

Ztracený potok (Polka) v km 0,000-3,000

## SMLOUVA O DÍLO

č. 44-2-951/16/HB

Lesy České republiky, s.p.

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

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

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

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

zastoupené na základě pověření dle směrnice 19/2015 Podpisový řád: Ing. Miroslavem Kahánkem, vedoucím správy toků oblast povodí Odry

ve věcech technických jedná: Ing. Miroslav Kahánek, vedoucí správy toků, [REDACTED]

[REDACTED]  
Bc. Pavel Němčanský, technický dozor stavebníka, [REDACTED]

[REDACTED]  
Miroslav Macháček, technický dozor stavebníka, [REDACTED]

[REDACTED]  
(dále jen „objednatel“)

a

Ing. Peter Viazanička

IČO: 47849398

[REDACTED]  
sídlo: Černá Voda 43, 790 54

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: Ing. Oldřich Knápek

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

### I.

#### Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo **Ztracený potok (Polka) v km 0,000-3,000**, evidenční číslo zakázky **S951/2016/019**, a to dle projektové dokumentace Polka (Ztracený potok) v km 0,000-3,000, vypracované projekční firmou Lesprojekt Krnov, spol. s r. o., Revoluční 1138/76, 794 01 Krnov, 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 stavebního povolení, vydaného Městským úřadem Jeseník, dne 19. 8. 2015, pod č. j. MJ/26290/2015/05/OŽP/R-77/Ši

Ztracený potok (Polka) v km 0,000-3,000

3. V rámci plnění této smlouvy zhotovitel na vlastní náklad, nebezpečí a odpovědnost provede, popř. zabezpečí všechny práce a opatření potřebné k řádnému provedení díla. Součástí závazku zhotovitele dle této smlouvy je i provedení následujících prací a činností:
- vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správce sítí a zařízení, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí.
  - zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
  - vytyčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřictví,
  - zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.,
  - zajištění umístění štítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště,
  - projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby,
  - zajištění slovení rybí obsádky, k tomu oprávněnou osobou, včetně pořízení protokolu a zajištění oznámení zahájení prací na vodním toku příslušnému uživateli rybářského revíru,
  - instalace a udržování normé stěny v korytě toku pod úsekem, ve kterém budou práce prováděny, a to po celou dobu provádění prací,
  - uvedení stavbou dotčených pozemků a komunikací do původního stavu a jejich protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům,
  - předání technologických postupů zhotovitele,
  - zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy,
  - zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům, pořízení fotodokumentace stavby,
  - vyhotovení číselníků pokácené dřevní hmoty a její předání vlastníkům,
  - zajištění ochrany vzrostlých stromů před poškozením,
  - zpracování a předání havarijního a povodňového plánu objednateli k odsouhlasení nejpozději v den předání a převzetí staveniště stavby,
  - provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu,

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.
5. Zhotovitel zpracuje a předá objednateli spolu s dokončeným dílem dokumentaci skutečného provedení stavby. Zhotovitel se zavazuje na stavbě průběžně doplňovat dokumentaci skutečného provedení stavby (díla), zejména zaměření skutečného stavu provedení prací, které budou při dalším postupu trvale zakryty, nebo se stanou nepřístupnými. Rozsah a obsah dokumentace skutečného provedení stavby bude odpovídat účinným právním předpisům (příloze č. 7 vyhlášky č. 499/2006 Sb., v účinném znění). 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 provádění díla. Fotodokumentace (v digitální podobě) opatřená datem a popisem snímků bude součástí dokumentace skutečného provedení stavby, předané objednateli.
7. Objednatel se zavazuje za řádně provedené dílo zhotoviteli zaplatit smlouvenou cenu způsobem smlouvou stanoveným.
8. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se všemi údaji potřebnými pro řádné provedení díla a že se před podpisem této smlouvy seznámil s polohou a povahou staveniště a s vynaložením odborné péče přezkoumal projektovou dokumentaci, přičemž ani při vynaložení odborné péče, již lze na něm rozumně požadovat, neshledal rozporů nebo nedostatků, jež by bránily řádnému provedení díla způsobem a v rozsahu dle této smlouvy.

## 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 dle odstavce 2. Ve výzvě objednatel uvede termín převzetí staveniště.
2. Předpokládaný (objednatel nezaručený) termín zahájení provádění díla: **15. 10. 2016**
3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude řádně provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. I odst. 3 této smlouvy, nejpozději dne **30. 11. 2017**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž došlo k posunu zahájení provádění díla oproti termínu dle odstavce 2 z důvodu na straně objednatele, nebude-li písemně dohodnuto jinak. Dílo (jeho část) je provedeno, je-li způsobilé sloužit svému účelu a nevykazuje-li vady. Dílo (jeho část) má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo (jeho část) vykazující vady, popřípadě dílo (jeho část) nezpůsobilé sloužit svému účelu; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.
4. O předání a převzetí staveniště bude pořízen písemný protokol (zápis), datovaný a podepsaný osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za objednatele a zhotovitele. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí staveniště v termínu dle odstavce 1 anebo odmítne-li řádně připravené staveniště převzít, objednatel učiní o předání staveniště datovaný písemný záznam; v takovém případě platí, že staveniště bylo objednatelům 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 objednatelům 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 čtvrtletích provádění 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 termínu dle odstavce 2 z důvodu na straně objednatele.

**III.****Cena za dílo**

1. Za řádné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši 10 385 887,73 Kč bez DPH, slovy desetmilionůtřistaosmdesátpěttisícosmsetosmdesátsedmcelychsedmdesáttřikorun 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 SO 01 investice bez DPH:	418 889,16 Kč
Cena za SO 02 investice bez DPH:	5 259 481,83 Kč
<b>Cena za investice celkem bez DPH:</b>	<b>5 678 370,99 Kč</b>

Cena za SO 01 neinvestice (oprava) bez DPH:	1 793 618,40 Kč
Cena za SO 02 neinvestice (oprava) bez DPH:	1 436 727,48 Kč
Cena za SO 03 neinvestice (oprava) bez DPH:	1 477 170,86 Kč
<b>Cena za neinvestice celkem bez DPH:</b>	<b>4 707 516,74 Kč</b>

**Cena za dílo celkem bez DPH: 10 385 887,73 Kč**

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 méněpráci či vícepráci 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 objednatel.

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 (dílním plněním), a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli **šesti vyhotoveních**; k daňovému dokladu musí být přiložen soupis skutečně a bez zjevných vad provedených prací, za něž je účtováno,

Ztracený potok (Polka) v km 0,000-3,000

datovaný a potvrzený oprávněným zástupcem objednatele. Zhotovitel je povinen objednateli doručit soupis prací v daném kalendářním měsíci skutečně provedených bez zjevných vad.

- *Částka oprávněně vyúčtovaná zhotovitelem objednateli za práce dle této smlouvy v období od obdržení písemné výzvy zadavatele k zahájení prací do 20. 11. 2016 bude činit 0,250 mil Kč bez DPH na investiční části akce (tj. části SO 01 a SO 02).*
  - *Částka oprávněně vyúčtovaná zhotovitelem objednateli za práce dle této smlouvy v období od obdržení písemné výzvy zadavatele k zahájení prací do 15. 12. 2016 bude činit 0,500 mil Kč bez DPH na neinvestiční části akce (tj. části objektů SO 01 a SO 02 a objekt SO 03).*
2. Soupis skutečně provedených prací dle odstavce 1 bude vždy obsahovat tyto údaje: název díla, číslo a popis položky, měrnou jednotku, cenu za měrnou jednotku, počet měrných jednotek provedených v daném období a celkovou cenu za provedené jednotky; případné vícepráce a méněpráce budou v soupisu dokládány samostatně. V případě, že soupis provedených prací nebude obsahovat požadované údaje nebo bude obsahovat chybné údaje, daňový doklad (faktura) nebude proplacen.
  3. Zhotovitel bude objednateli vystavovat daňové doklady (faktury) za skutečně a bez zjevných vad provedené práce až do výše 90 % ceny za dílo. Zbývající část 10 % ceny za dílo bude zhotoviteli uhrazena na základě objednateli doručeného daňového dokladu, vystaveného zhotovitelem po provedení díla a po vyklizení staveniště. Vykazuje-li dílo vady (nedodělky) není objednatel povinen zaplatit zhotoviteli zbývající část ceny za dílo před jejich odstraněním.
  4. Jestliže zhotovitel přerušil práce nebo byl povinen přerušit práce, je oprávněn požadovat uhrazení ceny pouze za práce bez zjevných vad skutečně provedené do okamžiku, kdy práce přerušil či byl povinen přerušit.
  5. Splatnost faktury je **30 dní** ode dne jejího doručení smluvní straně.
  6. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavenou fakturu vrátit bez proplacení, jestliže vyúčtování nevyhovuje stanoveným požadavkům, zejména pak:
    - jestliže faktura neobsahuje všechny náležitosti daňového dokladu nebo náležitosti dle této smlouvy anebo
    - nebyly-li vyúčtované práce provedeny, vykazují vady, nebo jsou-li účtovány neoprávněně.

## V.

### Provádění prací

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude řádně provedeno v souladu s touto smlouvou, příslušnými právními předpisy a správními akty orgánů veřejné správy.
2. Při provádění stavebních prací budou zhotovitelem respektována ustanovení vyhlášky č. 268/2009 Sb., 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 účinném znění, prováděcích právních předpisů a souvisejících norem, jakož i zabezpečení staveniště.

5. Zhotovitel zodpovídá za uspořádání staveniště (případně pracoviště) dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky. Staveniště bude rovněž odpovídat obecným požadavkům na využívání území dle vyhlášky č. 501/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
6. Objednatel na základě zpracované projektové dokumentace nepředpokládá nutnost určení koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi ve smyslu § 14 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., v účinném znění. Jestliže zhotovitel hodlá provádět stavbu způsobem, při kterém by povinnost určení koordinátora vznikla, je povinností zhotovitele zajistit výkon funkce koordinátora po potřebnou dobu osobou k tomu oprávněnou. Zhotovitel nese veškeré náklady s tím spojené.
7. Všechny osoby působící na staveništi při provádění díla musí být nezaměnitelným způsobem označeny názvem (logem) svého zaměstnavatele. V případě, že zhotovitel hodlá provádět dílo za pomoci jiného subdodavatele, 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 subdodavatele.
8. Zhotovitel zajistí na své náklady vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby; na své náklady zajistí též případné přizpůsobení plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi vzhledem ke skutečnému stavu a ke schváleným podstatným změnám během realizace stavby.
9. Zhotovitel zajistí na své náklady případné přizpůsobení plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi skutečnému stavu a podstatným změnám během provádění stavby.
10. Zhotovitel bude plnit povinnosti stavebníka dle § 152 odst. 3 písm. b), písm. c) a písm. e) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a zajistí řádné plnění povinností autorizovaného stavbyvedoucího dle § 153 uvedeného zákona, v účinných zněních.
11. V průběhu provádění stavby zhotovitel umožní provedení kontrolních prohlídek stavby ve smyslu § 133 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v účinném znění, a zajistí nápravu zjištěných nedostatků v objednatelém 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 šetření o podzemních sítích a příslušná vyjádření jejich správců, jakož i jejich aktualizaci. Zhotovitel zajistí na svůj náklad vytyčení 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 vytyčení 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 objednatelém 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. Zhotovitel je mimo jiné povinen ve stavebním deníku aktualizovat seznam v souladu s odst. 43. tohoto článku.
14. Stavební deník musí být na stavbě přístupný všem oprávněným osobám, a to kdykoli v průběhu práce na staveništi.

15. Zhotovitel je povinen vyzvat (pisemně zápisem ve stavebním deníku a telefonicky) objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, nejméně tři pracovní dny před termínem, v němž budou práce zakryty nebo jinak zneprístupněny. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je k žádosti objednatele povinen na svůj náklad práce odkrýt a umožnit jejich dodatečnou kontrolu a prověření. Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné vyzvání zhotovitelem nedostaví, je zhotovitel oprávněn 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 **Be. Pavla Němčanského a Miroslava Macháčka**  
Uvedený zástupce je mimo jiné oprávněn:
  - předávat staveniště stavby,
  - provádět záznamy do stavebního deníku,
  - přejímat zakrývané, dočasné nebo zneprístupňované konstrukce,
  - svolávat a vést kontrolní dny,
  - rozhodnout o pozastavení prací nebo jejich částí,
  - rozhodnout o odstranění nebo náhradě materiálů, které nejsou v souladu s podmínkami dle této smlouvy,
  - požadovat 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 objednatele oprávněnému k podpisu této smlouvy (jejího dodatku),
  - odsouhlasovat soupis skutečně provedených prací,
  - převzít dokončené dílo.
18. Za objednatele - stavebníka mají právo prohlídky a kontroly provádění díla - stavby i ostatní jím k tomu pověřeni pracovníci. Tito pracovníci své připomínky uplatňují v rámci své pracovní náplně zejména prostřednictvím technického dozoru stavebníka; v případě nebezpečí z prodlení jsou oprávněni provést zápis do stavebního deníku.
19. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele neprodleně odstranit případné nedostatky na stavbě.
20. Zhotovitel je oprávněn užívat těch pozemků, jejichž použití bylo odsouhlaseno v průběhu územního či stavebního řízení na základě zpracované projektové dokumentace; způsobí-li na nich škody, je povinen je nahradit. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí před zahájením prací vytýčení stavby podle projektové dokumentace odborně způsobilou osobou oprávněnou vykonávat zeměměřičké činnosti. Zhotovitel bude respektovat objednatel mu předaná vyjádření vlastníků a uživatelů dotčených pozemků. Zhotovitel zajistí sepsání protokolů o převzetí pozemků dotčených stavbou s jejich vlastníky. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, není objednatel povinen dílo převzít.
21. Zhotovitel je povinen řídit se při nakládání s odpady, 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 (zvláštní užívání), včetně provizorního dopravního značení, související s prováděním stavby. Zhotovitel odpovídá za úklid a opravy jím znečištěných nebo poškozených komunikací a ploch.
23. Kácet je zhotovitel oprávněn pouze dřeviny, které jsou uvedené v povolení ke kácení dřevin. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za rozsah provedeného kácení.
24. Při provádění díla nesmí dojít k poškození jiných dřevin, než těch, jež jsou určeny k pokácení dle předchozího odstavce. V případě poškození kořenových náběhů nebo kmenů provede zhotovitel jejich ošetření proti dřevokazným houbám, a to nejpozději do 6 hodin od poškození.
25. Zhotovitel nese nebezpečí škod, včetně živelných, vzniklých na dodaném materiálu a stavbě od doby předání staveniště do dne převzetí díla dle této smlouvy objednatel.
26. Zhotovitel odpovídá za škody na pozemcích a stavbách, včetně komunikací a nadzemních, jakož i podzemních vedení, vzniklé v souvislosti se stavbou nebo jejím prováděním od doby předání staveniště do dne převzetí díla dle této smlouvy objednatel. Vznikne-li v souvislosti se stavbou nebo jejím prováděním na shora uvedených věcech škoda, je zhotovitel povinen ji nahradit, a to uvedením do původního stavu, příp., není-li uvedení do původního stavu možné nebo účelné, poskytnutím odpovídající peněžité náhrady. Případná znečištění vzniklá prováděním stavby je zhotovitel povinen odstranit nejpozději ve lhůtě pro vyklizení staveniště.
27. Dojde-li při provádění prací k nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby, nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen neprodleně oznámit nález objednateli a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a práce okamžitě přerušit.
28. Veškerá činnost na stavbě bude prováděna ohleduplně k životnímu prostředí, tak aby nedocházelo k nadměrnému úhynu rostlin a zraňování nebo úhynu živočichů nebo ničení jejich biotopů, kterému lze zabránit technicky i ekonomicky dostupnými prostředky.
29. Zhotovitel oznámí zahájení prací na vodním toku (nádrži) nejméně 14 dnů předem uživateli příslušného rybářského revíru; po písemné dohodě s uživatelem revíru lze tuto lhůtu zkrátit. O oznámení, případně dohodě bude proveden záznam ve stavebním deníku.
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 mohli být prováděním stavby nepříznivě dotčeni. O průběhu slovení a jeho výsledku bude pořízen protokol. Protokol bude obsahovat minimálně přehled odchycených druhů s počtem odlovených jedinců a určení místa, kam budou přemístěni; pokud bude toto místo dodatečně změněno, protokol bude odpovídajícím způsobem doplněn. Protokol podepíše osoba k tomu odborně způsobilá a předá objednateli do 3 dnů od provedení slovení. O těchto činnostech bude pořízen záznam ve stavebním deníku.
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 (nádrži) anebo na jiném místě staveniště, zhotovitel o výskytu bezodkladně informuje objednatel a vyčká jeho dalších pokynů. Po dobu od zjištění výskytu zvláště chráněného druhu do obdržení příslušného pokynu objednatel 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.

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 havárií 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 ním 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.
36. Trvalé porosty, jakož i pokácená dřevní hmota náleží vlastníkovému 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. Zhotovitel zajistí předání pokácené dřevní hmoty jejím vlastníkům, stvrzené číselníky opatřenými datovanými podpisy zhotovitele a vlastníka pokácené dřevní hmoty. Číselníky vyhotoví zhotovitel a předá objednateli nejpozději při předání díla.

Pokácená dřevní hmota ve vlastnictví objednatele bude odkoupena zhotovitelem za cenu – vrby 250 Kč/m<sup>3</sup>, měkké listnáče a jehličnany 650 Kč/m<sup>3</sup> a tvrdé listnáče 1000 Kč/m<sup>3</sup>. Uvedené ceny jsou za surové kmeny v celých délkách bez DPH. Zhotovitel předá objednateli číselníky pokácené dřevní hmoty.

37. 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 ve výši ½ hodnoty ceny za dílo ve smyslu čl. III. této smlouvy. 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

Zhotovitel je povinen mít sjednáno po celou dobu provádění díla dle této smlouvy pojištění proti škodám způsobeným živelní událostí s celkovým limitem pojistného plnění, resp. s celkovou pojistnou částkou alespoň ve výši 5,0 mil. Kč, z toho pojištění proti škodám způsobeným povodní bude činit min. 1,0 mil. Kč. Uvedené pojištění musí pokrývat veškeré škody, jež mohou vzniknout na zhotovovaném díle. 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.

38. Zhotovitel vyklidí staveniště ve lhůtě do 15 dnů po převzetí díla objednatelem. Vyklidit staveniště je však zhotovitel v každém případě povinen nejpozději do 10 dnů od ukončení platnosti této smlouvy, nedohodnou-li se zhotovitel s objednatelem písemně jinak.
39. Zhotovitel je povinen předložit objednateli seznam svých subdodavatelů podle § 147a odst. 4 a 5 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v účinném znění, a to ve lhůtách uvedeným ustanovením upravených; to neplatí, jde-li ve smyslu zákona o zakázku malého rozsahu.
40. 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 subdodavatele (včetně agenturních pracovníků), nebo subdodavatele jako osoby samostatně výdělečně činné.
41. Zhotovitel se dále zavazuje a prohlašuje, že veškeré platby subdodavatelům za provádění díla (popř. jednotlivých činností v rámci realizace díla) jsou činěny výhradně na základě řádně vystavených faktur.
42. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli písemný seznam všech osob, které se na realizaci díla podílejí, zejména všech zaměstnanců zhotovitele (včetně agenturních zaměstnanců), živnostníků apod., s uvedením jejich jména, příjmení a zaměstnavatele (dále jen „seznam“), a to nejpozději v okamžik převzetí staveniště dle čl. II. této smlouvy.
43. V případě, že dojde ke změně osob podílejících se na realizaci díla (viz předchozí odstavce tohoto článku), zhotovitel zavazuje se bezodkladně, nejpozději však do dvou dnů poté, co k takové změně došlo, seznam aktualizovat, a to formou zápisu ve stavebním deníku.
44. Předmět veřejné zakázky, který bude plněn prostřednictvím subdodavatele, již dále nebude zadáván následným subdodavatelům.

## VI.

### Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel telefonicky a písemně vyzve objednatele k převzetí řádně dokončeného díla. Objednatel dílo prohlédne a výsledky prohlídky zapíše do protokolu. Protokol bude obsahovat zejména:
  - a) zhodnocení jakosti díla z hlediska zjevných vad,
  - b) soupis všech provedených změn a odchylek od dokumentace,
  - c) prohlášení objednatele, zda předávané dílo přejímá,
  - d) soupis příloh.Zhotovitel je povinen zajistit při předání díla účast autorizovaného stavbyvedoucího.
2. Zhotovitel předá objednateli nejpozději v den předání díla tyto doklady:
  - doklad o vytýčení stavby,
  - zaměření skutečného provedení stavby,

#### Ztracený potok (Polka) v km 0,000-3,000

- 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, včetně protokolů o slovení rybí obsádky,
- číselníky pokácené dřevní hmoty opatřené datovanými podpisy zhotovitele a vlastníka 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 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 objednatelům.
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 objednatelům, 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 objednatel, 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 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.

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

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 prodlení zhotovitele s předložením seznamu dle čl. V. odst. 42. této smlouvy nebo s provedením jeho aktualizace dle čl. V. odst. 43. této smlouvy, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč, a to za každý, byť i započatý den prodlení.
6. V případě porušení čl. V. odst. 37 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.
7. V případě porušení čl. V. odst. 39 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každé takové porušení a, byť i započatý, kalendářní měsíc trvání porušení.
8. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. V. odst. 38 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
9. 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.
10. 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.
11. Zhotovitel se dále zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu:

#### Ztracený potok (Polka) v km 0,000-3,000

- 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.
12. 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.
  13. 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.
  14. 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.
  15. Smluvní strany výslovně souhlasí s výši 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 veřejných zakázkách). 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, kterou 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. 40. nebo čl. V. odst. 41. této smlouvy, nebo prohlášení učiněné v čl. V. odst. 40. či odst. 41. této smlouvy je nebo se ukáže býti nepravdivým.
3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě prodlení objednatele se zaplacením ceny za dílo 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 **15. 10. 2016.**, případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do **28. 2. 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 prodlení na straně objednatele, má zhotovitel vůči objednateli právo na náhradu přiměřených nákladů účelně vynaložených na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky v souladu s touto smlouvou; to neplatí, pokud objednatel zhotoviteli předem písemně sdělí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá.
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 jakékoli 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 prodlení zhotovitele s předložením originálu záruční listiny dle této smlouvy je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

## XI.

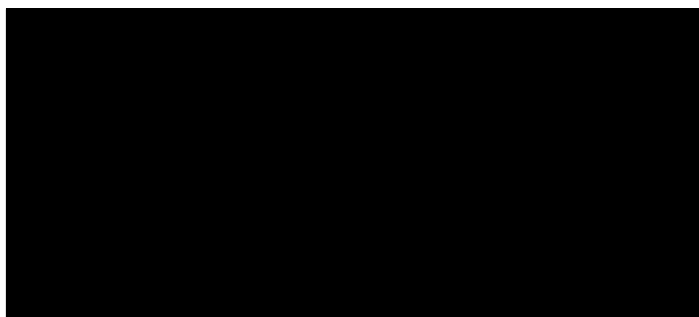
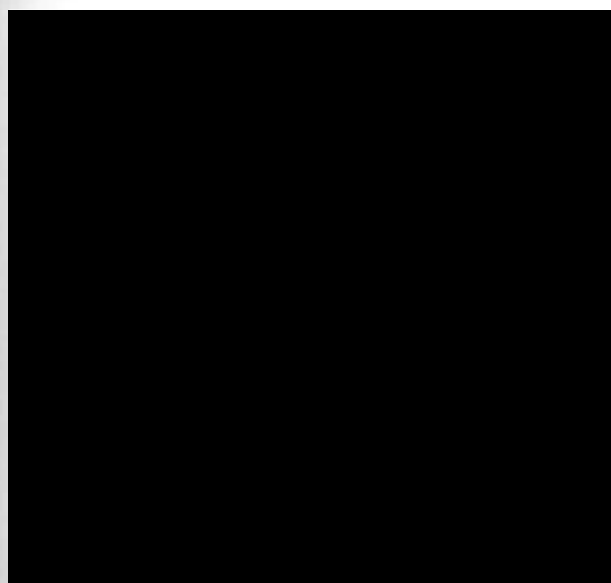
### Závěrečná ustanovení

Ztracený potok (Polka) v km 0,000-3,000

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti 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 Černé Vodě dne: 26. 4. 2016

Va. Fijaček - Dřstb. dne: - 1 - 08 - 2016



Ing. Miroslav Kahanek  
vedoucí správy toků oblast povodí Odry

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

Příloha č. 2 - Časový a finanční harmonogram prací

# REKAPITULACE ZAKÁZKY

Číslo: 21\_04\_2016

Zakázka: Polka Ztracený potok

Číslo:

Objekt:

Začíná od:

Lesy ČR, státní podnik

Ukončen:

Ing. Peter Vlazanička

Podpisatel:

Podpis:

CC-KB:

Datum:

16.5.2016

IC:

DIČ:

IC:

DIČ:

IC:

DIČ:

Cena bez DPH

10 385 887,73

Suma sumy

21 000

15 000

Základ daně

10 385 887,73

0,00

Výše daně

2 181 036,42

0,00

Cena s DPH

V

CZK

12 566 924,15



# REKAPITULACE OBJEKTŮ ZAKÁZKY A SOUPISŮ PRACÍ

21\_04\_2016

Zakázka: Polka Ztracený potok

16.3.2016

Lesy ČR, státní podnik  
Ing. Peter Vyzanička

Kód	Objekt, Soupis prac	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady zakázky celkem</b>				
1	SO 01- OPR Úprava kamenných stupňů v km 0,000-0,750	10 385 887,73	12 566 924,15	STA
2	SO 01- REK Úprava kamenných stupňů v km 0,000-0,750	1 793 618,40	2 170 278,26	STA
3	SO 02 - OPR Úprava dřevěných prahů v km 0,750-2,750	418 889,16	506 855,88	STA
4	SO 02 - REK Úprava dřevěných prahů v km 0,750-2,750	1 436 727,48	1 738 440,25	STA
5	SO 03 Oprava podélného opevnění	5 259 481,83	6 363 973,01	STA
		1 477 170,86	1 787 376,74	STA

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

**1 - SO 01 - OPR Úprava kamenných stupňů v km 0,000-0,750**

16.5.2016

Lesy ČR, státní podnik

Ing. Peter Vlazanička

Cena bez DPH

1 793 618,40

Cena s DPH

v CZK

2 170 278,26

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka

2016 - Úprava státního podniku

Objekt

**1 - SO 01 - OPR Úprava kamenných stupňů v km 0,000-0,750**

Revize

15.5.2016

Zhotovitel

Lesty ČA, státní podnik  
Ing. Peter Vlček-1/2a

Objednatel

Stavba

Investiční

Kód dílu - Popis

Autorizace [CZK]

Montáž [CZK]

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

3 - Světlo a kompletní konstrukce

4 - Vodotěsné konstrukce

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplně

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

998 - Přesun hmot

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

373,90	1 793 244,50	1 793 618,40
373,90	1 743 244,50	1 743 618,40
373,90	182 029,00	182 403,90
0,00	122 256,00	122 256,00
0,00	358 209,20	358 209,20
0,00	899 766,00	899 766,00
0,00	65 610,00	65 610,00
0,00	56 766,60	56 766,60
0,00	58 607,70	58 607,70
0,00	50 000,00	50 000,00

**SOUPIŠ PRACÍ**

Práci 23 v rámci projektu

**1 - SO 01 - OPR Úprava kamenných stupňů v km 0,000-0,750**

Leny Ča, vedoucí projektů  
Ing. Peter Vizantová

18.5.2016

PC	Typ	Řád	Popis	MJ	Arithmetic	J. materiál [CZK]	J. množství [CZK]	Cena celkem [CZK]	Centrální soustavě
<b>Náklady soupisu celkem</b>									
0	HSV		Práce a dodávky HSV					1 793 618,40	
0	I		Zemní práce					1 743 618,40	
1	K	11400102	Nasobení dílců z lomového kamene nebo betonových tvárnic na suché se zářijími spárkami	m <sup>2</sup>	237,400		308,00	183 403,90	50 770,00 CZ ÚRS 2015 ET
			Nasobení dílců na základy a základů na výhledu pro průchod dílců z lomového kamene nebo betonových tvárnic na suché se zářijími spárkami						
			Práce - tvorba dlažby s přílohou						
			217,175						
			Suma						
2	K	1400301	Tváření lomového kamene nebo betonových tvárnic podle stlačené, velkopíse nebo tvárnice	m <sup>2</sup>	258,400			98,00	42 480,00 CZ ÚRS 2015 O1
			Tváření kamene nebo betonových tvárnic z různých druhů, zářijí, rovnatí - a smaltovaných stavení podle archi. velkopíse nebo tvárnice						

PC	Typ	Kód	Popis	MU	Investičn	J. materiál (CZK)	J. materiál (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cena celkem (CZK)
----	-----	-----	-------	----	-----------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

tabulka - kurzová tabulka s jistota  
 2\*9 1-75  
 Sazebník  
 Příloha k účetní výpovědi a bilancí podrozvahového vedení  
 Příloha k účetní výpovědi a bilancí podrozvahového vedení s rozložením v horizontálních jedné výky  
 Příloha k účetní výpovědi a bilancí podrozvahového vedení s rozložením v horizontálních jedné výky  
 Příloha k účetní výpovědi a bilancí podrozvahového vedení s rozložením v horizontálních jedné výky

271,000									
231,000									
10,000									1 000,00 CZK 2015 01
							100,00		

3 6 100001101

5,000									
9,000									
10,000									
44,100									4 400,00 CZK 2015 01
							100,00		

4 6 124102101

Výpovědi do 1000 m3 pro kurz výpovědi + horizontál 0,4  
 Výpovědi pro kurz výpovědi + příloha výpovědi na celá množství do 1 m včetně v rozložením na doprovodných příloha k horizontál 0,4  
 do 1 000 m3

PC	Typ	Kód	Název	Podpis	MU	Amodžurne	J. materiál (COK)	J. materiál (COK)	Cena odhadn (COK)	Cena současn
----	-----	-----	-------	--------	----	-----------	-------------------	-------------------	-------------------	--------------

**5 K 13230101**  
 Výšup pro sporev dílně  
 14722  
 Šroubit  
 41,00  
 64,00  
 34,00

**6 K 13230101**  
 Hřebek rýh 1 do 600 mm v horní tř. 4 objemu do 100 m<sup>3</sup>  
 Hrubost západových i vnitřních rýh 1řhy do 600 mm s upnutími do de přehledného profilu s gáblu v horní tř. 4 do 100 m<sup>3</sup>

**6 K 13230101**  
 Výšup  
 24,00  
 18,00  
 27,50

**6 K 13230101**  
 Hřebek rýh 1 do 2000 mm v horní tř. 4 objemu do 100 m<sup>3</sup>  
 Hrubost západových i vnitřních rýh 1řhy rýh do 2000 mm s upnutími do de přehledného profilu s gáblu v horní tř. 4 do 100 m<sup>3</sup>

**6 K 13230101**  
 Výšup  
 24,00  
 18,00  
 27,50

**6 K 13230101**  
 Hřebek rýh 1 do 600 mm v horní tř. 4 objemu do 100 m<sup>3</sup>  
 Hrubost západových i vnitřních rýh 1řhy rýh do 600 mm s upnutími do de přehledného profilu s gáblu v horní tř. 4 do 100 m<sup>3</sup>

**6 K 13230101**  
 Výšup  
 24,00  
 18,00  
 27,50

**6 K 13230101**  
 Hřebek rýh 1 do 2000 mm v horní tř. 4 objemu do 100 m<sup>3</sup>  
 Hrubost západových i vnitřních rýh 1řhy rýh do 2000 mm s upnutími do de přehledného profilu s gáblu v horní tř. 4 do 100 m<sup>3</sup>

**6 K 13230101**  
 Výšup  
 24,00  
 18,00  
 27,50

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál (CZK)	J. materiál (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cena soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-------------------	-------------------	-------------------	---------------

1. Účel: ...  
 2. Popis: ...  
 3. Materiál: ...  
 4. Množství: ...  
 5. Cena: ...

Ryba pro pletky - oprava dleřeb

Technická tabulka ryby 24.6.12

Ročník

7 K 161101001

Svislá přehrázdka výhledu z horniny Ø 1 až 4 m výhledu do 2,2 m

Svislé přehrázdky výhledu mají odlišné účely a jsou určeny pro různé podmínky. Jejich konstrukce a provedení je závislé na výhledu, tlaku vody a typu horniny. Pro výhledy do 2,2 m se používají přehrázky s horninami Ø 1 až 4 m.

Prostředek

8 K 162301001

Vodorovné přehrázky do 500 m výhledu výhledy z horniny Ø 1 až 4

Vodorovné přehrázky výhledu mají odlišné účely a jsou určeny pro různé podmínky. Jejich konstrukce a provedení je závislé na výhledu, tlaku vody a typu horniny. Pro výhledy do 500 m se používají přehrázky s horninami Ø 1 až 4 m.

Prostředek

Montážní výhledy na mostičkách pro pružný (P) tenkých úpravách

Ryba, Ø 100 mm x 2 m

Přehrázky výhledu pro ústupy na mostičkách

2 m

Účel přehrázky z mostičky

27,500

27,500

27,500

m3

95,00

3 780,00 CZK (MS 20 5 01)

27,400

199,400

m3

40,00

7 674,00 CZK (MS 20 5 01)

40,000

40,000

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	A. materiál [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena soustava
9	K	042301151	<p>Průmyslové zařízení</p> <p>Skafel</p> <p>Vodorovná přehrážka výhledu/výhledu z horního ř. s šíř 7 do 900 m</p> <p>Vodorovná přehrážka výhledu nebo výhledu pro nůžku na sádkách zpravených prostředky, bez vodorovného výhledu, šířka se mění od 100 do 1000 m, s šíř 7 m vodorovnost přes 30 do 100 m</p>	m3	216,260	50,70		14 811,00 CZK (08 2015 01)	
10	K	152701101	<p>Přehrážka výhledu nebo výhledu na množství pro výhled</p> <p>Skafel</p> <p>Žaluzie přehrázky pro použití do potrubí</p> <p>Skafel</p> <p>Horizontální výhled z horního ř. s šíř 4 do 100 m3</p> <p>Horizontální, sádková a přehrážka množství výhledu nebo výhledu sádková, množství do 100 m3, s horní ř. 1,4 x 4</p>	m3	95,700	97,70		4 195,00 CZK (08 2015 01)	
11	K	047021151	<p>Žaluzie přehrážky z množství</p> <p>Průmyslové zařízení</p> <p>Skafel</p> <p>Horizontální výhled z horního ř. s šíř 7 do 100 m3</p> <p>Horizontální, sádková a přehrážka množství výhledu nebo výhledu sádková, množství do 100 m3, s horní ř. 1 x 7</p>	m3	82,640	29,30		4 173,00 CZK (08 2015 01)	



1. Účetní období: 1.1.2018 - 31.12.2018  
 2. Účetní jednotka: 001 - Účetní jednotka  
 3. Účetní období: 1.1.2018 - 31.12.2018  
 4. Účetní jednotka: 001 - Účetní jednotka  
 5. Účetní období: 1.1.2018 - 31.12.2018  
 6. Účetní jednotka: 001 - Účetní jednotka

**Základní přehledná a rozpisová**

Průběh  
 Součet

**Ukázkový výpis do výpisů nezúčtovaných**

**Ukázkový výpis do výpisů nezúčtovaných**  
 Ukázkový výpis do výpisů nezúčtovaných

22,000									
82,000									
45,750	113						25,00	997,00 45 085 2018 08	

**Těžení úpravy kalení objemů**

Přib. zpráva

**Zápis Jan, Šachet výh nebo kalení objemů úpravy ve stuzobně**

Zápis úpravy a jedlých kalení v ukázkovém výpisu ve vnitřní se stuzobně Jan, Šachet, výh nebo kalení objemů v ukázkovém výpisu

41,000									
49,800	113						80,00	3 482,90 53 085 2018 01	

12 K 171201501

Základní opravy dle

14-11-1-9

Základní opravy pro představené stavební díly

14-11-1-4

Základní opravy pro provedení práce - opravy dle

14-1-4

Práce

14 K 18191101

Úprava pláště v horní části, 1 až 4 bez zrušení

Úprava pláště v horní části v horní části, 1 až 4 bez zrušení

22,750								
1,470								
93,450								
48,850								
<b>340,250</b>								

9,00

1,246,25 CZK (18191101)

PC Typ	Mód	Popis	MJ	Množství	J. množství (CZK)	Cena objemu (CZK)	Cena souhrnná
15	K 10200101	<p>Technická správa kolon objektů</p> <p>Průh. zařízení 7,7</p> <p>Revizní a zářezová v horně od. 1 až 4</p> <p>Sada revizních otvorů do propisovacího proužku s potiskem příměstského výtahu při revizních a zářezových horně d' 1 až 4</p>	m2	349,250	30,30	2 140,00	2 140,00 CZK 2015 01
16	K 01 005	<p>Sada revizních otvorů pro správu dávků</p> <p>1/7</p> <p>Součet</p> <p>(MPS1841121) Výjez. úroveň plochy v rovině a ve vlně</p> <p>(MPS1841121) Výjez. úroveň plochy v rovině a ve vlně</p>	m2	349,250	5,00	1 246,25	
17	M 00574720	<p>Technická správa kolon objektů</p> <p>Průh. zařízení 1,2</p> <p>Součet</p> <p>akce směr trend ložisků - revize</p> <p>akce plocha směr trend ložisků 12 kg technické - revize (10 kg)</p> <p>2-01-0015, Průhledové funkční technické revize</p> <p>Kompletní převzetí technické vody pro celý zateplení objektu po celou dobu výstavby dle zvláštní technické přílohy č. 1</p> <p>Smpletní převzetí technické vody pro celý zateplení objektu po celou dobu výstavby dle zvláštní technické přílohy č. 1</p>	kg	3 779	30,30	373,90	373,90 CZK 2015 01
18	K 01 011	<p>Zakládání</p> <p>(MPS1841121) Základová deska s betonem vodotěrnou 17, 420/17 1/2</p>	m2	48 800,00	48 800,00	48 800,00	
19	K 02 001		m3	45,136	2 300,00	122 254,00	113 200,00

2 300,00  
913 300,00

KC	Typ	Název	Popis	MJ	Množství	J. materiál (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cena současná
----	-----	-------	-------	----	----------	-------------------	-------------------	---------------

0703121912) Zábudba plety B letova vodostavného št. 01037 872 - 01 012 - B rozš. 27mm - 02

Tabuľka - pletivo

PS 20,3	20,300							
1,3 24,5	24,500							
celokt letova plety-1/3 tubury								
Suma	14 172							
Součet	45 280							

<b>20 K 02.002</b>	<b>03</b>	<b>45 280</b>	<b>280,00</b>	<b>9 096,00</b>
--------------------	-----------	---------------	---------------	-----------------

Príslušenstvá k výškovému prístroju št. 01037 872 - 01 012 - B rozš. 27mm - 02

Tabuľka - pletivo

PS 20,3	20,300							
1,3 24,5	24,500							
celokt letova plety-1/3 tubury								
Suma	14 172							
Součet	45 280							

<b>21 K 20104111</b>	<b>1</b>	<b>0,301</b>	<b>25 000,00</b>	<b>358 209,20</b>
----------------------	----------	--------------	------------------	-------------------

Stroj s kompletnou konštrukciou  
Výstup železobetonových konštrukcií vodných stavieb z ovlád. 10 300 B do 12 mm  
Výstup železobetonových konštrukcií vodných stavieb ovlád. št. 01037 872 - 01 012 - B rozš. 27mm - 02

Tabuľka - pletivo

PS 20,3	20,300							
1,3 24,5	24,500							
celokt letova plety-1/3 tubury								
Suma	14 172							
Součet	45 280							

<b>22 K 20104211</b>	<b>1</b>	<b>1,310</b>	<b>25 000,00</b>	<b>32 750,00</b>
----------------------	----------	--------------	------------------	------------------

Výstup železobetonových konštrukcií vodných stavieb št. 01037 872 - 01 012 - B rozš. 27mm - 02

Tabuľka - pletivo

PS 20,3	20,300							
1,3 24,5	24,500							
celokt letova plety-1/3 tubury								
Suma	14 172							
Součet	45 280							

<b>23 K 20104311</b>	<b>1</b>	<b>1,310</b>	<b>25 000,00</b>	<b>32 750,00</b>
----------------------	----------	--------------	------------------	------------------

Výstup železobetonových konštrukcií vodných stavieb št. 01037 872 - 01 012 - B rozš. 27mm - 02



PC Typ	Model	Popis	AU	Mezobit	J. materiál (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cena vč. DPH
		44.4 oprava přehrávače hlavy T102 B		12 632			
		44.2.75		10 500			
		Souděn					
D 4		Vodorovná křesťonůvce		360,300	300,00	899 766,00	
27 K 4513124		Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 E do 120 mm	m2			148 090,00 CZK 2015 01	
		Podkladní a výplňová vrstva z betonu prouždná tloušťky do 120 mm, z betonu C 12/15					
		Třeba		147,000			
		44.2.13.1. P5 147		411,333			
		SPRÁVIT 411.3		166,300			
		Souděn		147,000	20,00	7 350,00 CZK 2015 01	
28 K 4812121		Podklad pod dlažbu ze šláklodávkou II do 120 mm	m2				
		Podklad pod dlažbu ze šláklodávkou II do 120 mm					
		Třeba		147,000			
		44.2.13.1. P5 147		147,000			
		Souděn		84,000	2 300,00	136 500,00 CZK 2015 01	
29 K 4812111		Podla z betonového kamene na maltu cementovou prázdná nad 40mm	m2				
		Podla z betonového kamene na maltu MC 10, s výplněmi malty MC5, s odlišnou úpravou povrchu na úpravě povrchu hlavy, povrch prázdný podle 3.4.41.41.					
		Třeba		147,000			
		44.2.13.1. P5 147		147,000			
		Souděn		84,000			
		Podla z betonového kamene na maltu MC 10, s výplněmi malty MC5, s odlišnou úpravou povrchu na úpravě povrchu hlavy, povrch prázdný podle 3.4.41.41.					
		Třeba		147,000			
		44.2.13.1. P5 147		147,000			
		Souděn		84,000			
30 K 4812123		Dlažba z betonového kamene do malty s výplněmi špatr malta s výplněmi plachta nad 20 mm z B 200 mm	m2				
		Dlažba z kamenného kamene úpravně malty MC 10, s výplněmi malty MC5, s odlišnou úpravou povrchu na úpravě povrchu hlavy, povrch prázdný podle 3.4.41.41.					
		Třeba		147,000	900,00	102 300,00 CZK 2015 01	
		44.2.13.1. P5 147		147,000			
		Souděn		84,000			

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Instalován	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celková [CZK]	Cena současná
		14" x 10"						
		147,200						
29	K	40551024	02	413,300	1,000,00		413,300,00 CZK 093 2018 91	
		Průběh z lomeného kamene do malty s vyztužením špatr maltoou a vyztužením plachta od 20 m2 do 600 m2						
		Dělna z lomeného kamene upraveného vyztužením špatr maltoou ve výšce do 1,2 m. Stokátní levné do malty sč 10, s vyztužením špatr maltoou sč 10 a s vyztužením maltoou sč 11 - pláče přes 20 m2, K, 600 mm						
		Třída						
		413,300						
		413,300						
32	K	R4-091	03	14,320	3,000,00		33,960,00	
		Vypracování špatry přikládané betonové špatry						
		VRP 440514111 Vypracování špatry přikládané betonové špatry v tl. 20mm s vyztužením maltoou sč 15.						
		Průběh z přikládané špatry - keramická špatry 115 kusů/m2						
		74 30,119						
		1,6 74,319		4,510				
		1,6 74,319		9,100				
		11,620						
33	K	R4-026	03	82,660	800,00		83,460,00	
		VRP 444031111 Podpěr z dřevěného kamenného řeziva 32-45mm						
		VRP 444031111 Podpěr z dřevěného kamenného řeziva 32-45mm s vyztužením maltoou						
		Třída						
		Podpěr pod konstrukci spočívá v tl. 200mm						
		413,112		87,160				
		87,160						
		Úpravy povrchů, podlahy a ozáření výplní						
34	K	03803411	02	347,500	200,00		65,650,00	
		Splávnění zářezů z lomeného kamene maltoou cementovou H špatr přes 20 do 70 mm						
		Splávnění zářezů z lomeného kamene upraveného maltoou cementovou. Maltoou vyztužených špatr přes 20 do 70 mm						
		Třída						
		247,500						
		247,500						
		Kompletní obložení keramikou a špatr zářezů sč 10 odříznutých konstrukcí						
35	K	R4-001	02	247,000	20,00		4,960,00	
		Kompletní obložení keramikou a špatr zářezů sč 10 odříznutých konstrukcí (zářez, stěbní náhřez) s maltoou cementovou (přes 100 do 200 kusů)						

0	9							
		Střecha			247,000			
		Střecha s výhledem 2 x 2			241,000			
		Střešní						

36	K	091-029	0-9	0-3	38,120	800,00	56 766,60	17 600,00
		<b>Opracení konstrukce a práce, bourání</b>						
		Bourání konstrukcí z kamenného zdiva a betonu dle zvolené technologie						
		Bourání konstrukcí z kamenného zdiva a betonu dle zvolené technologie						

		Střecha			25 110			
		Střešní přípojka krovu 13 2			381,448	100,00	39 146,40	

37	K	091-011	K	K		100,00		
		Léčivé výborné hmoty a sítě v rozlohu ve zálohách o objemech 1.185/2001 Šk. v plastovém obálí.						
		Léčivé výborné hmoty a sítě v rozlohu ve zálohách o objemech 1.185/2001 Šk. v plastovém obálí.						

		Střecha			314 712			
		Střešní přípojka krovu 1 x 4			44 000			
		Střešní			391 668			

0	998						58 607,70	
		<b>Převážení hmot</b>						
		Převážení hmot pro stavbu železniční tratě, krasové a úpravy bytů						
		Převážení hmot pro stavbu železniční tratě, krasové a úpravy bytů						

38	K	090212014	K	K	678,276	97,20		
		Převážení hmot pro stavbu železniční tratě, krasové a úpravy bytů						
		Převážení hmot pro stavbu železniční tratě, krasové a úpravy bytů						

0	9						9 797,95	65 066 201,5 CZK
		<b>Příprava a převoz hmot pro stavbu železniční tratě, krasové a úpravy bytů</b>						
		Příprava a převoz hmot pro stavbu železniční tratě, krasové a úpravy bytů						
		Příprava a převoz hmot pro stavbu železniční tratě, krasové a úpravy bytů						



ŘČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VRN	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>					50 000,00	
40	K	011	Průjezd a vyřízení zvláštního užívání komunikací Průjezd a vyřízení zvláštního užívání komunikací, země v rozsahu do 25 L.	ks/ha	1,000	10 000,00		10 000,00	
41	K	013	Projektová dokumentace šikového provedení střešy Zpracování a příloha dokumentace šikového provedení střešy včetně výkresů, projektová dokumentace - 4, půlnocí kaskadování	ks	1,000	5 000,00		5 000,00	
42	K	014	Výkresy střešy včetně zvláštního rozsahu v oboru zeměměřičství Výkresy střešy včetně zvláštního rozsahu v oboru zeměměřičství	soubor	1,000	1 000,00		1 000,00	
43	K	015	návrhová část návrhová část	soubor	1,000	5 000,00		5 000,00	
44	K	016	Základní stavební Základní stavební včetně všech nákladů spojených s jeho přípravou, provedením a likvidací	ks/ha	1,000	5 000,00		5 000,00	
45	K	017	Okružní stavební včetně v. 2,5 m vč. ozvláštní. Okružní stavební včetně v. 2,5 m vč. ozvláštní.	soubor	1,000	5 000,00		5 000,00	

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. množství [CZK]	J. množství [CZK]	Cena celková [CZK]	Celková soustava
46	K	83	Průhledná a číra ISO 90 útlumová ochranná a slavní výš. střešní Průhledná a číra ISO 90 útlumová ochranná a slavní výš. střešní	214	1,000	10 000,00	10 000,00	10 000,00	
47	K	74	Zpracování hmotného a povrchového plánu pro celou stavbu, včetně provedení opalovací výš. střešní a těles Zpracování hmotného a povrchového plánu pro celou stavbu, včetně provedení opalovací výš. střešní a těles	214	1,000	1 000,00	1 000,00	1 000,00	
48	K	75	Technologické postupy pro izolační střešní, aktualizace plánu SOCP Technologické postupy pro izolační střešní, aktualizace plánu SOCP	214	1,000	1 000,00	1 000,00	1 000,00	
49	K	76	Instalace, držba nové střešní, včetně obložení při stavbě Instalace, držba nové střešní, včetně obložení při stavbě	214	1,000	2 000,00	2 000,00	2 000,00	
50	K	77	Uvedení stavby do provozu včetně posouzení do původního stavu Uvedení stavby do provozu včetně posouzení do původního stavu	214	1,000	5 000,00	5 000,00	5 000,00	

46 K 03 Průmyslový článek 400 ze účtů odměny a složení výši odměny 10 000,00 10 000,00 10 000,00

Průmyslový článek 400 ze účtů odměny a složení výši odměny 10 000,00 10 000,00 10 000,00

47 K 04 Zpracování kování a peroxidového prášku pro celou stavbu, včetně provedení opalování výhledů z aluminia 1 000,00 1 000,00 1 000,00

Zpracování kování a peroxidového prášku pro celou stavbu, včetně provedení opalování výhledů z aluminia 1 000,00 1 000,00 1 000,00

48 K 05 Technologické postupy prací zhotovitele stavby, aktualizace prášku B02P 1 000,00 1 000,00 1 000,00

Technologické postupy prací zhotovitele stavby, aktualizace prášku B02P 1 000,00 1 000,00 1 000,00

49 K 06 Instalace, údržba vnitřní sítě, vč. odstraňování při stavbě 2 000,00 2 000,00 2 000,00

Instalace, údržba vnitřní sítě, vč. odstraňování při stavbě 2 000,00 2 000,00 2 000,00

50 K 07 Údržba stavebních objektů, včetně údržby stavebních objektů 3 000,00 3 000,00 3 000,00

Údržba stavebních objektů, včetně údržby stavebních objektů 3 000,00 3 000,00 3 000,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Technická  
částka Soupisný list  
Objekt:

**2 - SO 01- REK Úprava kamenných stupňů v km 0,000-0,750**

16.5.2016

4744008

[Redacted]

16.5.2016

4744008

418 889,16

506 855,88

Cena bez DPH

Cena s DPH

V CZK

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Základní údaje

Objekt

Práce

**2 - SO 01- REX Úprava kamenných stupňů v km 0,000-0,750**

Termín

16.5.2016

Technická zpráva

Ledy ČR, státní podnik  
Ing. Petr Vlazarčíka

Podpis

Kód dle - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>			
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>			
1 - Zemní práce	0,00	418 889,16	418 889,16
2 - Zakládání	0,00	418 889,16	418 889,16
3 - Svrstě a kompletní konstrukce	0,00	13 095,00	13 095,00
998 - Přesun hmot	0,00	0,00	0,00
	0,00	391 500,00	391 500,00
	0,00	14 294,16	14 294,16

# SOUPIS PRACÍ

Zákazník: **Práha, Středočeský územní úřad**

Objekt:

## 2 - SO 01- REK Úprava kamenných stupňů v km 0,000-0,750

Práce:

Levy ČK, výškový podlaží  
Ing. Peter Víziančík

16.5.2016

Práce:

ŘČ	Typ	Mód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CDK]	J. montáž [CDK]	Cena celkem [CDK]	Cenný soustav
<b>Náklady soupisu celkem</b>									
0	HSV		Práce a dodávky HSV					418 889,16	
0	1		Zemní práce					418 889,16	
1	K	102201201	Hrubé práce do 2000 mm v hornaté tč. 4 objemu do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	38,150		300,00	13 095,00	
			úroveň povrchových i respavovaných rýh šířky přes 100 do 2 000 mm i úrodnostní dna do předepsané profily v sítu v hornaté M. 4 do 100-10					7 830,00	CS ÚRS 2015 01
2	K	101101101	Srdce přehrádek výhledu z horniny vč. 1 až 4 (H výhledu do 2,5 m)	m <sup>3</sup>	38,750		50,00	1 957,50	CS ÚRS 2015 01
			Srdce přehrádek výhledu bez základů do dopravní roviny sádky i vyztužením dopravní roviny na horninu nebo do dřevěného podkladu s horniny vč. 1 až 4, při hloubce výhledu přes 1 do 2,5 m						

3 K 174 0101

Zátop Jan, šachetový nebo ledová skříňka s výhledem ze zrcadla  
 Zátop Jan, šachetový nebo ledová skříňka s výhledem ze zrcadla  
 Zátop Jan, šachetový nebo ledová skříňka s výhledem ze zrcadla

14 150  
 39,750 87,00 1 007,50 CS ÚRS 2012 01

Zátop pro provedení přípojky

Tabulka - Křeslo

71 1 1

1000

4 K 18101102

Opava pátá v horní části 1 až 4 se zrcadlem

Opava pátá v horní části 1 až 4 se zrcadlem

24 100

39,750

135,000

10,00

8 390,00 CS ÚRS 2012 01

ŘC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. množství (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cena za jednotku
Terénní úpravy pod příkopem								
		411114			122,000			
0	2		Zakládání				0,00	
0	3		Srovnání a kompletní konstrukce				391 500,00	
5	K	338211231	Těžko nadzobávané z kamenného kamene na malou cementovou objemnou sad 3 m3 třířádkový hrud	m3	75,200	9 000,00	391 500,00	CZK 0,00 2019 01
Zliva realizovaná z kamenného kamene upraveného na malbu Kč 10 - vyplavením malby Kč5, v rozmezí 100 mm, objemu příloha 3 m3 třířádkového hrudka								
Tabulka								
			převzaté 18 1		75,200			
			Srovnání		75,200			
0	998		Převzaté hrudka				14 204,16	
6	K	99812011	Převzaté hrudka pro základy stěn, hrudkař a úpravy bytů	€	138,396	20,00	11 915,86	CZK 0,00 2019 01
Převzaté hrudka pro základy stěn, hrudkař a úpravy bytů, jednorázová sazba pro dopravu materiálů 120 m								
7	K	99812093	Převzaté hrudka pro základy stěn, hrudkař a úpravy bytů, sa 2řádkový příloha do 300 m	€	238,226	10,00	2 382,34	CZK 0,00 2019 01
Převzaté hrudka pro základy stěn, hrudkař a úpravy bytů, sa 2řádkový příloha do 300 m								



KRYCÍ LIST SOUPISU

3 - SO 02 - OPR. Úprava dřevěných prahů v km 0,750-2,750

16.5.2016

Lesy ČR, státní podnik

Ing. Peter Vlozanička



Cena bez DPH

1 436 727,48

Cena s DPH

v CZK

1 738 440,25

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

**3 - SO 02 - OPR Úprava dřevěných prahů v km 0,750-2,750**

16.5.2016

Lenny Ch, státní podnik  
Ing. Peter Vízanička

Kód dílu - Popis	Množství [CZK]	Monáže [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>			
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00	1 436 727,48	1 436 727,48
1 - Zemní práce	0,00	1 436 727,48	1 436 727,48
2 - Zakládání	0,00	13 400,00	13 400,00
3 - Svrstě a kompletní konstrukce	0,00	66 960,00	66 960,00
4 - Vodovodné konstrukce	0,00	77 500,00	77 500,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00	1 147 701,80	1 147 701,80
997 - Přesun sutě	0,00	119 372,50	119 372,50
998 - Přesun hmot	0,00	0,00	0,00
	0,00	11 793,18	11 793,18

3 - SO 02 - OPR Úprava dřevěných prahů v km 0,750-2,750

Uzemní úřad  
Ing. Peter Václavík

16.5.2014

Č. Typ	Mód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CDM]	J. materiál [CDM]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>								
0	HSV	Práce a dodávky HSV					1 436 727,48	
0	1	Zemní práce					13 400,00	
1	K	114201102	m <sup>3</sup>	67,000		300,00	13 400,00	CX Účes 2014 01
<p>Rozebrání dřevěných a keramických kámenů nebo betonových tvárnic na suchu se zajištěním spárkami</p> <p>Demontáž stěn nebo zářezů i rozkladů se dopravou prvků do štěpáky a kromě toho kácením nebo betonu tvárnic na suchu se zajištěním spárkami cementovou maltou</p>								
<p>tabulka levaných dřevů a dřevů pro střešní práce</p>								
0	2	Zakládání					66 940,00	
1	K	12-001	m <sup>3</sup>	24,900		2 680,00	66 940,00	CX Účes 2014 01
<p>114201102) Zakládání paty a beton - vodotěrné 17 (120/30 17)</p>								

09021015412 Tabulek papír a betonu vodotěrného Bř. C 20/10 WP - C10.2 - Dma 22 mm - 5

3	K	RD 002	Tabulek beton ležky 24 x 30 Sazka Příplatek za zvláštní přepravu při dopravě betonu Přísahy ve výšce přeprav při dopravě betonu.	m <sup>3</sup>	24,000 24,000 24,000 300,00 4,960,00		4,960,00	
---	---	--------	--	----------------	--	--	----------	--

4	K	20211311	Svladé a kompletní konstrukce Želva reaktivované a laminované lamene na malbu cementovou objemu nad 3 m <sup>3</sup> reaktiv Želva reaktivované a laminované lamene na malbu MC 15 s vyplněním malbou M25, s vypracováním lize, objemu přilo 3 od reaktivu.	m <sup>3</sup>	15,000 15,000 15,000 4,000,00 77,500,00		4,000,00	77,500,00 62,950,00 CZ 095 2015 01
---	---	----------	--	----------------	---	--	----------	---------------------------------------

5	K	20231111	Tabulek beton ležky 14 x 5 Sazka Reaktivní plochy reaktivních konstrukcí 11 do 1 m Reaktivní plochy a plochy vložení při laminování laminací ploch reaktivních konstrukcí 6 do 1 m	m <sup>2</sup>	15,000 15,000 77,500 77,500 77,500		306,000	15,900,00 CZ 095 2015 01
---	---	----------	--	----------------	--	--	---------	--------------------------

6	K	40792311	Vodorovné konstrukce Dřevěný staveň s příhradovým ležky ploch Dřevěný staveň s výškou staveň Bř. 200 do 200 mm, upravených reaktivy a laminací lize na plochy 0 100 mm, šířky od 2 do 4 m pro laminaci tabulek ploch	m <sup>2</sup>	875,580 875,580		1,306,000	1,147,701,80 1,091,944,00 CZ 095 2015 01
---	---	----------	---	----------------	--------------------	--	-----------	---



Č. Typ	náč	Popis	MJ	kolářov	J. materiál (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cena celková
		Suma, celkem 12,4 515					
		Suma 439,115					
0	997	Přísun sítě				0,00	
0	998	Přísun hmot				11 793,18	
11	K	99812011 Přísun hmot pro sanace území, hrzení a úpravy bytů	€	194,933		9 837,65	CZ 095 2015 01
		Přísun hmot pro sanace území, hrzení a úpravy bytů publikované rozpisu pro dopravní zařízení 30 m					
12	K	99812012 Přísun hmot pro sanace území, hrzení a úpravy bytů za průběžný přísun do 300 m	€	199,533		1 945,93	CZ 095 2015 01
		Přísun hmot pro sanace území, hrzení a úpravy bytů publikované rozpisu pro dopravní zařízení 300 m					

# KRYCÍ LIST SOUPLISU

4 - SO 02 - REK Úprava dřevěných prahů v km 0,750-2,750

Číslo položky	Název položky	Množství	Jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH
1	REK Úprava dřevěných prahů v km 0,750-2,750	1	km	5 259 481,83	6 363 973,01

16.5.2016



67360108

Cena bez DPH

Cena s DPH

v CZK

6 363 973,01

5 259 481,83

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka  
 číslo 22000000000000000000

Objekt

**4 - SO 02 - REK Úprava dřevěných prahů v km 0,750-2,750**

Práce

16.5.2016

Zpracoval

Projektoval

Lesy ČR, státní podnik  
 Ing. Peter Vlazarčíka

Kód díla - Popis	Materiál [CZK]	Monsáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>			
HSV - Práce a dodávky HSV	102 548,40	5 156 933,43	5 259 481,83
1 - Zemní práce	990,00	891 321,25	892 311,25
4 - Vodotěsné konstrukce	101 558,40	3 798 978,30	3 900 536,70
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00	35 670,00	35 670,00
998 - Přesun hmot	0,00	380 963,88	380 963,88
<b>VRN - Vedlejší rozpočtové náklady</b>	0,00	50 000,00	50 000,00



# SOUPIS PRACÍ

## 4 - SO 02 - REK Úprava dřevěných prahů v km 0,750-2,750

16.3.2016

Liny Čka, státní podnik  
Ing. Peter Vozarčíba

ŘČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CDK]	J. materiál [CDK]	Cena celkem [CDK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>									
0	HSV		Práce a dodávky HSV					5 209 481,83	
0	1		Zemní práce					892 311,25	
1	K	120001101	Příjizmek za zřízení výstupky v šířce podzemního vedení	m <sup>2</sup>	15,000			1 000,00	CS (06/2015) EN
								950,00	
								5 259 481,83	

Příjizmek a cenová soustava se odlišují výstupky v šířce podzemního vedení podle výkresů v technické příloze - přílohy

Sum 4 312 2

Sum 4 312 2

6 000

6 000

ŘČ	Typ	Kód	Popis	MJ	množství	J. materiál [CZK]	J. materiál [CZK]	Cena celkem [CZK]	Celková částka
					10,000				
					458,087				
				m <sup>3</sup>		100,00		45 808 70	CS 085 20 15 01

Soudit  
 Výhledový do 1000 m<sup>3</sup> pro koryta vodotečů v horně 17 4  
 Výhledový pro koryta vodotečů i přehradních náhonů na vzdálenosti do 3 m ve směru i vzdálenosti na dopravní prostředcích v horně 05 4  
 do 1 000 m<sup>3</sup>

Výhledový pro koryta vodotečů i přehradních náhonů na vzdálenosti do 3 m ve směru i vzdálenosti na dopravní prostředcích v horně 05 4  
 do 1 000 m<sup>3</sup>

Výhled pro pětina z rovinnosti „ 1/3) kubatury

tabulka příloha 24 770,515

Výhledová část 15 710,799

odčet souč. částky 47

Suma

řádek 1) Jan nezaplacených v horně 11, 4 objemu do 100 m<sup>3</sup>

řádek 2) Množství nezaplacených Jan a část 1) uvedeno dle příslušného profilu s výhledy v horně 07 4 do 100 m<sup>3</sup>

3 8 131201001

239,530	
235,347	
47,000	
458,087	
594,530	m <sup>3</sup>

100,00

39 6 0,00 CS 085 20 15 01

Výhled pro operativní díla sél a pod objeztem U. 250-250mm

Výhled pro operativní díla sél a pod objeztem U. 250-250mm

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. množství (CZK)	Cena celkem (CZK)	Celková součta
			1817 0 21 0 75 72		5%			
			Stavění		5%			
4	K	18210300	Motorek vrták do 2000 mm v horizontě úř. 4 objemu do 1000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	207,90	207,90	108 871,45	CS 108 20 15 01
			Standardní zapadlý s rozstupem vrtáků 80 mm v horizontě úř. 4 objemu do 2 000 mm s umocněním dle požadavků projektu a v případě v horizontě úř. 4 objemu do 1 000 m <sup>3</sup>					
			1817 0 21 0 75 72		5%			
			Stavění		5%			
5	K	18110101	Svrtač příměstřední výkopu z horizonty úř. 1 až 4 hl. výkopu do 2,5 m	m <sup>3</sup>	1 121,947	95,00	94 059,35	CS 108 20 15 01
			Svrtač příměstřední výkopu bez odlehčení do výhledové hloubky 2,5 m s vyztužením výhledové hloubky 1 do 2,5 m					
			1817 0 21 0 75 72		5%			
			Stavění		5%			
6	K	18230101	Vodorovně přetvářič do 300 m výhledu/výhledu z horizonty úř. 1 až 4	m <sup>3</sup>	2 748,844	48,00	908 153,76	CS 108 20 15 01
			Vodorovně přetvářič do 300 m výhledu/výhledu z horizonty úř. 1 až 4					

Všechny jednotky výkopu nebo vrtání po vrtání na objemové dopravní prostředky, bez nákladů výkopu, a dle se stanoví bez nákladů z horizonty úř. 1 až 4 na výhledové hloubky 300 do 500 m

Průběh výstavby: ...  
 Převážně výhledu na zastavěném prostranství ...  
 Účel: ...  
 Rozloha: ...  
 Výška: ...  
 Stav: ...

Převážně výhledu na zastavěném prostranství použitá při lomových operacích

1 274,234  
 1 115,452  
 2 748,844  
 1 979,234

79 961,30 CZK ÚMS 2015 81

80,70

m3

Maximální, střední a průměrná realizovaná výška nebo objemový výtlačník, množství do 100 m3, v hromadě 1 a dle 4

Průběh výstavby: ...  
 Převážně výhledu na zastavěném prostranství ...  
 Účel: ...  
 Rozloha: ...  
 Výška: ...  
 Stav: ...

1 943,312  
 429,424  
 1 579,234  
 825,000

18 500,00 CZK ÚMS 2015 01

20,70

m3

Střední objemový do nájezdů a rozprašování výtlačníky ve vnitřních a hromádách umístěných v blízkosti hromad

Průběžná zpráva o stavu realizace projektu "Výstavba nové učebny fyziky a chemie v rámci projektu "Modernizace učebních prostorů střední školy".

Průběžná zpráva o stavu realizace projektu "Výstavba nové učebny fyziky a chemie v rámci projektu "Modernizace učebních prostorů střední školy".

Průběžná zpráva o stavu realizace projektu "Výstavba nové učebny fyziky a chemie v rámci projektu "Modernizace učebních prostorů střední školy".

Průběžná zpráva o stavu realizace projektu										
9	K	811 023	11,2	600,000	600,000	600,000	600,000	600,000	600,000	600,000
<p>Průběžná zpráva o stavu realizace projektu "Výstavba nové učebny fyziky a chemie v rámci projektu "Modernizace učebních prostorů střední školy".</p>										
10	M	02370 07 20	kg	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000
<p>Průběžná zpráva o stavu realizace projektu "Výstavba nové učebny fyziky a chemie v rámci projektu "Modernizace učebních prostorů střední školy".</p>										
11	K	98195101	1,000	3 200,000	3 200,000	3 200,000	3 200,000	3 200,000	3 200,000	3 200,000

Úprava podlahy vpravením výhledových rozvláknů v horní části 1 a dle 4 tisk. štítkem

Práce na výhledových rozvlákních v horní části 1 a dle 4 tisk. štítkem  
 Práce na výhledových rozvlákních v horní části 1 a dle 4 tisk. štítkem  
 Práce na výhledových rozvlákních v horní části 1 a dle 4 tisk. štítkem  
 Práce na výhledových rozvlákních v horní části 1 a dle 4 tisk. štítkem  
 Práce na výhledových rozvlákních v horní části 1 a dle 4 tisk. štítkem  
 Práce na výhledových rozvlákních v horní části 1 a dle 4 tisk. štítkem

Terénní úprava kámen odvozem

1157 \*\*\*  
 Součet  
 647,000  
 460,000  
 1 107,000

12 K 012.001.01

20,00

42 000,34 CZ (066 301 8 81)

Soubor dřevěných rozvláknů do prosklápaných průběhů a postřikování přehledového výhledu při montáži v zářezích v horní části 1 a dle 4

Práce na výhledových rozvlákních v horní části 1 a dle 4 tisk. štítkem  
 Práce na výhledových rozvlákních v horní části 1 a dle 4 tisk. štítkem  
 Práce na výhledových rozvlákních v horní části 1 a dle 4 tisk. štítkem  
 Práce na výhledových rozvlákních v horní části 1 a dle 4 tisk. štítkem  
 Práce na výhledových rozvlákních v horní části 1 a dle 4 tisk. štítkem  
 Práce na výhledových rozvlákních v horní části 1 a dle 4 tisk. štítkem

Soubor výhledu pro patku z cementu

1 035,000  
 1 082,367  
 2 117,367  
 409,634

13 K 011.001

304 812,00

Likvidace přibývajících armatur v součtu se zářez. o objemech 6, 1875/2207 Šk. v plastovém zabetonu

Likvidace přibývajících armatur v součtu se zářez. o objemech 6, 1875/2207 Šk. v plastovém zabetonu

810,674  
 1,000

14 K 011.011

145 000,00

165 000,00

Kompletní přehledový výhledový rozvláknový systém pro celou šířku výhledu dle požadované technologie

Kompletní přehledový výhledový rozvláknový systém pro celou šířku výhledu dle požadované technologie včetně terénní úpravy

1 000

Vodorovné konstrukce

3 900 536,70

15 K 011.012

30,00

2 257,400

Práce na výhledových rozvlákních v horní části 1 a dle 4 tisk. štítkem  
 Práce na výhledových rozvlákních v horní části 1 a dle 4 tisk. štítkem  
 Práce na výhledových rozvlákních v horní části 1 a dle 4 tisk. štítkem  
 Práce na výhledových rozvlákních v horní části 1 a dle 4 tisk. štítkem  
 Práce na výhledových rozvlákních v horní části 1 a dle 4 tisk. štítkem  
 Práce na výhledových rozvlákních v horní části 1 a dle 4 tisk. štítkem

Cena celková

Cena celková (CZK)

J. materiál (CZK)

J. montáž (CZK)

3 900 536,70

30,00

2 257,400

Cena celková (CZK)

Cena celková

3 900 536,70

3 900 536,70

Kč Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena (CZK)	J. množství (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cena celková
15	K	45197112		m2	2 297,470	50,00	114 870,00	CZK 114 870,00
		Podlahy podlahové emaly z polyesteru s vysočím v tvrdou spotah						
		Malba podlahy emaly z polyesteru v rozteřovací síle 150 µm, v suché vrstvě 100 µm, v suché vrstvě 100 µm						
		Groutovací podlahová spálová			1 323,900			
		Groutovací podlahová spálová			191,510			
		Groutovací podlahová spálová			2 297,400			
16	M	48311030		m	251,879	457,00	82 706,40	CZK 82 706,40
		Groutovací 5			451,480			
		Groutovací 5			4,376			
		Groutovací 5			59,179			
17	M	804022		m	7 256,800	45,00	18 892,00	
		Groutovací 5			451,480			
		Groutovací 5			4,376			
		Groutovací 5			59,179			
		Groutovací 5			7 256,800			
18	K	48251011		m3	4 110,200	800,00	853 760,00	CZK 853 760,00
		Zlata laminová lamina impregnovaná pro povrchové úpravy			877,500			
		Zlata laminová lamina impregnovaná pro povrchové úpravy			3 232,700			
		Zlata laminová lamina impregnovaná pro povrchové úpravy			4 110,200			
19	K	48251016		m2	1 987,000	10,00	19 870,00	CZK 19 870,00
		Zlata laminová lamina impregnovaná pro povrchové úpravy			1 987,000			
		Zlata laminová lamina impregnovaná pro povrchové úpravy			1 987,000			

PC	Typ	Kód	Pops	MJ	Průběžně	J. materiál (CZK)	J. práce (CZK)	Cena celkem (CZK)	Číslo účtu
			Tabulka - střední cena nař. a jiné objemy 5, 500-750mm						
			1947		1 917,000				
			Součet		1 917,000				
20	K	443211132	Rezané desky dřevotřískové 3 m <sup>3</sup> s tloušťkou lamely zřizovacího tloušťkou do 200 kg s úrodností 11 g	m <sup>3</sup>	521,560	900,00		421 464,00	CS ÚRS 2015 01
			Rezané desky dřevotřískové pro použití v přírodním dřevě objemu přes 3 m <sup>3</sup> , s tloušťkou lamely zřizovacího tloušťkou do 200 kg s úrodností 11 g						
			1203 912 4		521,560				
			Součet		521,560				
21	K	443211133	Rezané desky dřevotřískové 3 m <sup>3</sup> s tloušťkou lamely zřizovacího tloušťkou přes 200 kg s úrodností 11 g	m <sup>3</sup>	1 979,200	900,00		1 477 480,00	CS ÚRS 2015 01
			Rezané desky dřevotřískové pro použití v přírodním dřevě objemu přes 3 m <sup>3</sup> , s tloušťkou lamely zřizovacího tloušťkou přes 200 kg s úrodností 11 g						
			1203 912 4		1 979,200				
			Součet		1 979,200				
22	K	443211225	Průh dřevěný dvojřadý z hloubky od 200 do 250 mm	m	821,800	800,00		747 040,00	CS ÚRS 2015 01
			Průh dřevěný z výřadků pro lamelové desky s úrodností 11 g, s tloušťkou lamely zřizovacího tloušťkou od 150 do 200 mm, šířky od 1,5 do 3,8 m, s úrodností 11 g						
			1203 912 4		821,800				
			Součet		821,800				
23	K	84-005	Obklad dřevotřískový přírodní barvy	m <sup>2</sup>	418,931	180,00		41 813,30	
			Obklad dřevotřískový přírodní barvy						
			1203 912 4		418,931				
			Součet		418,931				

Obklad dřevotřískový přírodní barvy. Průh dřevěný dvojřadý z hloubky od 200 do 250 mm.



100,00  
 47 873,30  
 100,00  
 43

Odvětví dřevěných staveb, výstavba dřevěných staveb a součástí budov součástí ostatních staveb.

dle tabulky přepočítá pro vod. 0,75 x 1,5m

1 kus, 0,60 x 0,60 x 0,04 kusů, 4,00 x 1,10 x 3

Skladní

24 K 84-026 Průmysl z dřevěného kmenového dříví 32,63 m<sup>3</sup>

Průmysl z dřevěného kmenového dříví 32,63 m<sup>3</sup> s vyřezávanými materiály

Tabulka

Průmysl pod konstrukcí speciální a s. 100mm

1 kus, 1,10 x 2,10

Průmysl pod operadlem dřevěným přírodním kmenem v tl. 100mm

1 kus, 1,10 x 2,10

Skladní

25 K 90-008 1111 Ostatní konstrukce a práce, bourání

Bourání dřevěných konstrukcí pro L<sup>1</sup>m

Bourání kmenů L<sup>1</sup>m ve směrech souběžných s valením se dřevem přibližně nebo s odbočením za hranou do vzdálenosti 20 m dřevěných staveb včetně

Tabulka bourání dřev. speciál

12

Bourání

Ukládání vybraných kmenů a sád v souladu se zřízením o odpadcích č. 185/2001 Sb. v pracovních místech

Ukládání vybraných kmenů a sád v souladu se zřízením o odpadcích č. 185/2001 Sb. v pracovních místech

Bourání dřev. L<sup>1</sup>m

Skladní

0 998 Přesun hmot

47 873,30

47 873,30

344,810

100,00

34 481,00

750,00

147,00

344,810

35 670,00

34 481,00 65 096 25 8 01

200,00

127,000

413,000

123 000

110,700

100,00

11 870,00

47 873,30

47 873,30

380 963,88

PC Typ	Kód	Popis	MJ	hodnota	J. materiál (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cena souzava
27	K 090312011	Přístup k síťové lince pro stavbu číselní, tržební a úpravy bytů Přístup k síťové lince pro stavbu číselní, tržební a úpravy bytů, jakéhokoli rozsahu pro dopravu vzdálenosti 50 m	l	6 348,300	50,00	317 449,92 CZK	309 201,62
28	K 090312093	Přístup k síťové lince pro stavbu číselní, tržební a úpravy bytů se zvláštní přístavou do 300 m Přístup k síťové lince pro stavbu číselní, tržební a úpravy bytů s číselní přístavou pro výstavbu stejné délky dopravě vzdálenosti do 300 m	l	6 348,300	15,00	83 493,96 CZK	80 205,66
<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>							
29	K 011	Projekční a zápisné zvláštní úsluhy Projekční a zápisné zvláštní úsluhy, také včetně do 25 %	soubor	1,000	50 000,00	10 000,00	
30	K 013	Projekční dokumentace skutečného provedení stavby Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby objemová a grafická část, včetně příloh	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
31	K 014	Výzvěň stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství Výzvěň stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
32	K 015	Indenýtaví stáží Indenýtaví stáží	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	

33	K 016	Zařízení střešní štěrbinové Definice střešní štěrbinové	kusů	1,000		1,000,00		1 000,00
34	K 017	Ochrana stromů kůlní v. 2,5 m vč. odřezání. Ochrana stromů kůlní v. 3,5 m vč. odřezání	kusů	1,000		1,000,00		1 000,00
35	K 03	Projektování a čisťba za účelem ochrany a stavění rybníků Projektování čisťba za účelem ochrany a stavění rybníků	hV	1,000		12 000,00		12 000,00
36	K 04	Zpracování havičjako a porostového plánu a pro celou stádu, včetně provedení speciálních vyřezávek a křídla plánu Zpracování havičjako a porostového plánu pro celou stádu, včetně provedení speciálních vyřezávek a křídla plánu	kus	1,000		1 000,00		1 000,00
37	K 05	Technologické postupy proč znečištění stáry, aktualizace plánu BOZP Technologické postupy proč znečištění stáry, aktualizace plánu BOZP	kus	1,000		1 000,00		1 000,00
38	K 06	Instalace, údržba nové stáry, vč. nástražní při stavbě Instalace, údržba nové stáry, vč. nástražní při stavbě	kus	1,000		2 000,00		2 000,00

PC	Typ	Mód	Popis	MJ	Množství	J. jednotek (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cena jednotka
----	-----	-----	-------	----	----------	-------------------	-------------------	---------------

1,000								
1,000								

Uvedení stavby obilných pšenek: do původního stavu  
 Uvedení stavby obilných pšenek: a komentářů do původního stavu

1,000

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Objekt:  
Místo:

## 5 - SO 03 Oprava podléhajícího opěvnění

16.5.2016

Objekt: [REDACTED]  
Místo: [REDACTED]

Objekt:  
Místo:

Objekt:  
Místo:

Cena bez DPH

1 477 170,86

1 787 376,74

V CZK

Cena s DPH

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zadávací

Podoba zápisného postupu

Obsahové

## 5 - SO 03 Oprava podélného opevnění

16.5.2016

Zadavatel

Lesy ČR, státní podnik  
Ing. Peter Vlazařík

Objednatel

Kód dílu - Počet

	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>			
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>			
1 - Zemní práce	0,00	1 477 170,86	1 477 170,86
2 - Zakládání	0,00	1 477 170,86	1 477 170,86
3 - Svislé a kompietní konstrukce	0,00	78 475,00	78 475,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00	65 610,00	65 610,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00	502 800,00	502 800,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00	81 450,00	81 450,00
998 - Přesun hmot	0,00	587 937,50	587 937,50
		129 654,50	129 654,50
		31 243,86	31 243,86

# SOUPIS PRACÍ

## 5 - 50 03 Oprava podélného opevnění

16.5.2016

Liny ČR, státní podnik  
Ing. Petr Vázaný

Ř. Typ	Mód	Popis	MJ	Množství	J. nastavení (CZK)	J. montáž (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>								
0	HSV	Práce a dodávky HSV					1 477 170,86	
0	1	Zemní práce					78 475,00	
1	K	11-08-102 Odsazení štěrku a zrušení průběhu kromě do 100 mm 1+1 kačky a celkové jehly přes 1000 do 10000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2 575,000		15,26	38 025,00	C1 ÚRS 2013 01
		Odsazení štěrku a zrušení s ukládáním škváry průběhu kromě do 100 mm do šířky uměra 1:1,5, při celkové podlo přes 1 000 do 10 000 m <sup>2</sup>						
2	K	1120101 Kámen stromů tlakových Ø kromě do 300 mm	m <sup>3</sup>	2 174,000			960,00	C1 ÚRS 2013 01
		Kámen stromů s ukládáním kromě s ukládáním tlakových, průměr kromě přes 100 do 300 mm						
				2 000				
				2 000				
				2 000				
				1 000				

3	K	112101122	2,451 12 1	1,000			
		840300	Směleň	8,000			
			Kámen španěl litovaný Ø kámen do 500 mm	5,000	230,00		1 000,00 CZK 2022 01
			Kámen travnatý s vlnitostí kámen s s oděrování litovaný, průměr kámen přes 300 do 500 mm				

Průběh vzhledem k tomu, že se jedná o materiál, který je v současnosti v nabídce pouze v množství 1,000 kusů, je nutné provést změnu množství na 5,000 kusů. Tato změna je nutná z důvodu toho, že se jedná o materiál, který je v současnosti v nabídce pouze v množství 1,000 kusů.

4	K	112101123	2,451 12 1	1,000			
		840300	Směleň	8,000			
			Kámen španěl litovaný Ø kámen do 700 mm	2,000	340,00		720,00 CZK 08 2019 01
			Kámen travnatý s vlnitostí kámen s s oděrování litovaný, průměr kámen přes 300 do 700 mm				

Průběh vzhledem k tomu, že se jedná o materiál, který je v současnosti v nabídce pouze v množství 1,000 kusů, je nutné provést změnu množství na 2,000 kusů. Tato změna je nutná z důvodu toho, že se jedná o materiál, který je v současnosti v nabídce pouze v množství 1,000 kusů.

5	K	112101122	2,451 12 1	1,000			
		840300	Směleň	8,000			
			Kámen španěl litovaný Ø kámen do 500 mm	2,000	140,00		280,00 CZK 08 2019 01
			Kámen travnatý s vlnitostí kámen s s oděrování litovaný, průměr kámen přes 300 do 500 mm				

Průběh vzhledem k tomu, že se jedná o materiál, který je v současnosti v nabídce pouze v množství 1,000 kusů, je nutné provést změnu množství na 2,000 kusů. Tato změna je nutná z důvodu toho, že se jedná o materiál, který je v současnosti v nabídce pouze v množství 1,000 kusů.

6	K	112101124	2,451 12 1	1,000			
		840300	Směleň	8,000			
			Kámen travnatý s vlnitostí kámen s s oděrování litovaný, průměr kámen přes 300 do 500 mm	2,000	200,00		1 000,00 CZK 08 2019 01

Průběh vzhledem k tomu, že se jedná o materiál, který je v současnosti v nabídce pouze v množství 1,000 kusů, je nutné provést změnu množství na 2,000 kusů. Tato změna je nutná z důvodu toho, že se jedná o materiál, který je v současnosti v nabídce pouze v množství 1,000 kusů.



PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. množství [CZK]	Cena jednotk. [CZK]	Cena součt. [CZK]
4	K 11201101	<p>Šroub</p> <p>Četrnáctihraný pažník Ø do 300 mm</p> <p>Četrnáctihraný pažník s jehlovým vrtáním, vrtáním nebo odškrábáním, s přechodným kuželem průřezu 100 do 300 mm</p>	Km	8,000	200,00	1 600,00 CZK 2015 01	
7	K 11201102	<p>Šroub</p> <p>Četrnáctihraný pažník Ø do 300 mm</p> <p>Četrnáctihraný pažník s jehlovým vrtáním, vrtáním nebo odškrábáním, s přechodným kuželem průřezu 100 do 300 mm</p>	Km	7,500	400,00	2 800,00 CZK 2015 01	
8	K 11201103	<p>Šroub</p> <p>Četrnáctihraný pažník Ø do 300 mm</p> <p>Četrnáctihraný pažník s jehlovým vrtáním, vrtáním nebo odškrábáním, s přechodným kuželem průřezu 100 do 300 mm</p>	Km	2,000	600,00	1 200,00 CZK 2015 01	
9	K 11401102	<p>Šroub</p> <p>Rezonanční drátka z keramického lamene nebo betonových tyčinek na suché se zastříženi galvanizací</p> <p>Rezonanční drátka nebo šňůra s ručními konci na obou stranách drátka z keramického lamene nebo betonových tyčinek na suché se zastříženi galvanizací</p>	M	5,000	300,00	1 190,00 CZK 2015 01	

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	W	J. materiál (CZK)	J. montáž (CZK)	Cena celkem (CZK)	Celková soustava	
10	K	01-002	<p>Boční stříjící skříň při režimě koncové</p> <p>tabule oprav sř. dílů 16, 300mm</p> <p>Délka 1,00</p> <p>tabule oprav sř. dílů 11, 400mm</p> <p>Délka 1,00</p> <p>Soubor</p> <p>Kompletní likvidace dřevěných zepřít, včetně příslušenství v soulade se zák. o odpadech č. 185/2001 Sb. v platném znění</p> <p>Kompletní likvidace dřevěných zepřít, včetně příslušenství v soulade se zák. o odpadech č. 185/2001 Sb. v platném znění</p>	soubor	4 700	1 000	1 000	20 000,00	36 000,00	
11	K	02 001	<p>Zahřívání</p> <p>(MPC2415M12) Základové patky z betonu vodotěsné sř. C 10/17 (B7)</p> <p>(MPC201M12) Základové patky z betonu vodotěsné sř. C 10/17 (B7) - 0 12 - 0 max. 2mm - 10</p> <p>Operace stříjících při z LF na RC</p> <p>1 vrstva - 5cm odvěty 5*10-0,7*0,5</p> <p>Soubor</p> <p>Příslušenství stříjící přístroj při depraží betonu</p>	m3	34 300	1 000	2 000,00		65 610,00	40 700,00
12	K	02 002		m3	34 300	300,00		4 040,00		

Příloha ke zřizovací listině při dopravní listině.

Oprava střešních oří z US na MC	34 700			
3. úroveň v číselném řádku 5107 0110 0101	34 700			502 800,00
<b>Společnost</b>				457 300,00 CS 080 3015 01
<b>Svrstka a kompletní konstrukce</b>	131,950	m3		4 000,00
Zdivo realizované z kamenného kamene na místo demontované objemu nad 3 m3 režie				
Takto realizované z kamenného kamene správně na místo AC 18% vypracované měřiči ACS, s vypracovanou list. odměrou přílohu	110,300			
<b>Tabulka oprav dle 10% pojistné částí</b>				
1.00-1/0	3,000			
Oprava potrubí dle 1.03 km 0.134 d. 3"	131,000			15 000,00 CS 080 3015 01
7.1.1	3,700	m3		9 000,00
<b>Společnost</b>				
Zdivo realizované z kamenného kamene na místo demontované objemu nad 3 m3 řídicí kotel				
Zdivo realizované z kamenného kamene správně na místo AC 18% vypracované měřiči ACS, s vypracovanou list. odměrou přílohu	1,100			
3 m3 řídicí kotel	2,700			600,00
<b>Tabulka oprav stupňů</b>				
3	3,000	m3		200,00
<b>Společnost</b>				
Příloha ke zřizovací listině při dopravní listině				
Výhled na přílohu opravné měřky a správné listiny				
<b>Tabulka oprav stupňů</b>				
3	3,000			81 400,00
<b>Společnost</b>				12 490,00 CS 080 3015 01
<b>Vodorovné konstrukce</b>	41,000	m2		300,00
Podlahy nebo výhledové měřky z betonu C 10/15 H do 150 mm				
Podlahy a výhledové měřky z betonu pravidelné tloušťky do 100 mm, z betonu C 10/15				

17 K 4513124  
 Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl. do 200 mm  
 Podkladní a výplňová vrstva z betonu prostřední tloušťky do 200 mm, s betonec C 12/15

Třeba k opravě 10l	13,500						
Základ	13,500						
<b>Suma</b>	<b>13,500</b>				<b>400,00</b>		<b>5 400,00 CZK 08 20 5 01</b>

18 K 4513121  
 Podklad pod dlažbu ze štěrku tl. do 100 mm  
 Podklad pod dlažbu ze štěrku tl. do 100 mm

Třeba k opravě 10l	13,500						
Základ	13,500						
<b>Suma</b>	<b>13,500</b>				<b>370,00</b>		<b>3 750,00 CZK 08 20 5 01</b>

19 K 46231315  
 Základ z litinového kování zářezového kování tloušťkou 200 kg bez výplně  
 Základ z litinového kování zářezového kování tloušťkou 200 kg bez výplně

Třeba k opravě 10l	15,000						
Základ	15,000						
<b>Suma</b>	<b>15,000</b>				<b>1 000,00</b>		<b>12 000,00 CZK 08 20 5 01</b>

Operační číslo: 21.4.2014

20 K 46351513 2. úroveň a výška stěby  
 5 127,02 170,710,51  
 Součet

Dlažba 2 keramická keramika do reality s vyplněním spár maltou a vyplněním plocha do 20 m<sup>2</sup> U 300 mm m<sup>2</sup> 41,350 900,00 37 316,00 C5 080 2015 B1

Dlažba 2 keramická keramika upravená volně položená ve výšce do 1,2 + dodatky levan do reality AC 10, s vyplněním spár maltou AC 10 s vyplněním malty MCS + plátek do 20 m<sup>2</sup>, U 300 mm

Tabulka oprav vč. 10% přídatkové plochy

41,350  
 41,350  
 Součet

21 K 46351514 2. úroveň a výška stěby  
 5 127,02 170,710,51  
 Součet

Dlažba 2 keramická keramika do reality s vyplněním spár maltou a vyplněním plocha do 20 m<sup>2</sup> U 400 mm m<sup>2</sup> 13,300 1.000,00 13 500,00 C5 080 2015 B1

Dlažba 2 keramická keramika upravená volně položená ve výšce do 1,2 + dodatky levan do reality AC 10, s vyplněním spár maltou AC 10 s vyplněním malty MCS + plátek do 20 m<sup>2</sup>, U 400 mm

Tabulka oprav vč. 10% přídatkové plochy

13,300  
 13,300  
 Součet

22 K 433625411 2. úroveň a výška stěby  
 5 127,02 170,710,51  
 Součet

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplně  
 Spárování zdiva 2 keramická keramika maltou cementovou h1 spár přes 30 do 70 mm m<sup>2</sup> 1.984,790 250,00 587 937,50  
 415 437,26 C5 110 2015 B1

Spárování zdiva 2 keramická keramika maltou cementovou houbič vyplněním spár přes 30 do 70 mm

Tabulka oprav vč. 10% přídatkové plochy

1.984,790  
 1.984,790  
 Součet

23 K 85400 2. úroveň a výška stěby  
 5 127,02 170,710,51  
 Součet

Spárování 30% plochy suterénních optických zdí  
 Plocha 217,13 m<sup>2</sup> 250,00 92 500,00

[Př. 823625411] Spárování dlažby 2 keramická keramika maltou cementovou

92 500,00



0	998	Přesun hmot			31 243,86
27	0983-2011	Přesun hmot pro stavbu území, hromadění a úpravy bytových	€	520,791	28 526,45 09 08 20 19 01
		Přesun hmot pro stavbu území, hromadění a úpravy bytových (akumulace odpadu pro dopravu odlišnosti 20 m)			90,00
28	0983-2013	Připravení a přenesení hmot pro stavbu území, hromadění a úpravy bytových na zvláštní přísluší do 300 m	€	510,791	9 207,31 09 08 20 19 01
		Přesun hmot pro stavbu území, hromadění a úpravy bytových přísluší k číslu na zvláštní přísluší pro vypracování odpadů dopravu odlišnosti do 300 m			15,00

ost  
dle  
nou  
mi  
yla

3  
1  
m

cím

### Harmonogram časového a finančního plnění prací

Akce: Ztracený potok (Polka) v km 0,000 – 3,000

	Čtvrtletí plnění					Celkem
	IV/2016	I/2017	II/2017	III/2017	IV/2017	
SO 01 investice	50.000,-	50.000,-	100.000,-	200.000,-	18.889,16	418.889,16
SO 02 investice	200.000,-	1.000.000,-	1.000.000,-	2.000.000,-	1.059.481,83	5.259.481,83
SO 01 oprava	200.000,-	300.000,-	400.000,-	400.000,-	493.618,40	1.793.618,40
SO 02 oprava	150.000,-	300.000,-	300.000,-	400.000,-	286.727,48	1.436.727,48
SO 03 oprava	150.000,-	300.000,-	300.000,-	400.000,-	327.170,86	1.477.170,86

V Černé Vodě, dne 16.5.2016

