

## SMLOUVA O DÍLO

č. S957/2017/018

**Lesy České republiky, s.p.**

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

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

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

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

zastoupené na základě pověření dle směrnice 19/2015 Podpisový řád: Ing. Pavlem Pernicou, vedoucím Správy toků – oblast povodí Moravy se sídlem ve Vsetíně, U Skláren 781, 755 01 Vsetín

(dále jen „objednatel“)

a

**EKOSTAVBY HZ a.s.**

IČO: 25863703

DIČ: CZ25863703

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka 2374

sídlo: Za podjezdem 437/2, 790 01 Jeseník

statutární orgán: Aleš Hapal, místopředseda představenstva

zastoupený: Aleš Hapal, místopředseda představenstva

(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

„Hučivá Desná km 2,640-2,900 a 4,050-4,130“

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo „Hučivá Desná km 2,640-2,900 a 4,050-4,130“, evidenční číslo zakázky S957/2017/018 a to dle projektové dokumentace „Hučivá Desná km 2,640-2,900 a 4,050-4,130“, zpracované firmou MARESA, s.r.o., Býšť 260, 533 22 Býšť, ing. Josefem Marešem,

autorizovaným inženýrem pro vodohospodářské stavby a za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením veřejné zakázky, v rámci něhož byla uzavřena tato smlouva, a touto smlouvou.

2. Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli: 3 vyhotovení projektové dokumentace, z nichž 1 vyhotovení je ověřeno příslušným stavebním úřadem a 1 vyhotovení je v elektronické podobě, kopii pravomocného územního rozhodnutí vydaného MěÚ Šumperk dne 13.1.2016 pod č. j. MUSP 4648/2016, NPM 2.2.2016 a pravomocného stavebního povolení vydaného MěÚ Šumperk, č.j. MUSP 85460/2016 ze dne 24.8.2016, NPM 9.9.2016, dále kopii Rozhodnutí AOPK ČR-SCHKO Jeseniky o povolení výjimky dle § 56 odst. 1 a 3 zákona č. 144/1992 Sb., č.j. SR/0061/JS/2016-7 ze dne 8.3.2016, NPM 5.4.2016 a kopii souhlasu ŠPVS, a.s. Šumperk zn. 093/08/2016 ze dne 22.8.2016.
3. V rámci plnění této smlouvy zhotovitel na vlastní náklad, nebezpečí a odpovědnost provede, popř. zabezpečí všechny práce a opatření potřebné k řádné realizaci díla. Součástí závazku zhotovitele dle této smlouvy je i provedení následujících prací a činností:
  - vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správce sítí, která pozбудou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí,
  - zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
  - zajištění všech zkoušek, rozborů a atestů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
  - vytyčení stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství,
  - zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.,
  - zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště,
  - provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu,
  - provedení opatření nezbytných pro ochranu zvláště chráněných částí přírody - záchranný přenos,
  - projednání a zajištění užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby,
  - údržba dotčených komunikací, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu,
  - zajištění slovení rybí obsádky k tomu oprávněnou osobou, včetně pořízení protokolu a zajištění oznámení zahájení prací na vodním toku příslušnému uživateli rybářského revíru,
  - uvedení stavbou dotčených pozemků a komunikací do původního stavu a jejich protokolární předání zpět vlastníkům,
  - zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s platnými právními předpisy,
  - zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům, pořízení fotodokumentace stavby,
  - aktualizace (přízpůsobení) povodňového plánu,
  - aktualizace (přízpůsobení) havarijního plánu,
  - aktualizace (přízpůsobení) plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
  - zpracování časového a finančního harmonogramu výstavby, časový harmonogram prací bude předložen s popisem realizované konstrukce v konkrétním časovém období (betonářské práce v souvislosti s klimatickými podmínkami).

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

4. Veškeré odchylky provedení díla a jeho postupu od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) jsou přípustné pouze tehdy, budou-li objednatel 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. Proplaceny budou pouze objednatel odsouhlasené odchylky, a to za podmínek stanovených touto smlouvou.

5. Zhotovitel zpracuje a předá objednateli spolu s dokončeným dílem dokumentaci skutečného provedení stavby. Zhotovitel se zavazuje na stavbě průběžně doplňovat dokumentaci skutečného provedení stavby (díla), zejména zaměření skutečného stavu provedení prací, které budou při dalším postupu trvale zakryty, nebo se stanou nepřístupnými. Rozsah a obsah dokumentace skutečného provedení stavby bude odpovídat platným právním předpisům (příloze č. 7 vyhlášky č. 499/2006 Sb.). Dokumentace skutečného provedení stavby bude vypracována a ověřena k tomu autorizovanou osobou. Obsah geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby bude odpovídat § 13 vyhlášky č. 31/1995 Sb. v účinném znění. Grafické vyjádření zaměření skutečného provedení musí umožňovat kontrolu dodržení prostorového a výškového umístění stavby dle ověřené (schválené) projektové dokumentace a to včetně polohy vzhledem k hranicím pozemků KN, případně PK. Zaměření bude provedeno v systémech JTSK a Bpv. Geodetická část dokumentace skutečného provedení stavby bude ověřena fyzickou osobou, které bylo uděleno úřední oprávnění pro ověřování výsledků zeměměřických činností.
6. Zhotovitel bude pořizovat fotodokumentaci stavby (včetně přístupových komunikací, dotčených pozemků a staveb) po celou dobu realizace díla. Fotodokumentace (v digitální podobě) opatřená datem a popisem snímků bude součástí dokumentace skutečného provedení stavby, předané objednateli.
7. Objednatel se zavazuje řádně dokončené dílo převzít a zhotoviteli zaplatit dohodnutou cenu za dílo podle této smlouvy.
8. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se všemi údaji potřebnými pro řádné provedení díla a že se před podpisem této smlouvy seznámil s polohou a povahou staveniště a vynaložením odborné péče přezkoumal projektovou dokumentaci, přičemž ani při vynaložení odborné péče, již lze na něm rozumně požadovat, neshledal rozporů nebo nedostatků, jež by bránily řádnému provedení díla způsobem a v rozsahu dle této smlouvy.

## II.

### Doba plnění

1. Objednatel písemně vyzve zhotovitele k převzetí staveniště po zajištění všech finančních prostředků na stavbu, a to alespoň 10 dnů před předpokládaným termínem zahájení provádění díla dle odstavce 2. Ve výzvě objednatel uvede termín převzetí staveniště.
2. Předpokládaný (objednatelem nezaručený) termín zahájení provádění díla: **22.5.2017**.
3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude řádně dokončeno a předáno objednateli, včetně plnění dle čl. I odst. 3 této smlouvy, nejpozději dne **31.8.2018**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž došlo k posunu zahájení provádění díla oproti předpokládanému termínu dle odstavce 2 z důvodu na straně objednatele, nebude-li písemně dohodnuto jinak. Dílo (jeho část) je provedeno, je-li způsobilé sloužit svému účelu a nevykazuje-li vady. Dílo (jeho část) má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo (jeho část) vykazující vady, popřípadě dílo (jeho část) nezpůsobilé sloužit svému účelu; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.
4. O předání a převzetí staveniště bude proveden písemný protokol (zápis), datovaný a podepsaný osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za objednatele a zhotovitele. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí staveniště v termínu dle odstavce 1 anebo odmítne-li řádně připravené staveniště převzít, objednatel učiní o předání staveniště datovaný písemný záznam; v takovém případě platí, že staveniště bylo objednatelem předáno a zhotovitelem převzato v termínu dle odstavce 1. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího při převzetí staveniště.

5. V případě, že objednatel písemně požádá zhotovitele o přerušení prací na stavbě (např. z důvodu změny finančního plánu), je zhotovitel povinen práce přerušit na dobu objednatel písemně stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje termín pro provedení díla dle odstavce 3.
6. Dílo bude prováděno dle časového a finančního harmonogramu provádění díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy, obsahujícího údaje o věcném a finančním plnění po jednotlivých měsících realizace díla. Nebude-li písemně dohodnuto jinak, časový a finanční harmonogram provádění díla se posunuje o dobu, po kterou trvá přerušení prací dle odstavce 5, jakož i o počet dní, o něž došlo k posunu zahájení provádění díla oproti předpokládanému termínu dle odstavce 2 z důvodu na straně objednatele.

### III.

#### Cena za dílo

1. Za řádnou realizaci předmětu této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši 6 646 134, 41 Kč bez DPH, slovy šestmilionůšestsetčtyřicetšesttisícotřicetčtyřikorunyčtyřicetjednahaléřů bez DPH. DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.  
Zhotovitel prohlašuje, že je plátcem DPH.

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

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

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

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

1. Je-li v rozpočtu obsažen příslušný rozpočtový díl:

ceníková cena nové položky x (nabídková cena příslušného dílu dle rozpočtu / ceníková cena příslušného dílu z rozpočtu) = jednotková cena nové položky.

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

ceníková cena nové položky x (nabídková cena za dílo dle rozpočtu / ceníková cena díla, tj. prací uvedených v rozpočtu) = jednotková cena nové položky.

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

Provedení víceprací a méněprací je však možné jen na základě písemného dodatku této smlouvy, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.

#### IV.

#### Placení a fakturace

1. Cena za dílo bude zhotoviteli uhrazena v měsíčních platbách v rozsahu odpovídajícím pracím v daném kalendářním měsíci skutečně provedeným bez zjevných vad (dílčím plněním), a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli v pěti vyhotoveních; k daňovému dokladu musí být přiložen soupis skutečně a bez zjevných vad provedených prací, za něž je účtováno, datovaný a potvrzený oprávněným zástupcem objednatele. Zhotovitel je povinen objednateli doručit soupis prací v daném kalendářním měsíci skutečně provedených bez zjevných vad.
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 provedené práce až do výše 90 % celkové 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 21 dní ode dne jejího doručení smluvní straně.
6. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavenou fakturu vrátit bez proplacení, jestliže vyúčtování nevyhovuje stanoveným požadavkům, zejména pak:
  - jestliže faktura neobsahuje všechny náležitosti daňového dokladu nebo náležitosti dle této smlouvy anebo
  - nebyly-li vyúčtované práce provedeny, vykazují vady, nebo jsou-li účtovány neoprávněně.

#### V.

#### Provádění prací

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude řádně provedeno v souladu s touto smlouvou, příslušnými právními předpisy a správními akty orgánů veřejné správy
2. Při provádění stavebních prací budou zhotovitelem respektována ustanovení vyhlášky č. 268/2009 Sb., v účinném znění.
3. Při provádění stavebních prací budou zhotovitelem respektována ustanovení vyhlášek č. 590/2002 Sb. a č. 433/2001 Sb., v účinných zněních.
4. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost práce, za dodržování předpisů o práci v ochranných pásmech, požárních a jiných předpisů chránících veřejné zájmy. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště. Zhotovitel zajistí na svou odpovědnost a náklady

dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle zákona č. 309/2006 Sb., v platném 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 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. Jestliže zhotovitel hodlá realizovat stavbu způsobem, při kterém by povinnost určení koordinátora vznikla, je povinností zhotovitele zajistit výkon funkce koordinátora po potřebnou dobu osobou k tomu oprávněnou a objednatelům předem schválenou. Zhotovitel nese veškeré náklady s tím spojené.
7. Všechny osoby působící na staveništi při provádění díla musí být nezaměnitelným způsobem označeny názvem (logem) svého zaměstnavatele. V případě, že zhotovitel hodlá provádět dílo za pomoci jiného poddodavatele, než prostřednictvím kterého prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, v němž byla uzavřena tato smlouva, je povinen tuto skutečnost předem písemně oznámit objednateli s uvedením jména, příjmení, popř. obchodní firmy či názvu, identifikačního čísla a sídla (místa podnikání) takového nového poddodavatele. Pokud bude objednatel u určitého druhu prací písemně požadovat sdělení identifikačních údajů poddodavatele/případného poddodavatele, je zhotovitel povinen je objednateli písemně sdělit.
8. Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinnosti zadavatele stavby ve smyslu § 15 odstavce 1 zákona č. 309/2006 Sb. (doručení oznámení o zahájení prací nejpozději do 8 dnů před předáním staveniště zhotoviteli oblastnímu inspektorátu práce – včetně jeho případné aktualizace, vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby). Jestliže zhotovitel plánuje (předpokládá) anebo bude realizovat stavbu způsobem, při kterém by tato povinnost vznikla, je povinností zhotovitele o tom objednatel nejpozději při uzavření této smlouvy o dílo písemně informovat. Zhotovitel zajistí v takovém případě na své náklady vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby.
9. Zhotovitel zajistí na své náklady přízpůsobení – aktualizaci plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi skutečnému stavu a podstatným změnám během provádění stavby.
10. Zhotovitel bude plnit povinnosti stavebníka dle § 152 odst. 3 písm. b), písm. c) a písm. e) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a zajistí řádné plnění povinností autorizovaného stavbyvedoucího dle § 153 uvedeného zákona, v účinných zněních.
11. V průběhu realizace stavby zhotovitel umožní provedení kontrolních prohlídek stavby ve smyslu § 133 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), a zajistí nápravu zjištěných nedostatků ve stanovené lhůtě. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího na kontrolní prohlídce.
12. Objednatel předal zhotoviteli informace o podzemních a nadzemních sítích a zařízeních na staveništi, jež má k dispozici. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí aktualizaci podzemních a nadzemních sítí a zařízení na staveništi. Zhotovitel zajistí na svůj náklad vytyčení podzemních 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 objednatelům 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 zneprístupněny. 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 předmětné práce zakrýt.
16. Kontrolní dny organizuje objednatel v termínech nezbytných pro řádné provádění stavby a k řešení závažných situací, nebo na žádost zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje k zajištění účasti autorizovaného stavbyvedoucího.
17. Objednatel má právo kontroly díla v každé fázi jeho provádění. Objednatel pověřuje jednáním ve věcech technických dle této smlouvy, Petra Hapala a Ing. Boženu Křížkovou  
Uvedení zástupci jsou mimo jiné oprávněni:
  - předávat staveniště stavby,
  - provádět záznamy do stavebního deníku,
  - přejímat zakrývané nebo zneprístupňované konstrukce,
  - svolávat a vést kontrolní dny,
  - rozhodnout o pozastavení prací nebo jejich částí,
  - rozhodnout o odstranění nebo náhradě materiálů, které nejsou v souladu s podmínkami dle této smlouvy,
  - požadovat opravu vadně prováděných částí díla,
  - odsouhlasovat zápisem ve stavebním deníku odchylky (změny) díla a postupu jeho provádění od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace), jež nevyvolávají vícepráce ani méněpráce,
  - projednávat návrhy odchylek (změn) díla a postupu jeho provádění od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) vyvolávající vícepráce anebo méněpráce a předávat návrhy na jejich odsouhlasení zástupci objednatel oprávněnému k podpisu této smlouvy (jejího dodatku),
  - odsouhlasovat soupis skutečně provedených prací,
  - převzít dokončené dílo.
18. Za objednatel - stavebníka mají právo prohlídky a kontroly provádění díla - stavby i ostatní jím k tomu pověřeni pracovníci. Tito pracovníci své připomínky uplatňují v rámci své pracovní náplně zejména prostřednictvím technického dozoru stavebníka; v případě nebezpečí z prodlení jsou oprávněni provést zápis do stavebního deníku.
19. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatel neprodleně odstranit případné nedostatky na stavbě.
20. Zhotovitel je oprávněn užívat těch pozemků, jejichž použití bylo odsouhlaseno v průběhu územního či stavebního řízení na základě zpracované projektové dokumentace; způsobí-li na nich škody, je povinen je nahradit. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí před zahájením prací vytýčení stavby podle projektové dokumentace odborně způsobilou osobou oprávněnou vykonávat zeměměřičské 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 nebo toto bude zaznamenáno ve stavebním deníku. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, není objednatel povinen dílo převzít.

21. Zhotovitel je povinen řídit se při nakládání s odpady, výkopky a vytěženým sedimentem zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, zákonem č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů, jakož i právními předpisy, které tyto zákony provádějí. Zhotovitel je původcem odpadu vzniklého v souvislosti s realizací předmětu této smlouvy a plně odpovídá za jeho řádné využití či likvidaci. Zhotovitel nese rovněž veškeré náklady s tím spojené. Tyto náklady jsou zahrnuty v ceně za dílo. Zhotovitel je povinen nejpozději při předání díla objednateli písemně doložit využití či likvidaci odpadů, výkopků a sedimentů vzniklých, provedených či vytěžených v souvislosti s prováděním díla, v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., zákonem č. 334/1992 Sb. ve znění pozdějších předpisů a v souladu s touto smlouvou.
22. Zhotovitel projedná a na svůj náklad zajistí případné dopravní omezení na komunikacích, včetně provizorního dopravního značení, související s prováděním stavby. Zhotovitel odpovídá za úklid a opravy jím znečištěných nebo poškozených komunikací a ploch.
23. Zhotovitel nebude kácet žádné dřeviny, v případě potřeby bude nezbytné kácení řešit LS Loučná nad Desnou.
24. Při provádění díla nesmí dojít k poškození dřevin. V případě poškození kořenových náběhů a kmenů provede zhotovitel jejich ošetření proti dřevokazným houbám, a to nejpozději do 6 hodin od poškození.
25. Zhotovitel nese nebezpečí škod, včetně živelných, vzniklých na dodaném materiálu a stavbě od doby předání staveniště do dne předání a převzetí řádně dokončeného díla dle této smlouvy.
26. Zhotovitel odpovídá za škody na pozemcích a stavbách, včetně komunikací a nadzemních, jakož i podzemních vedení, vzniklé v souvislosti se stavbou nebo jejím prováděním od doby předání staveniště do dne předání a převzetí řádně dokončeného díla dle této smlouvy. 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, poskytnutím odpovídající peněžité náhrady. Případná znečištění vzniklá prováděním stavby je zhotovitel povinen odstranit nejpozději ve lhůtě pro vyklizení staveniště.
27. Dojde-li při provádění prací k nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby, nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen neprodleně oznámit nález objednateli a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a práce okamžitě přerušit.
28. Veškerá činnost na stavbě bude prováděna ohleduplně k životnímu prostředí, tak aby nedocházelo k nadměrnému úhynu rostlin a zraňování nebo úhynu živočichů nebo ničení jejich biotopů, kterému lze zabránit technicky i ekonomicky dostupnými prostředky.
29. Zhotovitel oznámí zahájení prací na vodním toku nejméně 14 dnů předem uživateli příslušného rybářského revíru; po dohodě s uživatelem revíru lze tuto lhůtu zkrátit. O oznámení, případně dohodě bude proveden záznam ve stavebním deníku.
30. Zhotovitel před zahájením stavebních prací ve spolupráci s uživatelem příslušného rybářského revíru, případně jinou odborně a právně způsobilou osobou, zajistí provedení šetrného slovení rybí obsádky, jež by mohla být prováděním stavby nepříznivě dotčena. O průběhu slovení a jeho výsledku bude pořízen protokol. Protokol bude obsahovat alespoň přehled odchycených druhů



s přibližným počtem odlovených jedinců a určení místa, kam budou přemístěni; pokud bude toto místo dodatečně změněno, protokol bude odpovídajícím způsobem doplněn. Protokol podepíše osoba k tomu odborně způsobilá a předá objednateli do 3 dnů od provedení slovení. O těchto činnostech bude pořízen záznam ve stavebním deníku.

31. Pokud byl rozhodnutím nebo stanoviskem příslušného orgánu ochrany přírody uložen záchranný přenos či jiné opatření ve prospěch zvláště chráněného druhu rostliny anebo živočicha, je zhotovitel povinen vytvořit veškeré podmínky nezbytné pro řádný průběh jeho realizace a dosažení jeho účelu.
32. Pokud bude v průběhu odlovu zjištěn výskyt zvláště chráněného druhu živočicha nebo rostliny v toku 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, anebo tam, kde by mohl být zvláště chráněný druh dalšími pracemi nepříznivě dotčen, ani v něm pokračovat. To platí obdobně i tehdy, bude-li výskyt zvláště chráněného druhu živočicha nebo rostliny zjištěn v průběhu provádění díla.
33. Zhotovitel učiní taková opatření, aby bylo minimalizováno nebezpečí úniku ropných a jiných škodlivých látek do vodního toku a půdy. Zhotovitel bude používat pouze mechanismy vybavené biologicky odbouratelnými oleji. V případě úniku ropných látek do vody nebo půdy zhotovitel zajistí účinné použití sorpčních prostředků a zneškodnění (likvidaci) kontaminované zeminy. Zhotovitel je povinen zajistit okamžitou dostupnost a použití účinných prostředků k likvidaci případné havárie a poučit své zaměstnance, jakož i další osoby, jež se účastní provádění díla, o způsobu jejich užití. Zhotovitel před zahájením prací zpracuje a předloží objednateli k odsouhlasení havarijní plán.
34. Vzniklou havárii je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu oznámit objednateli, vodoprávnímu úřadu, hasičskému záchrannému sboru, Policii České republiky, či jinému příslušnému orgánu.
35. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla tak, aby realizací díla nebo v souvislosti s ní nedošlo k zavlečení geograficky nepůvodního druhu invazních rostlin (zejména křídlatky, bolševníku velkolepého, kolotočniku ozdobného, netýkavky žláznaté, slunečnice topinamburu, zlatobýlu kanadského) nebo jeho dalšímu šíření. V případě, že realizací stavby dojde k zavlečení takového druhu, je zhotovitel povinen učinit veškerá potřebná opatření, tak aby byl takový druh zlikvidován a jeho dalšímu šíření bylo zamezeno nejpozději do konce sjednané záruční doby. Zhotovitel rovněž provede veškerá nutná opatření k zamezení přenosu organismů a chorob (např. račí mor) mezi jednotlivými pracovišti.
36. Zhotovitel je povinen mít sjednáno po celou dobu provádění díla dle této smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě s celkovým limitem pojistného plnění, resp. s celkovou pojistnou částkou alespoň ve výši nabídkové ceny. Uvedené pojištění musí pokrývat veškerou činnost zhotovitele potřebnou pro plnění této smlouvy. Existenci tohoto pojištění je zhotovitel povinen objednateli kdykoliv v průběhu provádění díla na písemnou žádost objednatele doložit. V případě, že zhotovitel je sdružením osob, musí pojistná smlouva prokazatelně pokrývat případnou škodu způsobenou kterýmkoliv členem v rámci sdružení v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění, nebo musí každý z členů sdružení disponovat vlastní pojistnou smlouvou v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění. Možnost kumulace (sčítání) výše limitů pojistných částek (pojistného plnění) na základě více pojistných smluv není přípustná

37. Zhotovitel vyklidí staveniště ve lhůtě do 15 dnů po převzetí zhotoveného 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.
38. 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.
39. 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.
40. Zhotovitel se zavazuje, že **nejméně 1 osoba**, které se budou podílet na provádění díla (realizaci veřejné zakázky), budou zhotovitelem přijata do pracovněprávního vztahu (pracovní poměr, dohody o pracích konaných mimo pracovní poměr) z řad dlouhodobě nezaměstnaných, tj. uchazečů o zaměstnání, kteří byli bezprostředně před započítím plnění (veřejné zakázky) evidováni úřadem práce po dobu alespoň 5 měsíců, a to na celou dobu plnění veřejné zakázky. Seznam těchto osob, tj. osob, s nimiž zhotovitel uzavřel pracovněprávní vztah v souvislosti s prováděním díla, potvrzený místně příslušným úřadem práce je **přílohou č. 3 této smlouvy**.
41. Pro případ, že by došlo k ukončení pracovněprávního vztahu s kterýmkoli zaměstnancem přijatým zhotovitelem na základě předchozího odstavce tohoto článku před skončením plnění dle této smlouvy (před skončením realizace veřejné zakázky), zavazuje se zhotovitel bezodkladně, nejpozději však do 1 měsíce od takového předčasného ukončení, přijmout do pracovněprávního vztahu osobu novou naplňující kritéria v předchozím odstavci tohoto článku uvedené. Současně se zhotovitel zavazuje předat objednateli nový seznam osob, s nimiž zhotovitel uzavřel pracovněprávní vztah v souvislosti s prováděním díla (realizací veřejné zakázky), potvrzený místně příslušným úřadem práce, a to nejpozději do 7mi dnů od uzavření pracovněprávního vztahu s novým zaměstnancem. Zhotovitel se zavazuje objednatele bezodkladně, nejpozději však do 3 dnů od předčasného ukončení pracovněprávního vztahu, o takovém ukončení (popř. jakékoli jiné obdobné změně) písemně informovat.

## VI.

### Předání a převzetí díla

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

- a) zhodnocení jakosti díla z hlediska zjevných vad,
- b) soupis všech provedených změn a odchylek od dokumentace,
- c) prohlášení objednatele, že předávané dílo přijímá,
- d) soupis příloh.

Zhotovitel je povinen zajistit při předání a převzetí díla účast stavbyvedoucího.

2. Zhotovitel předá objednateli nejpozději v den předání a převzetí díla tyto doklady:
  - doklad o vytýčení stavby,
  - zaměření skutečného provedení stavby – 3 paré,
  - souhlasy vlastníka(ů) s konečnou úpravou pozemků a komunikací dotčených prováděním díla (převzetí pozemků a komunikací),
  - projektovou dokumentaci ověřenou stavebním úřadem,
  - dokumentaci skutečného provedení stavby (včetně fotodokumentace průběhu realizace stavby) – 3 paré,
  - doklady o předepsaných zkouškách a revizích,
  - doklady prokazující shodu vlastností použitých výrobků s požadavky na výstavbu (prohlášení o shodě, výsledky zkoušek),
  - doklady (protokoly) o vytýčení inženýrských sítí, případně o jejich předání správcům,
  - doklady o nakládání s odpady,
  - originál stavebního deníku,
  - protokol o slovení rybí obsádky,

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

3. Objednatel výsledné dílo prohlédne a zkontroluje při předání. V případě, že při předání díla budou zjištěny vady díla, není objednatel povinen dílo převzít.
4. Zhotovitel nese nebezpečí škody na prováděném díle až do okamžiku, kdy byl objednatel povinen dokončené dílo převzít.

## VII.

### **Záruka a uplatnění práv z odpovědnosti za vady**

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost zhotoveného díla o době trvání **60** měsíců. Záruka začíná běžet dnem převzetí díla 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 a úrok z prodlení**

1. V případě prodlení zhotovitele s provedením části díla dle časového a finančního harmonogramu provádění díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny takové části díla bez DPH určené dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy za každý, byť i započatý, den prodlení. V případě prodlení zhotovitele s provedením části díla dle časového a finančního harmonogramu provádění díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy, delšího než dva měsíce je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši dle tohoto odstavce za první dva měsíce prodlení a smluvní pokutu ve výši dle odstavce 2.
2. V případě prodlení zhotovitele s provedením části díla dle časového a finančního harmonogramu provádění díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy, delšího než dva měsíce, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny prací bez DPH, jež zbývá provést do provedení této části díla dle této smlouvy, určené dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy.
3. V případě, že zhotovitel při provádění díla dle této smlouvy provede práce v rozporu s touto smlouvou (např. nekvalitně, v rozporu s projektovou dokumentací), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny takových prací bez DPH určené dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny těchto prací tak, jakoby se jednalo o práce bezvadně provedené.
4. V případě prodlení s odstraněním vady (čl. VII. odst. 2 této smlouvy) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny vadně provedených prací bez DPH určené dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy, za každý, byť i započatý, den prodlení, přičemž při tomto určení se vychází z ceny těchto prací tak, jakoby se jednalo o práce bezvadně provedené.
5. V případě porušení čl. V. odst. 36 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 se splněním povinnosti dle čl. V. odst. 37 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
7. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. V. odst. 15 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.

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, které nejsou určeny ke kácení, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 2 500 Kč za každé poškození kmene či kořenového náběhu jednoho stromu. V případě porušení čl. V. odst. 24 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 5 000 Kč za každý kořenový náběh či kmen, který nebyl řádně ošetřen dle této smlouvy.
11. V případě porušení čl. V. odst. 23 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 10 000 Kč za každý strom pokácený nad rámec vyplývající z této smlouvy.
12. V případě prodlení zhotovitele s předložením originálu záruční listiny bankovní záruky zajišťující dluhy (závazky, povinnosti) zhotovitele dle této smlouvy objednateli delšího 15 dnů je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 15 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. III. této smlouvy.
13. Pro případ porušení povinnosti zhotovitele dle čl. V. odst. 40 a odst. 41 této smlouvy, tj. nedodržení minimálního počtu pracovníků z řad dlouhodobě nezaměstnaných, se zhotovitel zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo bez DPH ujednané v čl. III. této smlouvy, a to za každé jednotlivé porušení, a byť i započatý den prodlení.
14. Pro případ prodlení zhotovitele s kteroukoli z povinností ujednaných dle čl. V. odst. 41 této smlouvy (tj. prodlení s přijetím nového zaměstnance nebo prodlení s předložením nového seznamu osob potvrzeného úřadem práce nebo s oznámením změny, resp. ukončení) se zhotovitel zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo bez DPH ujednané v čl. III. této smlouvy za každý, byť i započatý den prodlení.
15. Smluvní strany výslovně souhlasí s výší sankcí sjednaných v tomto ustanovení. Zhotovitel bere na vědomí, že výše smluvních pokut je stanovena s ohledem význam zajišťované povinnosti řádného dokončení díla ve smluveném termínu pro objednatele, když pozdním dokončením díla mohlo by být vážně ohroženo poskytnutí některých dalších plnění objednateli z veřejných zdrojů (například dotace), jakož i s ohledem na náklady, jež objednatel případně musí nést v souvislosti s nutností výběru nového dodavatele (organizování nového zadávacího řízení dle zákona o zadávání veřejných zakázek). V případě, že zhotovitel poruší povinnost/povinnosti, jejíž/jejichž splnění je zajištěno sjednáním více smluvních pokut, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli uhrazení každé z nich.
16. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu v případě, že mu ve splnění povinnosti, zajištěném smluvní pokutou, zabránila mimořádná, nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá ze zhotovitelových osobních poměrů nebo vzniklá až v době, kdy byl zhotovitel s plněním smluvené povinnosti v prodlení, ani překážka,

kteřou byl zhotovitel povinen podle smlouvy či obecně závazného právního předpisu překonat, ho však povinnosti platit smluvní pokutu nezproští.

17. 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.
18. Ujednáním smluvní pokuty, uplatněním práva na její zaplacení ani zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok smluvní strany, již smluvní pokuta náleží, na náhradu vzniklé škody v plném rozsahu.
19. V případě prodlení s plněním peněžitého závazku dle této smlouvy je smluvní strana, která je takto v prodlení, povinna zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý, byť i započatý den prodlení.

## IX.

### Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy lze odstoupit za podmínek a v případech stanovených občanským zákoníkem anebo touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v případě:
  - je-li dílo prováděno v rozporu s touto smlouvou,
  - pokud je zhotovitel v úpadku,
  - prodlení zhotovitele s provedením díla delšího než 65 dnů, nebo
  - jestliže z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit,
  - zhotovitel opakovaně (dvakrát a více) poruší jakoukoli povinnost vyplývající z jeho prohlášení v čl. V. odst. 38. nebo čl. V. odst. 39. této smlouvy, nebo prohlášení učiněné v čl. V. odst. 38. či odst. 39. této smlouvy je nebo se ukáže být nepravdivým.
3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě prodlení objednatele se zaplacením ceny za dílo delšího než 65 dnů.

## X.

### Bankovní záruka

1. Plnění veškerých dluhů (závazků, povinností) vyplývajících nebo jež vyplynou pro zhotovitele z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodné obohacení, apod.) musí být zajištěno formou bankovní záruky ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. občanského zákoníku, platné a účinné alespoň od 22.5.2017, případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do 30.11.2018, z jejíhož obsahu bude zřejmé, že banka či zahraniční banka nebo spořitelna a úvěrní družstvo (dále jen „banka“) poskytne objednateli plnění až do výše nejméně 15 % z ceny za dílo dle čl. III. odst. 1 této smlouvy bez DPH. Zhotovitel je povinen zajistit prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky tak, aby tato zůstala platná a účinná po celou dobu provádění díla dle této smlouvy, až do okamžiku jeho převzetí objednatelem, ledaže objednatel zhotoviteli předem písemně prohlásí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli originál záruční listiny prokazující

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

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

## XI.

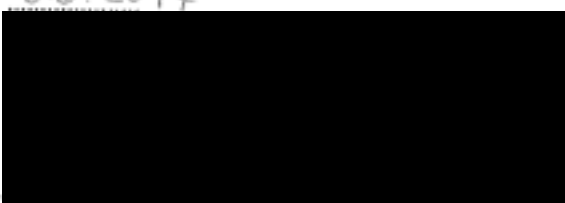
### Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnost dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
2. Tuto smlouvu je možno měnit pouze oboustranně schválenými písemnými dodatky.
3. V záležitostech, které nejsou touto smlouvou upraveny, se obě strany řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
4. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění.
5. Smluvní strana je povinna upozornit druhou smluvní stranu na takové informace a údaje ve smlouvě, které nemohou být zpřístupněny nebo zveřejněny, neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.
6. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech, z toho po dvou pro každou ze smluvních stran.

V Jeseníku, dne: 3.6.2017

Ve Vsetíně, dne: 6.6.2017

  
Za zhotovitele  
Aleš Hapal  
místopředseda představenstva

  
Za objednatele  
Ing. Pavel Pernica  
vedoucí Správy toků – oblast povodí Moravy

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

Příloha č. 2 - Časový a finanční harmonogram provádění díla (postupu výstavby)

Příloha č. 3 – Seznam osob z řad dlouhodobě nezaměstnaných, s nimiž zhotovitel uzavřel pracovněprávní vztah v souvislosti s plněním této smlouvy.



## SOUHRNNÝ LIST STAVBY

**Kód:** 04-16/0  
**Stavba:** Hučivá Desná km 2,640-2,900 a 4,050-4,130

**JKSO:**  
**Místo:** Kouřívá nad Desnou

**CC-CZ:**  
**Datum:** 7.3.2017

**Objednatel:**  
 LČR, s.p., ST OP Moravy Vsetín

**IČ:** 42196451  
**DIČ:** CZ42196451

**Zhotovitel:** EKOSTAVBY HZ a.s., Jeseník

**IČ:** 25863703  
**DIČ:** CZ25863703

**Projektant:**  
 Maresa s.r.o.

**IČ:** 27558681  
**DIČ:** CZ27558681

**Zpracovatel:**  
 Ing. Josef Mareš

**IČ:**  
**DIČ:**

**Poznámka:**

Náklady z rozpočtů	6 646 134,41
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00
<b>Cena bez DPH</b>	<b>6 646 134,41</b>

DPH základní	21,00%	ze	6 646 134,41	1 395 688,23
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>8 041 822,64</b>
-------------------	----------	------------	---------------------

**Projektant**

**Datum a podpis:** **Razítko**

**Zpracovatel**

**Datum a podpis:** **Razítko**

**Objednavatel**

**Datum a podpis:** **Razítko**

**Zhotovitel**

**Datum a podpis:** 9.3.17 **Razítko**

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 04-16/0

Stavba: Hučivá Desná km 2,640-2,900 a 4,050-4,130

Místo: Kouty nad Desnou

Datum: ##

Objednatel: LČR, s.p., ST OP Moravy Vsetín

Projektant: Maresa s.r.o.

Zhotovitel: EKOSTAVBY HZ a.s., Jeseník

Zpracovatel: Ing. Josef Mareš

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtů</b>		<b>6 646 134,41</b>	<b>8 041 822,64</b>
04A1- 16/0	SoA-A1_stav.prace- Hučivá Desná	3 911 132,70	4 732 470,57
04A2- 16/0	SoA-A2_OPRAVA-H_Desná	320 092,11	387 311,45
04B1- 16/0	SoB-B1_stav.prace- Hučivá Desná	1 485 095,50	1 796 965,56
04B2- 16/0	SoA-B2_OPRAVA-H_Desná	385 714,10	466 714,06
04C- 16/0	O a V nákl.-Hučivá Desná	544 100,00	658 361,00
<b>2) Ostatní náklady ze souhrnného listu</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>		<b>6 646 134,41</b>	<b>8 041 822,64</b>

## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Hučivá Desná km 2,640-2,900 a 4,050-4,130  
Objekt: 04A1-16/0 - SoA-A1\_stav.prace- Hučivá Desná

JKSO: CC-CZ:  
Místo: Kouty nad desnou Datum: 07.03.2017

Objednatel: IČ: 42196451  
LČR,s.p., ST OP Moravy Vsetín DIČ: CZ42196451

Zhotovitel: IČ: 25863703  
DIČ: CZ25863703

Projektant: IČ: 27558681  
MARESA s.r.o. DIČ: CZ27558681

Zpracovatel: IČ:  
Ing. Josef Mareš DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu 3 911 132,70  
Ostatní náklady 0,00

Cena bez DPH 3 911 132,70

DPH základní	21,00%	ze	3 911 132,70	821 337,87
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 4 732 470,57

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: 2.3.17 Razítko

## REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Hučivá Desná km 2,640-2,900 a 4,050-4,130

Objekt: 04A1-16/0 - SoA-A1\_stav.prace- Hučivá Desná

Místo: Kouty nad desnou

Datum: 07.03.2017

Objednatel: LČR, s.p., ST OP Moravy Vsetín

Projektant: MARESA s.r.o.

Zhotovitel: EKOSTAVBY HZ a.s., Jeseník

Zpracovatel: Ing. Josef Mareš

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>3 911 132,70</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	3 911 132,70
1 - Zemní práce	807 901,50
3 - Svislé a kompletní konstrukce	616 436,00
4 - Vodorovné konstrukce	2 252 325,00
998 - Přesun hmot	234 470,20
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>3 911 132,70</b>

# ROZPOČET

Stavba: Hučivá Desná km 2,640-2,900 a 4,050-4,130

**Objekt: 04A1-16/0 - SoA-A1\_stav.prace- Hučivá Desná**

Místo: Kouty nad desnou

Datum: 07.03.2017

Objednatel: LČR,s.p., ST OP Moravy Vsetín

Projektant: MARESA s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: Ing. Josef Mareš

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

**3 911 132,70**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**3 911 132,70**

#### 1 - Zemní práce

**807 901,50**

1	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	8,000	400,00	3 200,00
					* teren. pochuzka* (8)		8,000
2	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	9,000	500,00	4 500,00
					* teren. pochuzka* (9)		9,000
3	K	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	12,000	600,00	7 200,00
					* teren. pochuzka* (12)		12,000
4	K	112201104	Odstranění pařezů D do 900 mm	kus	7,000	800,00	5 600,00
					* teren. pochuzka* (7)		7,000
5	K	114203104	Rozebrání záhozů a rovnanin na sucho	m3	153,800	180,00	27 684,00
					* podklad VV, tab A1-a, sl.7* (153,8)		153,800
6	K	R-001	R-pol.: Převedení vody včetně zajímavání -technologie dle dodavatele	soubor	1,000	80 000,00	80 000,00
<p><i>Poznámka: viz STZ(příl.8) (bod8)</i>                      zahrnuje:                      - uložení , těsnost potrubí                      - zřízení odstranění pomocné konstrukce                      - zřízení těsnicí stěny                      - uvedení dotčených ploch do původní stavu</p>							
					* soubor " (1)		1,000
7	K	R-002	R-pol.: Čerpání vody pro odvodnění základové spáry a pracích prováděných pod úrovní dna	soubor	3,000	18 000,00	54 000,00
<p><i>Poznámka: viz STZ(příl.8) (bod8)</i>                      zahrnuje:                      - zřízení čerpací jímky                      - čerpací soupravu včetně zdroje                      - odvedení vody uzavřeným profilem vzdal.                      20m                      - uvedení ploch od původního stavu</p>							
					* soubor ( počet skluz. objektů- příčné bet.žebro " (3)		3,000
8	K	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	41,000	120,00	4 920,00
					* podklad VV, tab A1-a, sl.5, zatřídění- tř.3:20% (205*0.2)		41,000
9	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	82,000	130,00	10 660,00
					* podklad VV, tab A1-a, sl.5, zatřídění- tř.4:40% (205*0.4)		82,000

10	K	124403101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 5	m3	82,000	250,00	20 500,00
"podklad VV, tab A1-a, sl.5, zatřídění-tř.4:40%" (205*0,4)					82,000		
11	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	105,100	120,00	12 612,00
"podklad VV, tab A1-a, sl.1+3, zatřídění-tř.3:20%" ((362,8+162,7)*0,2)					105,100		
12	K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	162,100	130,00	21 073,00
"podklad VV, tab A1-a, sl.1+3-6, zatřídění-tř.4:40%" ((362,8+162,7)*0,4)-48,1					162,100		
13	K	131401101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 5 objemu do 100 m3	m3	210,200	250,00	52 550,00
"podklad VV, tab A1-a, sl.1+3, zatřídění-tř.5:40%" ((362,8+162,7)*0,4)					210,200		
14	K	131501101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 6 objemu do 100 m3	m3	48,100	950,00	45 695,00
"podklad VV, tab A1-a, sl.6, zatřídění-tř.6:100%" (48,1)					48,100		
15	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	61,940	120,00	7 432,80
"podklad VV, tab A1-a, sl.2+4, zatřídění-tř.3:20%" ((192,9+116,8)*0,2)					61,940		
16	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	123,880	130,00	16 104,40
"podklad VV, tab A1-a, sl.2+4, zatřídění-tř.4:40%" ((192,9+116,8)*0,4)					123,880		
17	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	123,880	250,00	30 970,00
"podklad VV, tab A1-a, sl.2+4, zatřídění-tř.5:40%" ((192,9+116,8)*0,4)					123,880		
18	K	138501201	Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tl do 500 mm v hornině tř. 6	m3	48,100	950,00	45 695,00
"podklad VV, tab A1-a, sl.6, zatřídění-tř.6:100%" (48,1)					48,100		
19	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	453,020	55,00	24 916,10
"podklad VV, tab A1-a, sl.1+2+3+4-6, zatřídění-tř.3+4:20%+40%" (((362,8+192,9+162,7+116,8)*0,6)-48,1)					453,020		
20	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	703,020	60,00	42 181,20
"podklad VV, tab A1-a, sl.1+2+3+4, zatřídění-tř.3+4:20%+40%, sl. 6+7" (((362,8+192,9+162,7+116,8)*0,6)+48,1+153,8)					703,020		
21	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	624,120	65,00	40 567,80
"podklad VV, tab A1-a, sl.1+2+3+4+5, zatř.3+4, 20%+40%" ((362,8+192,9+162,7+116,8+205)*0,6)					624,120		
22	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	386,520	55,00	21 258,60
"podklad VV, tab A1-a, sl.8+9+10+11, zatř.3+4, 20%+40%" ((194,6+111,2+156,4+182)*0,6)					386,520		
23	K	162201151	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	629,880	55,00	34 643,40
"podklad VV, tab A1-a, sl.1+2+3+4+5 - zatř.5, 40%, sl. 6+7" (((362,8+192,9+162,7+116,8+205)*0,4)+60+153,8)					629,880		
24	K	162201152	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	257,680	65,00	16 749,20

			"podklad VV, tab A1-a, sl.8+9+10+11, zatř.5: 40% (194,6+111,2+156,4+182)*0,4)		257,680			
25	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 "podklad VV, tab A1-a, sl.(1+2+3+4+5)- (8+9+10+11)-tř. 3+4:60%- sl.6*((362,8+192,9+162,7+116,8+205)- (194,6+111,2+156,4+182))*0,6)-48,1	m3	189,500	70,00		13 265,00
					189,500			
26	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 "podklad VV, tab A1-a, sl.(1+2+3+4+5)- (8+9+10+11)-tř. 3+4:60%- sl.6*((362,8+192,9+162,7+116,8+205)- (194,6+111,2+156,4+182))*0,6)-48,1	m3	189,500	45,00		8 527,50
					189,500			
27	K	167101151	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3 "podklad VV, tab A1-a, sl.(1+2+3+4+5)- (8+9+10+11)-tř. 5:40%+ sl.6+7*((362,8+192,9+162,7+116,8+205)- (194,6+111,2+156,4+182))*0,4)+48,1+153,8	m3	360,300	50,00		18 015,00
					360,300			
28	K	162301152	Vodorovné přemístění výkopku/sypání z hornin tř. 5 až 7 do 1000 m "podklad VV, tab A1-a, sl.(1+2+3+4+5)- (8+9+10+11)-tř. 5:40%+ sl.6+7*((362,8+192,9+162,7+116,8+205)- (194,6+111,2+156,4+182))*0,4)+48,1+153,8	m3	360,300	70,00		25 221,00
					360,300			
29	K	R-003	R-pol.:Přebytečný výkopek, uložení do koryta pod příčnými objekty- určení investorem při realizaci <i>Poznámka: (VPK 174201103,462519003,) - cena zahrnuje vyčištění materiálu dle požadavku - uložení do koryta pod příčnými objekty- určení investorem při realizaci - prostorově urovňování kamenů a materiálu - vzájemné klínování kamenů - vysoký stupeň drsnosti plochy</i>	m3	472,900	95,00		44 925,50
			"součet pol. č. 162301102+162301152) - pol. 42" (189,5+360,3-76,9)		472,900			
30	K	R-004	R-pol.:Likvidace pařezů- naložení, vodorovný přesun, uložení do prohlubní dle pokynu LS do 1 km	ks	36,000	150,00		5 400,00
			"položka 1+2+3+4" (8+9+12+7)		36,000			
31	K	171101131	Uložení sypání z hornin nesoudržných a soudržných střídaně do násypů zhutněných "podklad VV, tab A1-a, sl.č.11" (182)	m3	182,000	65,00		11 830,00
					182,000			
32	K	171201101	Uložení sypání do násypů nezhutněných "podklad VV, tab A1-a, sl.č.10" (156,4)	m3	156,400	20,00		3 128,00
					156,400			
33	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním "podklad VV, tab A1-a, sl.č. 8" (194,6)	m3	194,600	65,00		12 649,00
					194,600			
34	K	174101103	Zásyp zářezů pro podzemní vedení sypáním se zhutněním "podklad VV, tab A1-a, sl.č.9" (111,2)	m3	111,200	65,00		7 228,00
					111,200			
35	K	181111131	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř. 1 až 4 nerovnosti do +/- 200 mm v rovinně a svahu do 1:5 "dotčené plochy" (30+25+30+20+20+20+15+35)*4)	m2	780,000	25,00		19 500,00
					780,000			

36	K	181111133	Plošná úprava terénu do 500 m <sup>2</sup> zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 200 mm ve svahu do 1:1	m <sup>2</sup>	300,000	25,00	7 500,00
----	---	-----------	--	----------------	---------	-------	----------

"dotčený běh koryta" (40)\*1+((20+40+30+40)\*2\*1) 300,000

### 3 - Svislé a kompletní konstrukce

616 436,00

37	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF3	m <sup>3</sup>	97,900	4 200,00	411 180,00
----	---	-----------	--	----------------	--------	----------	------------

"podklad VV, tab A1-b, sl. č. 18" (97,9) 97,900

38	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m <sup>2</sup>	268,800	550,00	147 840,00
----	---	-----------	---	----------------	---------	--------	------------

"podklad VV, tab A1-b, sl. č. 19" (268,8) 268,800

39	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m <sup>2</sup>	268,800	50,00	13 440,00
----	---	-----------	--	----------------	---------	-------	-----------

"podklad VV, tab A1-b, sl. č. 19" (268,8) 268,800

40	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,372	23 000,00	8 556,00
----	---	-----------	---	---	-------	-----------	----------

"podklad VV, tab A1-b, sl. č. 21" (0,372) 0,372

41	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 32 mm	t	1,540	23 000,00	35 420,00
----	---	-----------	---	---	-------	-----------	-----------

"podklad VV, tab A1-b, sl. č. 20" (1,540) 1,540

### 4 - Vodorovné konstrukce

2 252 325,00

42	K	R-005	R-pol.: stab. břehu - Rovnanina z vyříděného kamene pův. konstrukce z rozebraných konstrukcí	m <sup>3</sup>	76,900	650,00	49 985,00
----	---	-------	--	----------------	--------	--------	-----------

Poznámka: viz TZ (příl. D-a. f.) (bod 5)  
Položka obsahuje:  
- třídění kamene dle specifikace do jednotlivých částí konstrukce  
- prostorové urovnění kamenů  
- vzájemně klínoví kamenné,  
- vnější obrys konstrukce  
- svislé přemístění jednotlivých balvanů na v. f-3m

"podklad VV, tab A1-b, sl. č. 7 (50% rozebran. objemu)" (153,8\*0,5) 76,900

43	K	R-006	R-pol.: stab. břehu - Rovnanina z lom. kamene hm. nad 3T- nového kamene tříděného v lomu	m <sup>3</sup>	236,100	2 000,00	472 200,00
----	---	-------	--	----------------	---------	----------	------------

Poznámka: viz TZ (příl. D-a. f.) (bod 5)  
Položka obsahuje:  
- třídění kamene v lomu dle specifikace do jednotlivých částí konstrukce  
- prvotní třídění kamene bude probíhat už v lomu  
- naložení, doprava a složení jednotlivých kamenů  
- prostorové urovnění kamenů  
- vzájemně klínoví kamenné,  
- vnější obrys konstrukce  
- svislé přemístění jednotlivých balvanů na v. f-3m

"podklad VV, tab A1-b, sl. č. 15-sl. č. 7 (kub. vyříd. kamene z pův. opev.-50% rozebran. objemu)" (313,0-(153,8\*0,5)) 236,100

44	K	R-007	R-pol.: přeliv stab. žebra - Rovnanina z lom. kamene hm. 2-4T (označ. ve vykr. č. 6)	m <sup>3</sup>	58,500	2 000,00	117 000,00
----	---	-------	--	----------------	--------	----------	------------



Poznámka: viz TZ (příl.D-a.1.) (bod6)  
 Položka obsahuje:  
 - třídní kamene dle specifikace do  
 jednotlivých částí konstrukce  
 - prvotní třídní kamene bude probíhat až v  
 lomu  
 - naložení , doprava a složení jednotlivých  
 kamenů  
 - prostorové urovňování kamenů  
 - vzájemně klínovací kamenů ,  
 - vnější obrys konstrukce  
 - svlépé přemístění jednotlivých balvanů na v.1-  
 3m

\* podklad VV, tab A1-b, sl.č. 16\* (58,5) 58,500

45	K	R-008	R-pol.: Těleso objektu-nadjebr. spád.úsek -lomový kámen hm.2-4T ( označ.vykr. 7)	m3	121,000	2 000,00	242 000,00
----	---	-------	---	----	---------	----------	------------

Poznámka: viz TZ (příl.D-a.1.) (bod6)  
 Položka obsahuje:  
 - třídní kamene dle specifikace do  
 jednotlivých částí konstrukce  
 - prvotní třídní kamene bude probíhat až v  
 lomu  
 - naložení , doprava a složení jednotlivých  
 kamenů  
 - prostorové urovňování kamenů  
 - vzájemně klínovací kamenů ,  
 - vnější obrys konstrukce  
 - svlépé přemístění jednotlivých balvanů na v.1-  
 3m

\* podklad VV, tab A1-b, sl.č. 17\* (121) 121,000

46	K	R-009	R-pol.: Těleso objektu-dnová část - lomový kámen hm.3-5T ( označ.vykr. 2)	m3	193,200	2 000,00	386 400,00
----	---	-------	--	----	---------	----------	------------

Poznámka: viz TZ (příl.D-a.1.) (bod6)  
 Položka obsahuje:  
 - třídní kamene dle specifikace do  
 jednotlivých částí konstrukce  
 - prvotní třídní kamene bude probíhat až v  
 lomu  
 - naložení , doprava a složení jednotlivých  
 kamenů  
 - prostorové urovňování kamenů  
 - vzájemně klínovací kamenů ,  
 - vnější obrys konstrukce  
 - svlépé přemístění jednotlivých balvanů na v.1-  
 3m

\* podklad VV, tab A1-b, sl.č. 13\* (193,2) 193,200

47	K	R-010	R-pol.: Těleso objektu-spádová část - lomový kámen hm.2-4T ( označ.vykr. 1)	m3	276,400	2 000,00	552 800,00
----	---	-------	--	----	---------	----------	------------

Poznámka: viz TZ (příl.D-a.1.) (bod6)  
 Položka obsahuje:  
 - třídní kamene dle specifikace do  
 jednotlivých částí konstrukce  
 - prvotní třídní kamene bude probíhat až v  
 lomu  
 - naložení , doprava a složení jednotlivých  
 kamenů  
 - prostorové urovňování kamenů  
 - vzájemně klínovací kamenů ,  
 - vnější obrys konstrukce  
 - svlépé přemístění jednotlivých balvanů na v.1-  
 3m

\* podklad VV, tab A1-b, sl.č. 12\* (276,4) 276,400

48	K	R-011	R-pol.: Těleso objektu-patní stabilizační část -lomový kámen hm.5T ( označ.vykr. 3)	m3	187,800	2 300,00	431 940,00
----	---	-------	---	----	---------	----------	------------

Poznámka: viz TZ (příl.D-a.1.) (bodě)

Položka obsahuje :

- třídění kamene dle specifikace do jednotlivých částí konstrukce
- prvotní třídění kamene bude probíhat už v lomu
- naložení , doprava a složení jednotlivých kamenů
- prostorové urovnění kamenů
- vzájemně kladování kamenů ,
- vnější obrys konstrukce
- svlést přemístění jednotlivých balvanů na v. 1-3m

" podklad VV, tab A1-b, sl.č. 14 " (187,8)

187,800

998 - Přesun hmot

49	K	998312011	Přesun hmot pro lesnickotechnické meliorace, hrazení a úpravy bystřín	t	2 344,702	100,00	234 470,20	234 470,20
----	---	-----------	---	---	-----------	--------	------------	------------

## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Hučivá Desná km 2,640-2,900 a 4,050-4,130

Objekt: 04A2-16/0 - SoA-A2\_OPRAVA-H\_Desná

JKSO:

Místo: Kouty nad desnou

CC-CZ:

Datum: 07.03.2017

Objednatel:

LČR,s.p., ST OP Moravy Vsetín

IČ: 42196451

DIČ: CZ42196451

Zhotovitel:

EKOSTAVBY HZ a.s., Jeseník

IČ: 25863703

DIČ: CZ25863703

Projektant:

MARESA s.r.o.

IČ: 27558681

DIČ: CZ27558681

Zpracovatel:

Ing. Josef Mareš

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	320 092,11
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	320 092,11
--------------	------------

DPH základní	21,00%	ze	320 092,11		67 219,34
snížená	15,00%	ze	0,00		0,00

Cena s DPH	v	CZK	387 311,45
------------	---	-----	------------

Projektant
Datum a podpis: <span style="float: right;">Razítko</span>

Zpracovatel
Datum a podpis: <span style="float: right;">Razítko</span>

Objednavatel
Datum a podpis: <span style="float: right;">Razítko</span>

Zhotovitel
Datum a podpis: 9.3.17 <span style="float: right;">Razítko</span>

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Hučivá Desná km 2,640-2,900 a 4,050-4,130

Objekt: 04A2-16/0 - SoA-A2\_OPRAVA-H\_Desná

Místo: Kouty nad desnou

Datum: 07.03.2017

Objednatel: LČR, s.p., ST OP Moravy Vsetín

Projektant: MARESA s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: Ing. Josef Mareš

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

## 1) Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	320 092,11
2 - Zakládání	121 961,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	36 520,80
4 - Vodorovné konstrukce	13 452,40
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	122 400,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	4 656,24
998 - Přesun hmot	11 072,30
	10 029,37

## 2) Ostatní náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

320 092,11

# ROZPOČET

Stavba: Hučivá Desná km 2,640-2,900 a 4,050-4,130

Objekt: 04A2-16/0 - SoA-A2\_OPRAVA-H\_Desná

Místo: Kouty nad desnou

Datum: 07.03.2017

Objednatel: LČR,s.p., ST OP Moravy Vsetín

Projektant: MARESA s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: Ing. Josef Mareš

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

**320 092,11**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**320 092,11**

#### 1 - Zemní práce

**121 961,00**

1	K	114203104	Rozebrání zdíhozů a rovnanin na sucho * podklad VV, tab A2, ř.18" (2,6*12)	m3	31,200	180,00	5 616,00
2	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 * podklad VV, tab A2, ř.1, tř.3:30% (153.8*0.3)	m3	46,140	120,00	5 536,80
3	K	131301102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3 * podklad VV, tab A2, ř.1, tř.4:30% (153.8*0.3)	m3	46,140	130,00	5 998,20
4	K	131401102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 5 objemu do 1000 m3 * podklad VV, tab A2, ř.1, tř.5:40% (153.8*0.43)	m3	66,134	250,00	16 533,50
5	K	R-001	R-pol.: Převedení vody včetně zajímavání - technologie dle dodavatele  <i>Poznámka: viz STZ(příl.8) (bod8) zahrnuje: - uložení, těsnost potrubí - zřízení odstranění pomocné konstrukce - zřízení těsnící stěny - uvedení dotčených ploch do původní stavu</i> * podklad VV, tab A2, ř.4" (1)	soub or	1,000	15 000,00	15 000,00
6	K	120901112	Bourání zdiva kamenného v odkopávkách nebo prokopávkách na maltu nastavovanou ručně * podklad VV, tab A2, ř.3" ((7.6*0.4)*2)	m3	6,080	350,00	2 128,00
7	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 * podklad VV, tab A2, ř.2, tř.3:30% (2.6*12)*0,3	m3	9,360	120,00	1 123,20
8	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 * podklad VV, tab A2, ř.2, tř.4:30% (2.6*12)*0,3	m3	9,360	130,00	1 216,80
9	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5 * podklad VV, tab A2, ř.2, tř.5:40% (2.6*12)*0,4	m3	12,480	250,00	3 120,00
10	K	155282212	Očistění ploch tlakovou vodou - státních	m2	62,330	150,00	9 349,50



## 2 - Zakládání

36 520,80

24	K	153211001	Zřízení stříkaného betonu tl do 50 mm skalních a poloskalních ploch	m2	29,600	50,00	1 480,00
* podklad VV, tab A2, ř.12+13* (8*2)+((2.5*2)+((2.5+1.1)/2)*1)*2				29,600			
25	K	153211002	Zřízení stříkaného betonu tl do 100 mm skalních a poloskalních ploch	m2	29,600	50,00	1 480,00
* podklad VV, tab A2, ř.12+13* (8*2)+((2.5*2)+((2.5+1.1)/2)*1)*2				29,600			
26	M	589329400	směs pro beton třída C25-30 XF3 frakce do 8 mm	m3	10,920	2 500,00	27 300,00
* podklad VV, tab A2, ř.12+13* (29,6*0,05)+(29,6*0,1)+(16*0,15)+(13,6*0,3)				10,920			
27	K	153211003	Zřízení stříkaného betonu tl do 150 mm skalních a poloskalních ploch	m2	16,000	50,00	800,00
* podklad VV, tab A2, ř.12* (8*2)				16,000			
28	K	153211006	Zřízení stříkaného betonu tl do 300 mm skalních a poloskalních ploch	m2	13,600	50,00	680,00
* podklad VV, tab A2, ř.13* (2.5*2)+(((2.5+1.1)/2)*1)*2				13,600			
29	K	153273113	Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí jednovrstvá D drátu 8 mm skalních a poloskalních ploch	m2	39,840	80,00	3 187,20
* podklad VV, tab A2, ř.14 (20% překrytí)* (8*2*1,2)+(((2.5*2)+(((2.5+1.1)/2)*1)*2)*				39,840			
30	K	153271112	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu do malty hl do 0,2 m z oceli BSt 500 D do 16 mm	kus	79,680	20,00	1 593,60
* podklad VV, tab A2, ř.14, 1 kotvička-0.5m2 * (39,84/0,5)				79,680			

## 3 - Svisté a kompletní konstrukce

13 452,40

31	K	321212345	Oprava zdíva z lomového kamene vodních staveb do 3 m3 obkladního	m3	2,587	5 200,00	13 452,40
* podklad VV, tab A2, ř.16* (((10*1,8)+(1,2*1*2)+(0,9*8)+(0,85*1,7*2)+(0,8*2,5*2))*0,3*0,25)				2,587			

## 4 - Vodorovné konstrukce

122 400,00

32	K	R-005	R-pol.:Příplatek za urovnění plochy dna-žehnitost a drsnost dna	m2	57,600	25,00	1 440,00
* podklad VV, tab A2, ř.10* (9*6.4)				57,600			
33	K	R-006	Rovnanina z lom.kamene hm. 0,7-3T, >... třídění kamenů dle hmotn.	m3	57,600	2 100,00	120 960,00
<p>položka obsahuje (VPK :463211143)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- třídění kamene dle specifikace do jednotlivých částí konstrukce</li> <li>- prvotní třídění kamene bude probíhat už v lomu</li> <li>- objem konstrukce včetně dutin mezi kameny</li> <li>- vena neobsahuje dodání kamene (zahrnuto do položky trvalé konstrukce)</li> </ul>							
* podklad VV, tab A2, ř.18* (9*6.4)				57,600			

## 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

4 656,24

34	K	628635552	Vyplnění spár zdíva z lomového kamene maltou cementovou na hl nad 70 do 120 mm s vyspárováním	m2	25,868	180,00	4 656,24
* podklad VV, tab A2, ř.17* (((10*1,8)+(1,2*1*2)+(0,9*8)+(0,85*1,7*2)+(0,8*2,5*2))*0,75)				25,868			

## 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

11 072,30

35	K	938111111	Čištění zdíva opěr, piliřů, křídel od mechu a jiné vegetace	m <sup>2</sup>	50,490	110,00	5 553,90
----	---	-----------	---	----------------	--------	--------	----------

\* podklad VV, tab A2, ř.11"

$$(8*2) + ((10*1.8) + (1.2*1*2)) + ((0.9*8) + (0.85*1.7*2) + (0.8*2.5*2))$$

50,490

36	K	938903211	Vysekání spár hl nad 70 do 120 mm ve zdívu z lomového kamene, řádkovém nebo kyklopském	m <sup>2</sup>	34,490	160,00	5 518,40
----	---	-----------	--	----------------	--------	--------	----------

\* podklad VV, tab A2, ř.15"

$$(10*1.8) + (1.2*1*2) + (0.9*8) + (0.85*1.7*2) + (0.8*2.5*2)$$

34,490

## 998 - Přesun hmot

10 029,37

37	K	998312011	Přesun hmot pro lesnickotechnické meliorace, hrazení a úpravy bystřin	t	154,298	65,00	10 029,37
----	---	-----------	---	---	---------	-------	-----------



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Hučivá Desná km 2,640-2,900 a 4,050-4,130

Objekt: 04B1-16/0 - SoB-B1\_stav.prace- Hučivá Desná

JKSO:

Místo: Kouty nad desnou

CC-CZ:

Datum: 07.03.2017

Objednatel:

LČR,s.p., ST OP Moravy Vsetín

IČ: 42196451

DIČ: CZ42196451

Zhotovitel:

EKOSTAVBY HZ a.s., Jeseník

IČ: 25863703

DIČ: CZ25863703

Projektant:

MARESA s.r.o.

IČ: 27558681

DIČ: CZ27558681

Zpracovatel:

Ing. Josef Mareš

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu 1 485 095,50  
Ostatní náklady 0,00

Cena bez DPH 1 485 095,50

DPH základní	21,00%	ze	1 485 095,50	311 870,06
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 796 965,56
------------	-------	--------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: J. S. 77 Razítko

## REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Hučivá Desná km 2,640-2,900 a 4,050-4,130

Objekt: 04B1-16/0 - SoB-B1\_stav.prace- Hučivá Desná

Místo: Kouty nad desnou

Datum: 07.03.2017

Objednatel: LČR, s.p., ST OP Moravy Vsetín

Projektant: MARESA s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: Ing. Josef Mareš

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>1 485 095,50</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	1 485 095,50
1 - Zemní práce	344 205,90
3 - Svislé a kompletní konstrukce	308 428,00
4 - Vodorovné konstrukce	755 045,00
998 - Přesun hmot	77 416,60
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>1 485 095,50</b>

# ROZPOČET

Stavba: Hučivá Desná km 2,640-2,900 a 4,050-4,130

Objekt: 04B1-16/0 - SoB-B1\_stav.prace- Hučivá Desná

Místo: Kouty nad desnou

Datum: 07.03.2017

Objednatel: LČR,s.p., ST OP Moravy Vsetín

Projektant: MARESA s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: Ing. Josef Mareš

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

**1 485 095,50**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**1 485 095,50**

#### 1 - Zemní práce

344 205,90

1	K	114203104	Rozebrání záhozů a rovinání na sucho	m3	28,200	180,00	5 076,00
* podklad VV, tab B1-a, sl.7 (28,2)					28,200		
2	K	R-001	R-pol.: Převedení vody včetně zajímavání -technologie dle dodavatele	soubor	1,000	45 000,00	45 000,00
Poznámka: viz STZ(příl.B) (bod8) zahrnuje: - uložení , těsnost potrubí - zřízení odstraňovací pomocné konstrukce - zřízení těsnící stěny - uvedení dotčených ploch do původní stavu							
* soubor " (1)					1,000		
3	K	R-002	R-pol.: Čerpání vody pro odvodnění základové spáry a pracích prováděných pod úrovní dna	soubor	2,000	15 000,00	30 000,00
Poznámka: viz STZ(příl.B) (bod8) zahrnuje: - zřízení čerpací jímky - čerpací soupravu včetně zdroje - odvedení vody uzavřeným profilem vzdal. 20m - uvedení ploch od původního stavu							
* soubor ( počet skluz. objektů- příčné bet.žebro " (2)					2,000		
4	K	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	6,040	120,00	724,80
* podklad VV, tab B1-a, sl.5, zatřídění- tř.3:20% (30,2*0.2)					6,040		
5	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	12,080	130,00	1 570,40
* podklad VV, tab B1-a, sl.5, zatřídění- tř.4:40% (30,2*0.4)					12,080		
6	K	124403101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 5	m3	12,080	250,00	3 020,00
* podklad VV, tab B1-a, sl.5, zatřídění- tř.4:40% (30,2*0.4)					12,080		
7	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	9,950	120,00	1 194,00
* podklad VV, tab B1-a, sl.1+3-6, zatřídění-tř.4:40% ((79+81,3)*0.2)- (67*0,33)					9,950		
8	K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	19,230	130,00	2 499,90



			* podklad VV, tab B1-a, sl.(1+2+3+4+5)- (8+9+10+11)-tř. 3+4:60%- sl.6"(((79+43,4+81,3+19,9+30,2)- (76,3+25,1+42,8+33,6))*0,6)		45,600		
23	K	167101151	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	46,520	65,00	3 023,80
			* podklad VV, tab B1-a, sl.(1+2+3+4+5)- (8+9+10+11)-tř. 5:40%+ sl.6+7"(((79+43,4+81,3+19,9)- (76,3+25,1+42,8+33,6))*0,4)+20,2)		46,520		
24	K	162301152	Vodorovné přemístění výkopku/sypání z hornin tř. 5 až 7 do 1000 m	m <sup>3</sup>	113,520	65,00	7 378,80
			* podklad VV, tab A1-a, sl.(1+2+3+4+5)- (8+9+10+11)-tř. 5:40%+ sl.6+7"(((79+43,4+81,3+19,9)- (76,3+25,1+42,8+33,6))*0,4)+67+28,2		113,520		
25	K	R-003	R-pol:Přebytečný výkopek, uložení do koryta pod příčnými objekty- určení investorem při realizaci	m <sup>3</sup>	159,120	95,00	15 116,40
			<i>Poznámka: (VPR 174201103,462519003,) - cena zahrnuje vyčištění materiálu dle požadavku - uložení do koryta pod příčnými objekty- určení investorem při realizaci - prostorové urovňování kamenů a materiálu - vzájemně klínování kamenů - vysoký stupeň drsnosti plochy</i>				
			* součet pol. č. 162301102+162301152)* (45,6+113,52)		159,120		
26	K	171101131	Uložení sypání z hornin nesoudržných a soudržných střídavě do násypů zhuťných	m <sup>3</sup>	33,600	65,00	2 184,00
			* podklad VV, tab B1-a, sl.č.11" (33,6)		33,600		
27	K	171201101	Uložení sypání do násypu nezhuťných	m <sup>3</sup>	42,800	50,00	2 140,00
			* podklad VV, tab B1-a, sl.č.10" (42,8)		42,800		
28	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuťněním	m <sup>3</sup>	76,300	65,00	4 959,50
			* podklad VV, tab B1-a, sl.č. 8" (76,3)		76,300		
29	K	174101103	Zásyp zářezů pro podzemní vedení sypáním se zhuťněním	m <sup>3</sup>	25,100	65,00	1 631,50
			* podklad VV, tab B1-a, sl.9" (25,1)		25,100		
30	K	181111131	Plošná úprava terénu do 500 m <sup>2</sup> zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 200 mm v rovinně a svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	200,000	20,00	4 000,00
			*dotčené plochy" ((30*4)+(10*8))		200,000		
31	K	181111133	Plošná úprava terénu do 500 m <sup>2</sup> zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 200 mm ve svahu do 1:1	m <sup>2</sup>	110,000	20,00	2 200,00
			*dotčený běh koryta" ((10+10+20+10)*1)+((5+10+15)*2)		110,000		
<b>3 - Svislé a kompletní konstrukce</b>							<b>308 428,00</b>
32	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF3	m <sup>3</sup>	49,000	4 200,00	205 800,00
			* podklad VV, tab B1-b sl. č..18" (49)		49,000		
33	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinně - zařízení	m <sup>2</sup>	134,400	550,00	73 920,00
			* podklad VV, tab B1-b,sl.č.19" (134,4)		134,400		
34	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinně - odstranění	m <sup>2</sup>	134,400	50,00	6 720,00
			* podklad VV, tab B1-b,sl.č.19" (134,4)		134,400		
35	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,186	23 000,00	4 278,00

		" podklad VV, tab B1-b,sl.č.21" (0,186)		0,186			
36	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 32 mm	t	0,770	23 000,00	17 710,00
		" podklad VV, tab B1-b,sl.č.20" (0,770)		0,770			
<b>4 - Vodorovné konstrukce</b>							<b>755 045,00</b>
37	K	R-005	R-pol.: stab. břehu - Rovnanina z vytříděného kamene pův. konstrukce z rozbraných konstrukcí	m3	14,100	650,00	9 165,00
<i>Poznámka: viz TZ (příl.D-a.1.) (bodě)</i> <i>Položka obsahuje:</i> - třídění kamene dle specifikace do jednotlivých částí konstrukce - prostorové urovnění kamenů - vzájemně klínování kamenů, - vnější obrys konstrukce - svahové přemístění jednotlivých balvanů na v.1-3m							
		" podklad VV, tab B1-b,sl.č.7 (50% rozebran. objemu)" (28,2*0,5)		14,100			
38	K	R-006	R-pol.: stab. břehu - Rovnanina z lom.kamene hm. nad 3T ,nového kamene , tříděného v lomu	m3	55,100	2 000,00	110 200,00
<i>Poznámka: viz TZ (příl.D-a.1.) (bodě)</i> <i>Položka obsahuje:</i> - třídění kamene dle specifikace do jednotlivých částí konstrukce - prvotní třídění kamene bude probíhat už v lomu - naložení , doprava a složení jednotlivých kamenů - prostorové urovnění kamenů - vzájemně klínování kamenů , - vnější obrys konstrukce - svahové přemístění jednotlivých balvanů na v.1-3m							
		" podklad VV, tab B1-b,sl.č.15-sl.č.7 (kub. vytříd. kamene z pův. opev.-50% rozebran. objemu)" (69,2-(28,2*0,5))		55,100			
39	K	R-007	R-pol.: přeřív stab. žebra - Rovnanina z lom.kamene hm. 2-4T (označ.ve výkr.č.6)	m3	26,600	2 000,00	53 200,00
<i>Poznámka: viz TZ (příl.D-a.1.) (bodě)</i> <i>Položka obsahuje:</i> - třídění kamene dle specifikace do jednotlivých částí konstrukce - prvotní třídění kamene bude probíhat už v lomu - naložení , doprava a složení jednotlivých kamenů - prostorové urovnění kamenů - vzájemně klínování kamenů , - vnější obrys konstrukce - svahové přemístění jednotlivých balvanů na v.1-3m							
		" podklad VV, tab B1-b,sl.č.16" (26,6)		26,600			
40	K	R-008	R-pol.: Těleso objektu-nadžebra. spád.úsek -lomový kámen hm.2-4T ( označ. výkr. 7)	m3	60,500	2 000,00	121 000,00

Poznámka: viz TZ (příl.D-a.1.) (bod6)  
 Položka obsahuje:  
 - třídní kamene dle specifikace do  
 jednotlivých částí konstrukce  
 - prvotní třídní kamene bude probíhat už v  
 lomu  
 - naložení , doprava a složení jednotlivých  
 kamenů  
 - prostorové urovňání kamenů  
 - vzájemně klínování kamenů ,  
 - vnější obrys konstrukce  
 - svislé přemístění jednotlivých balvanů na v. f-  
 3m

\* podklad VV, tab B1-b, sl.č. 17\* (60,5) 60,500

41	K	R-009	R-pol.: Těleso objektu-dnová část - lomový kámen hm.3-5T ( označ.vykr. 2)	m3	63,300	2 000,00	126 600,00
----	---	-------	--	----	--------	----------	------------

Poznámka: viz TZ (příl.D-a.1.) (bod6)  
 Položka obsahuje:  
 - třídní kamene dle specifikace do  
 jednotlivých částí konstrukce  
 - prvotní třídní kamene bude probíhat už v  
 lomu  
 - naložení , doprava a složení jednotlivých  
 kamenů  
 - prostorové urovňání kamenů  
 - vzájemně klínování kamenů ,  
 - vnější obrys konstrukce  
 - svislé přemístění jednotlivých balvanů na v. f-  
 3m

\* podklad VV, tab B1-b, sl.č. 13\* (63,3) 63,300

42	K	R-010	R-pol.: Těleso objektu-spádová část - lomový kámen hm.2-4T ( označ.vykr. 1)	m3	105,800	2 000,00	211 600,00
----	---	-------	--	----	---------	----------	------------

Poznámka: viz TZ (příl.D-a.1.) (bod6)  
 Položka obsahuje:  
 - třídní kamene dle specifikace do  
 jednotlivých částí konstrukce  
 - prvotní třídní kamene bude probíhat už v  
 lomu  
 - naložení , doprava a složení jednotlivých  
 kamenů  
 - prostorové urovňání kamenů  
 - vzájemně klínování kamenů ,  
 - vnější obrys konstrukce  
 - svislé přemístění jednotlivých balvanů na v. f-  
 3m

\* podklad VV, tab B1-b, sl.č. 12\* (105,8) 105,800

43	K	R-011	R-pol.: Těleso objektu-patří stabilizační část -lomový kámen hm.5T ( označ.vykr. 3)	m3	53,600	2 300,00	123 280,00
----	---	-------	---	----	--------	----------	------------

Poznámka: viz TZ (příl.D-a.1.) (bod6)  
 Položka obsahuje:  
 - třídní kamene dle specifikace do  
 jednotlivých částí konstrukce  
 - prvotní třídní kamene bude probíhat už v  
 lomu  
 - naložení , doprava a složení jednotlivých  
 kamenů  
 - prostorové urovňání kamenů  
 - vzájemně klínování kamenů ,  
 - vnější obrys konstrukce  
 - svislé přemístění jednotlivých balvanů na v. f-  
 3m

\* podklad VV, tab B1-b, sl.č. 14\* (53,6) 53,600

998 - Přesun hmot

77 416,60

44	K	998312011	Přesun hmot pro lesnickotechnické meliorace, hrazení a úpravy bystřin	t	774,166	100,00	77 416,60
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

**Stavba:** Hučivá Desná km 2,640-2,900 a 4,050-4,130

**Objekt:** 04B2-16/0 - SoA-B2\_OPRAVA-H\_Desná

**JKSO:**

**Místo:** Kouty nad desnou

**CC-CZ:**

**Datum:** 07.03.2017

**Objednatel:**

LČR,s.p., ST OP Moravy Vsetín

**IČ:** 42196451

**DIČ:** CZ42196451

**Zhotovitel:** EKOSTAVBY HZ a.s., Jeseník

**IČ:** 25863703

**DIČ:** CZ25863703

**Projektant:**

MARESA s.r.o.

**IČ:** 27558681

**DIČ:** CZ27558681

**Zpracovatel:**

Ing. Josef Mareš

**IČ:**

**DIČ:**

**Poznámka:**

Náklady z rozpočtu	385 714,10
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	385 714,10
--------------	------------

DPH základní	21,00%	ze	385 714,10	80 999,96
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	466 714,06
------------	-------	------------

**Projektant**

Datum a podpis:

Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Zhotovitel**

Datum a podpis: 7.3.17 Razítko



## REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Hučivá Desná km 2,640-2,900 a 4,050-4,130

Objekt: 04B2-16/0 - SoA-B2\_OPRAVA-H\_Desná

Místo: Kouty nad desnou

Datum: 07.03.2017

Objednatel: LČR,s.p., ST OP Moravy Vsetín

Projektant: MARESA s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: Ing. Josef Mareš

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>385 714,10</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	385 714,10
1 - Zemní práce	160 084,34
2 - Zakládání	47 061,60
3 - Svislé a kompletní konstrukce	20 462,00
4 - Vodorovné konstrukce	123 135,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	7 082,10
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	17 057,20
998 - Přesun hmot	10 831,86
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>385 714,10</b>

# ROZPOČET

Stavba: Hučivá Desná km 2,640-2,900 a 4,050-4,130

Objekt: 04B2-16/0 - SoA-B2\_OPRAVA-H\_Desná

Místo: Kouty nad desnou

Datum: 07.03.2017

Objednatel: LČR,s.p., ST OP Moravy Vsetín

Projektant: MARESA s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: Ing. Josef Mareš

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
p							

## Náklady z rozpočtu

**385 714,10**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**385 714,10**

#### 1 - Zemní práce

160 084,34

1	K	114203104	Rozebrání záhozů a rovnanin na sucho * podklad VV, tab B2, ř.18" (2,2*10)*2	m3	44,000	180,00	7 920,00
					44,000		
2	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 * podklad VV, tab B2, ř.1, tř.3:30% (((22.2+24.5)/2)*1)+(((18.9+24.5)/2)*3)+((18.9/2)*2.2))*2*0,3	m3	65,544	120,00	7 865,28
					65,544		
3	K	131301102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3 * podklad VV, tab B2, ř.1, tř.4:30% (((22.2+24.5)/2)*1)+(((18.9+24.5)/2)*3)+((18.9/2)*2.2))*2*0,3	m3	65,544	130,00	8 520,72
					65,544		
4	K	131401102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 5 objemu do 1000 m3 * podklad VV, tab B2, ř.1, tř.5:40% (((22.2+24.5)/2)*1)+(((18.9+24.5)/2)*3)+((18.9/2)*2.2))*2*0,4	m3	87,392	250,00	21 848,00
					87,392		
5	K	R-001	R-pol.: Převodní vody včetně zajímavování -technologie dle dodavatele	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00
			<i>Poznámka: viz STZ(příl.B) (bod8) zahnuje: -uložení , těsnost potrubí - zřízení odstranění pomocné konstrukce - zřízení těsnící stěny - uvedení dotčených ploch do původní stavu</i>				
			* podklad VV, tab B2, ř.4" (1)		1,000		
6	K	120901112	Bourání zdiiva kamenného v odkopávkách nebo prokopávkách na maltu nastavovanou ručně * podklad VV, tab B2, ř.3" ((4.6+2.1)*0.4)*2	m3	5,360	350,00	1 876,00
					5,360		
7	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 * podklad VV, tab B2, ř.2, tř.3:30% (2.0*10)*2)*0,3	m3	12,000	120,00	1 440,00
					12,000		
8	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 * podklad VV, tab B2, ř.2, tř.4:30% (2.0*10)*2)*0,3	m3	12,000	130,00	1 560,00
					12,000		
9	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5 * podklad VV, tab B2, ř.2, tř.5:40% (2.0*10)*2)*0,4	m3	16,000	250,00	4 000,00
					16,000		

10	K	155282212	Očištění ploch tlakovou vodou - stálých " podklad VV, tab B2, $\bar{f}.11 \cdot ((8 \cdot 1.6) + (9.5 \cdot 1.4) + (0.5 \cdot 1.0) + (1.2 \cdot 1) + (0.9 \cdot 8) + (0.85 \cdot 1.4 \cdot 2) + (0.8 \cdot 0.5) + (0.8 \cdot 2)) \cdot 2$	m2	78,760	120,00	9 451,20
11	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m " podklad VV, tab B2, $\bar{f}.1+2$ , tř.3+4:60% $((109,24+20) \cdot 2) \cdot 0,6$	m3	155,088	50,00	7 754,40
12	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m " podklad VV, tab B2, $\bar{f}.1+2$ , tř.5:40%, $\bar{f}.3$ , $\bar{f}.18$ $((109,245+20) \cdot 0,4) + 2,68 + 22) \cdot 2$	m3	152,756	65,00	9 929,14
13	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 " podklad VV, tab B2, $\bar{f}.1+2$ , tř.3+4:60% $((109,24+20) \cdot 2) \cdot 0,6$	m3	155,088	50,00	7 754,40
14	K	162201151	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 " podklad VV, tab B2, $\bar{f}.1+2$ , tř.5:40% $((109,24+20) \cdot 2) \cdot 0,4$	m3	103,392	60,00	6 203,52
15	K	162201152	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 " podklad VV, tab B2, $\bar{f}.18$ $(2,2 \cdot 10) \cdot 2$	m3	44,000	65,00	2 860,00
16	K	166101101	Přehození neulehlého výkopku z horniny tř. 1 až 4 " podklad VV, tab B2, $\bar{f}.1+2$ , tř.3+4:60% $((109,24+20) \cdot 2) \cdot 0,6$	m3	155,088	40,00	6 203,52
17	K	166101151	Přehození neulehlého výkopku z horniny tř. 5 až 7 " podklad VV, tab B2, $\bar{f}.1+2$ , tř.5:40%, $\bar{f}.18$ $((109,24+20) \cdot 0,4) + (2,2 \cdot 10) \cdot 2$	m3	147,392	55,00	8 106,56
18	K	R-002	R-pol.: Čerpání vody pro odvodnění základové spáry a pracích prováděných pod úrovní dna <i>Poznámka: viz STZ(příl.B) (bod8) zahrnuje:</i> - zřízení čerpací jímky - čerpací soupravu včetně zdroje - odvedení vody uzavřeným profilem vzdal. 20m - uvedení ploch od původního stavu " podklad VV, tab B2, $\bar{f}.5$ (1)	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00
19	K	R-003	R-pol.:Zajištění kompletní likvidace vybouraných hmot a sutí v souladu se zák. O odpadech č.185/2001 Sb v platném znění <i>Poznámka: viz STZ(příl.B) (bod8)-Součástí pol. jsou přesuny, doprava a patř. manipulace se sutí vč. příp. poplatků za uložení na skládku</i> " podklad VV, tab B2, $\bar{f}.3$ $((4,6+2,1) \cdot 0,4) \cdot 2$	t	11,256	100,00	1 125,60
20	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním " podklad VV, tab B2, $\bar{f}.6$ $((4,6+2,1) \cdot 2,0) \cdot 2$	m3	26,800	65,00	1 742,00
21	K	R-004	R-pol.:Zásyp zářezů sypaninou bez zhutnění " podklad VV, tab B2, $\bar{f}.7$ $((109,24+20) \cdot 13,4) \cdot 2$	m3	231,680	50,00	11 584,00
22	K	181111132	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 200 mm ve svahu do 1:2 " podklad VV, tab B2, $\bar{f}.9$ $(15 \cdot 1) \cdot 2$	m2	30,000	20,00	600,00

23	K	182101101	Svařování v zářezoch v hornine tr. 1 az	m2	87,000	20,00	1 740,00
"podklad VV, tab B2, ř.8" (7.5*5.8)*2					87,000		
<b>2 - Zakládání</b>							<b>47 061,60</b>
24	K	153211001	Zřízení stříkaného betonu tl do 50 mm skalních a poloskalních ploch	m2	39,200	50,00	1 960,00
"podklad VV, tab B2, ř.12+13" ((8*1.6)+(2*1.6)+(1.5*1)+(1*1.6)+(0.5*1))*2					39,200		
25	K	153211002	Zřízení stříkaného betonu tl do 100 mm skalních a poloskalních ploch	m2	39,200	50,00	1 960,00
"podklad VV, tab A2, ř.12+13" ((8*1.6)+(2*1.6)+(1.5*1)+(1*1.6)+(0.5*1))*2					39,200		
26	M	589329400	směs pro beton třída C25-30 XF3 frakce do 8 mm	m3	13,800	2 500,00	34 500,00
"podklad VV, tab B2, ř.12+13+14" ((19,6*0,05)+(19,6*0,1)+(12,8*0,15)+(6,8*0,3))*2					13,800		
27	K	153211003	Zřízení stříkaného betonu tl do 150 mm skalních a poloskalních ploch	m2	25,600	50,00	1 280,00
"podklad VV, tab B2, ř.12" (8*1,6)*2					25,600		
28	K	153211006	Zřízení stříkaného betonu tl do 300 mm skalních a poloskalních ploch	m2	13,600	50,00	680,00
"podklad VV, tab B2, ř.13" ((2*1.6)+(1.5*1)+(1*1.6)+(0.5*1))*2					13,600		
29	K	153273113	Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí jednovrstvá D drátu 8 mm skalních a poloskalních ploch	m2	55,680	80,00	4 454,40
"podklad VV, tab B2, ř.14 (20% překrytí)" (((8*1.6)+(2.0*1.6)+(1.5*1)+(0.5*1))*2)*1					55,680		
30	K	153271112	Kotvíčky pro výztuž stříkaného betonu do malty tl do 0,2 m z oceli BSt 500 D do 16 mm	kus	111,360	20,00	2 227,20
"podklad VV, tab B2, ř.14, 1 kotvíčka-0,5m2" (55,68/0,5)					111,360		
<b>3 - Svislé a kompletní konstrukce</b>							<b>20 462,00</b>
31	K	321212345	Oprava zdíva z lomového kamene vodních staveb do 3 m3 obkledního	m3	3,935	5 200,00	20 462,00
"podklad VV, tab B2, ř.16" (((9.5*1.4)+(1.1*1)+(0.25*1)+(0.9*8)+(0.8*5*1.4*2)+(0.8*2.0)+(0.8*0.5))*0.3*0.25)*2					3,935		
<b>4 - Vodrovné konstrukce</b>							<b>123 135,00</b>
32	K	R-005	R.pol.:Příplatek za urovňování plochy dna-členitost a drsnost dna	m2	87,000	25,00	2 175,00
"podklad VV, tab B2, ř.10" (7.5*5.8)*2					87,000		
33	K	R-006	Rovnanina z lom.kamene hm. 0,7-3T,vč. třídění kamenů dle hmotn.	m3	57,600	2 100,00	120 960,00
<p>položka obsahuje (VPK :463211143)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- třídění kamene dle specifikace do jednotlivých částí konstrukce</li> <li>- prvotní třídění kamene bude probíhat už v lomu</li> <li>- objem konstrukce včetně dutin mezi kameny</li> <li>- vena neobsahuje dodání kamene (zahrnuto do položky trvalé konstrukce)</li> </ul>							
"podklad VV, tab B2, ř.18" (9*6.4)					57,600		
<b>6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>							<b>7 082,10</b>

34	K	628635552	Vyplnění spár zdiva z lomového kamene maltou cementovou na hl nad 70 do 120 mm s vyspárováním " podklad VV, tab B2, ř.17 " $((9.5*1.4)+(1.1*1)+(0.25*1)+(0.9*8)+(0.85*1.4^2)+(0.8*2.0)+(0.8*0.5)*0.75)*2$	m2	39,345	180,00	7 082,10
					39,345		
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>							<b>17 057,20</b>
35	K	938111111	Čištění zdiva opěr, přířů, křidel od mechu a jiné vegetace " podklad VV, tab B2, ř.11 " $((8*1.6)+(9.5*1.4)+(0.5*1.0)+(1.2*1)+(0.9*8)+(0.85*1.4^2)+(0.8*0.5)+(0.8*2))^2$	m2	78,760	110,00	8 663,60
					78,760		
36	K	938903211	Vysekání spár hl nad 70 do 120 mm ve zdivu z lomového kamene, řádkovém nebo kytkopském " podklad VV, tab B2, ř.15 " $((9.5*1.4)+(1.1*1)+(0.25*1)+(0.9*8)+(0.85*1.4^2)+(0.8*2.0)+(0.8*0.5))^2$	m2	52,460	160,00	8 393,60
					52,460		
<b>998 - Přesun hmot</b>							<b>10 831,86</b>
37	K	998312011	Přesun hmot pro lesnickotechnické meliorace, hrazení a úpravy bystřín	t	166,644	65,00	10 831,86

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Hučivá Desná km 2,640-2,900 a 4,050-4,130

Objekt: 04C-16/0 - O a V nákl.-Hučivá Desná

JKSO:

Místo: Kouty nad Desnou

CC-CZ:

Datum: 07.03.2017

Objednatel:

LČR,s.p., ST OP Moravy Vsetín

IČ: 42196451

DIČ: CZ42196451

Zhotovitel:

IČ: 25863703

DIČ: CZ25863703

Projektant:

MARESA s.r.o.

IČ: 27558681

DIČ: CZ27558681

Zpracovatel:

Ing. Josef Mareš

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	544 100,00
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	544 100,00
--------------	------------

DPH základní	21,00%	ze	544 100,00	114 261,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	658 361,00
------------	-------	------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: 9.3.17 Razítko

## REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Hučivá Desná km 2,640-2,900 a 4,050-4,130

Objekt: 04C-16/0 - O a V nákl.-Hučivá Desná

Místo: Kouty nad Desnou

Datum: 07.03.2017

Objednatel: LČR, s.p., ST OP Moravy Vsetín

Projektant: MARESA s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: Ing. Josef Mareš

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>544 100,00</b>
N00 - Nepojmenované práce	544 100,00
N01 - Nepojmenovaný díl	544 100,00
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>544 100,00</b>

# ROZPOČET

Stavba: Hučivá Desná km 2,640-2,900 a 4,050-4,130

Objekt: 04C-16/0 - O a V nákl.-Hučivá Desná

Místo: Kouty nad Desnou

Datum: 07.03.2017

Objednatel: LČR,s.p., ST OP Moravy Vsetín

Projektant: MARESA s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: Ing. Josef Mareš

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

**544 100,00**

### N00 - Nepojmenované práce

**544 100,00**

#### N01 - Nepojmenovaný díl

**544 100,00**

1	K	R-1001	Vytyčení stavby( příp.pozemků nebo provedení jiných geodet. prací) odborně způsobilou osobou v oboru	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00
2	K	R-1002	Zajištění umístění štítků o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditel. místě u vstupu na	soubor	1,000	100,00	100,00
3	K	R-1003	Zajištění stavení rybií 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	20 000,00	20 000,00
4	K	R-1004	Ochrana kmenů a náběhů stromů na ploše staveniště dočasným prkenným obedněním	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00

**Poznámka:**

Ochrana kmenů a náběhů stromů na ploše staveniště dočasným prkenným obedněním. V případě průběžné přemístované ochrany je považováno s 20 kusy stromů průměru do 50 cm. V ceně kompletní dodávka a montáž. Stromy budou nejprve obaleny geotextilií nebo jinou tkaninou a následně zřezáno po celém obvodu kmene obednění kmenů a kořenových náběhů prky min. tl. 25 mm na výšku min. 2,5 m (dle zavěšení a podmínek). Uchytení bude provedenoavidžalnm např. drátem, provazem případně jiným způsobem nepoškozující kmen.

5	K	R-1005	Projednání a zajištění užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
6	K	R-1006	Zprac. a před. dokum. skuteč. provedení stavby (3par+1eL. jobjedn. a zaměření skut. prov. stavby -geodet. část dokum.(3par+ 1eL.) v rozsahu odpovíd. přísl.práv.předpisům, pořízení fotodokumen. stavby	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00
7	K	R-1007	Zpracování (případně aktualizace) plánu BOZP. Zajištění plnění povinností vyplývajících ze zák.č. 309/2006Sb.	soubor	1,000	500,00	500,00

-64-



*Poznámka:*  
 Vypracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi ve smyslu §15 odstavce 2 zákona č. 309/2006 Sb., který předl zhotovitel objednateli k odsouhlasení při předání a převzetí staveniště. Zajištění plnění povinností dle zákona č. 309/2006 Sb.

8	K	R-1009	Provozní vlivy - stavba v ochranném pásmu vodního zdroje	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00
9	K	R-1010	Provozní vlivy - přesun materiálu s vysokou kusovou hmotností lesní cestou v horských podmínkách	soubor	1,000	250 000,00	250 000,00
10	K	R-1011	Provozní vlivy - koordinace stavebních prací s provozovatelem vodního zdroje - ŠPVS, a.s	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00
11	K	R-1012	Úprava přístupu - zřízení a odstranění dočasného hosp. přejezdu	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00

*Poznámka:*  
 Souhrnná položka - podklad - Situace OV, př. C.3.1.

- body č.4

*Položka obsahuje:*

- úprava podlaží, vstoku a výstoku
- odstranění, přejezdu
- obnovení přírodního charakteru dna toku
- cena včetně dodání materiálu

12	K	R-1013	Zařízení staveniště včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením, provozem, zabezpečením a likvidací	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00
13	K	R-1014	Úprava přístupu - sjezdy z komunikace - osazení silniční panely, rozebrání včetně podlaží, materiál v ceně	soubor	1,000	55 000,00	55 000,00

*Poznámka:*  
 Souhrnná položka - podklad - Situace OV, př. C.3.1.

- body č.2

*Položka obsahuje:*

- úprava podlaží, štěrkařské podápy, osazení silničních panelů IZO 1/3 (300\*100\*10cm)
- odstranění panelů včetně podlaží, urovňání povrchu - původní stav
- cena včetně dodání materiálu
- panely nezůstanou v majetku investora

14	K	R-1015	Úprava přístupu - úsek zpevněného přístupu ( úprava kamenitým souvrstvím příjezdové cesty)	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00
----	---	--------	--	--------	-------	-----------	-----------

*Poznámka:*  
 Souhrnná položka - podklad - Situace OV, př. C.3.1.

- bod č.3

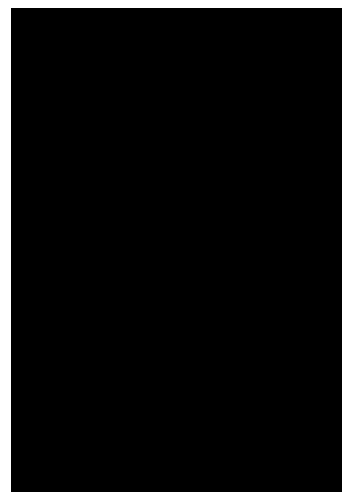
15	K	R-1016	Úvedení dotčených pozemků do stavu pro předání ,protokolární předání stavbou dotčených pozemků a	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00
16	K	R-1017	Zpracování (případně aktualizace) havarijního plánu pro celou stavbu	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
17	K	R-1018	Zpracování (případně aktualizace) povodňového plánu pro celou stavbu	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
18	K	R-1019	Provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
19	K	R-1020	Provedení opatření vyplývajících z povodňového plánu	soubor	1,000	500,00	500,00



Časový a finanční harmonogram výstavby pro akci „Hučivá Desná km 2,640 – 2,900 a 4,050 – 4,130“  
v Kč bez DPH

	06/17	07/17	08/17	09/17	10/17
SoA-A1 st. Práce	400 000,00,-	1 000 000,00,-	1 000 000,00,-	1 000 000,00,-	511 132,70,-
SoA-A2 oprava	0,00,-	0,00,-	150 000,00,-	150 000,00,-	20 092,11,-
O a V náklady	60 000,-	60 000,-	60 000,-	60 000,-	60 000,-
Celkem 2017	460 000,00,-	1 060 000,00,-	1 210 000,00,-	1 210 000,00,-	591 224,81,-

**Za rok 2017 prostavěnost: 4 531 224,81,-**





	05/18	06/18	07/18	08/18
SoB-B1 st. Práce	300 000,00,-	500 000,00,-	500 000,00,-	185 095,50,-
SoA-B2 oprava	0,00,-	0,00,-	200 000,00,-	185 714,10,-
O a V náklady	20 000,-	40 000,-	40 000,-	144 100,00,-
<b>Celkem 2018</b>	<b>320 000,00,-</b>	<b>540 000,00,-</b>	<b>740 000,00,-</b>	<b>514 909,60,-</b>

**Za rok 2018 prostavěnost: 2 114 909,60,-**

**Celkem za stavbu: 6 646 134,41,-**

V Jeseníku dne 19.05.2017


Ing. Petr Ales  
**EKOSTAVBY HZ a.s.**



Úřad práce České republiky - krajská  
pobočka v Olomouci

kontaktní pracoviště Javorník, nám. Svobody 417,  
790 70 Javorník u Jeseníku



PB1 770 500 001 298 501

Č. e.: JEB-61/2017-J1

Č. j.: JEB-593/2017-J1

dne 18. 5. 2017

Vyřizuje: Blanka Čermáková

**DOPORUČENKA**

Doporučujeme k přijetí uchazeče o zaměstnání

pana: Rudolf Šimera

datum narození: 17. 4. 1960

k zaměstnavateli: EKOSTAVBY HZ a.s.

se sídlem: Za Podjezdem č.p. 437/2, Bukovice, 790 01 Jeseník 1

v prac. zařazení: 93130 Dělníci v oblasti výstavby budov

(23.5.2017) dělník stavební výroby

na pracovišti: EKOSTAVBY HZ a.s.

požadavek číslo: 1/2017

**Uchazeč o zaměstnání projedná doporučené zaměstnání ve lhůtě do 3 pracovních dnů ode dne převzetí (doručení) této doporučenky**

na pracovišti: EKOSTAVBY HZ a.s.

adresa: Za Podjezdem č.p. 437/2, Bukovice, 790 01 Jeseník 1

kontaktní osoba: Aleš Hapal

**Oznámení o přijetí pracovníka**

Zaměstnavatel EKOSTAVBY HZ a.s. potvrzuje, že uchazeč o zaměstnání Rudolf Šimera, nar. dne 17.4.1960

- je přijat ode dne 16. 2017 pracovní zařazení ZEDMĚL, DĚLNÍK STAVEBNÍ VÝROBY
- je zařazen do výběrového řízení, které proběhne dne .....
- není přijat z důvodu obsazení pracovního místa
- není přijat z důvodu .....
- pracovní místo odmítl z důvodu .....

Poznámka

Datum 23.5.17

razítko a podpis

