,9"naložení ornice na mezidponii a přesun na stavbu"		106,900			
W			112,5-106,9"naložení ornice a odvoz na finální deponii"		5,600			
W			Součet		777,793			
9	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	37,100	28,00	1 038,80	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: výkres 05.3 Charakteristické příčné řezy					
W			37,10"násyp zeminy a modelace koryta v toku"		37,100			
10	K	174201201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	6,000	68,00	408,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: B. souhrnná TZ					
W			6		6,000			
11	K	174201202	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm	kus	1,000	140,00	140,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: B. souhrnná TZ					
W			1		1,000			
12	K	18141132	Založení parkového trávnicku výševem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	712,667	18,00	12 828,01	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: výkres 02.3 Charakteristické příčné řezy					
W			106,9/0,15"ohumusování "		712,667			
13	M	005724100R	osivo speciální travní směs	kg	14,253	80,00	1 140,24	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> B.souhrnná technická zpráva					
W			"kostřava červená výběžkatá 20%"					
W			"kostřava červená trsnatá 15 %"					
W			"lípnice luční 20 %"					
W			"jílek vytrvalý 30 %"					
W			"jílek mnohokvětý 5 %"					
W			"jetel palzivý 5 %"					
W			"štírovník růžkatý 5 %"					
W			0,02*712,667		14,253			
14	K	181951102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním	m2	353,300	8,00	2 826,40	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> výkres 05.3 Charakteristické příčné řezy, 05.6-7 Přístup		353,300			
W			353,30"modelace koryta"		353,300			
W			Součet		885,500	35,00	30 992,50	CS ÚRS 2017 01
15	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	885,500	25,00	17 816,68	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> výkres 05.3 Charakteristické příčné řezy, 05.6 -7 přístup na stavbu		885,500			
W			885,50"svahování - modelace koryta"		885,500			
W			Součet		712,667	25,00	17 816,68	CS ÚRS 2017 01
16	K	182301132	Rozproštění ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	712,667	450,00	36 000,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> 05.3 Charakteristické příčné řezy		712,667			
W			106,9/0,15"ohumování"		80,000			
17	K	R02	Převedení vody potrubím včetně čerpání vody dle zvolené technologie zhotovitele	m	80,000	450,00	36 000,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> Převedení vody potrubím pro celou stavbu, včetně nákladů na pořízení, dovoz, montáž, demontáž, odvoz potrubí, vč. zřízení a likvidace provizorních hrázek nebo jiného potřebného hrazení v korytě dle technické zprávy. Předpokládaná délka potrubí je 80 m. Součástí položky jsou i veškeré pomocné konstrukce pro montáž potrubí.		80,000			
W			80"převedení vody potrubím - 80 m - C.6 Situace ZOY"		80,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				100 987,50	
18	K	462511161	Zához z lomového kamene tříděného hmotnost kamenů do 80 kg bez výplně	m3	6,110	1 250,00	7 637,50	CS ÚRS 2017 01
W			0,5"kámen 50-80 kg - ochrana opevnění IS - 05.1 Situace stavby"		0,500			
W			2,16"kámen 50-80 kg - 05.1 situace stavby"		2,160			
W			0,4+1+1"kámen 5-15 kg - zához před a za zavazovací práh - 05.1 Situace stavby"		2,400			
W			0,15+0,15+0,3+0,15+0,15"kámen 5-15 kg - proudné úseky - 05.1 Situace stavby"		1,050			
W			Součet		6,110			
19	K	462513161	Zához z lomového kamene záhozového hmotnost kamenů nad 200 kg bez výplně	m3	9,700	1 300,00	12 610,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
VV			2,4+2,8+4"zavazovací kamenný práh - kámen cca 500 kg - kameny ukládané na štět s prosypáním netříděným kamenivem"		9,200			
VV			0,5"soliterní kameny cca 200 kg na štět do dna - 5 ks - 05.1 situace stavby"		0,500			
VV			Součet		9,700			
20	K	46321114Z	Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene záhozového hmotnosti do 200 kg s urovnáním líce	m3	0,230	2 000,00	460,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: 05.1 Situace stavby					
VV			0,23"kámen do skluzů - kámen o velikosti cca 80 kg, cca 9 ks"		0,230			
21	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vykínováním spár úlomky kamene	m3	44,600	1 800,00	80 280,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: 05.3 charakteristické příčné řezy					
VV			44,60"kámen 80-150 kg - kamenná rovnanina - svahy kynety"		44,600			
VV			Součet		44,600			
D	5		<b>Komunikace pozemní</b>				25 000,00	
22	K	R01	Zřízení a odstranění dočasného příjezdu	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
P			Poznámka k položce: Zřízení a odstranění dočasného příjezdu dle technologického postupu prací zhotovitele a vyjádření správce sítě, zahrnuje činnosti spojené s úpravou terénu v místě příjezdu, dle potřeby vč. zpevnění povrchu. Použito bude drčené kamenivo o tl. min. 20 cm s betonovými panely. Položka zahrnuje nasypaní, zhutnění a odčtení. Dále zahrnuje manipulaci s betonovými panely včetně jeho likvidace. Naložení a doprava šetrkového materiálu je zahrnuta v jiné položce. Předpokládáné plocha příjezdu - 52 m2 nezpevněných sjezdů, 45 m2 zpevněných manipulačních ploch 15 ks panelů, 45 m2 geotextílie do 200 g/m2. Situace C.6 ZOY. Při kalkulaci této položky se počítalo s trojnásobnou obratovostí silničních panelů. Rozměr panelu byl uvažován 3x1x0,15 m.					
VV			1		1,000			
D	9		<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				50 000,00	
23	K	R04	Bourání konstrukcí z kamenného zájva a betonu dle zvolené technologie	soubor	1,000	50 000,00	50 000,00	
P			Poznámka k položce: Součástí položky je kompletní manipulace se suti až po naložení na dopravní prostředek. 27,5 m3 "stávající opevnění z betonových tváří"					
VV			1		1,000			
D	997		<b>Přesun suti</b>				27 500,00	
24	K	R03	Likvidace vybouraných hmot a suti v souladu se zákonem o odpadech č.185/2001 Sb. v platném znění	t	68,750	400,00	27 500,00	
P			Poznámka k položce: Součástí položky jsou přesuny, doprava a potřebná manipulace se suti vč. případných poplatků za uložení na recyklační dvůr v Bruntále. Předpokládá se využití recyklačního dvora v Bruntále ve vzdálenosti 4 km.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		27,5*2,5"poplatek za uložení betonových tvárníc na recyklačním dvoře - D.technická zpráva"		68,750			
	W		Součet		68,750			
D	998		Přesun hmot				24 472,26	
25	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	135,957	180,00	24 472,26	CS ÚRS 2017 01



# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Kobylií potok km 0,000-0,725

Objekt:

## SO 06 - Vegetační úpravy

KSO:

Místo: Bruntál

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Uchazeč:

CC-CZ:

Datum: 19.02.2019

IČ:

42196451

DIČ:

IČ:

12669750

DIČ:

IČ:

27560015

DIČ:

CZ27560015

Projektant:

Envicons, s.r.o.

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**367 400,00**

Základ daně  
367 400,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
77 154,00  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**444 554,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kobylí potok km 0,000-0,725

Objekt:

SO 06 - Vegetační úpravy

Místo:

Bruntál

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Uchazeč:



Datum: 19.02.2019

Projektant: Envicons, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

367 400,00

HSV - Práce a dodávky HSV

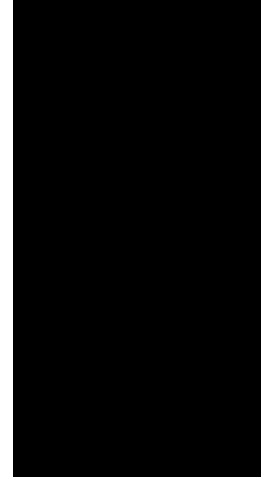
367 400,00

1 - Zemní práce

367 299,50

998 - Přesun hmot

100,50



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kobyílí potok km 0,000-0,725

Objekt:

SO 06 - Vegetační úpravy

Místo:

Bruntál

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Uchazeč:

Datum: 19.02.2019

Projektant: Envicons, s.r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

367 400,00

## D HSV Práce a dodávky HSV

367 400,00

D	1	K	183101113	Jamky pro výsadbu bez výměny půdy zeminy tří 1 až 4 objem do 0,05 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	21,000	25,00	525,00	CS ÚRS 2015 01
P				Poznámka k položce: B.souhrnná TZ					
VV				21"keře"		21,000			
2	K	183101114	Jamky pro výsadbu bez výměny půdy zeminy tří 1 až 4 objem do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	83,000	50,00		4 150,00	CS ÚRS 2015 01
P				Poznámka k položce: B.souhrnná TZ					
VV				83"stromy"		83,000			
3	K	184102111	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	21,000	30,00		630,00	CS ÚRS 2015 01
P				Poznámka k položce: B.souhrnná TZ					
VV				10+3+5+3"keře"		21,000			
4	M	R01	Svída krvavá (cornus sanguinea), v. 60-80, KK	kus	10,000	40,00		400,00	
VV				4+5+1		10,000			
5	M	R02	Lípa srdčitá (tilia cordata), OK 14-16 cm, se zemním balem	kus	22,000	3 250,00		71 500,00	
VV				22		22,000			
6	M	R03	Jeráb ptáčí (Sorbus aucuparia), OK 14-16 cm, se zemním balem	kus	44,000	3 050,00		134 200,00	
VV				2+3+5+34		44,000			
7	M	R04	Hloh obecný (crataegus oxyacantha), v. 60-80, KK	kus	3,000	40,00		120,00	
VV				3		3,000			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	M	R05	Vrba trojmužná (Salix triandra), v. 60-80, KK	kus	5,000	80,00	400,00	
	VV		2+3		5,000			
9	M	R06	Jasan ztepilý (Fraxinus excelsior), OK 14-16 cm, se zemním balem	kus	12,000	3 500,00	42 000,00	
	VV		12		12,000			
10	M	R07	Javor mléč (Acer platanoides), OK 14-16 cm, se zemním balem	kus	4,000	2 650,00	10 600,00	
	VV		4		4,000			
11	M	R08	Olše lepkavá (Alnus glutinosa), OK 14-16 cm, se zemním balem	kus	1,000	2 300,00	2 300,00	
	VV		1		1,000			
12	M	R09	Líska obecná (Corylus avellana), v. 60-80, KK	kus	3,000	50,00	150,00	
	VV		3		3,000			
13	K	184102114	Výsadba dřeviny s balem D do 0,5 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	83,000	236,00	19 588,00	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: B.souhrnná TZ					
	VV		24+44+10+1+4"stromy"		83,000			
14	K	184215132_R10	Ukrojení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m, typu trojnožka - vč.dodání materiálu a úvazu	kus	83,000	685,00	56 855,00	
	P		Poznámka k položce: B.souhrnná TZ					
	VV		83"stromy"		83,000			
15	K	R11	Kompletní likvidace dřevních zbytků, větvi a pařezů v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb. v platném znění	soubor	1,000	23 427,90	23 427,90	
	P		Poznámka k položce: Součástí položky je doprava, potřebná manipulace, náklady na spálení či štěpkování, příp. poplatky za uložení na skládky					
16	K	R12	Značkovače ke keřům, včetně zaražení, dřevěný přířez v.80cm	kus	21,000	21,60	453,60	
	P		Poznámka k položce: B.souhrnná TZ					
	VV		21"keře"		21,000			
D	998		Přesun hmot				100,50	
17	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,134	750,00	100,50	CS ÚRS 2015 01

# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Kobylí potok km 0,000-0,725

Objekt:

## SO 07 - Přístupy

KSO:

Místo: Bruntál

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Uchazeč:

CC-CZ:

Datum: 19.02.2019

IČ:

42196451

DIČ:

IČ:

12669750

DIČ:

IČ:

27560015

DIČ:

CZ27560015

Projektant:

Envicons, s.r.o.

Poznámka:

Cena bez DPH

259 415,00

DPH základní  
snížená

Základ daně  
259 415,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
54 477,15  
0,00

Cena s DPH

v CZK

313 892,15

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kobyřtí potok km 0,000-0,725

Objekt:

SO 07 - Přístupy

Místo:

Bruntál

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Uchazeč:



Datum: 19.02.2019

Projektant: Envicons, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

259 415,00

HSV - Práce a dodávky HSV

259 415,00

1 - Zemní práce

24 691,83

4 - Vodovodné konstrukce

178 124,00

5 - Komunikace pozemní

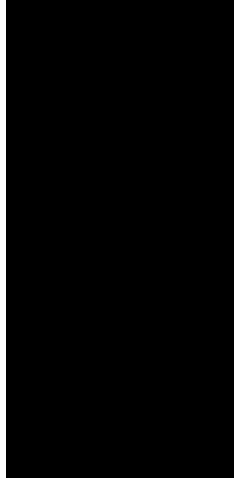
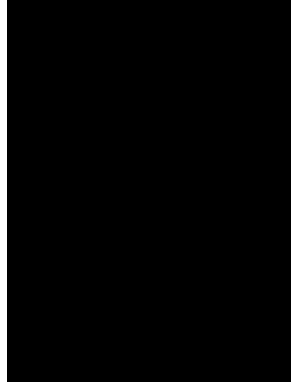
13 040,08

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

913,60

998 - Přesun hmot

42 645,49



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kobylí potok km 0,000-0,725

Objekt:

SO 07 - Přístupy

Místo:

Bruntál

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Uchazeč:

Projektant: Envicons, s.r.o.

Datum: 19.02.2019

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

## Náklady soupisu celkem

259 415,00

## D HSV Práce a dodávky HSV

259 415,00

D	1	K	124203101	Zemní práce	m3	109,980	130,00	14 297,40	CS ÚRS 2017 01	
		WV		Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3		45,050				
		WV		16,4+4,3+23,56+0,79"výkop pro zídky a schodiště - úsek č.5 - 05.6.7 Přístup 1_2"		54,720				
		WV		18,7+1,73+31,94+2,35"výkop pro zídky a schodiště - úsek č.4 - 04.6.7 Přístup 1_2"		10,210				
		WV		9,4+0,81"výkop pro zídku a schodiště - úsek č.3 - 03.4 Přístup"		109,980				
				Součet						
		2	K	124203109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 za lepivost	m3	54,990	10,00	549,90	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k položce:

příplatek za lepivost 50%

16,4+4,3+23,56+0,79"výkop pro zídky a schodiště - úsek č.5 - 05.6.7 Přístup 1\_2"  
 18,7+1,73+31,94+2,35"výkop pro zídky a schodiště - úsek č.4 - 04.6.7 Přístup 1\_2"  
 9,4+0,81"výkop pro zídku a schodiště - úsek č.3 - 03.4 Přístup"

Součet

109,98\*0,5 Pře počtené koeficientem množství

3	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	5,210	68,00	354,28	CS ÚRS 2017 01		
		WV	2,13+1,49"úsek č.5 - 05.6.7 Přístup 1_2"		3,620					
		WV	0,58+0,78"obsyp zídky ze šterkopisků - úsek č.4 - 04.6.7 Přístup 1_2"		1,360					
		WV	0,23"obsyp zídky ze šterkopisků - úsek č.3 - 03.4 Přístup"		0,230					
			Součet		5,210					
		4	M	583373440	šterkopisek (Hulín) frakce 0-32	t	13,025	250,00	3 256,25	CS ÚRS 2017 01

2,13+1,49"úsek č.5 - 05.6.7 Přístup 1\_2"

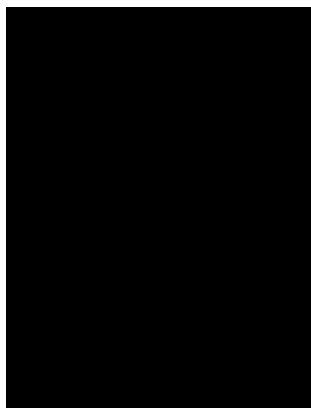
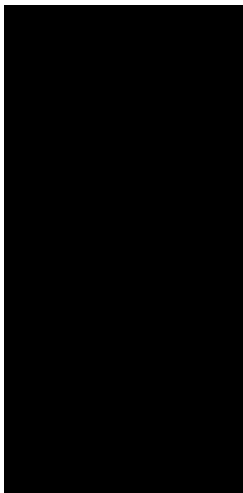
0,58+0,78"obsyp zídky ze šterkopisků - úsek č.4 - 04.6.7 Přístup 1\_2"

0,23"obsyp zídky ze šterkopisků - úsek č.3 - 03.4 Přístup"

Součet

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
5	K	181951102	5,21*2,5 přepočtené koeficientem množství Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	13,025 65,950	8,00	527,60	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> výkres 04.3 Charakteristické příčné řezu, 04.5-6 Přístup 9,4+12,4" úsek č.5 - 05.6.7 Přístup 1_2" 12,7+18,55" úsek č.4 - 04.6.7 Přístup 1_2" 12,9" úsek č.3 - 03.4 Přístup" Součet		21,800 31,250 12,900 65,950			
6	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	163,040	35,00	5 706,40	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> výkres 04.3 Charakteristické příčné řezu, 04.5-6 přístup na stavbu 24,40+37,20" úsek č.5 - 05.6.7 Přístup 1_2" 32,19+50,75" úsek č.4 - 04.6.7 Přístup 1_2" 18,5" úsek č.3 - 03.4 Přístup" Součet		61,600 82,940 18,500 163,040			
D	4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				178 124,00	
7	K	463211143	Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene záhozového hmotnosti přes 200 kg s urovnáním líce	m3	13,100	2 000,00	26 200,00	CS ÚRS 2017 01
	W		4,97+1,16" zídka 1_2 - kámen 200-300 kg, kamenicky opracované kameny - 05.6.7 Přístup - úsek č.5"		6,130			
	W		2,52+3,43" zídka 1_2 - kámen 200-300 kg, kamenicky opracované kameny - 04.6.7 Přístup - úsek č.4"		5,950			
	W		1,02" zídka - kámen 200-300 kg, kamenicky opracované kameny - 03.4 Přístup - úsek č.3"		1,020			
	W		Součet		13,100			
8	K	463211153	Rovnanina objemu nad 3 m3 z lomového kamene záhozového hmotnosti přes 200 kg s urovnáním líce	m3	79,960	1 900,00	151 924,00	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 04.1 Situace stavby 12,54+18,41" přístup 1_2 - kámen 200-300 kg, kamenicky opracované kameny - 05.6.7 Přístup - úsek č.5" 13,74+24,54" přístup 1_2 - kámen 200-300 kg, kamenicky opracované kameny - 04.6.7 Přístup - úsek č.4" 10,73" přístup - kámen 200-300 kg, kamenicky opracované kameny - 03.4 Přístup - úsek č.3" Součet		30,950 38,280 10,730 79,960			
D	5		<b>Komunikace pozemní</b>				13 040,08	
9	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP tl 150 mm	m2	163,001	80,00	13 040,08	CS ÚRS 2017 01
	W		(4,36+5,58)/0,15" úsek č.5 - 05.6.7 Přístup 1_2" (4,16+6,65)/0,15" úsek č.4 - 04.6.7 Přístup 1_2" 3,7/0,15" úsek č.3 - 03.4 Přístup"		66,267 72,067 24,667			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		Součet		163,001			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				913,60	
10	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	28,550	32,00	913,60	CS ÚRS 2017 01
	W		6,39+7,84"úsek č.5 - 05.6.7 Přístup 1_2"		14,230			
	W		5,76+7,84"úsek č.4 - 04.6.7 Přístup 1_2"		13,600			
	W		0,72"úsek č.3 - 03.4 Přístup"		0,720			
	W		Součet		28,550			
D	998		Přesun hmot				42 645,49	
11	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	236,920	180,00	42 645,49	CS ÚRS 2017 01



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:  
Kobylí potok km 0,000-0,725  
Objekt:

## SO 08 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:  
Místo: Bruntál

CC-CZ:  
Datum: 19.02.2019

Zadavatel:  
Lesy ČR, s.p.

IČ: 42196451  
DIČ:

Uchazeč:

IČ: 12669750  
DIČ:

Projektant:  
Envicons, s.r.o.

IČ: 27560015  
DIČ: CZ27560015

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**88 000,00**

DPH základní snížená  
Základ daně 88 000,00  
0,00

Sazba daně 21,00%  
15,00%

Výše daně 18 480,00  
0,00

**Cena s DPH**

**V CZK**

**106 480,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kobyří potok km 0,000-0,725

Objekt:

SO 08 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Bruntál

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Uchazeč:



Datum:

19.02.2019

Projektant:

Envicons, s.r.o.

Kód dílu - Popis

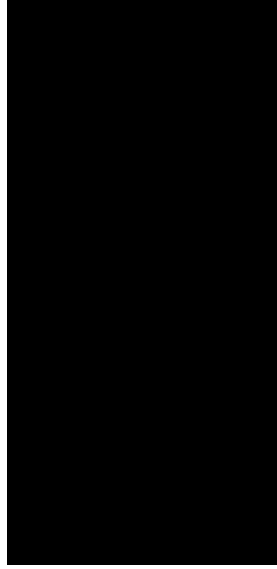
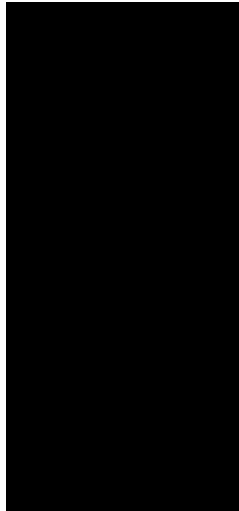
Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**88 000,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

88 000,00





# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kobylí potok km 0,000-0,725

Objekt:

SO 08 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Bruntál

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Uchazeč:

██████████

Datum: 19.02.2019

Projektant: Envicons, s.r.o.

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

**Náklady soupisu celkem 88 000,00**

**88 000,00**

**Vedlejší rozpočtové náklady**

**D VRN**

1	K	R01	Průběžné denní čištění a údržba dotčených komunikací v průběhu stavby	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	
---	---	-----	---	--------	-------	----------	----------	--

*Poznámka k položce:*

*Podmínky vlastníka komunikace specifikované v dokladové části PD. např. čištění stanice se zpevněnou plochou, pravidelné kropení, kartáčování aj)*

2	K	R02	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, zřízení sjezdů do koryta, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	
3	K	R03	Provedení (zabezpečení) následujících opatření nezbytných pro ochranu zvláště chráněných částí přírody: záchranný přenos, biologický dozor	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	
4	K	R04	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
5	K	R05	Inženýrské sítě - vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí.	soubor	1,000	4 000,00	4 000,00	

*Poznámka k položce:*

*Položka obsahuje:*

Zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby, aktualizaci vyjádření k existenci sítí, jejich vytyčení, označení a ochrana stávajících inženýrských sítí a zařízení v obvodu staveniště. Doklady o vytyčení, 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 ochrany a zajištění; potřebného vypínání vzdálených el. vedení při práci pod nimi; zajištění výluk a nhradního zásobování, související s realizací a propojením inženýrských sítí, úhrada poplatků za připojení elektrického vedení na základní síť apod.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	R06	Zajištění slovení rybí obsádky a dalších organismů podléhajících zvláštní ochraně k tomu oprávněnou osobou, včetně pořízení protokolu a zajištění oznámení zahájení prací na vodním toku příslušnému uživateli rybářského revíru.	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	
7	K	R07	Zpracování (případně aktualizace) plánu BOZP. Zajištění plnění povinností vyplývajících ze zák.č. 309/2006Sb. a nař.vlády č. 591/2006Sb.	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	

Poznámka k položce:

Vypracování (příp. aktualizace)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.

P

8	K	R08	Zpracování (případně aktualizace) havarijního plánu pro celou stavbu	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
9	K	R09	Provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu.	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
10	K	R10	Ochrana kmenů a náběhů stromů v prostoru staveniště	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00	

Poznámka k položce:

Ochrana kmenů a náběhů stromů v úseku č.2 dočasným přikenným obedněním. V případě průběžné přemístované ochrany je uvažováno s 2 kusy stromů průměru 50 cm. V ceně kompletní dodávka a montáž.

Stromy budou nejprve obaleny geotextilií nebo jinou tkaninou a následně zřízeno po celém obvodu kmene obednění kmenů a kořenových náběhů prkny min. tl. 25 mm na výšku min. 2,5 m (dle zavěšení a podmínek). Uchycení bude provedeno ovázáním např. drátem, provazem případně jiným způsobem nepoškozující kmen.

P

11	K	R11	Projednáání a zajištění (zvláštního) užívání komunikací včetně zajištění dopravního značení	soubor	1,000	7 000,00	7 000,00	
----	---	-----	---	--------	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

Projednáání a zajištění (zvláštního) užívání komunikací a veřejných ploch včetně zajištění dopravního značení a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby. (rozhodnutí, písemný protokol o jednání, zápis v SD...)

P

12	K	R12	Vytyčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací) odborně způsobilou osobou	soubor	1,000	9 000,00	9 000,00	
----	---	-----	---	--------	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

Projednáání a zajištění (zvláštního) užívání komunikací a veřejných ploch včetně zajištění dopravního značení a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby. (rozhodnutí, písemný protokol o jednání, zápis v SD...)

P

13	K	R13	Zpracování (případně aktualizace) povodňového plánu pro celou stavbu	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
14	K	R14	Provedení opatření vyplývajících z povodňového plánu.	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
15	K	R15	Zajištění umístění štítku o povolení stavby (příp. stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce) na viditelném místě u vstupu na staveniště.	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	
16	K	R16	Příplatek za ztížený přístup (únosnost, prostorové stísněné podmínky) a manipulaci v korytě toku	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	

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

Poznámka k položce:

Součástí položky je:

příplatek za zřízení přístupu techniky do koryta toku (např. demontáž a zpětná montáž zábradlí, umístění techniky do toku autojeřábem), manipulaci a pojezdů techniky v toku, práce související se ztíženým přístupem a nutností pohybu mechanizace, pracovníků, dopravování materiálů, odvozu vybouraných hmot, výkopků a jiných zemních materiálů. Položka zahrnuje opravu opěvnění koryta toku porušeného pojezdy mechanizace a veškerými dalšími činnostmi souvisejícími s realizací stavby.

Ztížený přístup se předpokládá (v celkové délce 50 m, v úseku č. 1 ř.km 0,000-0,050, zejména při pohybu na soutoku s Černým potokem)

17	K	R17	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby objednateli. Pořízení fotodokumentace stavby.	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
----	---	-----	---	--------	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby objednateli (3 paré + 1

v elektronické formě + 1x původní situace s překryvem zaměřeného skutečného stavu) Pořízení fotodokumentace z celého průběhu stavby včetně stavebních a konstrukčních detailů v rozlišení a kvalitě pro tisk. Položka neobsahuje geodetické zaměření.

18	K	R18	Geodetické práce - zaměření skutečného provedení stavby	soubor	1,000	7 000,00	7 000,00	
----	---	-----	---	--------	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

Zajištění veškerých geodetických prací a potřebných geodetických podkladů odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství pro účely zpracování dokumentace skutečného provedení a pro kolaudační stavby.