

SMLOUVA O DÍLO
246-Vy/10/2017

(Lukavecký potok, Lukavec)

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,

(dále jen „objednatel“)

a

VH – stavební práce, s.r.o.

IČO: 28789202

DIČ: CZ28789202

zapsán v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze

sídlo: Antala Staška 1565/30, 140 00 Praha – 4, Krč

statutární orgán: jednatel

zastoupený: Vladimír Hek

(dále jen „zhotovitel“)

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

I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo **Lukavecký potok, Lukavec**, evidenční číslo zakázky **S953/2017/088**, a to dle projektové dokumentace Lukavecký potok, Lukavec vypracované Ing. Jaroslavem Brandou – ATELIER M, Palackého 517, 549 31 Hronov 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: vyhotovení projektové dokumentace, z nichž 1 vyhotovení je v elektronické podobě, kopii pravomocného souhlasu s provedením udržovacích prací vydaného Městským úřadem Hořice dne 10. 2. 2017 pod č. j. MUHC-ZP/2081/2017/ME.

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 správců sítí a zařízení, která pozбудou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí,
- zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
- zajištění atestů a prohlášení o shodě nutných pro řádné provádění a dokončení díla, na materiály a výrobky předepsané projektovou dokumentací včetně jejich předání ke schválení objednateli před zabudováním (lomový kámen, použitý beton),
- 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 aktualizace havarijního plánu a provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu,
- zajištění slovení rybí obsádky k tomu oprávněnou osobou, včetně zápisu o jeho provedení do stavebního deníku a zajištění oznámení zahájení prací na vodním toku příslušnému uživateli rybářského revíru,
- uvedení stavbou dotčených pozemků a komunikací do původního stavu a jejich protokolární předání zpět jejich vlastníkům,
- zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy,
- zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům, pořízení fotodokumentace stavby,
- vyhotovení číselníků pokácené dřevní hmoty a její předání vlastníkům,

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 objednatelem 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, včetně původního stavu před zahájením prací na stavbě. 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 10 dnů před termínem zahájení provádění díla dle odstavce 2. Ve výzvě objednatel uvede termín převzetí staveniště.
2. Předpokládaný termín zahájení provádění díla: **29. 8. 2017**
3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude řádně provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. I odst. 3 této smlouvy, nejpozději dne **22. 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 objednatelem předáno a zhotovitelem převzato v termínu dle odstavce 1. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího při převzetí staveniště.
5. V případě, že objednatel písemně požádá zhotovitele o přerušeni prací na stavbě (např. z důvodu změny finančního plánu), je zhotovitel povinen práce přerušit na dobu objednatelem písemně stanovenou. O dobu přerušeni prací dle tohoto odstavce se posunuje termín pro provedeni díla dle odstavce 3.

III. Cena za dílo

1. Za řádné provedeni díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši 989 274,07 Kč bez DPH, slovy devětsetosmdesátdevětisícdevětšestdesátčtyřikorunčeskýchsedmhaléřů bez DPH. DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.
Zhotovitel prohlašuje, že je plátcem DPH.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

IV.

Placení a fakturace

1. Cena za dílo bude zhotoviteli uhrazena v měsíčních platbách v rozsahu odpovídajícím pracím v daném kalendářním měsíci skutečně provedeným bez zjevných vad (dílním plněním), a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli ve třech vyhotoveních; k daňovému dokladu musí být přiložen soupis skutečně a bez zjevných vad provedených prací, za něž je účtováno, datovaný a potvrzený oprávněným zástupcem objednatele. Zhotovitel je povinen objednateli doručit soupis prací v daném kalendářním měsíci skutečně provedených bez zjevných vad.
2. Soupis skutečně provedených prací dle odstavce 1 bude vždy obsahovat tyto údaje: název díla, číslo a popis položky, měrnou jednotku, cenu za měrnou jednotku, počet měrných jednotek provedených v daném období a celkovou cenu za provedené jednotky; případné vícepráce a méněpráce budou v soupisu dokládány samostatně. V případě, že soupis provedených prací nebude obsahovat požadované údaje, nebo bude obsahovat chybné údaje, daňový doklad (faktura) nebude proplacen.
3. Zhotovitel bude objednateli vystavovat daňové doklady (faktury) za skutečně a bez zjevných vad provedené práce.
4. Jestliže zhotovitel přerušil práce, nebo byl povinen přerušit práce, je oprávněn požadovat uhrazení ceny pouze za práce bez zjevných vad skutečně provedené do okamžiku, kdy práce přerušil či byl povinen přerušit.
5. Splatnost faktury je 21 dní ode dne jejího doručení smluvní straně.

6. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavenou fakturu vrátit bez proplacení, jestliže vyúčtování nevyhovuje stanoveným požadavkům, zejména pak:
- jestliže faktura neobsahuje všechny náležitosti daňového dokladu nebo náležitosti dle této smlouvy anebo
 - nebyly-li vyúčtované práce provedeny, vykazují vady, nebo jsou-li účtovány neoprávněně.

V.

Provádění prací

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude řádně provedeno v souladu s touto smlouvou, příslušnými právními předpisy a správními akty orgánů veřejné správy.
2. Při provádění stavebních prací budou zhotovitelem respektována ustanovení vyhlášky č. 268/2009 Sb., v účinném znění.
3. Při provádění stavebních prací budou zhotovitelem respektována ustanovení vyhlášek č. 590/2002 Sb. a č. 433/2001 Sb., v účinných zněních.
4. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost práce, za dodržování předpisů o práci v ochranných pásmech, požárních a jiných předpisů chránících veřejné zájmy. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště. Zhotovitel zajistí na svou odpovědnost a náklady dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle zákona č. 309/2006 Sb., v účinném znění, prováděcích právních předpisů a souvisejících norem, jakož i zabezpečení staveniště.
5. Zhotovitel zodpovídá za uspořádání staveniště (případně pracoviště) dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, a č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky. Staveniště bude rovněž odpovídat obecným požadavkům na využívání území dle vyhlášky č. 501/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
6. Objednatel na základě zpracované projektové dokumentace nepředpokládá nutnost určení koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi ve smyslu § 14 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., v účinném znění. Jestliže zhotovitel hodlá provádět stavbu způsobem, při kterém by povinnost určení koordinátora vznikla, je povinností zhotovitele zajistit výkon funkce koordinátora po potřebnou dobu osobou k tomu oprávněnou. Zhotovitel nese veškeré náklady s tím spojené.
7. Všechny osoby působící na staveništi při provádění díla musí být nezaměnitelným způsobem označeny názvem (logem) svého zaměstnavatele. V případě, že zhotovitel hodlá provádět dílo za pomoci jiného poddodavatele, než prostřednictvím kterého prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, v němž byla uzavřena tato smlouva, je povinen tuto skutečnost předem písemně oznámit objednateli s uvedením jména, příjmení, popř. obchodní firmy či názvu, identifikačního čísla a sídla (místa podnikání) takového nového poddodavatele.
Pokud bude objednatel u určitého druhu prací písemně požadovat sdělení identifikačních údajů poddodavatele/případného poddodavatele, je zhotovitel povinen je objednateli písemně sdělit.
8. Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu § 15 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb. v účinném znění (doručení oznámení o zahájení prací nejpozději do 8 dnů před předáním staveniště zhotoviteli oblastnímu inspektorátu práce – včetně jeho případné aktualizace, vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby). Jestliže zhotovitel plánuje (předpokládá) anebo bude provádět stavbu způsobem, při kterém by tato povinnost vznikla, je povinností zhotovitele o tom objednatel nejpozději při uzavření této smlouvy o dílo písemně informovat. Zhotovitel zajistí v takovém případě na své

náklady vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby.

9. Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu § 15 odstavce 2 zákona č. 309/2006 Sb. (zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi). Jestliže zhotovitel bude realizovat stavbu způsobem, při kterém by tato povinnost vznikla, je povinností zhotovitele o tom objednatel předem písemně informovat a zajistit na své náklady zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, jakož i jeho přizpůsobení skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace stavby.
10. Zhotovitel bude plnit povinnosti stavebníka dle § 152 odst. 3 písm. b), písm. c) a písm. e) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a zajistí řádné plnění povinností autorizovaného stavbyvedoucího dle § 153 uvedeného zákona, v účinných zněních.
11. V průběhu provádění stavby zhotovitel umožní provedení kontrolních prohlídek stavby ve smyslu § 133 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v účinném znění, a zajistí nápravu zjištěných nedostatků v objednatel stanovené lhůtě. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího na 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 objednatel a odstranění vad a nedodělků, a to dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v účinném znění. Zhotovitel je mimo jiné povinen ve stavebním deníku aktualizovat seznam v souladu s odst. 41. 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 (písemně zápisem ve stavebním deníku a telefonicky) objednatel ke kontrole a prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, nejméně tři pracovní dny před termínem, v němž budou práce zakryty nebo jinak zneprístupněny. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je k žádosti objednatel povinen na svůj náklad práce odkrýt a umožnit jejich dodatečnou kontrolu a prověření. Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné vyzvání zhotovitelem nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt.
16. Kontrolní dny organizuje objednatel v termínech nezbytných pro řádné provádění stavby a k řešení závažných situací, nebo na žádost zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje k zajištění účasti autorizovaného stavbyvedoucího.
17. Objednatel má právo kontroly díla v každé fázi jeho provádění. Objednatel pověřuje jednáním ve věcech technických dle této smlouvy, Jiřího Marka (TDS), Ing. Michala Ranného (zastupitelnost).
Uvedení zástupci jsou mimo jiné oprávněni:
 - 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 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 zeměměřické činnosti. Zhotovitel bude respektovat objednatel mu předaná vyjádření vlastníků a uživatelů dotčených pozemků. Zhotovitel zajistí sepsání protokolů o převzetí pozemků dotčených stavbou s jejich vlastníky. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, není objednatel povinen dílo převzít.
21. Zhotovitel je povinen řídit se při nakládání s odpady, 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 uvedeny v povolení ke kácení dřevin vydaném v obci Lukavec u Hořic dne 21. 6. 2017. 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 nadzemním i podzemním vedení, vzniklé v souvislosti se stavbou nebo jejím prováděním od doby předání staveniště do dne převzetí

díla dle této smlouvy objednatelem. Vznikne-li v souvislosti se stavbou nebo jejím prováděním na shora uvedených věcech škoda, je zhotovitel povinen ji nahradit, a to uvedením do původního stavu, příp., není-li uvedení do původního stavu možné nebo účelné, poskytnutím odpovídající peněžité náhrady. Případná znečištění vzniklá prováděním stavby je zhotovitel povinen odstranit nejpozději ve lhůtě pro vyklizení staveniště.

27. Dojde-li při provádění prací k nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby, nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen neprodleně oznámit nález objednateli a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a práce okamžitě přerušit.
28. Veškerá činnost na stavbě bude prováděna ohleduplně k životnímu prostředí, tak aby nedocházelo k nadměrnému úhynu rostlin a zraňování nebo úhynu živočichů nebo ničení jejich biotopů, kterému lze zabránit technicky i ekonomicky dostupnými prostředky.
29. Zhotovitel oznámí zahájení prací na vodním toku (nádrži) nejméně 30 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 těchto činnostech bude pořízen záznam ve stavebním deníku.
31. Pokud byl rozhodnutím nebo stanoviskem příslušného orgánu ochrany přírody uložen záchranný přenos či jiné opatření ve prospěch zvláště chráněného druhu rostliny anebo živočicha, je zhotovitel povinen vytvořit veškeré podmínky nezbytné pro řádný průběh jeho realizace a dosažení jeho účelu.
32. Pokud bude v průběhu odlovu zjištěn výskyt zvláště chráněného druhu živočicha nebo rostliny v toku anebo na jiném místě staveniště, zhotovitel o výskytu bezodkladně informuje objednatele a vyčká jeho dalších pokynů. Po dobu od zjištění výskytu zvláště chráněného druhu do obdržení příslušného pokynu objednatele nelze pokračovat v odlovu, zahájit provádění díla v korytě vodního toku, anebo tam, kde by mohl být zvláště chráněný druh dalšími pracemi nepříznivě dotčen, ani v něm pokračovat. To platí obdobně i tehdy, bude-li výskyt zvláště chráněného druhu živočicha nebo rostliny zjištěn v průběhu provádění díla.
33. Zhotovitel učiní taková opatření, aby bylo minimalizováno nebezpečí úniku ropných a jiných škodlivých látek do vodního toku a půdy. Zhotovitel bude používat pouze mechanismy vybavené biologicky odbouratelnými oleji. V případě úniku ropných látek do vody nebo půdy zhotovitel zajistí účinné použití sorpčních prostředků a zneškodnění (likvidaci) kontaminované zeminy. Zhotovitel je povinen zajistit okamžitou dostupnost a použití účinných prostředků k likvidaci případné havárie a poučit své zaměstnance, jakož i další osoby, jež se účastní provádění díla, o způsobu jejich užití. Zhotovitel před zahájením prací aktualizuje a předloží objednateli k odsouhlasení havarijní plán.
34. Vzniklou havárii je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu oznámit objednateli, vodoprávnímu úřadu, hasičskému záchrannému sboru, Policii České republiky, případně jinému příslušnému orgánu.
35. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla tak, aby realizací díla nebo v souvislosti s ní nedošlo k zavlečení geograficky nepůvodního druhu invazních rostlin (zejména křídlatky, bolševníku velkolepého, kolotočníku 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 vlastníkovu pozemku. V případě, že je vlastníkem (uživatel) porostu někdo jiný než objednatel, dohodne objednatel, ve spolupráci se zhotovitelem, kácení a další využití pokácené dřevní hmoty s vlastníkem pozemku předem. 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.
37. 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.
38. Zhotovitel prohlašuje a současně se zavazuje zajistit, že po dobu trvání této smlouvy se na provádění díla budou podílet pouze osoby, které zejména:
- a) k výkonu činnosti disponují veškerými potřebnými oprávněními, zejména jsou evidovány v příslušných registrech (živnostenský rejstřík, registr pojištěnců ČSSZ, popř. v jiných v souvislosti s agendou daně z příjmů fyzických osob, veřejného zdravotního pojištění a sociálního zabezpečení),
 - b) mají potřebná oprávnění k pobytu na území České republiky a výkonu pracovní činnosti (jedná-li se o cizí státní příslušníky a je-li zde příslušnými právními předpisy založena povinnost takovými oprávněními disponovat),
 - c) byly náležitě a dostatečně proškoleny v oblasti BOZP a jsou vybaveny veškerými ochrannými pracovními prostředky v souladu s platnými a účinnými právními předpisy apod.,
- a to vše bez ohledu na skutečnost, zda se u těchto osob jedná o zaměstnance zhotovitele či jeho poddávatele (včetně agenturních pracovníků), nebo poddávatele jako osoby samostatně výdělečně činné.
39. Zhotovitel se dále zavazuje a prohlašuje, že veškeré platby poddávatelům za provádění díla (popř. jednotlivých činností v rámci realizace díla) jsou činěny výhradně na základě řádně vystavených faktur.
40. 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.
41. V případě, že dojde ke změně osob podílejících se na realizaci díla (viz předchozí odstavec tohoto článku), zhotovitel se zavazuje bezodkladně, nejpozději však do dvou dnů poté, co k takové změně došlo, seznam aktualizovat, a to formou zápisu ve stavebním deníku.

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 přijímá,
 - 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,

- souhlasy vlastníka (ů) s konečnou úpravou pozemků a komunikací dotčených prováděním díla (převzetí pozemků a komunikací),
 - dokumentaci skutečného provedení stavby (včetně fotodokumentace průběhu realizace stavby),
 - doklady prokazující shodu vlastností použitých výrobků s požadavky na výstavbu (lomový kámen, použitý beton) v případě že nebyly předány dříve,
 - doklady o nakládání s odpady,
 - originál stavebního deníku,
 - vyjádření Českého rybářského svazu, zápis o slovení rybí obsádky do stavebního deníku,
 - 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 objednatel.
2. Zhotovitel je povinen nejpozději do 14 dnů po obdržení oznámení vady písemně oznámit objednateli, zda vadu díla uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, platí, že vadu uznává. Neuplatní-li objednatel písemně při oznámení vady jiné právo z odpovědnosti za vady, platí, že požaduje odstranění vady. Neoznámí-li objednatel písemně zhotoviteli jinak, platí, že objednatel požaduje odstranění vady dodáním chybějící věci, je-li možno vadu odstranit dodáním chybějící věci, nebo opravou věci (díla), je-li možné vadu odstranit opravou věci (díla). Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 30 dnů od jejího oznámení objednatel, nedohodnou-li se objednatel a zhotovitel písemně jinak. Uplatní-li objednatel u zhotovitele právo na slevu z ceny za dílo, je zhotovitel povinen slevu poskytnout (vrátit objednateli část již zaplacené ceny za dílo odpovídající vyšší uplatněné slevy) do 30 dnů od jeho uplatnění.
3. Neodstraní-li zhotovitel vadu díla ve lhůtě dle odstavce 2, je objednatel oprávněn, nikoli však povinen odstranit vadu sám, popřípadě nechat odstranit jiným dodavatelem na náklady zhotovitele.
4. Zhotovitel je povinen vydat objednateli potvrzení o tom, kdy objednatel právo z odpovědnosti za vady uplatnil, co je obsahem reklamace a jaký způsob vyřízení reklamace objednatel požaduje, jakož i potvrzení o datu a způsobu vyřízení reklamace a dále potvrzení o provedení opravy a době jejího trvání, případně písemné odůvodnění zamítnutí reklamace.
5. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli veškeré náklady, jež objednatel účelně vynaložil v souvislosti s uplatněním práva z odpovědnosti za vady a odstraňováním vady. Tuto náhradu poskytne zhotovitel na účet objednatele, a to na základě 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. Zhotovitel je povinen v případě prodlení s provedením díla objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,2 % z dohodnuté ceny za dílo bez DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení. V případě prodlení s provedením díla delšího než dva měsíce je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši dle tohoto odstavce za první dva měsíce prodlení a smluvní pokutu ve výši dle odstavce 2.
2. V případě, že se zhotovitel ocitne v prodlení s provedením díla o více než dva měsíce, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny prací, jež zbývá provést do řádného zhotovení díla dle této smlouvy, určené bez DPH dle čl. IV. ve spojení s přílohou 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 0,2 % 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. 40. této smlouvy nebo s provedením jeho aktualizace dle čl. V. odst. 41. 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 prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. V. odst. 37 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
7. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. V. odst. 15 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
8. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý, byť i započatý kalendářní den, ve kterém nebyl na stavbě k dispozici stavební deník.
9. Zhotovitel se dále zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu:
 - a) v případě neplnění smluvního ujednání dle čl. V. odst. 11 nebo odst. 16 této smlouvy ve výši 5 000 Kč za každou neúčast autorizovaného stavbyvedoucího na kontrolní prohlídce nebo při kontrolním dnu stavby;
 - b) v případě neúčasti autorizovaného stavbyvedoucího při předání a převzetí staveniště dle čl. II. odst. 4 této smlouvy nebo při předání dokončeného díla dle čl. VI. odst. 1 této smlouvy ve výši 10 000 Kč za každou neúčast autorizovaného stavbyvedoucího.
10. V případě poškození dřevin, které nejsou určeny ke kácení, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve 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 ve výši 5 000 Kč za každý kořenový náběh či kmen, který nebyl řádně ošetřen dle této smlouvy.
11. V případě porušení čl. V. odst. 23 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každý strom pokácený nad rámec vyplývající z této smlouvy.

12. Smluvní strany výslovně souhlasí s výší sankcí sjednaných v tomto ustanovení. Zhotovitel bere na vědomí, že výše smluvních pokut je stanovena s ohledem na význam zajišťované povinnosti řádného dokončení díla ve smluveném termínu pro objednatele, když pozdním dokončením díla mohlo by být vážně ohroženo poskytnutí některých dalších plnění objednateli z veřejných zdrojů (například dotace), jakož i s ohledem na náklady, jež objednatel případně musí nést v souvislosti s nutností výběru nového dodavatele (organizování nového zadávacího řízení dle zákona o zadávání veřejných zakázek). V případě, že zhotovitel poruší povinnost/povinnosti, jejíž/jejichž splnění je zajištěno sjednáním více smluvních pokut, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli uhrazení každé z nich.
13. 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.
14. 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.
15. 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 nebo 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,
 - že zhotovitel opakovaně (dvakrát a více) poruší jakoukoli povinnost vyplývající z jeho prohlášení v čl. V. odst. 38. nebo čl. V. odst. 39. této smlouvy, nebo prohlášení učiněné v čl. V. odst. 38. či odst. 39. této smlouvy je nebo se ukáže 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.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. V případě, že se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v rozhodném znění, a je-li dle uvedeného zákona účinnost této smlouvy vázána na její uveřejnění, nabývá tato smlouva účinnosti nejdříve dnem uveřejnění.
2. Tuto smlouvu je možno měnit pouze oboustranně schválenými písemnými dodatky.

3. V záležitostech, které nejsou touto smlouvou upraveny, se obě strany řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
4. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním (uveřejněním) celé této smlouvy v jejím plném znění.
5. Smluvní strana je povinna upozornit druhou smluvní stranu na takové informace a údaje ve smlouvě, které nemohou být zpřístupněny nebo zveřejněny (uveřejněny), neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.
6. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění této smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.

Smluvní strany se dále zavazují vždy jednat tak a přijmout taková opatření, aby nedošlo ke vzniku důvodného podezření na spáchání trestného činu či k samotnému jeho spáchání (včetně formy účastenství), tj. jednat tak aby kterákoliv ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle trestního zákoníku, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakékoliv ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů.

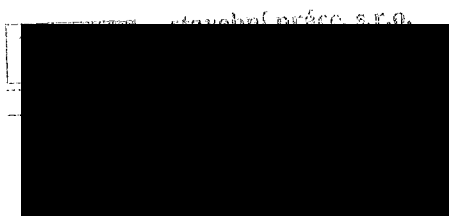
Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se zásadami, hodnotami a cíli Criminal compliance programu Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesy.cz) (dále jen „CCP LČR“), zejména s Kodexem CCP LČR, Protikorupčním programem LČR a Etickým kodexem zaměstnanců LČR včetně všech jejich příloh. Zhotovitel se při plnění této smlouvy zavazuje zásady a hodnoty CCP LČR dodržovat, a to po celou dobu jejího trvání, pokud to jejich povaha umožňuje.

Smluvní strany se dále zavazují navzájem si neprodleně oznámit důvodné podezření ohledně možného naplnění skutkové podstaty jakéhokoli z trestných činů, zejména trestného činu korupční povahy, a to bez ohledu a nad rámec případné zákonné oznamovací povinnosti; obdobně platí ve vztahu k jednání, které je v rozporu se zásadami vyjádřenými v tomto článku.

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

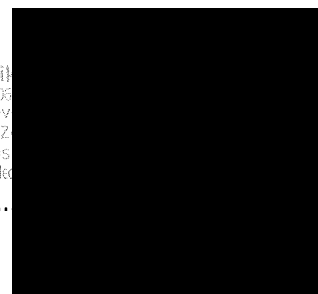
Ve Studenci, dne: 28. 8. 2017

V 1. 9. 2017 dne:



Za zhotovitele
Vladimír Hek, jednatel

Lesy České republiky
se sídlem Přemyslova 1105
500 08 Hradec Králové
IČ: 42196451, DIČ: CZ
Správa toků – oblasť
Přemyslova 1105/19, Hradec Králové



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


KRYCÍ LIST ROZPOČTU

název stavby	Lukavecký potok	JKSO	
název objektu	Lukavecký potok OST	EČO	
		Místo	
		IČ	DIČ
Objednatel	VH - stavební práce, s.r.o.		
Projektant			
Zhotovitel		28789202	CZ28789202
Zpracoval			
	Rozpočet číslo	Dne	CZ-CPV
		21.06.2017	CZ-CPA

Měrné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v CZK

Základní rozp. náklady		B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby		
HSV	Dodávky	0,00	8 Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
	Montáž	82 000,00	9 Bez pevné podl.	0,00	14	Projektové práce	0,00
PSV	Dodávky	0,00	10 Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
	Montáž	0,00	11	0,00	16	Provozní vlivy	0,00
"M"	Dodávky	0,00			17	Jiné VRN	0,00
	Montáž	0,00			18	VRN z rozpočtu	0,00
ZRN (ř. 1-6)		82 000,00	12 DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-16)	0,00
HZS		0,00	21 Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00
Projektant, Zhotovitel, Objednatel				D Celkem bez DPH 82 000,00			
 VH - stavební práce, s.r.o. Antala Stiška 1565/30 Praha 4 - Krč, 140 00				DPH % Základ daně DPH celkem snížená 15,0 0,00 0,00 základní 21,0 82 000,00 17 220,00			
				Cena s DPH 99 220,00			
				E Přípočty a odpočty			
				Dodá zadavatel 0,00			
				Klouzavá doložka 0,00			
				Zvýhodnění 0,00			

ROZPOČET

Stavba: Lukavecký potok
Objekt: Lukavecký potok OST

Objednatel:

Zhotovitel: VH - stavební práce, s.r.o.

Místo:

Zpracoval:

Datum: 21. 6. 2017

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
		OST	Ostatní				0,00	82 000,00	82 000,00	0,000
1	R	1	Vytčení podzemních vedení 2x	ks	2,000	2 500,00		5 000,00	5 000,00	0,000
2	R	2	Aktualizace havarijního plánu	ks	1,000	2 000,00		2 000,00	2 000,00	0,000
3	R	3	Vytčení stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství	ks	1,000	8 500,00		8 500,00	8 500,00	0,000
4	R	4	Zajištění zabezpečení, zřízení a odstranění staveniště, opáskování	ks	1,000	3 000,00		3 000,00	3 000,00	0,000
5	R	5	Demontáž plotu a montáž plotu nového, v= 1,6 m, 4 sloupky, 3x 6 m	m	18,000	2 000,00		36 000,00	36 000,00	0,000
6	R	6	Zajištění slovení rybi obsádky, dle vyjádření ČRS MO Lázně Běláhrad 2.500 Kč	ks	1,000	2 500,00		2 500,00	2 500,00	0,000
7	R	7	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací	ks	10,000	200,00		2 000,00	2 000,00	0,000
8	R	8	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby, (3 paré + 1 v elektronické podobě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby, geodetická část stavby (3 paré + 1 v elektronické podobě) v rozsahu odpovídajícím příslušným správním předp	ks	1,000	15 000,00		15 000,00	15 000,00	0,000
9	R	9	Přesazení rostlin , zasažení vodovodní trubky a odsunutí úblouku pro rostliny, manipulace s lávkou	ks	1,000	5 000,00		5 000,00	5 000,00	0,000
10	R	10	Zhotovení číselníku pokácené hmoty	ks	1,000	1 000,00		1 000,00	1 000,00	0,000
11	R	11	Ochrana stromů bandáží	ks	10,000	200,00		2 000,00	2 000,00	0,000
			Celkem				0,00	82 000,00	82 000,00	0,000

26


KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Jméno stavby	Lukavecký potok	JKSO	
Vázev objektu	SO 2 - Lukavecký potok - údržba	EČO	
		Místo	
		IČ	DIČ
Objednatel	VH - stavební práce, s.r.o.		
Projektant			
Zhotovitel		28789202	CZ28789202
Zpracoval			
Rozpočet číslo	Dne	CZ-CPV	
	21.06.2017	CZ-CPA	

Měrné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v CZK

A		B		C			
Základní rozp. náklady		Doplňkové náklady		Náklady na umístění stavby			
1	HSV Dodávky	20 240,25	8 Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	0,00	
2	Montáž	179 806,42	9 Bez pevné podl.	14	Projektové práce	0,00	
3	PSV Dodávky	0,00	10 Kulturní památka	15	Územní vlivy	0,00	
4	Montáž	0,00	11	16	Provozní vlivy	0,00	
5	"M" Dodávky	0,00		17	Jiné VRN	0,00	
6	Montáž	0,00		18	VRN z rozpočtu	0,00	
7	ZRN (ř.)	200 046,67	12 DN (ř. 8-11)	19	VRN (ř. 13-18)	0,00	
20	HZS	0,00	21 Kompl. činnost	22	Ostatní náklady	0,00	
				D Celkem bez DPH		200 046,67	
Projektant, Zhotovitel, Objednatel  - stavební práce, s.r.o. Antala Staška 1565/30 Antala Staška 1565/30				DPH	%	Základ daně	DPH celkem
				snížená	15,0	0,00	0,00
				základní	21,0	200 046,67	42 009,80
				Cena s DPH		242 056,47	
				E Přípočty a odpočty			
				Dodá zadavatel		0,00	
				Klouzavá doložka		0,00	
				Zvýhodnění		0,00	

ROZPOČET

Stavba: Lukavecký potok
Objekt: SO 1 - Lukavecký potok - rekonstrukce

Objednatel: Zpracoval: Datum: 21. 6. 2017
Zhotovitel: V H - stavební práce, s.r.o.
Místo:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
HSV Práce a dodávky HSV										
1 Zemní práce										
1	R	111103222	Kosení s ponecháním na místě ve vegetačním období vodního rostlinstva na břehu středně hustého	ha	0,045	25 380,00	0,00	1 142,10	1 142,10	0,000
2	R	111211132	Pálení větvi stromů se snížením na hromady listnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmenů přes 30 cm	kus	2,000	76,77	19,52	134,02	153,54	0,000
3	R	1142D3102	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tváric na sucho se zatížitými spárami cementovou maltou	m3	79,000	270,00	0,00	21 330,00	21 330,00	0,000
4	R	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tváric získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku	m3	31,600	191,70	77,74	5 979,98	6 057,72	0,000
5	R	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tváric získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb od malty	m3	47,400	383,40	0,00	18 173,16	18 173,16	0,000
6	R	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tváric získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	79,000	210,80	0,00	16 637,40	16 637,40	0,000
7	R	115001 R1	Převedení vody potrubím průměru DN přes 250 do 300	m	120,000	270,00	0,00	32 400,00	32 400,00	0,000
8	R	120001101	Příplatek k cenám výkopávek za zřízení výkopávkou v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	7,000	297,90	0,00	2 085,30	2 085,30	0,000
9	R	124203101	Výkopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 1 000 m3	m3	100,000	127,80	0,00	12 780,00	12 780,00	0,000
10	R	132201101	Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	17,040	508,40	0,00	8 680,18	8 680,18	0,000
							29 941,28	159 467,70	189 408,98	0,000
							193 967,97	508 259,43	707 227,40	0,000

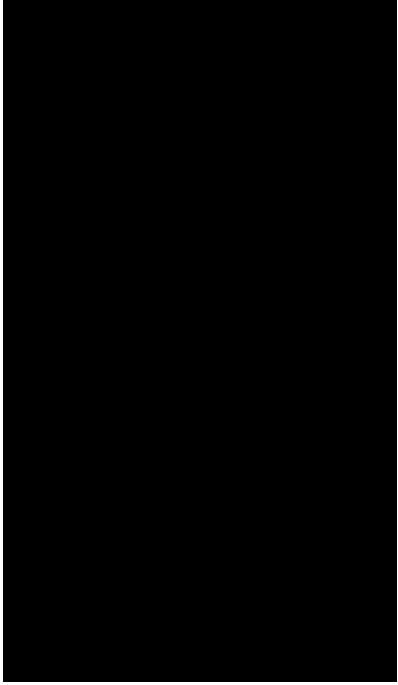
Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
11	R	132201201	Hloubení zapázaných i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	20,518	324,90	0,00	6 666,30	6 666,30	0,000
12	R	162201102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	48,245	30,06	0,00	1 450,24	1 450,24	0,000
13	R	171101131	Uložení sypaniny do násypů s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovněním zhuštěných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných a soudržných sřídavě ukládaných	m3	12,600	48,87	0,00	615,76	615,76	0,000
14	R	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	22,045	71,55	0,00	1 577,32	1 577,32	0,000
15	R	181006123	Rozproštění zemin schopných zúrodnění ve sklonu přes 1:5, tloušťka vrstvy přes 0,15 do 0,20 m	m2	68,000	54,63	0,00	3 714,84	3 714,84	0,000
16	R	181111121	Plášťová úprava terénu v zemíně tř. 1 až 4 s urovněním povrchu bez doplnění omíčky souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-100 do +/-150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	411,000	27,00	0,00	11 097,00	11 097,00	0,000
17	R	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utážení lučňino v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	453,000	4,55	0,00	2 061,15	2 061,15	0,000
18	R	181411123	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utážení lučňino na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	68,000	10,89	0,00	740,52	740,52	0,000
19	005	005724700	Osiva pícnin směsí travní balení obvykle 25 kg univerzální	kg	15,630	77,31	1 208,36	0,00	1 208,36	0,000
20	R	182101101	Svarování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svarování v zátezech v hornině tř. 1 až 4	m2	257,500	36,09	0,00	9 293,18	9 293,18	0,000
21	R	184806114	Řez stromů, keřů nebo růží průkřesem stromů netmíých, o průměru koruny přes 6 do 8 m	kus	5,000	302,40	0,00	1 512,00	1 512,00	0,000
22	171	171120 R2	Likvidace výkopku dle platné legislativy včetně vodor.přesunu,naložení,uložení a skládkování	m3	106,056	270,00	28 635,66	0,00	28 635,66	0,000
23	R	185603102	Shrabání pokoseného porostu a organických naplavenin a spálení po zaschnutí pokoseného porostu s uložení na hromady na vzdálenost do 30 m od okraje hladiny vodního rostlinstva z břehu i z vody	ha	0,045	31 050,00	0,00	1 397,25	1 397,25	0,000
							196,02	519,48	715,50	0,000
2 Zakládání										
24	R	214500111	Zřízení výplně rýhy s drenážním potrubím z trub DN do 200 štiřkem, píštěm nebo štěrčopískem, výšky přes 200 do 300 mm	m	12,000	43,29	0,00	519,48	519,48	0,000
25	583	583438750	Kamenivo přírodní drcené hutné pro stavební účely PDK (drcené, hrubé a štěrčodří) kamenivo drcené hrubé $\phi=2$ a $D \leq 45$ mm (ČSN EN 13043) $\phi > 2$ a $D > 4$ mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) $\phi > 1$ a $D > 2$ mm (ČSN EN 13242) frakce 8-16 melafýr - Košťálov	t	0,440	445,50	196,02	0,00	196,02	0,000

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
3 Svislé a kompletní konstrukce						51 822,63	47 039,51	98 862,14	0,000	
26	R	321311115	Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C	m3	7,120	4 005,00	21 269,36	7 246,24	28 515,60	0,000
27	R	321321115	Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. B	m3	3,300	4 257,00	10 016,23	4 031,87	14 048,10	0,000
28	R	313166500	Sítě drátěné z ostatních neusíťovaných ocelí tříd 10 a 11, povrch matný síť svařované výztužné - KARI ocelový drát KARI (DIN 488) KH 30 100 x 100 mm, D = 6 mm, 3 x 2 m	kus	4,000	477,90	1 911,60	0,00	1 911,60	0,000
29	R	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí řízení ploch	m2	40,780	909,00	15 319,41	21 749,61	37 069,02	0,000
30	R	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění pl	m2	40,780	233,10	3 306,03	6 199,79	9 505,82	0,000
31	R	326221 R3	Zdění obkladního rádkového zdiva z kopáků na maltu MC 10 s vyspárováním maltou MCS, s vypracováním líce, bez dodání kopáků objemu do 3 m3 řádkového hrubého	m3	2,480	3 150,00	0,00	7 812,00	7 812,00	0,000
					108 105,29	203 777,48	311 882,77	0,000		
4 Vodorovné konstrukce										
32	R	434211111	Schody z lomového kamene upraveného a kopáků hrubých na maltu MC 10, s vyspárováním maltou MCS, v. stupně do 250 mm, a s. stupně přes 300 do 400 mm, v diazbách i se zřizním bočnic	m	3,000	918,00	2 055,21	698,79	2 754,00	0,000
33	R	451311 R4	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. do 100 mm	m2	2,100	900,00	0,00	1 890,00	1 890,00	0,000
34	R	451571221	Podklad pod dlažbu ze šterkopisků tl. do 100 mm	m2	251,100	56,34	11 138,80	3 008,17	14 146,97	0,000
35	R	452318510	Podklad pod dlažbu z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí na dně a ve svahu melioračních kanálů s patkami nebo bez patek	m3	0,400	3 231,00	1 081,44	210,96	1 292,40	0,000
36	R	461311610	Patka pro dlažbu z betonu se zvýšenými nároky na prostředí průměrného průřezu do 0,20 m2	m3	18,696	3 258,00	53 235,74	7 675,83	60 911,57	0,000
37	R	462512 R5	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotností jednotlivých kamenů do 200 kg, použit bude původní kámen	m3	11,600	1 125,00	0,00	13 050,00	13 050,00	0,000

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
			Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	m2	46,400	123,30	0,00	5 721,12	5 721,12	0,000
38	R	462519002								0,000
			Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnániny s vyplněním spár a dutin těžným kamenivem	m3	26,576	2 016,00	38 948,03	14 830,79	53 778,82	0,000
39	R	463212121								0,000
			Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce	m2	29,950	110,70	0,00	3 316,57	3 316,57	0,000
40	R	463212191								0,000
			Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm, kámen bude využít stávající	m2	299,200	506,25	0,00	151 470,00	151 470,00	0,000
41	R	465513 R5								0,000
			Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného Příplatek k cenám za dlažbu v pruhu užším než čtyřnásobek tloušťky dlažby, tl. kamene 200 mm	m2	40,060	88,65	1 646,07	1 905,25	3 551,32	0,000
42	R	465519127								0,000
			8 Trubní vedení				2 034,00	143,64	2 177,54	0,000
43	R	871218113	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z flexibilního PVC, průměru do 65 mm	m	12,000	11,97	0,00	143,64	143,64	0,000
44	266	266112210	Trubky z polyvinylchloridu trubky drenážní systém PipeLife	m	13,000	18,00	234,00	0,00	234,00	0,000
45	266	266-11104	Trubka flexibilní D 65 mm	ks	4,000	180,00	720,00	0,00	720,00	0,000
46	266	266-53777	Trubka PVC odpadová nehrdlivá d 63x1,8x650	ks	4,000	270,00	1 080,00	0,00	1 080,00	0,000
			9 Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 732,99	12 621,36	14 354,35	0,000
47	R	120901121	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - nucné s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného	m3	2,224	4 977,00	0,00	11 068,85	11 068,85	0,000
48	R	931977111	Úprava dilatační spáry konstrukcí z prostého nebo železového betonu s použitím dvou vrstev asfaltové lepenky se zalitím rozervitého konce spáry u líce asfaltem s příměsí vápencové moučky v konstrukci tl. do 200 mm	m	6,400	353,70	1 229,31	1 034,37	2 263,68	0,000
49	R	931977119	Úprava dilatační spáry konstrukcí z prostého nebo železového betonu s použitím dvou vrstev asfaltové lepenky se zalitím rozervitého konce spáry u líce asfaltem s příměsí vápencové moučky Příplatek k ceně -7111 za každých dalších i započatých 50 mm tl. těs	m	12,800	79,83	503,68	518,14	1 021,82	0,000
50	979	979084 R6	Demoliční přesun hmot	t	16,304	315,00		0,00	5 135,76	0,000
			509				5 135,76	0,00	5 135,76	0,000
			510					0,00	5 135,76	0,000

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	
		998	Přesun hmot				0,00	84 690,26	84 690,26	0,000	
51	R	998332011	Přesun hmot pro úpravu vodních toků a kanálů, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	387,244	218,70	0,00	84 690,26	84 690,26	0,000	
									198 967,97	508 259,43	707 227,40

Celkem



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby

Lukavecký potok

Název objektu

SO 1 - Lukavecký potok - rekonstrukce

JKSO

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

VH - stavební práce, s.r.o.

CZ-CPV

CZ-CPA

Rozpočet číslo

Dne

21.06.2017

Měrné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplňkové náklady			C Náklady na umístění stavby				
1	HSV	Dodávky	198 967,97	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00	
2		Montáž	508 259,43	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Projektové práce	0,00	
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00	
4		Montáž	0,00	11			16	Provozní vlivy	0,00	
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Jiné VRN	0,00	
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00	
7	ZRN (ř.)		707 227,40	12	DN (ř. B-11)	0,00	19	VRN (ř. 13-18)	0,00	
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost		22	Ostatní náklady		
							D Celkem bez DPH			707 227,40
							E Přípočty a odpočty			
							DPH % Základ daně DPH celkem			
							snížená 15,0 0,00 0,00			
							základní 21,0 707 227,40 148 517,75			
							Cena s DPH			855 745,16
							Dodá zadavatel			0,00
							Klouzavá doložka			0,00
							Zvýhodnění			0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

VH - stavební práce, s.r.o.



ROZPOČET

Stavba: Lukavecký potok
 Objekt: SO 2 - Lukavecký potok - údržba

Objednatel:
 Zhotovitel: VH - stavební práce, s.r.o.
 Místo:

Zpracoval:
 Datum: 21. 6. 2017

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
HSV Práce a dodávky HSV										
1 Zemní práce										
1	R	111103222	Kosení s ponecháním na místě ve vegetačním období vodního rostlinstva na břehu středně hustého	ha	0,014	25 380,00	0,00	355,32	355,32	0,000
2	R	111201101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m ²	m ²	51,000	34,02	0,00	1 735,02	1 735,02	0,000
3	R	111201401	Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu	m ²	68,000	23,22	663,68	915,28	1 578,96	0,000
4	R	111211112	Pálení větví stromů se snášením na hromady jehličnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene přes 30 cm	kus	2,000	63,18	14,64	111,72	126,36	0,000
5	R	112151116	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 800 do 700 mm	kus	1,000	4 689,00	0,00	4 689,00	4 689,00	0,000
6	R	114203102	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek zajištění spárkami cementovou maltou	m ³	29,000	438,30	0,00	12 710,70	12 710,70	0,000
7	R	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tváric získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnání a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku	m ³	20,300	191,70	49,94	3 841,57	3 891,51	0,000
8	R	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tváric získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnání a soustředovacích staveb od malty	m ³	8,700	383,40	0,00	3 335,58	3 335,58	0,000
9	R	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tváric získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnání a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru	m ³	29,000	210,60	0,00	6 107,40	6 107,40	0,000
10	R	115001 R 1	Převedení vody potrubím průměru DN přes 250 do 300	m	37,000	270,00	0,00	9 990,00	9 990,00	0,000
							20 240,25	179 806,42	200 046,67	0,000
							9 958,11	67 417,26	77 375,37	0,000

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
11	R	124203101	Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 1 000 m3	m3	29,400	127,80	0,00	3 757,32	3 757,32	0,000
12	R	18111121	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovňnutím povrchu bez doplnění omíčky souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-100 do +/-150 mm v rovině nebo na svažitě do 1:5	m2	557,000	27,00	0,00	15 039,00	15 039,00	0,000
13	R	18141121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem vřetně utužení lučního v rovině nebo na svažitě do 1:5	m2	557,000	4,55	0,00	2 534,35	2 534,35	0,000
14	005	005724700	Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg univerzální	kg	16,710	77,31	1 291,85	0,00	1 291,85	0,000
15	R	184806114	Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny přes 6 do 8 m	kus	2,000	302,40	0,00	604,80	604,80	0,000
16	R	184806173	Řez stromů, keřů nebo růží zmlazením keřů netrnitých o průměru koruny přes 3 do 5 m	kus	5,000	251,10	0,00	1 255,50	1 255,50	0,000
17	171	171120 R2.2	Likvidace výkopku dle platné legislativy včetně vodor.přesunu,naložení,uložení a skládkování	m3	29,400	270,00	7 938,00	0,00	7 938,00	0,000
18	R	185803102	Shrabání pokoseného porostu a organických naplavenin a spálení po zaschnutí pokoseného porostu s uložení na hromady na vzdálenost do 30 m od okraje hladiny vodního rostlinstva z břehu i z vody	ha	0,014	31 050,00	0,00	434,70	434,70	0,000

4 Vodorovně konstrukce

							9 896,89	77 665,37	87 562,26	0,000
19	R	43421111	Schody z lomového kamene upraveného a kopáků hrubých na maltu MC 10, s vyspárováním maltou MCS, v. stupně do 260 mm, a š. stupně přes 300 do 400 mm, v diažbách I se zřízením bočnic	m	3,000	918,00	2 055,21	698,79	2 754,00	0,000
20	R	451311 R3	Podklad pod diažbu z betonu prostého tl. do 100 mm	m2	1,800	900,00	0,00	1 620,00	1 620,00	0,000
21	R	451571221	Podklad pod diažbu ze šterkopisku tl. do 100 mm	m2	145,000	56,34	6 432,20	1 737,10	8 169,30	0,000
22	R	461311610	Patka pro diažbu z betonu se zvýšenými nároky na prostředí průměrného průřezu do 0,20 m2	m3	0,495	3 258,00	1 409,48	203,23	1 612,71	0,000
23	R	465513 R4	Diažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm, kámen bude využit stávající	m2	145,000	506,25	0,00	73 406,25	73 406,25	0,000

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

							0,00	2 488,50	2 488,50	0,000
24	R	120901121	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přimístním suří na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného	m3	0,500	4 977,00	0,00	2 488,50	2 488,50	0,000

979 Demoliční přesun hmot

385,25 0,00 385,25

0,000

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
25	979	979084 R6	Nakládání, doprava sutí, skládkovné, uložení sutí dle platné legislativy	t	1,223	315,00	385,25	0,00	385,25	0,000
998 Přesun hmot							0,00	32 235,29	32 235,29	0,000
26	R	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanálů, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	147,995	218,70	0,00	32 235,29	32 235,29	0,000

Celkem

20 240,25 179 806,42 200 046,67 0,000

