

Kání potok - PPO

## SMLOUVA O DÍLO

č. 004/957/1/45246000-3/2012

**Lesy České republiky, s.p.**

Přemyslova 1106, 501 68 Hradec Králové

IČ: 42196451

DIČ: CZ42196451

zapsán v OR u KS Hradec Králové, oddíl A XII, vložka 540

statutární orgán: Ing. Svatopluk Sýkora, generální ředitel,

zastoupené na základě pověření dle Podpisového řádu č. 03/2009: Ing. Pavlem Pernicou, vedoucím Správy toků – oblast povodí Moravy se sídlem ve Vsetíně, U Skláren 781, 755 01

ve věcech technických jedná: Ing. Pavel Pernica, vedoucí ST

Karel Vašek, technický dozor stavebníka

č. telefonu: 724 523 980, e-mail: [vasek.ost57@lesycr.cz](mailto:vasek.ost57@lesycr.cz)

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové

Číslo účtu: 26300-511/0100

(dále jen „objednatel“)

a

(obchodní jméno) IDVS, a.s.

IČ: 28430484

DIČ: CZ28430484

Registrovaná v Obchodním rejstříku, vedeném u Krajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka 4092

sídlo: Polášková 29, Valašské Meziříčí PSČ 757 01

jednající: Lubomír Pastyřík, ředitel společnosti

v technických záležitostech: Ing. Miroslav Kálal, autorizovaný stavbyvedoucí

Ing. Tomáš Marek, hlavní stavbyvedoucí

č. telefonu: 724335974 e-mail: [idvs@idvs.cz](mailto:idvs@idvs.cz)

Bankovní spojení: Česká spořitelna

Číslo účtu: 3382892/0800

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají a tímto uzavřeli podle § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů, tuto

### smlouvu o dílo

#### I.

#### Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo

„Kání potok - PPO“

## Kání potok - PPO

a to dle projektové dokumentace „Kání potok“ zpracovaných firmou

Maresa s.r.o., Býšť 260, 553 22.

Stavba bude realizována dle podmínek Souhlasu s provedením ohlášené stavby MěÚ Rožnov pod Radhoštěm č. j. MěÚ/OŽP/42512/2011/VH/Do-231/1 ze dne 12.10.2011 a dále dle podmínek vyjádření všech orgánů státní správy, organizací a fyzických osob a touto smlouvou.

2. Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli: 3 vyhotovení projektové dokumentace „Kání potok“, z nichž 1 vyhotovení je ověřeno příslušným úřadem a 1 vyhotovení je v elektronické podobě, kopii souhlasu s provedením ohlášené stavby, vydaného MěÚ/OŽP/42512/2011/VH/Do-231/1 ze dne 12.10.2011.
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 správců 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 nezbytných zkoušek nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
  - vytyčení stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřictví,
  - zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, deponií apod.,
  - zajištění a zabezpečení staveniště,
  - zhotovitel na vlastní náklady zajistí před zahájením stavebních prací slovení rybí obsádky,
  - projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení,
  - údržba dotčených komunikací, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu,
  - uvedení stavbou dotčených pozemků do původního stavu a jejich protokolární předání zpět vlastníkům,
  - zajištění ochrany vzrostlých stromů před poškozením,
  - převedení vody (včetně zajímkování a čerpání),
  - 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 (2 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům.

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. Proplaceny budou pouze objednatel odsouhlasené odchylky, a to za podmínek stanovených touto smlouvou.
5. Provádění díla, jeho součástí a dílo dokončené musí odpovídat českým technickým normám a evropským technickým schválením platným v době uzavření této smlouvy, jimiž je definována požadovaná kvalita díla, způsob její kontroly a vhodnost výrobků k určenému použití.
6. Zhotovitel zpracuje a předá objednateli spolu s dokončeným dílem dokumentaci skutečného provedení stavby. Zhotovitel se zavazuje na stavbě průběžně doplňovat dokumentaci skutečného provedení stavby (díla), zejména zaměření skutečného stavu provedení prací, které budou při dalším postupu trvale zakryty, nebo se stanou nepřístupnými. Rozsah a obsah dokumentace skutečného provedení stavby bude odpovídat platným právním předpisům (příloze č. 3 vyhlášky č. 499/2006 Sb.).

## Kání potok - PPO

7. 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.
8. Objednatel se zavazuje řádně dokončené dílo převzít a zhotoviteli zaplatit dohodnutou cenu za dílo podle této smlouvy.
9. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se všemi údaji potřebnými pro řádné provedení díla a že se před podpisem této smlouvy seznámil s polohou a povahou staveniště a přezkoumal projektovou dokumentaci.

### II.

#### Doba plnění

1. Objednatel písemně vyzve zhotovitele k převzetí staveniště po zajištění všech finančních prostředků na stavbu, a to alespoň 5 dnů před předpokládaným termínem zahájení provádění díla.
2. Předpokládaný objednatelem nezaručený termín zahájení provádění díla: **1. 5. 2012.** (Akce bude zahájena až po obdržení Rozhodnutí o poskytnutí dotace.)
3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude řádně dokončeno a předáno objednateli, včetně plnění dle čl. I odst. 3 této smlouvy, nejpozději dne **30. 6. 2013.** 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.
4. O předání a převzetí staveniště bude proveden písemný protokol (zápis), datovaný a podepsaný osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za objednatele a zhotovitele. Zhotovitel je povinen zajistit při předání a převzetí staveniště účast autorizovaného stavbyvedoucího.
5. Pokud zhotovitel připraví řádně dokončené dílo k odevzdání dříve než dne uvedeného v odstavci 3, objednatel dílo převezme, stane-li se tak v roce, v němž má být dílo řádně dokončeno a předáno objednateli dle této smlouvy.
6. V případě, že objednatel písemně požádá o přerušení prací na stavbě (např. z důvodu změny finančního plánu), je zhotovitel povinen práce přerušit na dobu objednatelem stanovenou. Další postup smluvních stran bude upraven dodatkem ke smlouvě. Po dobu přerušení prací dle tohoto odstavce neběží lhůta pro řádné dokončení a předání díla objednateli dle odstavce 3.

### III.

#### Cena za dílo a platební podmínky

1. Za řádnou realizaci předmětu této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši 4 318 426,-Kč bez DPH, slovy čtyřimilonytřistaosmnácttisícčtyřistadvacetšestkorun českých bez DPH. DPH bude účtováno ve výši dle platného zvláštního právního předpisu.

Cena celkem bez DPH: 4 318 426,-Kč

DPH (20%): 863 686,-Kč

Cena díla včetně DPH: 5 182 112,- Kč

## Kání potok - PPO

V období od uzavření smlouvy o dílo do 30. 11. 2012 budou zhotovitelem řádně provedeny a vyúčtovány práce v hodnotě 3 500 000,- Kč bez DPH.

Zbylé práce budou řádně provedeny a vyúčtovány dle daného termínu dokončení v roce 2013.

Cena za dílo je strukturována dle položkového rozpočtu, uvedeného v příloze č. 1 této smlouvy a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na řádnou realizaci předmětu smlouvy; změněna může být pouze písemnou dohodou smluvních stran (dodatkem).

2. Zálohy objednatel neposkytuje.
3. Cena za dílo bude zhotoviteli uhrazena v měsíčních splátkách v rozsahu odpovídajícím skutečně a řádně provedeným pracím (dílčím plněním) dle této smlouvy, a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur) zvlášť na každou přehrážku, doručených objednateli v pěti vyhotoveních na adresu Lesy České republiky, s.p., Správa toků – oblast povodí Moravy Vsetín, U Skláren 781, Vsetín, 755 01; k daňovému dokladu musí být přiložen soupis skutečně provedených prací, za něž je účtováno, datovaný a potvrzený oprávněným zástupcem objednatele zvlášť za každou akci.
4. Zhotovitel bude objednateli vystavovat daňové doklady za provedené práce a dodávky podle objemu skutečně provedených prací a dodávek až do výše 90 % celkové ceny za dílo. Zbývající část 10 % ceny za dílo bude zhotoviteli uhrazena na základě doručeného daňového dokladu po předání dokončeného díla bez vad.
5. Soupis skutečně provedených prací dle odstavce 3 bude vždy obsahovat tyto údaje: název akce, 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 nebude proplacen.
6. Splatnost faktur je 90 dní ode dne jejich doručení smluvní straně.
7. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavenou fakturu vrátit do 14 dnů po obdržení bez proplacení doporučeným dopisem na doručenkou, jestliže vyúčtování nevyhovuje stanoveným požadavkům, zejména pak:
  - jestliže faktura neobsahuje všechny náležitosti daňového dokladu,
  - nebyly-li vyúčtované práce provedeny nebo vykazují vady,
  - byly-li vyúčtované práce provedeny v rozporu s projektovou dokumentací, příslušnými právními předpisy nebo správními akty, popř. požadavky nebo pokyny objednatele, nebo
  - jsou-li fakturovány vícepráce nebo odchylky dle čl. I odst. 4 této smlouvy, jež nebyly objednatelem písemně odsouhlaseny.V takovém případě je zhotovitel povinen vystavit fakturu novou, přičemž objednatel není v prodlení se splátkou ceny.
8. V případě nutnosti provedení víceprací se k jejich ocenění použije pouze cenová soustava použitá zhotovitelem v zadávacím řízení, na jehož základě byla uzavřena tato smlouva (dále jen „ceník“).  
Pro výpočet jednotkové ceny za vícepráce bude použito:
  - a) smluvních jednotkových cen z nabídkového položkového rozpočtu zhotovitele, který je uveden v příloze č. 1 této smlouvy, jsou-li tyto ceny práce v položkovém rozpočtu obsaženy,
  - b) nejsou-li v položkovém rozpočtu obsaženy, určí se jednotková cena:
    1. Je-li v nabídkovém rozpočtu obsažen příslušný rozpočtový díl:

## Kání potok - PPO

ceníková cena nové položky x (nabídková cena příslušného dílu dle nabídkového rozpočtu zhotovitele / ceníková cena příslušného dílu z rozpočtu zadavatele pro zadávací řízení) = jednotková cena nové položky.

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

ceníková cena nové položky x (nabídková cena díla dle nabídkového rozpočtu zhotovitele / ceníková cena díla z rozpočtu zadavatele pro zadávací řízení) = jednotková cena nové položky.

c) není-li cena nové položky v cenících cenové soustavy, v níž byl zadavatelem zpracován rozpočet pro zadávací řízení, uvedena, určí se jednotková cena na základě kalkulace zhotovitele odsouhlasené objednatelem.

9. Objednatel si vyhrazuje právo změnit objem finančních prostředků, jež mají být prostavěny v průběhu jednotlivého kalendářního roku, v návaznosti na výši finančních prostředků, které má pro daný kalendářní rok k dispozici pro provádění díla, a v této souvislosti upravit časový a finanční harmonogram provádění díla. V případě, že dojde k podstatné změně časového a finančního harmonogramu provádění díla, a nedojde-li k dohodě o přiměřené úpravě podmínek provádění díla (včetně cenových), je zhotovitel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
10. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele:
  - a) postoupit splatné nebo nesplatné pohledávky vzniklé podle této smlouvy,
  - b) zřizovat zástavní právo k pohledávkám vzniklým podle této smlouvy,
  - c) provádět zápočet pohledávek vzniklých podle této smlouvy, a to ani částečný.

### IV.

#### Další práva a povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět této smlouvy bude realizován 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., č. 590/2002 Sb. a č. 433/2001 Sb., v platném znění.
3. Objednatel a zhotovitel ve spolupráci projednají a dohodnou podmínky pro dočasné zábory pozemků pro účel zařízení staveniště s dotčenými subjekty. Případné náklady s tím spojené, jakož i veškeré zařízení staveniště a jeho vyklizení jsou zahrnuty v ceně za dílo.
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 a zabezpečí ochranu osob pohybujících se v sousedství staveniště (oplocení a označení staveniště apod.).
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

## Kání potok - PPO

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.
8. Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností 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 smlouvy o dílo písemně informovat. Zhotovitel zajistí v takovém případě na své náklady vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby.
9. Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu § 15 odstavce 2 zákona č. 309/2006 Sb. (zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi). Jestliže zhotovitel bude realizovat stavbu způsobem, při kterém by tato povinnost vznikla, je povinností zhotovitele o tom objednatel předem písemně informovat a zajistit na své náklady zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, jakož i jeho přizpůsobení skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace stavby.
10. Zhotovitel bude plnit povinnosti stavebníka dle § 152 odst. 3 písm. b), písm. c) a písm. e) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a zajistí řádné plnění povinností stavbyvedoucího dle § 153 uvedeného zákona.
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 vytýčení podzemních inženýrských sítí, při provádění prací zajistí jejich odbornou ochranu a odpovídá za škody způsobené jejich případným narušením. 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 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. Stavební deník musí být na stavbě přístupný všem oprávněným osobám, a to kdykoli v průběhu práce na staveništi.
14. 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 odkryt a umožnit jejich dodatečnou kontrolu a prověření. Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné vyzvání zhotovitelem nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt.

15. 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.
16. Objednatel má právo kontroly díla v každé fázi jeho provádění. Objednatel pověřuje jednáním ve věcech technických dle této smlouvy, včetně provádění kontrol prací a předběžného projednání změn a doplňků, Karla Vaška.  
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 odchylky a změny v provádění díla,
  - odsouhlasovat soupis skutečně provedených prací,
  - převzít dokončené dílo.
17. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele neprodleně odstranit případné nedostatky na stavbě.
18. Zhotovitel je povinen poskytnout na požádání objednateli veškeré doklady spojené s realizací díla včetně dodacích listů na použitý materiál, vážních lístků atd.
19. Zhotovitel je oprávněn užívat těch pozemků, jejichž použití bylo odsouhlaseno v průběhu územního či stavebního řízení na základě zpracované projektové dokumentace; způsobí-li na nich škody, je povinen je nahradit. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí před zahájením prací vytýčení stavby podle projektové dokumentace odborně způsobilou osobou oprávněnou vykonávat zeměměřické činnosti. Zhotovitel bude respektovat objednatel mu předaná vyjádření vlastníků a uživatelů dotčených pozemků. Zhotovitel zajistí sepsání protokolů o převzetí pozemků dotčených stavbou s jejich vlastníky nebo toto bude zaznamenáno ve stavebním deníku. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, není objednatel povinen dílo převzít.
20. Zhotovitel je povinen řídit se při nakládání s odpady zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a právními předpisy, které tento zákon 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. (V PD je předpokládáno, že přebytečný výkopek bude použit při vlastní stavbě úpravy VT. Jedná se o přirozený materiál ze zájmového prostoru, či hrubozrnné splaveniny, transportované při povodňovém průtoku. Zhotovitel se zavazuje, že dle platného zákona o odpadech se stává původcem případně vzniklých odpadů a plně odpovídá za řádné využití či likvidaci odpadu vzniklého při plnění zakázky, dle tohoto zákona a dalších příslušných právních předpisů. Nejpozději při předání díla zhotovitel objednateli písemně doloží využití či likvidaci uvedených odpadů. Množství řádně uloženého, popř. zlikvidovaného odpadu musí odpovídat jeho vytěženému množství.)
21. 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.
22. 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.

23. Zhotovitel nese nebezpečí škod na pozemcích a stavbách, včetně komunikací a nadzemních, jakož i podzemních vedení, vzniklých v souvislosti se stavbou nebo jejím prováděním od doby předání staveniště do dne předání a převzetí řádně dokončeného díla dle této smlouvy.
24. 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 a zničen, a práce okamžitě přerušit.
25. 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.
26. Zhotovitel oznámí zahájení prací na vodním toku (nádrži) 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.
27. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí před zahájením stavebních prací slovení rybí obsádky. O průběhu slovení a jeho výsledku bude pořízen protokol dle požadavků Správy chráněné krajinné oblasti Beskydy. 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.
28. 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.
29. Pokud bude v průběhu odlovu zjištěn výskyt zvláště chráněného druhu živočicha nebo rostliny v toku (nádrži) anebo na jiném místě staveniště, zhotovitel o výskytu bezodkladně informuje objednatele a vyčká jeho dalších pokynů. Po dobu od zjištění výskytu zvláště chráněného druhu do obdržení příslušného pokynu objednatele nelze pokračovat v odlovu, zahájit provádění díla v korytě vodního toku (nádrži), anebo tam, kde by mohl být zvláště chráněný druh dalšími pracemi nepříznivě dotčen, ani v něm pokračovat. To platí obdobně i tehdy, bude-li výskyt zvláště chráněného druhu živočicha nebo rostliny zjištěn v průběhu provádění díla.
30. 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. Nedílnou součástí smlouvy je havarijní plán odsouhlasený objednatel.
31. Vzniklou havárií je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu oznámit objednateli, vodoprávnímu úřadu, hasičskému záchrannému sboru, Policii České republiky, či jinému příslušnému orgánu.
32. Zhotovitel je povinen zajistit, aby realizací díla nebo v souvislosti s ní nedošlo k zavlečení geograficky nepůvodního druhu invazních rostlin (zejména křídlatky, bolševníku velkolepého, kolotočnicku ozdobného, netýkavky žláznaté, slunečnice topinamburu, zlatobýlu kanadského) nebo jeho dalšímu šíření. V případě, že realizací stavby dojde k zavlečení takového druhu, je zhotovitel povinen učinit veškerá potřebná opatření, tak aby byl takový druh zlikvidován a jeho dalšímu



šíření bylo zamezeno nejpozději do konce sjednané záruční doby. Zhotovitel rovněž provede veškerá nutná opatření k zamezení přenosu organismů a chorob (např. račí mor) mezi jednotlivými pracovišti.

33. Trvalé porosty, jakož i pokácená dřevní hmota náleží vlastníkovu pozemku. V případě, že je vlastníkem (uživatel) porostu někdo jiný než objednatel, dohodne objednatel, ve spolupráci se zhotovitelem, kácení a další využití pokácené dřevní hmoty s vlastníkem pozemku předem. Pokácená dřevní hmota ve vlastnictví objednatele bude odkoupena zhotovitelem jako surové kmeny v celých délkách za cenu **vrby 300,- Kč, jehličnaté 650,- Kč, měkké listnaté 650,- Kč, tvrdé listnaté 1 000,- Kč**. Ceny jsou uvedeny za m<sup>3</sup> bez DPH. Zhotovitel předá objednateli číselník pokácené dřevní hmoty.
34. Zhotovitel je povinen mít uzavřenou pojistnou smlouvu, a to po celou dobu realizace stavby (ode dne zahájení až po předání dokončeného díla), jejímž předmětem bude pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě. Minimální výše pojistné částky činí 5,0 mil. Kč.
35. Zhotovitel je povinen mít uzavřenou pojistnou smlouvu, a to po celou dobu realizace stavby (ode dne zahájení až po předání dokončeného díla), jejímž předmětem bude pojištění zhotovované stavby proti škodám způsobeným živelní událostí. Minimální výše pojistné částky činí 5,0 mil. Kč.

#### V.

#### **Předání a převzetí díla, záruka za jakost, vlastnictví k dílu a přechod nebezpečí škody na něm**

1. Zhotovitel telefonicky a písemně vyzve objednatele k převzetí řádně dokončeného díla. Objednatel se zavazuje řádně dokončené dílo od zhotovitele převzít nejpozději do 15 dnů od doručení písemné výzvy dle předchozí věty. O tomto předání a převzetí bude proveden datovaný zápis, podepsaný oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele.

Zápis 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 autorizovaného stavbyvedoucího.

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

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 poskytuje na provedené dílo záruku za jakost v délce 60 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem řádného předání díla objednateli. Záruční doba neběží po dobu, po kterou dílo není způsobilé řádně plnit svou funkci pro jeho vady, za které odpovídá zhotovitel.
5. Oznamovat vady a uplatňovat práva z odpovědnosti na ně (reklamacce) bude objednatel u zhotovitele písemně. Neuplatní-li objednatel jiné právo z odpovědnosti za vady, platí, že požaduje řádné odstranění vad díla.
6. Zhotovitel je povinen vyřídit reklamaci a zjištěné vady odstranit bez zbytečného odkladu do 7dnů od jejich písemného oznámení objednatel, nebude-li písemně dohodnuto jinak. V tomto oznámení objednatel vady popíše, popř. uvede, jak se projevují.
7. Zhotovitel je povinen vydat objednateli potvrzení o tom, kdy objednatel právo z odpovědnosti za vady uplatnil, co je obsahem reklamacce a jaký způsob vyřízení reklamacce objednatel požaduje, jakož i potvrzení o datu a způsobu vyřízení reklamacce a dále potvrzení o provedení opravy a době jejího trvání, případně písemné odůvodnění zamítnutí reklamacce.
8. 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 uvedený v záhlaví této smlouvy, a to na základě objednatel 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 opětovného doručení náležitě doplněných či opravených dokladů zhotoviteli.
9. Dílo vzniká na pozemcích ve vlastnictví státu, případně jiných subjektů. Vlastníkem zhotovovaného díla je Česká republika s právem hospodařit pro objednatele. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nese od okamžiku převzetí staveniště zhotovitel; toto nebezpečí přechází na objednatele dnem převzetí řádně dokončeného díla.

## VI.

### Smluvní pokuty, odstoupení od smlouvy

1. V případě prodlení zhotovitele s dokončením a předáním díla dle čl. II této smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny za dílo bez DPH za každý, byť i započatý, den prodlení. Zhotovitel není povinen platit tuto smluvní pokutu v případě, kdy prodlení bylo způsobeno okolností vylučující odpovědnost dle § 374 obchodního zákoníku.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním každé vady dle čl. V této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč (slovy pět set korun českých) za každý, byť i započatý, den prodlení.
3. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu:
  - a) v případě neplnění smluvních ujednání dle čl. IV odst. 11 nebo odst. 15 ve výši 5 000,- Kč (slovy pět tisíc korun českých) 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 nebo při předání a převzetí dokončeného díla dle čl. V odst. 1 ve výši 10 000,- Kč (slovy deset tisíc korun českých) za každou neúčast autorizovaného stavbyvedoucího.



## Kání potok - PPO

(Pozn.: Autorizovaným stavbyvedoucím se rozumí osoba zajišťující odborné vedení provádění stavby dle zákona č. 183/2006 Sb. v platném znění, oprávněná k výkonu činnosti ve výstavbě dle zákona č. 360/1992 Sb. v platném znění.)

4. V případě porušení čl. IV odst. 34 nebo 35 je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč (slovy padesát tisíc korun českých) za každé takové porušení a, byť i započatý, kalendářní měsíc.
5. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě:
  - hrubě nebo opakovaně nekvalitního provádění prací,
  - provádění prací v rozporu s touto smlouvou,
  - pokud je zhotovitel v úpadku,
  - prodlení zhotovitele s řádným dokončením díla,
  - 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.V takových případech zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny prací, jež nebyly provedeny vůbec anebo nebyly provedeny řádně, dle této smlouvy.
6. Smluvní pokuty mohou být kombinovány (tzn., že uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžné uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty).
7. Úhradu smluvní pokuty provede zhotovitel na účet objednatele uvedený v záhlaví této smlouvy, a to na základě objednatelem řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného zhotoviteli, se splatností 21 dnů ode dne doručení. K faktuře musí být přiloženo oznámení o uplatnění smluvní pokuty obsahující popis a časové určení události, která v souladu se smlouvou zakládá právo objednatele smluvní pokutu požadovat. 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 opětovného doručení náležitě doplněných či opravených dokladů zhotoviteli.
8. Objednatel i zhotovitel jsou dále oprávněni odstoupit od této smlouvy v případech a za podmínek stanovených obchodním zákoníkem.
9. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě, pokud mu objednatel i přes předchozí písemnou výzvu v dodatečně přiměřené lhůtě neposkytne součinnost nutnou pro řádnou realizaci díla dle této smlouvy, anebo pokud je objednatel v prodlení s platbou ceny za dílo po dobu delší než jeden měsíc, jakož i v případě dle čl. III odst. 9 této smlouvy.
10. Vzájemná práva a povinnosti smluvních stran se v případě ukončení této smlouvy řídí ustanoveními obchodního zákoníku, nestanoví-li smlouva něco jiného.
11. Odstoupí-li objednatel od této smlouvy, náleží zhotoviteli právo na část ceny za dílo odpovídající části díla, jež byla provedena řádně a bez vad, a to v rozsahu, v němž je tato část díla pro objednatele upotřebitelná pro další provádění díla. Nezabudovaný materiál je majetkem zhotovitele.

## VII.

### Závěrečná ujednání

1. Otázky smluvně neupravené se řeší dle ustanovení obchodního zákoníku.
2. Tuto smlouvu je možno měnit pouze oboustranně schválenými písemnými dodatky.

## Kání potok - PPO

3. O změnách oprávněných osob nebo jejich kontaktních údajů a změnách bankovního spojení se smluvní strany bez zbytečného odkladu písemně informují.
4. Smluvní strany shodně prohlašují, že se řádně seznámili s uvedenými smluvními podmínkami a bezvýhradně s nimi souhlasí. Nedílnou závaznou součástí smlouvy jsou i její přílohy.
5. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem vydání Rozhodnutí o účasti státního rozpočtu na financování provádění díla.
6. Smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, z nichž každá ze stran obdrží po dvou stejnopisech a jeden stejnopis obdrží MZe.

Ve Vsetíně dne: 16. 4. 2012

Lesy České republiky, s.p.  
se sídlem Přemyslova 1106, 501 68 Hradec Králové  
IČ: 42196451, DIČ: CZ42196451  
Správa toků - oblast povodí Moravy  
U Skláren 781, 755 01 Vsetín

[01]

Ing. Pavel Pernica  
vedoucí ST – oblast povodí Moravy

Ve Valašském Meziříčí dne: 19. 4. 2012

**IDVS, a.s.**

Položkova 29  
757 01 Valašské Meziříčí  
IČ: 28430484  
DIČ: CZ28430484...

Lubomír Pastýřík  
předseda představenstva a ředitel společnosti

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

Příloha č. 2 – Doklad o oprávnění k podnikání dodavatele v rozsahu odpovídajícím předmětu zakázky/originál nebo ověřená kopie/

Příloha č. 3 - Výpis z Obchodního rejstříku, je - li do něj dodavatel zapsán, ne starší 90 kalendářních dnů /originál nebo ověřená kopie/

Příloha č. 4 - Doklad o oprávnění k výkonu činností dle zvláštního předpisu (zák. č. 360/1992 Sb.) tj. stavbyvedoucího – osoby zabezpečující odborné vedení provádění stavby

Příloha č. 5 - Pojistná smlouva o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě

Příloha č. 6 - Pojistná smlouva o pojištění zhotovované stavby proti škodám způsobeným živelní událostí



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Název stavby	Kání potok	JKSO	
Název objektu	Kání potok	EČO	
		Místo	
		IČO	DIČ
Objednatel	Lesy ČR, s.p. - ST - oblast povodí Moravy, Vsetín		
Projektant	MARESA, s.r.o.		
Zhotovitel	IDVS, a.s.	24830484	CZ24830484
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
	Ing. Chajdmová Linda	22.02.2012	

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby				
1	HSV	Dodávky	16 591,10	8	Práce přesčas	0	13	Zařízení staveniště	0,00%	0,00
2		Montáž	4 301 835,31	9	Bez pevné podl.	0	14	Mimostav. doprava	0,00%	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0	15	Územní vlivy	0,00%	0,00
4		Montáž	0,00	11		0	16	Provozní vlivy	0,00%	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní	0,00%	0,00
6		Montáž	0,00				18	NUS z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř.)		4 318 426,41	12	DN (ř. 8-11)		19	NUS (ř. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady		0,00
<b>Projektant</b>						<b>D Celkové náklady</b>				
Datum a podpis						Razítko				
<b>Objednatel</b>						23 Součet 7, 12, 19-22				
Datum a podpis						24 DPH 14,00 % z 0,00				
<b>Zhotovitel</b>						25 DPH 20,00 % z 4 318 426,00				
Datum a podpis						26 <b>Cena s DPH (ř. 23-25)</b>				
						<b>E Přípočty a odpočty</b>				
Datum a podpis						27 Dodávky objednatele				
Razítko						28 Klouzavá doložka				
IDVS, a.s.® Polašková 29 757 01 Valašské Meziříčí IČO: 28430484 DIČ: CZ28430484						29 Zvýhodnění + -				

# ROZPOČET

Stavba: Kání potok

Objekt: Kání potok

JKSO:

EČO:

Objednatel: Lesy ČR, s.p. - ST - oblast povodí Moravy, Vsetín

Zpracoval: Ing. Chajdrnová Linda

Zhotovitel: IDVS, a.s.

Datum: 22.2.2012

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>HSV Práce a dodávky HSV</b>						<b>4 318 426,41</b>	<b>6 456,690</b>
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>					<b>875 565,23</b>	<b>17,904</b>
1	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 10 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	460,000	9,90	4 554,00	0,000
2	111201411	Firem.kalk.: Drcení větví křovin	m2	460,000	25,20	11 592,00	7,171
3	111201412	Firem.kalk.: Drcení větví pokácených stromů list.	ks	51,000	85,50	4 360,50	0,795
4	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	38,000	98,10	3 727,80	0,000
5	112101102	Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm	kus	13,000	168,30	2 187,90	0,000
6	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	59,000	126,00	7 434,00	0,005
7	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	17,000	288,00	4 896,00	0,001
8	114203103	Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tváric do cementové malty	m3	59,000	222,30	13 115,70	0,000
9	115001131	Firem.kalk.: Převedení vody potrubím včetně zajímkování a čerpání vody -technologie dle dodavatele	m	30,000	348,30	10 449,00	0,468
10	115001136	Firem.kalk.: Převedení vody potrubím včetně zajímkování -technologie dle dodavatele	m	331,000	348,30	115 287,30	5,160
11	115001136	Firem.kalk.: Převedení vody potrubím včetně zajímkování -technologie dle dodavatele	m	40,000	348,30	13 932,00	0,624
12	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	134,500	61,20	8 231,40	0,000
13	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	42,000	61,20	2 570,40	0,000
14	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	35,200	61,20	2 154,24	0,000
15	124203119	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 v tekoucí vodě při LTM	m3	134,500	24,30	3 268,35	0,000
16	124203119	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 v tekoucí vodě při LTM	m3	42,000	24,30	1 020,60	0,000
17	124203119	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 v tekoucí vodě při LTM	m3	35,200	24,30	855,36	0,000
18	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	336,300	74,70	25 121,61	0,000
19	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	88,000	74,70	6 573,60	0,000
20	124303119	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 4 v tekoucí vodě při LTM	m3	336,300	36,90	12 409,47	0,000
21	124303119	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 4 v tekoucí vodě při LTM	m3	88,000	36,90	3 247,20	0,000
22	124403101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 5	m3	201,700	117,90	23 780,43	0,085
23	124403101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 5	m3	52,700	117,90	6 213,33	0,022
24	124403109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 5 v tekoucí vodě při LTM	m3	201,700	38,70	7 805,79	0,000
25	124403109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 5 v tekoucí vodě při LTM	m3	52,700	38,70	2 039,49	0,000
26	131201191	Příplatek za hloubení jam v tekoucí vodě při LTM v hornině tř. 3	m3	69,700	27,90	1 944,63	0,000
27	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	69,700	163,80	11 416,86	0,000
28	131301191	Příplatek za hloubení jam v tekoucí vodě při LTM v hornině tř. 4	m3	174,200	41,40	7 211,88	0,000
29	131301201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	174,200	247,50	43 114,50	0,000

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
30	131401191	Příplatek za hloubení jam v tekoucí vodě při LTM v hornině tř. 5	m3	104,500	63,90	6 677,55	0,000
31	131401201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 5 objemu do 100 m3	m3	104,500	303,30	31 694,85	0,367
32	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100	m3	108,600	109,80	11 924,28	0,000
33	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100	m3	51,400	109,80	5 643,72	0,000
34	132201291	Příplatek za hloubení rýh pod vodou š do 2000 mm při LTM v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	108,600	46,80	5 082,48	0,000
35	132201291	Příplatek za hloubení rýh pod vodou š do 2000 mm při LTM v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	51,400	46,80	2 405,52	0,000
36	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100	m3	271,600	117,90	32 021,64	0,000
37	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100	m3	128,400	117,90	15 138,36	0,000
38	132301291	Příplatek za hloubení rýh pod vodou š do 2000 mm při LTM v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	271,600	53,10	14 421,96	0,000
39	132301291	Příplatek za hloubení rýh pod vodou š do 2000 mm při LTM v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	128,400	53,10	6 818,04	0,000
40	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	163,000	240,30	39 168,90	1,705
41	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	77,000	240,30	18 503,10	0,805
42	132401291	Příplatek za hloubení rýh pod vodou š do 2000 mm při LTM v hornině tř. 5	m3	163,000	80,10	13 056,30	0,000
43	132401291	Příplatek za hloubení rýh pod vodou š do 2000 mm při LTM v hornině tř. 5	m3	77,000	80,10	6 167,70	0,000
44	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	332,800	62,10	20 666,88	0,283
45	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	332,800	32,40	10 782,72	0,000
46	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	380,200	35,10	13 345,02	0,000
47	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	423,700	35,10	14 871,87	0,000
48	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	163,000	43,20	7 041,60	0,000
49	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	181,500	43,20	7 840,80	0,000
50	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	1 203,000	36,00	43 308,00	0,000
51	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	1 203,000	20,70	24 902,10	0,000
52	171203123	Firem. kalk.: Uložení přebytečného výkopku do dna mezi příčné objekty, vyfídění hrubé frakce na povrch dna	m3	1 203,000	18,90	22 736,70	0,012
53	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	408,500	46,80	19 117,80	0,000
54	174101122	Firem. kalk.: Posyp a prosyp povrchu konstrukce zeminou, zahutnění do prostoru mezi kameny	m3	302,600	70,20	21 242,52	0,000
55	174101122	Firem. kalk.: Posyp a prosyp povrchu konstrukce zeminou, zahutnění do prostoru mezi kameny	m3	82,700	70,20	5 805,54	0,000
56	180401211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	2 888,300	4,50	12 997,35	0,000
57	180401213	Založení lučního trávníku výsevem ve svahu do 1:1	m2	2 131,500	4,50	9 591,75	0,000
58	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	251,000	66,10	16 591,10	0,251
59	181101101	Úprava pláně v zářezích v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	250,400	4,50	1 126,80	0,000
60	181101101	Úprava pláně v zářezích v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	848,600	4,50	3 818,70	0,000
61	182001131	Plošná úprava terénu hornina tř 1 - 4 nerovnosti do +/-200 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	1 248,500	10,80	13 483,80	0,000
62	182001131	Plošná úprava terénu hornina tř 1 - 4 nerovnosti do +/-200 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	540,800	10,80	5 840,64	0,000
63	182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	613,600	14,40	8 835,84	0,000
64	182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	291,900	14,40	4 203,36	0,000
65	182101121	Firem. kalk.: Úprava povrchu posypu a prosypu konstrukce do sklonu dle příč. řezu	m2	605,200	12,60	7 625,52	0,000

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
66	182101121	Firem. kalk.: Úprava povrchu posypu a prosypu konstrukce do sklonu dle přič. řezu	m2	620,800	12,60	7 822,08	0,000
67	184807216	Firem. kalk.:Ochrana stromů před poškozením stav. mechan. -obandážování , obednění	ks	30,000	90,90	2 727,00	0,150
<b>3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>768 017,00</b>	<b>424,938</b>
68	321321112	Konstrukce přehrad ze ŽB vodostavebného V4 tř. B 20	m3	123,000	2 250,00	276 750,00	0,000
69	321321112	Konstrukce přehrad ze ŽB vodostavebného V4 tř. B 20	m3	143,600	2 250,00	323 100,00	0,000
70	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí přehrad z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,400	30 000,00	12 000,00	0,438
71	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí přehrad z oceli 10 505 D do 32 mm	t	1,800	27 000,00	48 600,00	1,901
72	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí přehrad ze svařovaných sítí	M2	399,800	139,00	55 572,20	411,806
73	326351111	Bednění ploch rovinných konstrukce tl do 1 m	m2	666,600	78,00	51 994,80	10,792
<b>4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>2 353 873,00</b>	<b>6 013,848</b>
74	434212111	Schody z lomového kamene v opěrných zidkách	m	30,000	598,00	17 940,00	12,776
75	462511659	Firem. pol.: Stab. dna - lom.kamene hm.nad 2t, urovnni pro členitost dna,vč. třídění kamenů dle hmotn.	m3	28,600	746,00	21 335,60	53,482
76	463212161	Firem.kalk.:Rovnanina z LK (nad3t,část1-3t)prostor. konstrukce,s vypl.dutin kamenem,vč. tříd.LKdle hmotn.	m3	1 346,700	853,00	1 148 735,10	2 828,070
77	463212161	Firem.kalk.:Rovnanina z LK (nad3t,část1-3t)prostor. konstrukce,s vypl.dutin kamenem,vč. tříd.LKdle hmotn.	m3	482,600	853,00	411 657,80	1 013,460
78	467510130	Firem.kalk.:Příč.objekt dna - lom. kameny hm nad 3t , osazení jednoř. kamenu se zakřin.do tvaru klenb. oblouku, vč. vyberu kamenu	m3	694,900	774,00	537 852,60	1 528,780
79	467510135	Firem.kalk.:Příč.objekt dna - lom. kameny hm nad 3t , osazení jednoř. kamenu , vč. vyberu kamenu	m3	122,300	774,00	94 660,20	269,060
80	467510136	Firem.kalk.:Příč.objekt dna - zesílení paty objektu lom. kameny hm nad 3t , osazení jednoř. kamenu , vč. vyberu	m3	78,000	846,00	65 988,00	171,600
81	467510140	Firem.kalk.:Stabilizace dna pod příč. objektem.-fada balvanu nad 3 t , osazení jednoř. kamenu , vč. vyberu kamenu	m3	62,100	897,00	55 703,70	136,620
<b>8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>13 528,00</b>	<b>0,000</b>
82	871218239	Firem.kalk.: Napoj. stav.výustě plast. potrubím KG DN315,zatěsnění, zhuťn.obsyp potrubí, obet. spojů v tl.0,1m, seřiznutí	m	26,000	368,00	9 568,00	0,000
83	871218240	Firem.kalk.: Napoj. stav.výustě plast. potrubím KG DN400,zatěsnění, zhuťn.obsyp potrubí, obet. spojů v tl.0,1m, seřiznutí	m	10,000	396,00	3 960,00	0,000
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>				<b>36 158,00</b>	<b>0,000</b>
84	966005150	Firem. pol.:Demontáž a zpětné osazení oplocení	m	30,000	269,00	8 070,00	0,000
85	966061111	Bourání dřevěných konstrukcí pro LTM	m3	35,600	688,00	24 492,80	0,000
86	979013312	Svislá doprava vybouraných hmot do 3,5 m pro LTM	t	42,800	38,00	1 626,40	0,000
87	979084413	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km pro LTM	t	42,800	46,00	1 968,80	0,000
<b>99</b>		<b>Přesun hmot</b>				<b>271 285,18</b>	<b>0,000</b>
88	998312011	Přesun hmot pro lesnickotechnické meliorace, hrazení a úpravy bystřin	t	6 456,605	35,00	225 981,18	0,000
89	998312036	Firem.kalk.:Souhrnná položka za související práce se stavbou-detailní závazná specifikace v nabídce zhotovitele( obecné požadavky POV )	ks	1,000	11 281,00	11 281,00	0,000
90	998312061	Firem.kalk.: Ztížený pochyb mechanizace- přesun korytem toku	m	250,000	25,00	6 250,00	0,000
91	998312064	Firem.kalk.: Zřízení a odstranění dočasného hospodářského přístupu do koryta, uvedení ploch do původního stavu	ks	6,000	2 783,00	16 698,00	0,000



P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
92	998312067	Firem.kalk.: Zpevnění sjezdů z komun. - zpevnění krajnice siln. panely do štp.lože, zřízení , odstranění , uvedení ploch do pův. stavu	ks	2,000	3 500,00	7 000,00	0,000
93	998312075	Firem.kalk.: Ztížený pochyb mechanizace- omezení vjezdu vozidel s vyšší hmotností	ks	1,000	4 075,00	4 075,00	0,000
<b><u>Celkem</u></b>						<b><u>4 318 426,41</u></b>	<b><u>6 456,690</u></b>