

SMLOUVA O DÍLO
č. S913/2017/389



I.

Lesy České republiky, s.p.

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

sídlem: 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. Tomášem Pospíšilem**, ředitelem Krajského ředitelství Šumperk.

Ve věcech technických jedná:

[REDACTED]

Fakturační adresa: Lesy České republiky, s.p., KŘ Šumperk, Potoční 22, 787 01 Šumperk

Adresa pro zaslání fakturace: Lesy České republiky s.p., Lesní správa Město Albrechtice, nám. ČSA 12, 7983 95 Město Albrechtice

bankovní spojení:

[REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

a

Fyzická osoba podnikající na základě živnostenského oprávnění:*

René Darmovzal,

IČO: 47994304,

DIČ: [REDACTED]

místem podnikání: Mnichov 360, Vrbno pod Pradědem 793 26

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí:

[REDACTED]

(dále jen „zhotovitel“)

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

II.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo **L.c. K mostu na Portál**, evidenční číslo zakázky **S913/2017/389**, a to dle projektové dokumentace L.C. K MOSTU na Portál vypracované projekční kanceláří Lesprojekt Krnov s.r.o. za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením veřejné zakázky, v rámci něhož byla uzavřena tato smlouva, a touto smlouvou.

2. V rámci plnění této smlouvy zhotovitel na vlastní náklad, nebezpečí a odpovědnost provede, po zabezpečí všechny práce a opatření potřebné k řádnému provedení díla. Součástí závazků zhotovitele dle této smlouvy je i provedení následujících prací a činností:
- zajištění všech nezbytných zkoušek nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
 - vytyčení stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství,
 - údržba stavbou dotčených komunikací, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu,
 - uvedení stavbou dotčených pozemků do původního stavu a jejich protokolární předání zpět vlastníkům,
 - zajištění ochrany vzrostlých stromů před poškozením,
 - zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy,
 - zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli,
 - vyhotovení časového a finančního harmonogramu prací, časový harmonogram prací bude předložen s ohledem na klimatické podmínky a omezení – příloha č. 2 ke smlouvě

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

3. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo od zhotovitele převzít a zhotoviteli za něj zaplatit smlouvenou cenu způsobem smlouvou stanoveným.
4. Veškeré odchylky provedení díla a jeho postupu od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) jsou přípustné pouze tehdy, budou-li objednatelům předem písemně odsouhlaseny ve stavebním deníku. Provedení víceprací je možné jen na základě písemného dodatku této smlouvy, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.
5. 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.

III.

D o b a p l n ě n í

1. Objednatel vyzve zhotovitele k převzetí staveniště alespoň 10 dní předem. Ve výzvě objednatel uvede termín převzetí staveniště.
2. Zhotovitel převezme staveniště a zahájí provádění díla v termínu uvedeném ve výzvě dle odstavce 1. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí staveniště v termínu uvedeném ve výzvě k převzetí staveniště anebo odmítne-li řádně připravené staveniště převzít, platí, že staveniště bylo v uvedeném termínu předáno a převzato.
3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. II. odst. 2 této smlouvy, nejpozději do **30. 6. 2018**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž objednatel umožní zhotoviteli převzít řádně připravené staveniště později než **15. 10. 2017**,

nebude-li písemně dohodnuto jinak. Dílo je provedeno, je-li způsobilé sloužit svému účelu a nevykazuje-li vady. Dílo má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady, popřípadě dílo 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 řádně připraveného staveniště v termínu uvedeném ve výzvě dle odstavce 1 nebo odmítne-li řádně připravené staveniště převzít, platí, že staveniště bylo předáno a převzato v termínu uvedeném ve výzvě dle odstavce 1; objednatel učiní o předání staveniště datovaný písemný záznam.
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 měsících 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.

IV.

Cena za dílo

1. Za řádné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši 4 676 313,61 Kč bez DPH, slovy čtyři miliony šest set sedmdesát šest tisíc tři sta třináct korun šedesát jeden haléř 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.

Finanční plnění bude činit v roce 2017 minimálně 25 % z nabídkové ceny bez 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 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 $\times$ (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 $\times$ (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 je však možné jen na základě písemného dodatku této smlouvy, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.

V.

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; 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 nejpozději do třetího pracovního dne po jeho uplynutí.
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. Vyznačuje-li dílo vady (nedodělky), není objednatel povinen zaplatit zhotoviteli zbývající část ceny za dílo před jejich odstraněním.
4. Jestliže zhotovitel přerušil práce nebo byl povinen přerušit práce, je oprávněn požadovat uhrazení ceny pouze za práce bez zjevných vad skutečně provedené do okamžiku, kdy práce přerušil či byl povinen přerušit.
5. Splatnost faktury je 21 dní ode dne jejího doručení smluvní straně.

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

VI. Provádění prací

1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště s vytýčením jeho hranice a s přístupy dimenzovanými pro provoz stavebních mechanismů nezbytných pro provádění díla. Objednatel prohlašuje, že pozemky, na nichž se nachází staveniště, budou po dobu určenou k provádění díla dle této smlouvy způsobilé podle projektové dokumentace k řádnému provádění stavebních prací.

Objednatel prohlašuje, že v prostoru staveniště (včetně plochy určené pro zařízení staveniště trvalé i dočasné) se nacházejí pouze ty podzemní inženýrské sítě, které jsou uvedeny v projektové dokumentaci. Žádné další podzemní vedení nebo zařízení, která by mohl zhotovitel při provádění stavebních prací porušit nebo poškodit, se na staveništi nenachází.

Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli: 3 vyhotovení projektové dokumentace, z nichž 1 vyhotovení je ověřeno příslušným stavebním úřadem a 1 vyhotovení je v elektronické podobě*, kopii pravomocného územního rozhodnutí Městského úřadu Krnov vydaného dne 11. 1. 2017 pod č. j. DO-4612017-vagr.

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.

Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu § 15 odstavce 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 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.

Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu § 15 odstavce 2 zákona č. 309/2006 Sb. v účinném znění (zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi). Jestliže zhotovitel bude provádět 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 provádění stavby.

2. Bude-li při provádění stavebních prací zjištěna vada projektové dokumentace, je zhotovitel povinen na tuto vadu objednatele neprodleně písemně upozornit a objednatel povinen postupovat tak, aby tato vada byla bez zbytečného odkladu odstraněna. Zhotovitel není oprávněn požadovat uhrazení víceprací, jež byly vyvolány vadou projektové dokumentace, již mohl zhotovitel odhalit při vynaložení odborné péče při přezkoumání projektové dokumentace dle čl. II. odst. 5 této smlouvy.
3. V případě, že v průběhu prací dojde ke změně nebo vydání nového rozhodnutí orgánu veřejné moci, je objednatel povinen bez zbytečného odkladu změněné podmínky projednat a přizvat k jejich projednávání i zástupce zhotovitele. Vyžádají-li si tyto změny prodloužení termínu provedení díla, bude tento termín odpovídajícím způsobem prodloužen uzavřením dodatku k této smlouvě, v němž budou uvedeny i jeho důvody.
4. Pokud bude objednatel u určitého druhu prací písemně požadovat sdělení identifikačních údajů poddodavatele/případného poddodavatele, je zhotovitel povinen je objednateli písemně sdělit.
5. Objednatel je oprávněn kontrolovat kvalitu prováděného díla prostřednictvím jím pověřených osob, zejména zda jsou práce prováděny podle předané dokumentace, podle smluvených podmínek, technických norem a jiných předpisů a v souladu s rozhodnutím příslušných orgánů. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli za tímto účelem veškerou potřebnou součinnost, zejména potřebné písemnosti k nahlédnutí či případnému pořízení kopie, umožnit přístup na pracoviště atd. Na zjištěné nedostatky musí objednatel bez zbytečného odkladu upozornit zhotovitele zápisem do stavebního deníku nebo jinou prokazatelnou písemnou formou a žádat odstranění zjištěných vad.
6. Podílí-li se na provádění díla více objednatelem smluvených dodavatelů, objednatel předloží zhotoviteli specifikaci stavebních připraveností a termíny nástupů ostatních dodavatelů v dostatečném předstihu, pokud toto nebude řešeno ve zhotoviteli předloženém harmonogramu prací.
7. Zhotovitel zřídí na staveništi nezbytná zařízení staveniště, včetně sociálních zařízení, osvětlení, telefonu a skladových prostorů umístěných tak, aby neomezovala a neohrožovala okolí stavby. Odebrané energie a vodu bude dodavatel měřit a hradit.
8. Zhotovitel jmenuje stavbyvedoucím [REDAKCE] Zhotovitel bere na vědomí, že stavbyvedoucím nesmí být osoba, která je v pracovněprávním vztahu k objednateli. Zhotovitel se pro případ, kdy by jmenovaný stavbyvedoucí tuto podmínku přestal kdykoliv v době provádění díla splňovat, zavazuje, že neprodleně, nejpozději však do jednoho týdne od okamžiku, kdy tuto skutečnost zjistí, jmenuje nového stavbyvedoucího.
9. V případě, že dojde ke změně v osobě stavbyvedoucího, je zhotovitel povinen obratem písemně objednateli oznámit osobu nového stavbyvedoucího, a to včetně jeho kontaktních údajů.
10. Jako stavbyvedoucí může být jmenována pouze osoba splňující požadavky objednatele stanovené pro výkon této funkce v zadávacích podmínkách veřejné zakázky, na kterou byla tato smlouva uzavřena.

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 (jednali se o cizí státní příslušníky a je-li zde příslušnými právními předpisy založena povinnost takovými oprávněními disponovat),
- c) byly náležitě a dostatečně proškoleny v oblasti BOZP a jsou vybaveny veškerými ochrannými pracovními prostředky v souladu s platnými a účinnými právními předpisy apod.,

a to vše bez ohledu na skutečnost, zda se u těchto osob jedná o zaměstnance zhotovitele či jeho poddodavatele (včetně agenturních pracovníků), nebo poddodavatele jako osoby samostatně výdělečně činné.

12. Zhotovitel se dále zavazuje a prohlašuje, že veškeré platby poddodavatelům za provádění díla (popř. jednotlivých činností v rámci realizace díla) jsou činěny výhradně na základě řádně vystavených faktur.
13. 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. III. této smlouvy.
14. V případě, že dojde ke změně osob podílejících se na realizaci díla (viz předchozí odstavec tohoto článku), zhotovitel zavazuje se bezodkladně, nejpozději však do 2 dnů poté, co takové změně došlo, seznam aktualizovat, a to formou zápisu ve stavebním deníku.

VII.

Další povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle této smlouvy v plném souladu s předanou projektovou dokumentací a v souladu se specifikací materiálů a výrobků uvedených ve výkazech výměr jednotlivých stavebních oddílů a oceněných v nabídkovém rozpočtu a za dodržování platných ČSN a ON.
2. Zhotovitel potvrzuje, že je seznámen se staveništěm, podmínkami týkajícími se provádění prací a je si vědom rozsahu prací, které mají být provedeny. Zároveň se zhotovitel zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího při protokolárním předání a převzetí staveniště.
3. Zhotovitel se zavazuje provést během provádění prací bezpečnostní opatření k ochraně díla a podrobit se bezpečnostním opatřením, nezbytným pro ochranu díla.
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, v prováděcích právních předpisech a souvisejících norem a zabezpečí ochranu osob pohybujících se v sousedství staveniště (oplocení a označení staveniště apod.).

5. Zhotovitel zodpovídá za uspořádání staveniště (případně pracoviště) dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky.
6. Zhotovitel je povinen na staveništi a v jeho okolí zachovat pořádek a čistotu a průběžně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty, vzniklé během provádění stavebních prací. Odvoz a uložení odpadu na skládku je povinností zhotovitele.
7. Zhotovitel je povinen na svůj náklad staveniště řádně označit.
8. Zhotovitel zabezpečuje celé zařízení staveniště. Náklady na projekt, vybudování a likvidaci zařízení staveniště jsou součástí dohodnuté ceny za dílo. Dodavatel je povinen udržovat všechny objekty zařízení staveniště v řádném stavu.
9. Zhotovitel je povinen zajistit odborné vedení provádění stavby stavbyvedoucím [povinnosti viz zejména § 153 odst. 1 a 2 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů – dále jen „stavební zákon“].
10. V průběhu realizace stavby zhotovitel umožní provedení kontrolních dnů svolaných objednatelem a kontrolních prohlídek stavby ve smyslu § 133 stavebního zákona a zajistí nápravu zjištěných nedostatků v objednatelém stanovené přiměřené lhůtě. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího na všech kontrolních dnech a kontrolních prohlídkách stavby.
11. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnostní, hygienické a protipožární předpisy, týkající se provádění stavebních prací, zajistit potřebná opatření a zajistit dozor nad bezpečností práce.
12. Zhotovitel je povinen zpracovat sám na svůj náklad přípravnou dílenskou dokumentaci, výrobní výkresy a podobně.
13. Všechny věci (materiál, stroje, zařízení, nástroje a nářadí atd.) nutné k řádnému provedení díla, je povinen na své náklady a nebezpečí zabezpečit zhotovitel.
14. Zhotovitel je povinen zajistit všechny zkoušky, měření a revize požadované příslušnými předpisy nebo normami. Náklady na tyto zkoušky jsou součástí ceny za dílo.
15. Zhotovitel je povinen řídit se pokyny objednatele v rámci koordinace s dodávkami, které nejsou součástí provádění díla podle této smlouvy.
16. Zhotovitel se zavazuje použít pro provádění díla materiály, výrobky a zařízení plně odpovídající výkazu výměr v projektové dokumentaci a této smlouvě. Pokud to bude objednatelem požadováno, předloží mu zhotovitel vzorky materiálu před jeho zabudováním.
17. Zhotovitel se zavazuje používat v hydraulice mechanizace, která bude při provádění díla využita, pouze biologicky odbouratelné kapaliny.

8. Úhrada poplatků týkajících se napojení na vodovodní, plynové či elektrické sítě, kanalizaci a za všechny ostatní služby využívané při provádění stavebních prací je povinností zhotovitele.
19. Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení prací stavební deník (jednoduchý záznam o stavbě) ve smyslu § 157 stavebního zákona a § 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v účinných zněních. Stavební deník musí být na stavbě k dispozici oprávněným osobám kdykoliv v průběhu práce na staveništi. Zhotovitel je mimo jiné povinen ve stavebním deníku aktualizovat seznam v souladu s čl. VI. odst. 14. této smlouvy.
20. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat technický dozor objednatele alespoň 3 pracovní dny předem k přejímce prací dalším postupem zakrytých. Přejímku těchto prací zaznamená technický dozor objednatele do stavebního deníku. Nevyzve-li zhotovitel prokazatelně písemně objednatele včas k přejímce, je povinen na žádost objednatele zakryté práce odkrýt na vlastní náklad.
21. Zhotovitel umožní na základě předchozího písemného požadavku objednatele užití zhotovovaného díla k nezbytně nutné dopravě dříví, a to dle technologických možností a po zabezpečení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
22. Zhotovitel provede na své náklady ošetření kořenových náběhů a kmenů stojících stromů, poškozených při provádění díla, proti dřevokazným houbám nejpozději do konce pracovní směny, během níž k poškození došlo. K ošetření je zhotovitel povinen použít pouze přípravky vyhovující požadavkům obecně závazného právního předpisu (přímo aplikovatelného právního předpisu práva Evropské unie).
23. Zhotovitel vyklidí staveniště ve lhůtě do 15 dnů po převzetí díla objednatelem. Po tomto termínu je zhotovitel oprávněn ponechat na staveništi pouze zařízení a materiál, nutný k odstranění vad a nedodělků, zjištěných při předání a přebírání díla.
24. 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 poddodavatele.
25. Zhotovitel se zavazuje provést za přítomnosti oprávněného pracovníka objednatele 5 statických zatěžovacích zkoušek na pláni zemního tělesa na místech stanovených objednatelem tak, aby prokázal, že stavba vyhovuje požadavkům daným touto smlouvou (projektovou dokumentací). Tyto statické zatěžovací zkoušky budou vyhotoveny k tomu oprávněnou akreditovanou laboratoří zajištěnou zhotovitelem; náklady s tím spojené jsou součástí ceny za dílo. Provedení zkoušek a jejich výsledky se zaznamenají do stavebního deníku.
V případě, že zjištěné parametry nebudou odpovídat smluveným požadavkům, zhotovitel na svůj náklad zjedná nápravu a uvede dílo do odpovídajícího stavu.
26. Zhotovitel se zavazuje provést za přítomnosti oprávněného pracovníka objednatele 5 statických zatěžovacích zkoušek na svrchní konstrukční vrstvě (vozovce) na místech stanovených objednatelem, tak, aby prokázal, že stavba vyhovuje požadavkům daným touto smlouvou (projektovou dokumentací). Tyto statické zatěžovací zkoušky budou vyhotoveny k tomu

oprávněnou akreditovanou laboratoří zajištěnou zhotovitelem; náklady s tím spojené jsou součástí ceny za dílo. Provedení zkoušek a jejich výsledky se zaznamenají do stavebního deníku. V případě, že zjištěné parametry nebudou odpovídat smluvným požadavkům, zhotovitel na svůj náklad zjedná nápravu a uvede dílo do odpovídajícího stavu.

VIII.

Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele k převzetí díla alespoň 5 pracovních dnů předem. Objednatel dílo prohlédne a výsledky prohlídky zapíše do protokolu. Protokol bude obsahovat zejména zhodnocení jakosti provedených prací, soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění, případně nedošlo-li k dohodě, stanoviska objednatele a zhotovitele, jakož i prohlášení objednatele, zda dílo či jeho část přejímá. Protokol bude datován a opatřen podpisy oprávněných pracovníků objednatele a zhotovitele. Zhotovitel se též zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího při protokolárním předání a převzetí díla.
2. Objednatel protokolárně převezme dílo po jeho provedení. Dílo, jež vykazuje vady, objednatel není povinen převzít.
3. Zhotovitel nese nebezpečí škody na prováděném díle až do okamžiku, kdy byl objednatel povinen provedené dílo převzít.
4. Objednatel je oprávněn požadovat po předchozí písemné dohodě se zhotovitelem provedení části díla v předstihu před termínem jeho provedení dle této smlouvy.
5. Zhotovitel předá objednateli při zahájení přejímacího řízení následující doklady:
 - dokumentace skutečného provedení stavby v případě změn,
 - revizní knihu ve dvojím vyhotovení se seznamem očíslovaných příloh – zprávy a příslušné doklady stanovené právními předpisy nebo touto smlouvou, ověřující požadované vlastnosti a kvalitu materiálů, výrobků a zařízení použitých k provedení díla; výrobky a materiály použité při stavebních pracích musí mít platné certifikáty nebo příslušná rozhodnutí o schválení, nebo osvědčení o vhodnosti,
 - evidence odpadů (doklady o likvidaci odpadů ze stavby), potvrzená oprávněným příjemcem,
 - originál stavebního deníku,
 - protokoly o výsledcích statických zatěžkávacích zkoušek, provedených k tomu oprávněnou akreditovanou laboratoří.

IX.

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 objednatelem. 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.

X.

Smluvní pokuty a úrok z prodlení

1. Zhotovitel je povinen v případě prodlení části díla dle časového a finančního harmonogramu provádění díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy, objednateli zaplatit 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 kalendářní den prodlení.
V případě prodlení s provedením díla dle časového a finančního harmonogramu provádění díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy, delšího než jeden měsíc je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši dle tohoto odstavce za první jeden měsíc prodlení a smluvní pokutu ve výši dle odstavce 2.
2. V případě, že se zhotovitel ocitne v prodlení s provedením díla dle časového a finančního harmonogramu provádění díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy, o více než jeden měsíc, 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 určené bez DPH dle čl. IV. ve spojení s přílohou 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. IX. odst. 2 této smlouvy) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny vadně provedených prací určené bez DPH dle čl. IV. ve spojení s přílohou této smlouvy, 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. VI. odst. 13. této smlouvy nebo s provedením jeho aktualizace dle čl. VI. odst. 14. 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. VI. odst. 8, 9, nebo 10 nebo čl. VII. odst. 24 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 20 000,- Kč za každé takové porušení a, byť i započatý, kalendářní měsíc trvání porušení.
7. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. VII. odst. 23 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
8. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. VII. odst. 22 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
9. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. VII. odst. 2 věty poslední nebo čl. VII. odst. 10 věty poslední nebo čl. VIII. odst. 1 věty poslední této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každé takové porušení.
10. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. VII. odst. 20 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč za každé takové porušení.
11. 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. IV. této smlouvy.
12. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. IV odst. 1 této smlouvy za každý, byť i započatý kalendářní den, ve kterém nebyl na stavbě k dispozici stavební deník.
13. Smluvní strany výslovně souhlasí s výší sankcí sjednaných v tomto ustanovení. Zhotovitel bere na vědomí, že výše smluvních pokut je stanovena s ohledem na význam zajišťované povinnosti řádného 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 apod.).
14. 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.
15. Smluvní pokuta dle tohoto článku bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) s lhůtou splatnosti 21 dní od jejího doručení povinné straně.

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.

17. V případě prodlení s plněním peněžitého závazku dle této smlouvy je smluvní strana, která je takto v prodlení, povinna zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý, byť i započatý den prodlení.

XI.

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, nebo
 - prodlení zhotovitele s provedením díla delšího než 35 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, nebo
 - zhotovitel opakovaně (dvakrát a více) poruší jakoukoli povinnost vyplývající z jeho prohlášení v čl. VI. odst. 11. nebo čl. VI. odst. 12. této smlouvy, nebo prohlášení učiněné v čl. VI. odst. 11. či odst. 12. 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 35 dnů.

XII.

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 bezdůvodného obohacení, apod.) musí být zajištěno formou bankovní záruky ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. občanského zákoníku, platné a účinné alespoň od **15. 10. 2017**, případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do **30. 9. 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. IV. 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 jakýchkoli 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.

XIII.

Z á v ě ř e č n á u s t a n o v e n í

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. V záležitostech, které nejsou touto smlouvou upraveny, se obě strany řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
3. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním (uveřejněním) celé této smlouvy v jejím plném znění.
4. 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.
5. 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

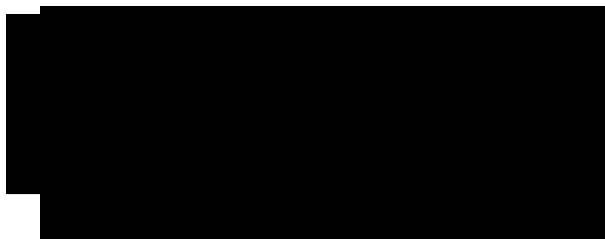
účastenství), tj. jednat tak aby kterékoli ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle trestního zákoníku, případně aby nebylo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

Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se zásadami, hodnotami a cíli Criminal compliance programu Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesy-cr.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; obdobné platí ve vztahu k jednání, které je v rozporu se zásadami vyjádřenými v tomto článku.

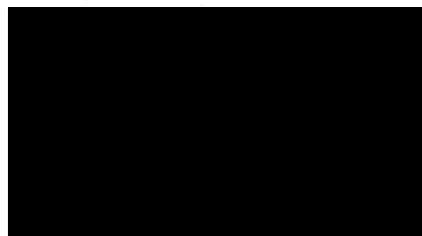
6. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech, z toho po dvou pro každou ze smluvních stran.
7. Součástí této smlouvy jsou přílohy:
 - rozpočet
 - časový harmonogram s finančním plněním podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem uchazeče.

Ve Vrbně p.P., dne: 14. 9. 2017



Za zhotovitele
René Darmovzal, majitel firmy

V Šumperku, dne: 16. 10. 2017



Za objednatele
Ing. Tomáš Pospíšil
ředitel KŘ Šumperk

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby

Lesní cesta „K MOSTU NA PORTÁL“

Název objektu

JKSO

EČO

Místo

Krasov, k.ú. Radim

IČ

DIČ

Objednatel

Lesy ČR, s.p. - LS M. Albrechtice

Projektant

Zhotovitel

René Darmovzal

Zpracoval

47994304

CZ7402244883

CZ-CPV

CZ-CPA

Rozpočet číslo

Dne

28.08.2017

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	4 491 621,61	8	Práce přesčas		0,00	13	Zařízení staveniště			12 000,00	
2		Montáž	0,00	9	Bez pevně podl.		0,00	14	Projektové práce			48 000,00	
3	PSV	Dodávky	98 692,00	10	Kulturní památka		0,00	15	Zaměření objektu			0,00	
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Zátěžové zkoušky			26 000,00	
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Jiné VRN			0,00	
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu			0,00	
7	ZRN (ř. 1-6)		4 590 313,61	12	DN (ř. 8-11)			19	VRN (ř. 13-18)			86 000,00	
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost		0,00	22	Ostatní náklady			0,00	

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 4 676 313,61

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	4 676 313,61	982 025,86

Cena s DPH 5 658 339,47

E Připočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 67152
Stavba: Lesní cesta „K MOSTU NA PORTÁL“,

KSO: Krasov, k.ú. Radlím
Místo:

Zadavatel: Lesy ČR, s.p. - LS M. Albrechtice

Uchazeč: René Darmovzal, Mnichov 360, Vrbno pod Pradědem 793 26

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ: 28.08.2017
Datum:
IČ: 47994304
DIČ: C
IČ: 
DIČ: 
IČ: 
DIČ: 

Cena bez DPH		4 676 313,61
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 4 676 313,61
DPH snížená	Sazba daně 15,00%	Základ daně 0,00
Cena s DPH		Výše daně 982 025,86
		0,00
		5 658 339,47

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód: 67152

Stavba: Lesní cesta „K MOSTU NA PORTÁL,,

Místo: Krasov, k.ú. Radim

Datum:

28.08.2017

Zadavatel: Lesy ČR, s.p. - LS M. Albrechtice

Projektant:

Uchazeč: René Darmovzal, Mnichov 360, Vrbno pod Pradědem 793 26

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
SO 01	Oprava	734 729,53	889 022,73	STA
SO 02	Rekonstrukce	3 855 584,08	4 665 256,74	STA
SO 03	Vedlejší rozpočtové náklady	86 000,00	104 060,00	STA
		4 676 313,61	5 658 339,47	

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Lesní cesta „K MOSTU NA PORTÁL,,

Objekt:

SO 01 - Oprava

KSO:

Místo:

Krasov, k.ú. Radim

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. - LS M. Albrechtice

Uchazeč:

René Darmovzal, Mnichov 360, Vrbno pod Pradědem 793 26

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

28.08.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

47994304

CZ7402244883

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

734 729,53

DPH základní
snížená

Základ daně
734 729,53
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
154 293,20
0,00

Cena s DPH

v CZK

889 022,73

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Lesní cesta „K MOSTU NA PORTÁL,,

Objekt:

SO 01 - Oprava

Místo:

Krasov, k.ú. Radlím

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. - LS M. Albrechtice

Uchazeč:

René Darmovzal, Mnichov 360, Vrbno pod Pradědem 793 26

Kód dílu - Popis

Datum: 28.08.2017

Projektant:

Náklady soupisu celkem

Cena celkem [CZK]

HSV - Práce a dodávky HSV	734 729,53
1 - Zemní práce	728 337,53
4 - Vodorovné konstrukce	298 946,59
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	26 715,00
997 - Přesun sutě	347 946,00
998 - Přesun hmot	50 445,12
PSV - Práce a dodávky PSV	4 284,82
767 - Konstrukce zámečnické	6 392,00
	6 392,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Lesní cesta „K MOSTU NA PORTÁL“,

Objekt:

SO 01 - Oprava

Datum: 28.08.2017

Místo:

Krasov, k.ú. Radlím

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. - LS M. Albrechtice

Uchazeč:

René Darmovzal, Mnichov 360, Vrbno pod Pradědem 793 26

Projektant:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
							734 729,53	

Náklady soupisu celkem

D HSV

Práce a dodávky HSV

D	1	Zemní práce						
1	K	111201101	Odstřanění 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	494,000	33,00	16 302,00	CS ÚRS 2014 02
							728 337,53	
							298 946,59	

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. Cena -1104 lze použít jestliže se odstraní stromy a křovina neprovádí na holo. 2. Cena -1101 je určena i pro: a) odstranění křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž celková výměra je větší než 1 000 m² při sklonu terénu strmějším než 1 : 5; b) LTM při jakémkoliv celkové ploše jednotlivě přes 30 m². 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přiléhavým terénem. 5. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m² plochy rovné součtu poddřevných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se poddřevně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než poddřevná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.

VV	Km dle TZ							
VV	494							
2	K	111209111	Hromádkování z prafěžavek	m ²	16,467	15,00	247,01	CS ÚRS 2014 02
VV	494/30							
3	K	112201101	Odstřanění pařezů s jejich vykopáním, vytřháním nebo odstředěním, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm	kus	31,000	160,00	4 960,00	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlednutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezích se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmenem na základě dvojího na sebe kolmé měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.								
	WV		24		24,000			
	WV		"+doplnění" 31		31,000			
4	K	112201102	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm	kus	24,000	380,00	9 120,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlednutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezích se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmenem na základě dvojího na sebe kolmé měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.								
	WV		10		10,000			
	WV		"+doplnění" 15+9		24,000			
5	K	112201104	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 700 do 900 mm	kus	11,000	1 008,00	11 088,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlednutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezích se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmenem na základě dvojího na sebe kolmé měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.								
	WV		10+1		11,000			
6	K	120901113	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze zdíva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou	m3	4,000	1 387,00	5 548,00	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze ždva nebo z betonu ve výkopu při provádění zemních prací. Jsou-li ždva nebo beton obklopeny horninou nebo sypatinou tak, že k nim není bez výkopu přístup. 2. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí ze ždvy nebo betonu jako pro samostatnou stavbu příční, i když jsou bourány konstrukce pod úrovní terénu, jako například stropy a klenby v suterénu. 3. Svislé, popř. vodorovné přemístění materiálu z rozbouraných konstrukcí ve výkopu se oceňuje jako přemístění výkopu z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svislé přemístění výkopu, příp. 162 - 0-1 - Vodorovné přemístění výkopu. 4. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou a) ze ždvy nebo z betonu prostého, zakazuje-li projekt použití tržavin; b) z betonu železobetonového nebo předpjatého a ocelových konstrukcí; toto bourání se oceňuje individuálně. 5. Bourání konstrukce ze ždvy nebo z betonu prostého pod vodou se oceňuje cenou 127 40-1112 Výkopová pod vodou v hornině tř. 5 s použitím tržavin. 6. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním. 7. Vzdálenost vodorovného přemístění se určuje od rejtisté původní konstrukce do rejtisté sklady.								
"Rozetření 2/3 čel viz. stávající propustky"4				4,000				
7	K	122101102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozem výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3	m3	596,000	46,00	27 416,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve střížích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro výkopové odpadové jamy. 4. Ceny lze použít i pro sejmání podzemních. Přitom se přikládá k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.								
"odkop nánosů sjezdů + sklady 1000m2" 5+7+1000*0,2 "+doplnění, sklad. km 1,330-1,360" 30*6*0,3 "+doplnění, sklad. km 1,580-1,610" 30*6*0,3 "+doplnění, sklad. km 2,165-2,236, ploch. 920m2 920*0,3 Součet				212,000 54,000 54,000 276,000 596,000				
8	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozem výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	301,000	66,00	19 866,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve střížích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro výkopové odpadové jamy. 4. Ceny lze použít i pro sejmání podzemních. Přitom se přikládá k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.								
"odkop. u stávajících propustků + odkop pro příkop + odkop polohopis + odkop průřehy"								

PČ	Typ	Kód	Popis			MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		Odkop_3	(11+653+31,50+8*2*6*0,25+3*11)*0,4				301,000			
9	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepiivost horniny tř. 3			m3	120,400	22,00	2 648,80	CS ÚRS 2014 02

Poznámka k souboru cen:

1. Odkopávky a prokopávky v rubeňných prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve střížích při lemníčko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro výkopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podzemních. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

PSC

VV

Odkop_3*0,4

10	K	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3			m3	301,000	117,00	35 217,00	CS ÚRS 2014 02
----	---	-----------	--	--	--	----	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Odkopávky a prokopávky v rubeňných prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve střížích při lemníčko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro výkopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podzemních. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

PSC

VV

Odkop_3/0,4*0,4

11	K	122301109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepiivost horniny tř. 4			m3	120,400	24,00	2 889,60	CS ÚRS 2014 02
----	---	-----------	--	--	--	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Odkopávky a prokopávky v rubeňných prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve střížích při lemníčko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro výkopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podzemních. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

PSC

VV

Odkop_4*0,4

12	K	122401102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 5 přes 100 do 1 000 m3			m3	150,500	240,00	36 120,00	CS ÚRS 2014 02
----	---	-----------	--	--	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena soustava
Pozvánka k souboru cen: 1. Odkopávky a prokopávky v raubových prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve střížích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro výkopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmání podzemních. Přitom se přikládá k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.								
VV			"odkopávky 200"		150,500			
VV			Odkop_3/0,4*0,2		2,000	613,00	1 226,00	CS ÚRS 2014 02
13	K	122861101	Těžení a rozpojení jednotlivých balvanů velikosti přes 0,5 m z horniny tř. 6 a 7	m3				
Pozvánka k souboru cen: 1. Jednotlivým balvanem se rozumí úlomek horniny tř. 6 nebo 7 uložený ve výkopu v horninách tř. 1 až 5, buď na povrchu nebo zčásti, případně zcela pod povrchem výkopu. Je-li část nebo celý objem pod povrchem výkopu, musí být celý tento objem v profilu výkopu. 2. V ceně jsou započteny i náklady na přemístění na vzdálenost do 5 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Velikost jednotlivých balvanů se určuje rozměry opsaného rovnoběžníčku.								
VV			"km dle TZ"		2,000			
VV			Z*1		1 198,000	26,00	31 148,00	CS ÚRS 2014 02
14	K	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				
Pozvánka k souboru cen: 1. Ceny nete použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na nábýpšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nábýpšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypaniny do náspy a 171 20-120 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nekládání neuloženého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se naložení výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na obložku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
VV			Odkop_4+Odkop_3+odkop1		1 198,000			
15	K	162201152	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	150,500	41,00	6 170,50	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na nábýpisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopu na nábýpisti; tato rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0. - Uložení sypání do násypů a 171.20.10. Uložení sypání na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutná překladat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopu v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopu cenami souboru cen 167.10.3. Nakládání neuhleného výkopu z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopu, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypání nejsou započteny náklady na dobývku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
VV Zemina_5				150,500				
16	K	162201451	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	31,000	69,00	2 139,00	CS ÚRS 2014 02
PSC								
Poznámka k souboru cen:								
1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.								
VV		24		24,000				
VV		"*doplnění , 1km odvoz" 31		31,000				
17	K	162201452	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	24,000	256,00	6 144,00	CS ÚRS 2014 02
PSC								
Poznámka k souboru cen:								
1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.								
VV		10		10,000				
VV		"*doplnění, odvoz 1 km * 15+9		24,000				
18	K	162201454	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 2000 m pařezů kmenů, průměru přes 700 do 900 mm	kus	11,000	562,00	6 182,00	CS ÚRS 2014 02
PSC								
Poznámka k souboru cen:								
1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.								
VV		10+1		11,000				
19	K	171201101	Uložení sypání do násypů s rozprostřením sypání ve vrstvách a s hrubým urovňáním nezhuťnutých z jakýchkoliv hornin	m3	1 333,500	16,00	21 336,00	CS ÚRS 2014 02

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebrané z halí, pro hlutinu apod. 2. Cena 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m³ uloženého výkopu, měřeno v rostlém stavu, b) uložení výkopu do náspy pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhuštění na trvalé skládce, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cena 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich rozřazení. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem náspy, oceňovaných těchto cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Výše uvedených podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m³ na objektu. Náspy. Jestliže součet objemů přesáhne 100 000 m³ na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhuštění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti (d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nete použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází části A 03, případně cenovými normami podle části A 31, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obrysy objektů. 8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopu nebo ornice při výkopových pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopuště na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady - podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudržnými se rozumí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypkými se rozumí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumí nestmelené úlomky horniny s kalní a sypké se zrnem přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do náspy není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do náspy vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se přepravené zhuštění náspy přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přepravené části cenami 122 - 0-71 Odkopky nebo prokopky při pozemkových úpravách

PSC

VV

Odkop_5+Odkop_4+Odkop_3+Odkop1-Zásyp		1 333,500			
20	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopu ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m ³	15,000
				71,00	1 065,00 CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznamka k souboru cen: 1. Ceny 174 10... jsou určeny pro zhrutné základy s mírou zhrutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do (id) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoli míru zhrutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhrutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocenění se zásluhou individuálně. 3. Ceny nelze použít pro základy pro drenážní tratě pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásluhou těchto ryh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. část A 03 Zemní práce pro objekty obrní 831 až 833. Nezhrutné základy odvodňovací korytlů z betonových a železobetonových trub v polích a lučních tratích se oceňuje cenou - 1101 Zásluhou sponulnou ryh bez ohledu na šířku korytlů; cena obsahuje i náklady na ruční nezhrutné základy výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sponuliny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti sklady. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sponuliny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti sklady. 6. Objem zásluhy je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem hrubými vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásluhy neodčítá. Pro stanovení objemu zásluhy se od objemu výkopu odečte i objem potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Objem potrubí, přičítá-li v úvodu. 7. Odlišnosti zbylého výkopu po provedení zásluhy se oceňují, je-li objem zbylého podzemní vedení nebo zásluhy jam a ryh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopu: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neutěhlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopu nebo sponuliny a 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu. V případě, že se jedná o výkopek utěhlý - rozpojení a naložení výkopu cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním výkopových, pouze přemístění výkopu cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu. Při zmíněném objemu zbylého výkopu se neocenjuje ani naložení ani rozpojení výkopu. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostředí podél výkopu a nad výkopem po provedení zásluhy se šířkami stěnami pro podzemní vedení nebo zásluhy jam a ryh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sponuliny do nezhrutných zásluh, není-li projektem předepsáno zhrutnění rozprostředního zbylého výkopu, b) cenou 171 10-1111 Uložení sponuliny do zásluh z hornin sypkých, je-li předepsáno zhrutnění rozprostředního zbylého výkopu, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zhrutnění o objem výkopu, který byl již odklizen. 9. Míru zhrutnění předepisuje projekt.								
W	W	Zásyp	"zásluh sklady"		15,000			
21	K	181202305	Úprava pláně na stavbách dálnic na násypch se zhrutněním	m2	2 897,500	16,00	46 360,00	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Pozadí k souboru cen: 1. Ceny se zhotvují pro všechny míry zhotovení. 2. Ceny 10-2301, 10-2302, 20-2301 a 20-2305 jsou určeny pro urovňování nově zřízovaných ploch vodotěsných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevněním ploch jakéhokoli druhu, pod humusování, drnování a dále předepisuje-li projekt urovňování pláň z jiného důvodu. 3. Ceny 10-2303 je určeno pro vyplnění sponinovou profilací zářezů v horninách 5, 6 a 7. 4. Ceny neplatí pro zhotovení podkladů pod náspy; tato zhotovení se oceňuje cenou 215 90-1101 Zhotovení podkladů pod náspy. 5. Ceny neplatí pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; tato urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182... 0-11 Svaňování trvalých svahů do projektovaných profilů A 01 tohoto katalogu. 6. Urovňování ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svaňování trvalých svahů do projektovaných profilů, částí A 01 tohoto katalogu. 7. Vyplnění prohlubní v horninách tř. 5, 6, a 7 betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami částí A 01 Zřízení konstrukcí katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť.								
PSC			"Skládky+ výhybny + pod geotextil"		1 617,500			
			1000+3*30*2+(175-50)*3,5					
			"+doplňování, skládky km 1,330-1,360 . km 1,580-1,610 . km 2,165-2,236"		1 280,000			
			30*6+30*6+920		2 897,500			
			Součet					
ZZ	K	184802111	Chemické odplevelení plochy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch a výměře jednotlivě přes 20 m ² v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m ²	5 521,800	1,00	5 521,80	CS ÚRS 2014 02
Pozadí k souboru cen: 1. Ceny -2111, -2211, -2311 lze použít i pro aplikaci retardantů na trávníky. 2. V cenách -2111, -2211, -2311 jsou započteny i náklady na dopravu vody do 10 km. 3. V cenách nejsou započteny náklady na případné zapravení přípravků do půdy a) obděláním půdy; tyto práce se oceňují cenami částí A02 souboru cen 183 40-31 Obdělání půdy, b) prolínání; tato se oceňuje cenami částí C02 souboru cen 185 80-43 Zařízení rostlin vodou a případně cenami částí A02 souboru cen 185 85-11 Dávkování vody pro zalívku rostlin. 4. Každá opakovaná aplikace se oceňuje samostatně. 5. Chemické odplevelení ploch do 20 m² se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury. 6. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.								
PSC			"2 x m ² dle TZ."		5 521,800			
			2*(800*1+285*3,5+115*0,6+40*1+94*0,6+500*1+230*0,6+400*0,4)					
23	M	252340030	herbicidy - totální Roundup Kfosik bol. 20 l	litr	1,325	175,00	231,88	CS ÚRS 2014 02
			"Herbicid 2,5 l / ha x m ² x 2 x 0,0001 ha"					
			2,5*2650*2*0,0001		1,325			
D	4		Vodorovné konstrukce				26 715,00	
24	K	463212121	Romanina z lomového kamene upraveného, třídněného jakéhokoli tloušťky rovnání s vyplněním spár a dutin těžkým kamenivem	m ³	13,000	2 055,00	26 715,00	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Pozvánka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro rovnání za opěrami a křídly pro jakýkoliv jejich sklon. 2. Ceny neplatí s výjimkou rovnání za opěrami a křídly pro rovnání o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují cenami 321 21-4511 Žalva nadzákladové z lomového kamene na suchu s tím, že vyplnění spár a dutin těženým kamením se oceňuje cenou 469 57-1112 Vyplnění otvorů kamením těženým v množství 0,25 m3 kamene na 1 m3 rovnání. 3. Množství měrných jednotek a) rovnání se stanoví v m3 konstrukce rovnání, b) příplatky se stanoví v m2 vypracovaných líců. "Opevnění stáv. propustků + doplnění čel viz. stav. propustků" 5+8								
D 9					13,000		347 946,00	
27	K	919441221	Čelo propustku ze zdiva z lomového kamene, pro propustek z trubu DN 600 až 800 mm	kus	4,000	20 405,00	81 620,00	CS ÚRS 2014 02

Pozvánka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro čela propustků bez svahových křídel a spádu do 10 %. 2. Ceny nelze použít pro čela propustků z trubu DN přes 800 mm a pro čela se svahovými křídly, které se oceňují cenami částí A 01 katalogu 821-1 Mosty. 3. V cenách 919 41-1111 a -1121 jsou započteny i náklady na základy základů a základy nadzákladové z betonu prostého tř. C 12/15, římsu z betonu železobetonového tř. C 16/20, zřízení bednění a jeho odstranění. 4. V cenách 919 41-1131 a -1141 jsou započteny i náklady na základy základů a základy nadzákladové z betonu prostého tř. C 12/15, římsu z betonu železobetonového tř. C 16/20, zřízení bednění a jeho odstranění. 5. V cenách 919 44-1211 a 4-1221 jsou započteny i náklady na malbu cementovou pro základy z lomového kamene, malbu cementovou pro spárování zdiva, na římsu z betonu železobetonového tř. C 16/20, zřízení bednění a jeho odstranění. 6. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami souboru cen katalogu 800-1 Zemní práce, b) zábradlí, které se oceňuje cenami částí A 01 katalogu 821-1 Mosty, c) ocelovou výztuž římsy, která se oceňuje cenami částí A 01 katalogu 821-1 Mosty. 7. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dobýván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.

"doplnění stáv. propustků"

4

D 9					4,000			
30	K	938902111	Profilace a čišťení příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo náosu, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezapočtených nebo zpevněných objemu náosu do 0,15 m3/m	m	488,000	79,00	38 552,00	CS ÚRS 2014 02

Pozvánka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro čišťení příkopů zakrytých; tato čišťení se oceňuje individuálně. 2. Pro volbu ceny se objem náosu na 1 m délky příkopu určí jako podíl celkového množství náosu všech příkopů objektu a jejich celkové délky.

"dle TZ"

488

488,000

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K 938902112	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpěvněných nebo zpevněných objemu nánosu přes 0,15 do 0,30 m ³ /m	m	346,000	180,00	62 280,00	CS ÚRS 2014 02
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro čištění příkopů zakrytých; tato čísla se oceňuje individuálně. 2. Pro volbu ceny se objem nánosu na 1 m délky příkopu určí jako podíl celkového množství nánosu všech příkopů objektu a jejich celkové délky. "dle TZ." 346					
32	K 938902113	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpěvněných nebo zpevněných objemu nánosu přes 0,30 do 0,50 m ³ /m	m	483,000	266,00	128 478,00	CS ÚRS 2014 02
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro čištění příkopů zakrytých; tato čísla se oceňuje individuálně. 2. Pro volbu ceny se objem nánosu na 1 m délky příkopu určí jako podíl celkového množství nánosu všech příkopů objektu a jejich celkové délky. "dle TZ." 483					
33	K 938902122	Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí ploch betonových konstrukcí tlakovou vodou	m ²	9,000	88,00	792,00	CS ÚRS 2014 02
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -1131 jsou započteny i náklady na rozpojení bahna a naložení, ruční přemístění vodorovné za prvních 10 m, svahů za prvních 3,5 m, zřízení prací při rozmachu. 2. V ceně -1132 jsou započteny i náklady na odstranění zbytků nečistot zametením nebo seřizováním včetně naložení, ruční vodorovné přemístění za prvních 10 m, svahů přemístění za prvních 3,5 m, opláchnutí vycištěných míst proudem tlakové vody. 3. V ceně -1150, -1151 jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění m ³ bahna za každých dalších 10 m, nebo svahů přemístění za každých 3,5 m nad základní přemístění započtené v cenách -1131 a -1132. 4. V cenách -1150 a -1151 nejsou započteny náklady na odvoz bahna auty. Tato vodorovné přemístění se oceňuje cenami cenníku 800-1 Zemi práce. 5. Množství měrných jednotek se určuje u cen: a) 1131, -1150, -1151 za m ³ odstraněného nerozpojeného bahna; b) 1132, -1150, -1151, -1152, -1153 za m ² očištěné plochy. "vyčištění usazenin v potrubí stávajících propustků ručně nebo tlakovou vodou" 6*5*0,3 9,000					
34	K 938909611	Čištění krajnic odstraněním nánosu (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky do 100 mm	m ²	2 264,000	16,00	36 224,00	CS ÚRS 2014 02
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu z krajnic, které se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava sutí. "L+P šířky 0,4 m"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			2*2830*0,4		2 264,000			
D	997		Přesun sutě				50 445,12	
35	K	997211111	Svislá doprava sutí nebo vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku sutí na výšku do 3,5 m	t	1,960	88,00	172,48	CS ÚRS 2014 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Shazuje-li se sut' z jakékoliv výšky na místo, kde zůstane ležet, aniž se s ní dále manipuluje, oceňuje se její svislá doprava pouze cenou 1111. 2. Výška svislé dopravy je svislá vzdálenost mezi místem nakládání do zařízení pro svislou dopravu a místem, kde se tato zařízení vyprazdňuje.					
VV			4*0,49		1,960			
36	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	285,640	88,00	25 136,32	CS ÚRS 2014 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kameňo a hmoty kamenného charakteru smíšené vápnem, cementem nebo živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
37	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí	t	285,640	88,00	25 136,32	CS ÚRS 2014 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
D	998		Přesun hmot				4 284,82	
38	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameníva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	99,647	43,00	4 284,82	CS ÚRS 2014 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy ležící s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				6 392,00	
D	767		Konstrukce zámečnické				6 392,00	
39	K	767996802	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů rozebráním přes 50 do 100 kg	kg	376,000	17,00	6 392,00	CS ÚRS 2014 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Cenami nelze oceňovat demontáž imenovitě konstrukce, pro kterou jsou ceny v katalogu již stanoveny. 2. Ceny lze udit pro sortiment zámečnických konstrukcí, nikoliv pro sloupky, kolejničky, vazníky apod. 3. Volba cen se řídí hmotností jednotlivě demontovaného dílu konstrukce.					
VV			Demontáž svodnic 4ks					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			4*5*18,8		376,000			

W

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Lesní cesta „K MOSTU NA PORTÁL,,

Objekt:

SO 02 - Rekonstrukce

KSO:

Místo:

Krasov, k.ú. Radim

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. - LS M. Albrechtice

Uchazeč:

René Darmovzal, Mnichov 360, Vrbno pod Pradědem 793 26

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

28.08.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

47994304

Cena bez DPH

3 855 584,08

DPH základní
snížená

Základ daně

3 855 584,08
0,00

Sazba daně

21,00%
15,00%

Výše daně

809 672,66
0,00

Cena s DPH

v CZK

4 665 256,74

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Lesní cesta „K MOSTU NA PORTÁL,,

Objekt:

SO 02 - Rekonstrukce

Místo:

Krasov, k.ú. Radim

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. - LS M. Albrechtice

Uchazeč:

René Darmovzal, Mnichov 360, Vrbno pod Pradědem 793 26

Datum: 28.08.2017

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

3 855 584,08

HSV - Práce a dodávky HSV

3 763 284,08

1 - Zemní práce

699 398,37

3 - Svislé a kompletní konstrukce

17 505,01

4 - Vodorovné konstrukce

204 501,07

5 - Komunikace

2 132 648,52

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

684 774,00

998 - Přesun hmot

24 457,11

PSV - Práce a dodávky PSV

92 300,00

767 - Konstrukce zámečnické

92 300,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Lesní cesta „K MOSTU NA PORTÁL“,

Objekt:

SO 02 - Rekonstrukce

Místo:

Krasov, k.ú. Radim

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. - LS M. Albrechtice

Uchazeč:

René Darmovzal, Mnichov 360, Vrbno pod Pradědem 793 26

Datum: 28.08.2017

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

3 855 584,08

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

3 763 284,08

1	K	113108441	Rozrytí vrstvy krytu nebo podkladu z kameniva bez zhutnění, bez vyrovnání rozrytého materiálu, pro jakékoliv tloušťky bez živčního pojiva	m2	63,000	16,00	1 008,00	CS ÚRS 2014 02
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně -8441 nejsou započteny náklady na příp. nutné doplnění kamenivem, které se oceňuje cenami souboru cen 566 - 0-11 Úprava došavládního krytu z kameniva drceného jako podklad pro nový kryt.

"9 propustků šířky 2m"
9*3,5*2

2	K	128501101	Dolamování na dně odkapávek a prokopávek v horninách tř. 5 až 7 ve vrstvě tloušťky do 1 000 mm, bez naložení v hornině tř. 6	m3	546,850	840,00	459 354,00	CS ÚRS 2014 02
---	---	-----------	--	----	---------	--------	------------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít pouze tehdy, předepíše-li projekt, že dno nebo úbočí boky odkapávek nebo prokopávek se musí dolamovat bez použití trhávních, aby se neporušila sklaň hornina v úbočích bocích nebo podlaží, a dále podle čl. 3115 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Ceny lze použít i pro dolamování na dně a na úbočích bocích při stavbě přehrad, při zavážení boků hrází, pro lajkování a revizní štoly a pro sloupy. 3. Manipulace s výkopkem z dolamování, uvedeného v pozn. č. 2 a provádění ve výšce přes 8 m nad vodorovnou rovinou, oddělující tuto odkapávku nebo prokopávku od jámy s ní související, se oceňuje vždy cenami souboru cen 166 10-11 Přehazeni neuhlího výkopku, a to na objem dolamování ve výšce přes 8 do 16 m jednou, ve výšce přes 16 do 24 m dvakrát, atd. a cenou 167 10-11 Nakládání neuhlího výkopku pro objem dolamování ve výšce přes 8 m. 4. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehazení výkopku na příslušném terénu do 3 m od okraje odkapávek nebo prokopávek.

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		"Pomístné km 0,990 - 1,120, viz. tabulka"		546,85			
W				546,850			
3	K 131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	51,784	83,00	4 298,07	CS ÚRS 2014 02

Poznámka k souboru cen:

1. Hloubení jam ve strážích a jam pro základy pro příčnou a podélnou zpevnění dna a břehů pod objemem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopů pro konstrukce těles, stupňů, boki, předpráhů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, oltářů, rovinání, plůtků a hřiť se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapážených nebo nezapažených hloubených výkopů; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopu ve výkopu a na přehrazení výkopu na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svisté přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

W		"Hloubení jam v hornině 3 - 40%		51,784			
W		"viz. tabulka propustků"					
W	Jam 3	129,46*0,4					
4	K 131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepičnost horniny tř. 3	m3	20,714	15,00	310,71	CS ÚRS 2014 02

Poznámka k souboru cen:

1. Hloubení jam ve strážích a jam pro základy pro příčnou a podélnou zpevnění dna a břehů pod objemem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopů pro konstrukce těles, stupňů, boki, předpráhů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, oltářů, rovinání, plůtků a hřiť se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapážených nebo nezapažených hloubených výkopů; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopu ve výkopu a na přehrazení výkopu na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svisté přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

W		"příplatek za lepičnost 3 - 40%"		20,714			
W		Jam 3*0,4					
5	K 131301101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	51,784	122,00	6 317,65	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčnou a podélnou zpevnění dna a břehů pod výkopem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména zaří, dlažeb, rovinování, plátek a hřiť se oceňuje cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v poz. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se tato hloubení a) nezapažených hloubených výkopů; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopu ve výkopu a na převoz výkopu na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na světlé přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
	WW		"viz. tabulka propustků"					
	WW		"výkop jam hornina 4 - 40%"					
	WW	Jam 4	Jam 3/0,4*0,4					
6	K	131301109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 4	m3	20,714	27,00	559,28	CS ÚRS 2014 02
					51,784			
Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčnou a podélnou zpevnění dna a břehů pod výkopem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména zaří, dlažeb, rovinování, plátek a hřiť se oceňuje cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v poz. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se tato hloubení a) nezapažených hloubených výkopů; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopu ve výkopu a na převoz výkopu na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na světlé přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
	WW		"příplatek za lepitost jam 4 - 40%"					
	WW	Jam 4*0,4	Jam 4*0,4					
7	K	131401101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 do 100 m3	m3	25,892	442,00	11 444,26	CS ÚRS 2014 02
					20,714			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopů pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zář, dlažeb, rovinanin, plátů a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³. I když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapočetných jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předpokládá-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhanin, oceňuje se tato hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování započtených nebo nezapočetných hloubených výkopů; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapočetných jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopu ve výkopě a na přehození výkopu na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svazie přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
Viz. tabulka propustků - výkop jam hornina 5 - 20%				25,892				
VV	Jam5		Jam3/0,4*0,2					
8	K	132201201	Hloubení započtených i nezapočetných rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	138,231	133,00	18 384,72	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopu ve výkopě na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopu na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plátů a hatí, pro jakémkoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svazie přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předpokládá-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhanin, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopů; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.								
VV			"rýhy propustku + (7+1) HP" + doplnění o 1HP 8m."					
VV			"rýhy hor. 3 - 40%					
VV	Rýhy_3		(280,25-8*(1,16*8*0,6)+2*(0,5*2*1))+1*(1,16*4*0,6)+2*(0,5*2*1))*0,4		138,231			
9	K	132201209	Hloubení započtených i nezapočetných rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepirost horniny tř. 3	m ³	55,292	17,00	939,96	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopu ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na převoz výkopu na příslušném terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrýsem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, plátek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 m³ a 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhanin, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolanování hloubených výkopůvek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny netze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.								
WV WV "příplatek za lepkost rýh 3 - 40% Rýhy_3*0,4				55,292				
10	K	132301201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m ³	m ³	138,231	256,00	35 387,14	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopu ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na převoz výkopu na příslušném terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrýsem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, plátek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 m³ a 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhanin, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolanování hloubených výkopůvek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny netze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.								
PSC "rýhy hor. 4 - 40% Rýhy_3/0,4*0,4				138,231				
11	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepkost horniny tř. 4	m ³	55,292	35,00	1 935,22	CS ÚRS 2014 02

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

Podmínka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopu ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na převoz výkopu na příslušném terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo stříže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrubem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro zakládání zdí, dlažeb, rovinování, plátek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ a pro hloubky přes 1 m hloubky výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 m³ a 3. Náklady na svazie přemístění cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 m³ a 3.161 všeobecných podmínek katalogu. 4. výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článků 2, 3161 všeobecných podmínek katalogu. 5. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhanin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolažování hloubených výkopůvek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

PSC

VV	"příplatek za lepivost 40%"			55,292			
VV	Rýhy 4*0,4						
	12	K	132401201	m3	69,116	1 028,00	71 051,25 CS ÚRS 2014 02

Podmínka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopu ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na převoz výkopu na příslušném terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo stříže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrubem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro zakládání zdí, dlažeb, rovinování, plátek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ a pro hloubky přes 1 m hloubky výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 m³ a 3. Náklady na svazie přemístění cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 m³ a 3.161 všeobecných podmínek katalogu. 4. výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článků 2, 3161 všeobecných podmínek katalogu. 5. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhanin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolažování hloubených výkopůvek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

PSC

VV	"rýhy hor. 5- 20%"			69,116			
VV	Rýhy 3/0, 4*0,2						
	13	K	161101101	m3	241,799	64,00	15 475,14 CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Pozámka k souboru cen: PSC 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemísťování materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybudovány ve výkopu. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemísťování výkopu od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbívených konstrukcí pro přemísťování se rovná objemu konstrukcí před rozbívením.								
VV			"ryhy přes 100m3 - 50%"					
VV			Jam 4+ (Rýhy_4+Rýhy_3)*0,5+Jam3		241,799			
14	K	161101151	Svislé přemísťování výkopu bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	60,450	90,00	5 440,50	CS ÚRS 2014 02
PSC Pozámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemísťování materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybudovány ve výkopu. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemísťování výkopu od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbívených konstrukcí pro přemísťování se rovná objemu konstrukcí před rozbívením.								
VV			Rýh5*0,50+Jam5		60,450			
15	K	162201102	Vodorovné přemísťování výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	380,030	26,00	9 880,78	CS ÚRS 2014 02
PSC Pozámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemísťování výkopu na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemísťování se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na nábýpí. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopu na nábýpí; tato rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypaniny do nábýpí a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládku. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemísťování nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek luně vodorovné přemísťování výkopu na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto souboru cen a překládání výkopu cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neukládání výkopu z hromady s ohledem na ustavení poz. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se naložení výkopu, i když se provádí. Tato ustanovení neploží, vylučuje-li projekt použití dlezu. 6. V cenách vodorovného přemísťování sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
VV	Zemina4		Jam3+Jam4+Rýhy_3+Rýhy_4		380,030			
16	K	162201152	Vodorovné přemísťování výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	95,008	41,00	3 895,33	CS ÚRS 2014 02

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

Podmínka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepíše-li projekt přemístění výkopu na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na nábýpisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopu na nábýpisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0 - . . . Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkop z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se tato lomení vodorovné přemístění výkopu v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládku výkopu cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopu z hrnců s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkop z občasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopu, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dopravu materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

VV Zemina5		Ryh5+Jam5		95,008				
17	K	171201101	Uložení sypaniny do násypu s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhuťnutých z jakýchkoliv hornin	m3	155,488	16,00	2 487,81	C5 ÚRS 2014 02

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

Pozadí k soustavě cen:

1. Ceny lze použít i pro sypání odebírané z hald, pro hlubinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbytků výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů uložení výkopu do násypu pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypání s předepsaným ztuhnutím na trvalé sklady, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypání z hornin nesoudržných i soudržných společně bez množství jejich rozřazení. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m³na objektu. Náklady, jestliže součet objemů přesáhne 100 000 m³ na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru ztuhnutí určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky P5, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti (ld), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny netvz. použít: a) pro uložení sypání do hrází; uložení netříděné sypání do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypání do hrází částí A 03, případně cenovými normativy podle částí A 31, b) pro uložení sypání do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 (šlasy objektů). 8. Cenu 20-1101 nepoužít pro uložení výkopu nebo ornice při výkopových pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyložení z výkopuště na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady - podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypnými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamennými se rozumějí nestmelené ulamované horniny skalní a sypké se zrnem přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání sypání do násypu vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky P5 na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypání do násypu vyšší, ocení se uložení sypání individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané ztuhnutí násypu přespáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přebytečné části cenami 122 - 0,71 Odkopávky nebo prokopávky při pozemkových úpravách

PSC

W

18	K	174101101	(Zemina5+Zemina4)- Zásyp Zásyp sypatinou z jakékoliv horniny s uložením výkopu ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	319,550	71,00	22 688,05	CS ÚRS 2014 02
					155,488			

Poznamka k souboru cen:

1. Ceny 174 10... jsou určeny pro zhrutné zápsy s mírou zhrutnosti: a) z hornin soudržných do 100 % P5, b) z hornin nesoudržných do 100 %, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhrutnosti. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhrutnost, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., o ceně se zápsy individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zápsy rýh pro drenážní tratě pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zápsy těchto rýh se oceňují cenami souboru cen 174 20-3. částí A 03 Zemní práce pro objekty obrát 831 až 833. Nežlutné zápsy odvodňovací kanelů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňují cenou -1101 Zápsy spánkové rýh bez ohledu na šířku kanelu; cena obsahuje i nakládání na ruční nezhutněný zápsy výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenných 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění spánky ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypaného prostoru, měřeno k těžišti sklady. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění spánky ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypaného prostoru, měřeno k těžišti sklady. 6. Objem zápsy je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich oblédky a podlédky (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zápsy neodčítá. Pro stanovení objemu zápsy se od objemu výkopu odečítá i objem výkopu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Objem potrubí, přičítá-li v úvahu. 7. Odčítání zbylého výkopu po provedení zápsy záleželo se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zápsy jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopu: a) do 1 m³ na 1 m vedení a jedná se o výkopek neuhlený - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopu nebo spánky a 162, 0-1. Vodorovné přemístění výkopu. V případě, že se jedná o výkopek uhlý - rozpojení a naložení výkopu cenami souboru cen 172, 0-1. Souboru cen 162, 0-1. Vodorovné přemístění výkopu; b) přes 1 m³ na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zarovnění s prováděním výkopů, pouze přemístění výkopu cenami souboru cen 162, 0-1. Vodorovné přemístění výkopu. Při zminěném objemu zbylého výkopu se neocňuje ani naložení ani rozpojení výkopu. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopu podél výkopu a nad výkopem po provedení zápsy záleželo se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zápsy jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení spánky do nezhutněných zápsy, není-li projektem předepsáno zhrutnění rozprostřeného zbylého výkopu, b) cenou 171 10-111 Uložení spánky do zápsy z hornin spýkých, je-li předepsáno zhrutnění rozprostřeného zbylého výkopu, a to v objemu vypočteném podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopu, který byl již odklizen. 9. Míru zhrutnění předepisuje projekt.

PSC

VV

VV Zásy

"tab. propust. + 7+1HP" + doplnění o 1HP dl. 8m"

298,66+8*(5,57-(8+0,43))+1*5,57-(4+0,43)

319,550

19 K 181202305

Úprava pláně na stavbách dálnic na násypch se zhrutněním

m2

16,00

25 880,00 CZK ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Pozvánka k souboru cen: 1. Ceny se zhotovením jsou určeny pro všechny míry zhotovení. 2. Ceny 10-2301, 10-2302, 20-2301 a 20-2302 jsou určeny pro urování nové zřizovaných ploch vodotěsných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoli druhu, pod humusování, drnování a dále předepsané-li projekt urování pláň z jiného účelu. 3. Cena 10-2303 je určena pro výměnu spávanou prohlubni zářezů v horních 5, 6 a 7. 4. Ceny nepatří pro zhotovení pod nábytky: tato zhotovení se oceňuje cenou 215 90-1101 Zhotovení pod nábytky. 5. Ceny nepatří pro urování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urování dna příkopů pro jakoukoli jejich šířku; tato urování se oceňuje cenami souboru cen 182 - 0-11 Svaňování trvalých svahů do projektovaných profilů A 01 tohoto katalogu. 6. Urovnění ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svaňování trvalých svahů do projektovaných profilů, částí A 01 tohoto katalogu. 7. Výměna prohlubni v horních 5, 6, a 7 betelem nebo stabilizací se oceňuje cenami částí A 01 Zřízení konstrukcí katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť.								
VV			"pod textilií + skládka + výhybny"					
VV			1000-3-30*2+(175-50)*3,5		1 617,500			
20	K	182101101	Svaňování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svaňování v zářezích v horní tř. 1 až 4	m2	78,250	34,00	2 660,50	CS ÚRS 2014 02
Pozvánka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro svaňování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo nábytků ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakoukoli zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravu dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kandií a vodotěsí. 2. Ceny nelze použít pro urování stěn příkopů při čišření; tato urování se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 - čišření příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 3. Úprava ploch vodotěsných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 10-11 Úprava plně vyrovnáním výškových rozdílů.								
VV			"viz. tabulka propust."		78,250			
VV					78,250			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				17 505,01	
21	K	334313117	Kce.z betonu prostého C 25/30	m3	6,500	1 984,00	12 896,00	CS ÚRS 2014 02

Pozvánka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na betonáž díky mostních opěr na plošném základu nebo na vrstvi šablone při založení na pilotách, kontrolu bednění, vlastní betonáž zejména čerpáním betonu, razhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence, ukládání horního povrchu dílky případně uložného prahu včetně vyspádování do odškového žlábků u světlé zdičky prahu a odšření a ochrany čerstvě uložného betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení plastového žlábků do uložného prahu opěrky, tyto se oceňují souborem cen 212 79-... Odšování mostní opěrky z plastových trub a navazujícího kamenného chřtíče, tyto se oceňují souborem cen 938 91-11 Montáž chřtíče žlabového ze žutového kamene. 3. Ceny lze použít i pro ocenění ochranných přízdiček.

"doplnění kce. u 13 ks svodnic"

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W	13*0,5			6,500			
Z2 K	345362021	Výztuž atkových, poprsních, schodišťových, zábradelních želez a madel ze svařovaných sítí z drátu typu KARI	t	0,227	20 304,00	4 609,01	CS ÚRS 2014 02
W		"opevňovací průlehy"					
W	2*11*0,0054+1*(5*4)*0,0054			0,227			
D 4		Vodorovné konstrukce			204 501,07		
23 K	451314111	Podklad pod dlažbu z betonu prastého tl. přes 200 do 250 mm	m2	42,000	401,00	16 842,00	CS ÚRS 2014 02
PSC		Poznamka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro beton pod dlažbu diva vývaru; tento beton se oceňuje cenami souboru cen 27, 31, ... Základové pásy z betonu prastého. 2. V cenách jsou započteny i náklady na zvěštění objemu betonu způsobené nerovností podlaží.					
W		"podklad pod dlažbu"		0,000			
W				42,000			
W	2*11+1*5*4						
24 K	451571111	Lože pod dlažby ze šterkopisků, tl. vrstvy do 100 mm	m2	42,000	77,00	3 234,00	CS ÚRS 2014 02
PSC		Poznamka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro zřízení podkladního lože pod patky a konstrukce z prefabrikátů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na urovňování lící vrstvy. 3. Plocha se stanoví v m2 dlažby, pod kterou je lože určeno.					
W	2*11+1*5*4			42,000			
25 K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopisků do 63 mm	m3	120,000	674,00	80 880,00	CS ÚRS 2014 02
PSC		Poznamka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na probuzení výkopu získaného při zemních pracích.					
W		"lože pod trubky propustků tl. 250 mm"					
W	60*2			120,000			
26 K	451971111	Proložení poskládanými vrstvy z geotextilie v rovinné nebo ve svahu, s přesazením jednotlivých pásů 150 mm, s uchycením v terénu sponami z bet. oceli a za plůtky hřebu	m2	481,250	66,00	31 762,50	CS ÚRS 2014 02
PSC		Poznamka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání spon a hřebů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na technologickou manipulaci vodorovně na vzdálenost do 30 m. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání geotextilie; tato se oceňuje ve specifikaci. Zhratné lze dohodnout ve výši 2 %.					
W		"geotextil. š. 3,5 m, celkem 125 m + 10% rezerva km 0,050-0,175"					
W	Fólie	3,5*125*1,1		481,250			
27 M	693112590	geotextilie geotextilie netkané PK - MONTEX PP (polypropylen) separační a ochranná funkce šíře role 2,0 - 6,0 m , délka role 50 bm PK-MONTEX PP 400	m2	481,250	23,00	11 068,75	CS ÚRS 2014 02
W		Fólie		481,250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	462511270	Záhaz z lomového kamene neupraveného záhozového bez prošířkování z terénu, hmotností jednotlivých kamenů do 200 kg	m3	15,720	914,00	14 368,08	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro záhozovou potku z lomového kamene. 2. Ceny neplatí pro zřízení konstrukce balvanitého skluzu; tento se oceňuje cenou 467 51-0111 Balvanitý skluz z lomového kamene. 3. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých velkých kamenů hmotností přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení. 4. Množství měrných jednotek a) záhazu se stanoví v m3 konstrukce záhazu, b) příplatek se stanoví v m2 upravených ploch záhazu. "viz. tab. propustků" 15,72								
29	K	462512169	Záhaz z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů do 200 kg Příplatek k ceně za urovňování líců záhazu	m2	31,140	91,00	2 833,74	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. V příplatecích jsou započteny náklady na urovňování líců záhazu do projektovaného profilu. 1,73*2*9 31,140								
30	K	465513327	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm	m2	42,000	1 036,00	43 512,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny neplatí pro: a) dlažby o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují příslušnými cenami souboru cen 326 21-1. Záloha nadzákladové z lomového kamene upraveného. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) podkladní betonové laže; tyto se oceňují cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výpuklové vrstvy z betonu prostého, b) laže z kamenné; tato se oceňují cenami souboru cen 451 ... laže z kamenné. 3. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté lící plochy dlažby. "opevněná kyneta" 2*11*1*5*4 42,000								
D 5 Komunikace								
32	K	564661111	Podklad z kamenná hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	2 280,000	130,00	296 400,00	CS ÚRS 2014 02
"Skládky" 1000 "doplnění km 1,330-1,360" 30*6 "doplnění km 1,580-1,610" 30*6 "doplnění km 2,165-2,236" 920 Součet 2 280,000								
46	K	564731111	Podklad nebo kryt z kamenná hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	7 158,316	74,00	529 715,38	CS ÚRS 2017 01
"komunikace km 1,00 - 2,677" (1677)*3,6*1,03 "doplnění koleji tab. 1" 710 0,000 6 218,316 710,000								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"rozšíření 0,5 - 1,0 m ² 230		230,000			
VV			Součet		7 158,316			
47	K	564751111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého draceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	575,204	105,00	60 396,42	CS ÚRS 2017 01
VV			"komunikace km 2,677 - 2,830"		575,204			
VV			(2830-2677)*3,65*1,03					
48	K	564761111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého draceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	5 181,000	136,00	704 616,00	CS ÚRS 2017 01
VV					0,000			
VV			"komunikace 0,180 - 1,000"		3 811,000			
VV			(180+820)*3,7*1,03		230,000			
VV			"rozšíření" 230		285,000			
VV			"doplnění koleji tabulka 1*285		345,000			
VV			"doplnění sjezdů + polohopis" 195+150		180,000			
VV			"zpevnění u výhyben" 3*30*2		240,000			
VV			"HP" 8*30		30,000			
VV			"doplnění, 1xHP" 1*30		60,000			
VV			"doplnění, zpevnění výhybní. " 30*2		5 181,000			
VV			Součet					
33	K	564831111	Podklad ze štrkorditi ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	1 104,940	88,00	97 234,72	CS ÚRS 2014 02
VV			"komunikace 0,00 - 0,180"		667,440			
VV			(180)*3,6*1,03		437,500			
VV			"vyrovnaní povrchů pod geotextil" 125*3,5		1 104,940			
VV			Součet					
35	K	571907111	Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem draceným nebo těženým, v množství přes 30 do 35 kg/m ²	m2	11 107,150	20,00	222 143,00	CS ÚRS 2014 02
VV			"komunikace "		10 202,150			
VV			2830*3,5*1,03		230,000			
VV			"rozšíření" 230		345,000			
VV			"sjezdy" 195+150		90,000			
VV			"přejezdy" 9*10		180,000			
VV			"výhybny" 3*30*2		60,000			
VV			"doplnění, vyhybna km 1,580" 30*2		11 107,150			
VV			Součet					
36	K	571907111	Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem draceným nebo těženým, v množství přes 30 do 35 kg/m ²	m2	11 107,150	20,00	222 143,00	
VV			"komunikace "		10 202,150			
VV			2830*3,5*1,03		230,000			
VV			"rozšíření" 230		345,000			
VV			"sjezdy" 195+150		90,000			
VV			"přejezdy" 9*10		180,000			
VV			"výhybny" 3*30*2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		*doplnění výhybna km 1,580' 30"2		60,000			
	WV		Součet		11 107,150			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				684 774,00	
37	K	919412012	Hospodářský přejezd délky 3 až 4 m ze železobetonových trub DN 400 mm, s čely z betonu prostého tř. C 12/15, s převýšením přes 600 do 700 mm	kus	9,000	8 820,00	79 380,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro hospodářský přejezd s čely o tloušťce zděva do 600 mm. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) lože ze štrukturu tl. 100 mm, b) bednění a odbernění čel z betonu, c) spárování cementovou maltou líc zděva čel z lomového kamene. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami částí A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, b) přípr. projektům předepsané obetonové trub, které se oceňují cenou 919 53-5555 Obetonování trubního propustku, c) podšyp, podklad nebo kryt na přejezdu; tyto práce se oceňují cenami souboru cen stavebních dílů 56, 57, 58 a 59 tohoto katalogu, d) přípr. projektem předepsané obšyp trub, který se oceňuje cenami souboru cen částí A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, 4. Délka přejezdu se určí jako vzdálenost mezi lici čel v podélné ose trub. 5. Převýšením čela se rozumí svítlá vzdálenost dna trouby a horní hrany čela.								
	WV		Hospodářský přejezd km viz. TZ - 7+1ks		8,000			
	WV		7+1		1,000			
	WV		*doplnění 1hp 8m" 1		9,000			
	WV		Součet		10,000	20 405,00	204 050,00	CS ÚRS 2014 02
38	K	919441221	Čelo propustku ze zděva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm	kus	10,000	20 405,00	204 050,00	CS ÚRS 2014 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro čelo propustků bez svahových křídel o spádu do 10 %. 2. Ceny nelze použít pro čelo propustků z trub DN přes 800 mm a pro čela se svahovými křídly, které se oceňují cenami částí A 01 katalogu 821-1 Mosty. 3. V cenách 919 41-1111 a -1121 jsou započteny i náklady na zděva základu a zděva nadzákladové z betonu prostého tř. C 12/15, římsu z betonu železového tř. C 16/20, zřízení bednění a jeho odstranění. 4. V cenách 919 41-1131 a -1141 jsou započteny i náklady na zděva základu a zděva nadzákladové z betonu prostého V 4 tř. B 20 a římsu z betonu železového V 4 tř. B 20, zřízení bednění a jeho odstranění. 5. V cenách 919 44-1211 a 4-1221 jsou započteny i náklady na maltu cementovou pro zděva z lomového kamene, maltu cementovou pro spárování zděva, na římsu z betonu železového tř. C 16/20, zřízení bednění a jeho odstranění. 6. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami souboru cen katalogu 800-1 Zemní práce, b) zábradlí, které se oceňují cenami částí A 01 katalogu 821-1 Mosty, c) ocelovou výztuž římsy, která se oceňuje cenami částí A 01 katalogu 821-1 Mosty. 7. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost posádky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton odváděn přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.								
	WV		*viz. tab. propust.		10,000			
	WV		10		8,000	22 709,00	181 672,00	CS ÚRS 2014 02
39	K	919443111	Vtaková jímka propustku ze zděva z lomového kamene na maltu cementovou, propustku z trub DN do 800 mm	kus	8,000	22 709,00	181 672,00	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Pozadí k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) dlažbu dna jímky z lomového kamene tl. 250 mm, do lože z cementové malty, b) vyplnění spár a vyspádování dlažby dna jímky cementovou maltou. 2. V cenách 41-3111, -3211, -3212 a -3221 jsou započteny i náklady na zřízení i odstranění bednění. 3. V cenách 44-3111 a 44-3211 jsou započteny i náklady na vyspádování zdí z lomového kamene cementovou maltou. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, b) přípr. projektem předepsanou podkladní vrstvu ze štěrku, která se oceňuje cenami souboru cen 451... Podklad nebo lože pod dlažbu, c) přípr. projektem předepsané omítky stěn jímky, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 827-1 Vedení trubní dílkové a přípojné - vodovody a kanalizace, d) čela propustky, které se oceňují cenami souboru cen 919 4... Čela propustky, e) zábradlí, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty, f) mlže, přípr. poklopy, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 827-1 Vedení trubní dílkové a přípojné vodovody a kanalizace. 5. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton odváděn přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.								
VV		8			8,000			
40	K	919492913	Hospodářský přejezd délky 3 až 4 m ze železobetonových trub Připlatek k cenám za každý další 1 m délky přejezdu přes 4 m	kus	32,000	864,00	27 648,00	CS ÚRS 2014 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro hospodářský přejezd s čelý a tloušťce zdíva do 600 mm. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) laze ze štěrku tl. 100 mm, b) bednění a odbednění čel z betonu, c) spárování cementovou maltou lico zdíva čel z lomového kamene. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, b) přípr. projektem předepsané obetonování trub, které se oceňují cenami 919 53-5555 Obetonování trubního propustku, c) podtyp, podklad nebo kryt na přejezdu, d) přípr. projektem předepsaný obryb souboru cen stavebních dílů 56, 57, 58 a 59 tohoto katalogu, e) přípr. projektem předepsaný obryb trub, který se oceňuje cenami souboru cen části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 4. Délka přejezdu se určí jako vzdálenost mezi lici čel v podélné ose trub. 5. Převýšením čela se rozumí sváská vzdálenost dna trouby a horní hrany čela.					
VV			7*8-7*4+1*4-1*4		0,000			
VV			"*+doplnění 4m na nový hp" 4		28,000			
VV			Součet		4,000			
VV					32,000			
41	K	919551114	Zřízení propustky z trub plastových polyetylenových rýhovaných (např. typ Pecor Optima) se spojkami nebo s hrdlem DN 600 mm	m	60,000	1 008,00	60 480,00	CS ÚRS 2014 02

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce - zhotovení otevřené stavební jámy, - zemní konstrukce přeplynového objektu ze vhodných zemlin hutněných po vrstvách 130 až 200 mm na minimum 98 % Proctor Standard, které se oceňují podle katalogu 800-1 Zemní práce, b) podkladní a vyrovnávací vrstvy, které se oceňují souborem cen 451 - - - - - Láže pod potrubí, stoky a drenážní objekty nebo souborem cen 452 - - - - - Podkladní konstrukce z betonu, části A01 katalogu 827-1 Vedení trub, dílkové a přípojné - vodovody a kanalizace, c) dodávku trub a spojek, které se oceňují zvlášť ve specifikaci, ztratné lze dohodnout ve smělné výši 1,5 %. Součástí obdávky trub je i jejich úprava podle konkrétních podmínek stavby (seřizování, zkosení, vytvoření otvorů, apod.).

PSC

VV			"troubky celkem 60 m viz. tab. propustků"		60,000			
VV								

42	M	562411130	stavební část z polyetylénu a polypropylénu (PE, PP) trouby a spojky Pecor Optima WT spirálovitě ryhované HDPE délka 6, 7 nebo 8 m, kruhová tuhost 8 kPa hrdlo, hladký konec, těsnící kroužek d = 600 mm	m	60,900	2 160,00	131 544,00	CS ÚRS 2014 02
----	---	-----------	--	---	--------	----------	------------	----------------

Poznámka k položce:

troubky s hladkou vnitřní a spirálovitě ryhovanou vnější stěnou
60*1.015 Přepočtené koeficientem množství

P					60,900			
VV								

D	998		Přesun hmot				24 457,11	
---	-----	--	-------------	--	--	--	-----------	--

43	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamenná, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	568,770	43,00	24 457,11	CS ÚRS 2014 02
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.

PSC					568,770			
VV								

D PSV Práce a dodávky PSV

92 300,00

D	767		Konstrukce zámečnické				92 300,00	
44	K	R1	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotností přes 50 do 100 kg	kg	1 326,000	25,00	33 150,00	

"osazení svodnic 13ks Reverdo 78kg/ks dL.6m + "

+ "4 znovuosazení"

13*78+4*78

VV					1 326,000			
VV								
VV								

45	M	R2	Svodnice Reverdo dL.6m	kus	13,000	4 550,00	59 150,00	
VV					13,000			

13

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Lesní cesta „K MOSTU NA PORTÁL,,

Objekt:

SO 03 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

Krasov, k.ú. Radim

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. - LS M. Albrechtice

Uchazeč:

René Darmovzal, Milichov 360, Vrbno pod Pradědem 793 26

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

28.08.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

47994304

CZ

Cena bez DPH

86 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně
86 000,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
18 060,00
0,00

Cena s DPH

V CZK

104 060,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Lesní cesta „K MOSTU NA PORTÁL,,

Objekt:

SO 03 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Krasov, k.ú. Radim

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. - LS M. Albrechtice

Uchazeč:

René Darmovzal, Mníchov 360, Vrbno pod Pradědem 793 26

Kód dílu - Popis

Datum: 28.08.2017

Projektant:

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	86 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	86 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	48 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	12 000,00
	26 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Lesní cesta „K MOSTU NA PORTÁL“,

Objekt:

SO 03 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Krasov, k.ú. Radim

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p. - I.S. M. Albrechtice

Uchazeč:

René Darmovzal, Mnichov 360, Vrbno pod Pradědem 793 26

Datum: 28.08.2017

Projektant:

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

86 000,00

Náklady soupisu celkem

86 000,00

Vedlejší rozpočtové náklady

48 000,00

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady							48 000,00
D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce							24 000,00 CS ÚRS 2017 01
8	K	012103000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou	...	1,000	24 000,00			
VV			"vyřízení stavby" 1						
5	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby + fotodokumentace	...	1,000	24 000,00			24 000,00 CS ÚRS 2017 01
VV			" + fotodokumentace" 1						
					1,000				
									12 000,00
D	VRN3	Zařízení staveniště							12 000,00 CS ÚRS 2017 01
4	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	...	1,000	12 000,00			
									26 000,00
D	VRN4	Inženýrská činnost							26 000,00 CS ÚRS 2017 01
7	K	043134000	Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky zátěžové	...	10,000	2 600,00			
VV			"únosnost na pláň 30 MPa" 5						5,000
VV			"únosnost na křivě vozovky 100 MPa" 5						5,000
VV			Součet						10,000

