

SMLOUVA O DÍLO

č. S915/2016/089

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. Martinem Pavlíčkem, ředitelem Krajského ředitelství Zlín

ve věcech technických jedná [redacted] technický pracovník HIM LS Strážnice (technický dozor)

bankovní spojení: [redacted]

(dále jen „objednatel“)

a

KAVYL spol. s r.o.

IČO: 499 75 358

DIČ: CZ 499 75 358

zapsán v obchodním rejstříku u KS v Brně, oddíl C, vložka 13954

sídlo: Mohelno 563, 675 75 Mohelno

zastoupený: Ing. Slavomilem Dokulilem

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: [redacted]

bankovní spojení: [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.

P ř e d m ě t s m l o u v y

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo **LC Vápeničná - realizace stavebních prací**, evidenční číslo zakázky **S915/2016/089**, a to dle projektové dokumentace LC Vápeničná, vypracované Regioprojekt Brno, s.r.o., a za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením veřejné zakázky, v rámci něhož byla uzavřena tato smlouva, a touto smlouvou.
2. V rámci plnění této smlouvy zhotovitel na vlastní náklad, nebezpečí a odpovědnost provede, popř. zabezpečí všechny práce a opatření potřebné k řádnému provedení díla. Součástí závazku zhotovitele dle této smlouvy je i provedení následujících prací a činností:

- vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí a zařízení, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí,
- zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
- zajištění všech nezbytných zkoušek nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
- vytyčení stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřictví,
- projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení,
- 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,
- zajištění umístění štítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště,
- zajištění, zabezpečení, zřízení a likvidace staveniště,
- zpracování časového a finančního harmonogramu stavby,
- zajištění fotodokumentace,
- zajištění plnění povinností dle zákona č. 309/2006 Sb.,
- aktualizace nebo vypracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

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 objednatelem 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, jíž lze na něm rozumně požadovat, neshledal rozporů nebo nedostatků, jež by bránily řádnému provedení díla způsobem a v rozsahu dle této smlouvy.

III.

Doba plnění

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 30.11.2016. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž objednatel umožní zhotoviteli převzít řádně připravené staveniště později než 01.08.2016, 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 objednatelem písemně stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje termín pro provedení díla dle odstavce 3.

IV.

Cena za dílo

1. Za řádné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši 4 155 586,- Kč bez DPH, slovy čtyřmilionystopadesátpětisícpětsetosmdesátšestkorunčeských bez DPH. DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.
Zhotovitel prohlašuje, že je plátcem DPH.

Cena za dílo bez DPH:	4 155 586,- Kč
DPH (21%):	872 673,- Kč
Cena za dílo včetně DPH:	5 028 259,- Kč

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Provedení víceprací 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. Vykazuje-li dílo vady (nedodělky), není objednatel povinen zaplatit zhotoviteli zbývající část ceny za dílo před jejich odstraněním.

4. Jestliže zhotovitel přerušil práce nebo byl povinen přerušit práce, je oprávněn požadovat uhrazení ceny pouze za práce bez zjevných vad skutečně provedené do okamžiku, kdy práce přerušil či byl povinen přerušit.
5. Splatnost faktury je 21 dní ode dne jejího doručení smluvní straně.
6. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavenou fakturu vrátit bez proplacení, jestliže vyúčtování nevyhovuje stanoveným požadavkům, zejména pak:
 - jestliže faktura neobsahuje všechny náležitosti daňového dokladu 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 stavebního povolení (soulasu s provedením ohlášené stavby) vydaného Obecním úřadem Velká nad Veličkou - stavební úřad dne 29.2.2016 pod č.j. Výst. 75/16 - Pe.

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.

Zhotovitel zajistí na své náklady vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby; na své náklady zajistí též případné přizpůsobení plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi vzhledem ke skutečnému stavu a ke schváleným podstatným změnám během provádění stavby.

Objednatel předpokládá 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 subdodavatele/případného subdodavatele, 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]
[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.

11. 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 subdodavatele (včetně agenturních pracovníků), nebo subdodavatele jako osoby samostatně výdělečně činné.

12. Zhotovitel se dále zavazuje a prohlašuje, že veškeré platby subdodavatelům za provádění díla (popř. jednotlivých činností v rámci realizace díla) jsou činěny výhradně na základě řádně vystavených faktur.
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,

prováděcích právních předpisů a souvisejících norem a zabezpečí ochranu osob pohybujících se v sousedství staveniště (oplocení a označení staveniště apod.).

5. Zhotovitel zodpovídá za uspořádání staveniště (případně pracoviště) dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky.
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 objednatel 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, zajistí potřebná opatření a zajistí 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.

18. 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 převjímcě prací dalším postupem zakrytých. Převjímcu těchto prací zaznamená technický dozor objednatele do stavebního deníku. Nevyzve-li zhotovitel prokazatelně písemně objednatele včas k převjímcě, 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. Zhotovitel je povinen mít sjednáno po celou dobu provádění díla dle této smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě s celkovým limitem pojistného plnění, resp. s celkovou pojistnou částkou alespoň ve výši nabídkové ceny dle této SOD. Uvedené pojištění musí pokrývat veškerou činnost zhotovitele potřebnou pro plnění této smlouvy. Existenci tohoto pojištění je zhotovitel povinen objednateli kdykoliv v průběhu provádění díla na písemnou žádost objednatele doložit. V případě, že zhotovitel je sdružením osob, musí pojistná smlouva prokazatelně pokrývat případnou škodu způsobenou kterýmkoliv členem v rámci sdružení v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění, nebo musí každý z členů sdružení disponovat vlastní pojistnou smlouvou v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění. Možnost kumulace (sčítání) výše limitů pojistných částek (pojistného plnění) na základě více pojistných smluv není přípustná.
25. Všechny osoby působící na staveništi při provádění díla musí být nezaměnitelným způsobem označeny názvem (logem) svého zaměstnavatele. V případě, že zhotovitel hodlá provádět dílo za pomoci jiného subdodavatele, než prostřednictvím kterého prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, v němž byla uzavřena tato smlouva, je povinen tuto skutečnost předem písemně oznámit objednateli s uvedením jména, příjmení, popř. obchodní firmy či názvu, identifikačního čísla a sídla (místa podnikání) takového subdodavatele.

26. Zhotovitel je povinen předložit objednateli seznam svých subdodavatelů podle § 147a odst. 4 a 5 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v účinném znění, a to ve lhůtách uvedeným ustanovením upravených; to neplatí, jde-li ve smyslu zákona o zakázku malého rozsahu.
27. Zhotovitel se zavazuje provést za přítomnosti oprávněného pracovníka objednatele tyto zkoušky nezbytné pro řádné dokončení díla:
- 4x statická zatěžovací zkoušky na pláni zemního tělesa
 - 4x statická zkouška na koruně vozovky
 - 2x objemová zkouška kameniva
 - 10x tloušťka celkových vrstev
- Zkoušky budou provedeny na místech stanovených objednatelem tak, aby prokázal, že stavba vyhovuje požadavkům daným touto smlouvou (projektovou dokumentací). Tyto 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.

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 objednatelem.
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 s provedením díla objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,1% za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení. V případě prodlení s provedením díla 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 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. VII. odst. 24, 26 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100 000,- Kč za každé takové porušení a, byť i započatý, kalendářní měsíc trvání porušení.
7. V případě porušení čl. VI. odst. 8, 9, nebo 10 nebo čl. VII. odst. 26 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.
8. 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.
9. 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.
10. 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.
11. 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.
12. V případě prodlení zhotovitele s předložením originálu záruční listiny bankovní záruky zajišťující dluhy (závazky, povinnosti) zhotovitele dle této smlouvy objednateli delšího 15 dnů je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 15 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. IV. této smlouvy.
13. 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.
14. Smluvní strany výslovně souhlasí s výší sankcí sjednaných v tomto ustanovení. Zhotovitel bere na vědomí, že výše smluvních pokut je stanovena s ohledem význam zajišťované povinnosti řádného dokončení díla ve smluveném termínu pro objednatele, když pozdním dokončením díla mohlo by být vážně ohroženo poskytnutí některých dalších plnění objednateli z veřejných zdrojů (například dotace), jakož i s ohledem na náklady, jež objednatel případně musí nést v souvislosti s nutností výběru nového dodavatele (organizování nového zadávacího řízení dle zákona o veřejných zakázkách apod.).
15. 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.

16. Smluvní pokuta dle tohoto článku bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) s lhůtou splatnosti 21 dní od jejího doručení povinné straně.
17. 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.
18. 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 01.08.2016, případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do 28.2.2017, 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 jakékoliv jiné osobě, bez nutnosti předložení jakýchkoliv dalších dokumentů a bez přezkoumávání předmětného právního vztahu.
4. Zhotovitel je povinen v případě, že bude objednatelem z bankovní záruky čerpáno, zajistit do 10 dnů ode dne vyplacení bankovní záruky objednateli obnovení (doplnění) bankovní záruky do plné její výše dle této smlouvy nebo sjednat ve stejné lhůtě bankovní záruku novou ve finanční výši odpovídající uspokojenému nároku a zároveň prokázat splnění této povinnosti poskytnutím originálu záruční listiny obnovené (doplněné) či další nové bankovní záruky objednateli.
5. V případě 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 účinnost dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
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 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, neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.
5. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech, z toho po dvou pro každou ze smluvních stran.
6. Součástí této smlouvy je příloha – rozpočet.

V Mohelně dne: 10. 6. 2016

Vě.....

-08- 2016

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: VS2016/69
 Stavba: LC Vápeničná - realizace stavebních prací

JKSO: 822 29
 Misto: Javorník, Velká nad Veličkou

Objednatel:
 Lesy ČR, s.p. LS Strážnice

Zhotovitel:
 Kavyl, spol. s r.o.

Projektant:
 Regioprojekt Brno, s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ: 21121
 Datum: 14.6.2016
 IČ: 42196451
 DIČ: CZ42196451
 IČ: 00220078
 DIČ: CZ00220078
 IČ:
 DIČ:

Náklady z rozpočtů 4 155 586,00
 Ostatní náklady ze souhrnného listu 0,00

Cena bez DPH 4 155 586,00

DPH základní	21,00%	ze	4 155 585,69	872 673,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 5 028 259,00

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: LC Vápeničná - realizace stavebních prací

Objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice

Zhotovitel: Karyl, spol. s r.o.

Místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
Datum: 14.6.2016

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	Ostatní	ZRN	HZS	VRN	KČ
VS2016/69	LC Vápeničná - realizace stavebních prací	4 155 585,69	0,00	872 672,99	5 028 258,68	0,00	4 155 585,69	0,00	0,00	0,00
SO-01	SO 01 - Lesní cesta	2 272 602,16	0,00	477 246,45	2 749 848,61	0,00	2 272 602,16	0,00	0,00	0,00
SO-02	SO 02 - Příčné objekty	506 784,70	0,00	106 424,79	613 209,49	0,00	506 784,70	0,00	0,00	0,00
SO-03	SO 03 - Srubová přehrážka	75 603,55	0,00	15 876,75	91 480,30	0,00	75 603,55	0,00	0,00	0,00
SO-04	SO 04 - Mostní a trubní objekty	1 154 595,28	0,00	242 465,01	1 397 060,29	0,00	1 154 595,28	0,00	0,00	0,00
SO-05	SO 05 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	146 000,00	0,00	30 660,00	176 660,00	0,00	146 000,00	0,00	0,00	0,00
Celkem		4155585,69	0,00	872672,99	5028258,68	0,00	4155585,69	0,00	0,00	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby

LC Vápeničná - realizace stavebních prací

JKSO

B22 29

Název objektu

SO 01 - Lesní cesta

EČO

Místo

Javorník, Velká nad Veličkou

Objednatel

Lesy ČR, s.p. LS Strážnice

IČ

DIČ

Projektant

Regioprojekt Brno, s.r.o.

42196451

CZ42196451

Zhotovitel

Kavyl, spol. s r.o.

00220078

CZ00220078

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

14.06.2016

Měrné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby				
1	HSV	Dodávky	1 175 933,37	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	1 096 668,79	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř.		2 272 602,16	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 2 272 602,16

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	2 272 602,16	477 246,45

Cena s DPH 2 749 848,61

E Přípočty a odpočty

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

35

REKAPITULACE ROZPOČTU

Závěr: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
 Objekt: SO 01 - Lesní cesta

Objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
 Projektant: Kavyř, spol. s r.o.
 Místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
 Datum: 14.6.2016

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
HSV	Práce a dodávky HSV	1 175 933,37	1 096 668,79	2 272 602,16	5 080,889	0,000
	Zemní práce	1 657,52	220 879,98	222 537,50	0,115	0,000
	Vodorovné konstrukce	54 604,84	119 469,96	174 074,80	177,659	0,000
	Komunikace pozemní	1 068 917,49	367 514,55	1 436 432,04	4 902,215	0,000
	Ostatní konstrukce a práce-bourání	50 753,52	160 164,29	210 917,81	0,899	0,000
88	Přesun hmot	0,00	228 640,01	228 640,01	0,000	0,000
	Celkem	1 175 933,37	1 096 668,79	2 272 602,16	5 080,889	0,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
Objekt: SO 01 - Lesní cesta

Objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.
Místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
Datum: 14.6.2016

C	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
HSV			Práce a dodávky HSV	2 272 602,16			
1			Zemní práce	222 537,50			
1 R	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	10,000	144,00	1 440,00	
		10		10,000			
	PAR300	Součet		10,000			
2 R	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	8,000	282,00	2 256,00	
		8		8,000			
	PAR500	Součet		8,000			
3 R	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	6,000	444,00	2 664,00	
		6		6,000			
	PAR700	Součet		6,000			
4 R	113108441	Rozrytí krytu z kameniva bez zhutnění bez živичného pojiva	m2	3 527,040	8,00	28 216,32	
		" N1 km 0,000 " (30+4,1)/2*18		306,900			
		" C1 km 0,000 - 0,714 " 4,1*714*1,1		3 220,140			
	Rozrytí	Součet		3 527,040			
5 R	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	20,875	72,00	1 503,00	
		"Skládky"					
		" S2 km 0,293 - 0,310 - vpravo" 0,75*17		12,750			
		" S3 km 0,322 - 0,340 - vpravo" 0,5*18		9,000			
		Mezisoučet		21,750			
		"Opevnění příkopu"					
		Rov_200		20,000			
		Mezisoučet		20,000			
	Odkop	Součet (50%)		41,750			
		41,75*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		20,875			
6 R	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	240,000	48,00	11 520,00	
		" CO1 km 0,000 - 0,960 " 960*0,25		240,000			
	Odkop_1000	Součet		240,000			
7 R	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	6,263	16,00	100,21	
		Odkop*0,5*0,3		6,263			
8 R	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m3	m3	18,788	163,00	3 062,44	
		Odkop*0,45		18,788			
9 R	122301109	Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4	m3	5,636	11,00	62,00	
		Odkop*0,45*0,3		5,636			
10 R	122401101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 5 objem do 100 m3	m3	2,088	240,00	501,12	
		Odkop*0,05		2,088			
11 R	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	45,200	205,00	9 266,00	
		" P1 km 0,120 - 0,192 - vpravo" 72*0,8		57,600			

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Objekt: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
Projekt: SO 01 - Lesní cesta

Objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
Projektant: Kavyl, spol. s r.o.
Místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
Datum: 14.6.2016

C	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			" P3 km 0,730 - 0,763 - vpravo" 33*0,8		26,400		
			" P5 km 0,952 - 0,960 - vpravo" 8*0,8		6,400		
		Rýhy_2000	Součet (50%)		90,400		
			90,4*0,5 *Přepočtené koeficientem množství		45,200		
12 R		132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	55,600	131,00	7 283,60
			" P4 km 0,769 - 0,908 - vlevo" 139*0,8		111,200		
		Rýhy_2000_1	Součet (50%)		111,200		
			111,2*0,5 *Přepočtené koeficientem množství		55,600		
13 R		132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	30,240	14,00	423,36
			Rýhy_2000_1*0,5*0,3		16,680		
			Rýhy_2000*0,5*0,3		13,560		
			Součet		30,240		
14 R		132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	40,680	396,00	16 109,28
			Rýhy_2000*0,45		40,680		
15 R		132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	50,040	270,00	13 510,80
			Rýhy_2000_1*0,45		50,040		
16 R		132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	27,216	29,00	789,26
			Rýhy_2000_1*0,45*0,3		15,012		
			Rýhy_2000*0,45*0,3		12,204		
			Součet		27,216		
17 R		132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	10,080	751,00	7 570,08
			Rýhy_2000_1*0,05		5,560		
			Rýhy_2000*0,05		4,520		
			Součet		10,080		
18 R		162201475	Vodorovné přemístění pařezů do 3 km D do 300 mm	kus	10,000	49,60	496,00
			PAŘ300		10,000		
19 R		162201476	Vodorovné přemístění pařezů do 3 km D do 500 mm	kus	8,000	181,00	1 448,00
			PAŘ500		8,000		
20 R		162201477	Vodorovné přemístění pařezů do 3 km D do 700 mm	kus	6,000	339,00	2 034,00
			PAŘ700		6,000		
21 R		162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	757,350	33,00	24 992,55
			Odkop		41,750		
			Odkop_1000		240,000		
			Rýhy_2000		90,400		
			P2*(0,5+0,3)/2		193,200		
			Krajnice*0,2		192,000		
		Skládka	Součet		757,350		
22 R		171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuštěných na 95 % PS	m3	378,675	23,00	8 709,53
			Skládka*0,5*50%"		378,675		

38

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Objekt: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
 SO 01 - Lesní cesta

Objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
 Projektovatel: Kavyl, spol. s r.o.
 Místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
 Datum: 14.6.2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
23 R		171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	378,675	9,70	3 673,15
			Skládka*0,5*50%*		378,675		
24 R		174201201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	10,000	41,90	419,00
			PAŘ300		10,000		
25 R		174201202	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm	kus	8,000	89,30	714,40
			PAŘ500		8,000		
26 R		174201203	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 700 mm	kus	6,000	172,00	1 032,00
			PAŘ700		6,000		
27 R		181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	3 797,350	16,00	60 757,60
			"Cesta"				
			" C2 km 0,714 - 0,960 " 4,5*246*1,1		1 217,700		
			Mezisoučet		1 217,700		
			"Nájezdy"				
			" N1 km 0,000 " (30+4,1)/2*18		306,900		
			" N3 km 0,192 - vpravo" (6+3,5)/2*15		71,250		
			" N4 km 0,291 - vpravo" (8+3,5)/2*30		172,500		
			" N5 km 0,318 - vpravo" (8+3,5)/2*30		172,500		
			" N7 km 0,709 - vpravo" (20+3,5)/2*50		587,500		
			" N8 km 0,800 - vlevo" (8+3,5)/2*50		287,500		
			" N9 km 0,960 - vpravo" (5+3,5)/2*20		85,000		
			" N10 km 0,960 - vlevo" (5+3,5)/2*10		42,500		
			Mezisoučet		1 725,650		
			"Skládky a obratiště"				
			" O1 km 0,898 " 12*20		240,000		
			" S1 km 0,158 - 0,175 - vlevo" 5*17		85,000		
			" S2 km 0,293 - 0,310 - vpravo" 5*17		85,000		
			" S3 km 0,322 - 0,340 - vpravo" 7*18		126,000		
			" S4 km 0,670 - 0,709 - vlevo" 4*39		156,000		
			" S5 km 0,675 - 0,702 - vpravo" 6*27		162,000		
			Mezisoučet		854,000		
		Plán	Součet		3 797,350		
28 R		182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	426,400	21,00	8 954,40
			P2*0,8		386,400		
			Rov_200/0,5		40,000		
			Součet		426,400		
29 R		182201101	Svahování násypů	m2	151,470	20,00	3 029,40
			Skládka*0,5*0,4		151,470		
			Součet		151,470		
		4	Vodorovné konstrukce				174 074,80
30 R		462511161	Záhaz z lomového kamene tříděného hmotnost kamenů do 80 kg bez výplně	m3	75,240	770,00	57 934,80
			" CO8 km 0,900 - 0,957 " (2,5+0,8)/2*57*0,8		75,240		
			Mezisoučet		75,240		
31 R		463211152	Rovnanina objemu nad 3 m3 z lomového kamene záhozového hmotnosti do 200 kg s urovnáním líce	m3	20,000	1 370,00	27 400,00

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Objekt: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
 Projekt: SO 01 - Lesní cesta

Objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
 Projektovatel: Kavyli, spol. s r.o.
 Místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
 Datum: 14.6.2016

C	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			* CO6 km 0,355 - 0,375 - vpravo* 20*1,5*0,5+20*0,5*0,5		20,000		
		Rov_200	Součet		20,000		
32 R		RP11	Svodnice ocelová - dodávka a montáž	m	102,000	870,00	88 740,00
			Předmětem položky je kompletní dodávka a montáž ocelové svodnice tl. plechu 5 mm. Obsahem položky je např.: zemní práce, obrys, hutnění, ocelová svodnice, opevnění výtoku, atd. Svodnice bude splňovat požadavky ČSN EN 1433, únosnost D400				
			" SVÚ1 km 0,244 - 0,296 " 6*3		18,000		
			" SVÚ2 km 0,296 - 0,413 " 6*5		30,000		
			" SVÚ3 km 0,475 - 0,533 " 6*2		12,000		
			" SV1 km 0,709 - vpravo" 6*2		12,000		
			" SVÚ4 km 0,800 - 0,960 " 6*5		30,000		
			Součet		102,000		
		5	Komunikace pozemní				1 436 432,04
33 R		564661111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 200 mm	m2	2 104,400	99,00	208 335,60
			"Cesta"				
			" C2 km 0,714 - 0,960 " 4,0*246*1,1		1 082,400		
			Mezisoučet		1 082,400		
			"Skládky a obratiště"				
			" O1 km 0,898 " 12*20		240,000		
			" S2 km 0,293 - 0,310 - vpravo" 5*17		85,000		
			" S3 km 0,322 - 0,340 - vpravo" 7*18		126,000		
			" S4 km 0,670 - 0,709 - vlevo" 4*39		156,000		
			Mezisoučet		607,000		
			"Nájezd"				
			" N8 km 0,800 - vlevo" (8+3,5)/2*50		287,500		
			" N9 km 0,960 - vpravo" (5+3,5)/2*20		85,000		
			" N10 km 0,960 - vlevo" (5+3,5)/2*10		42,500		
			Mezisoučet		415,000		
			Součet		2 104,400		
34 R		564752111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 150 mm	m2	4 792,250	95,00	455 263,75
			"Cesta"				
			" C1 km 0,000 - 0,714 " 3,65*714*1,1		2 866,710		
			" C2 km 0,714 - 0,960 " 3,65*246*1,1		987,690		
			Mezisoučet		3 854,400		
			"Nájezdy"				
			" N1 km 0,000 " (30+3,65)/2*18		302,850		
			" N8 km 0,800 - vlevo" (8+3)/2*50		275,000		
			" N9 km 0,960 - vpravo" (5+3)/2*20		80,000		
			" N10 km 0,960 - vlevo" (5+3)/2*10		40,000		
			Mezisoučet		697,850		
			"Obratiště"				
			" O1 km 0,898 " 12*20		240,000		

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

vba: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
 akt: SO 01 - Lesní cesta

ednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
 ovitel: Kavyt, spol. s r.o.
 lo: Jayomik, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
 Datum: 14.6.2016

KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
		Mezisoučet		240,000		
		Součet		4 792,250		
35 R	564811111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 50 mm	m2	1 675,280	23,90	40 039,19
		"Cesta"				
		" C2 km 0,714 - 0,960 " 3,8*246*1,1		1 028,280		
		Mezisoučet		1 028,280		
		"Obratiště"				
		" O1 km 0,898 " 12*20		240,000		
		Mezisoučet		240,000		
		"Nájezdy"				
		" N8 km 0,800 - vlevo" (8+3,3)/2*50		282,500		
		" N9 km 0,960 - vpravo" (5+3,3)/2*20		83,000		
		" N10 km 0,960 - vlevo" (5+3,3)/2*10		41,500		
		Mezisoučet		407,000		
		Součet		1 675,280		
36 R	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	1 182,000	48,00	56 736,00
		"Nájezdy"				
		" N7 km 0,709 - vpravo" (20+3)/2*50		575,000		
		Mezisoučet		575,000		
		"Skládky a obratiště"				
		" O1 km 0,898 " 12*20		240,000		
		" S2 km 0,293 - 0,310 - vpravo" 5*17		85,000		
		" S3 km 0,322 - 0,340 - vpravo" 7*18		126,000		
		" S4 km 0,670 - 0,709 - vlevo" 4*39		156,000		
		Mezisoučet		607,000		
		Součet		1 182,000		
37 R	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	5 253,990	67,00	352 017,33
		"Cesta"				
		" C1 km 0,000 - 0,714 " 3,95*714*1,1		3 102,330		
		" C2 km 0,714 - 0,960 " 4,35*246*1,1		1 177,110		
		Mezisoučet		4 279,440		
		"Nájezdy"				
		" N1 km 0,000 " (30+3,95)/2*18		305,550		
		" N8 km 0,800 - vlevo" (8+3,85)/2*50		296,250		
		" N9 km 0,960 - vpravo" (5+3,85)/2*20		88,500		
		" N10 km 0,960 - vlevo" (5+3,85)/2*10		44,250		
		Mezisoučet		734,550		
		"Skládky a obratiště"				
		" O1 km 0,898 " 12*20		240,000		
		Mezisoučet		240,000		
		Součet		5 253,990		
38 R	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	972,500	91,00	88 497,50
		"Nájezdy"				
		" N3 km 0,192 - vpravo" (6+3)/2*15		67,500		
		" N4 km 0,291 - vpravo" (8+3)/2*30		165,000		
		" N5 km 0,318 - vpravo" (8+3)/2*30		165,000		

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Na: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
 Kt: SO 01 - Lesní cesta

Objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
 Vyřaditel: Kavič spol. s r.o.
 Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta

Datum: 14.6.2016

KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
		" N7 km 0,709 - vpravo" (20+3)/2*50		575,000		
		Mezisoučet		972,500		
		Součet		972,500		
39 R	566501111	Úprava krytu z kameniva drceného pro nový kryt s doplněním kameniva drceného do 0,10 m3/m2	m2	3 527,040	48,00	169 297,92
		Rozryti		3 527,040		
		Součet		3 527,040		
40 R	RP03	Posyp krytu kamenivem drceným nebo těženým do 20 kg/m2	m2	4 632,500	14,30	66 244,75
		Položka vychází z položky 571904111				
		"cesta"				
		" C1 km 0,000 - 0,714 " 3,5*714*1,1		2 748,900		
		" C2 km 0,714 - 0,960 " 3,5*246*1,1		947,100		
		Mezisoučet		3 696,000		
		"Nájezd"				
		" N1 km 0,000 " (30+3,5)/2*18		301,500		
		" N8 km 0,800 - vlevo" (8+3)/2*50		275,000		
		" N9 km 0,960 - vpravo" (5+3)/2*20		80,000		
		" N10 km 0,960 - vlevo" (5+3)/2*10		40,000		
		Mezisoučet		696,500		
		"Obratiště"				
		" O1 km 0,898 " 12*20		240,000		
		Mezisoučet		240,000		
		Součet		4 632,500		
9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				210 917,81
41 R	919726203	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z PP podélná pevnost v tahu do 80 kN/m	m2	1 879,760	36,00	67 671,36
		"Cesta"				
		" C2 km 0,714 - 0,960 " 4,6*246*1,1		1 244,760		
		Mezisoučet		1 244,760		
		"Obratiště"				
		" O1 km 0,898 " 12*20		240,000		
		Mezisoučet		240,000		
		"Nájezd"				
		" N8 km 0,800 - vlevo" (8+3)/2*50		275,000		
		" N9 km 0,960 - vpravo" (5+3)/2*20		80,000		
		" N10 km 0,960 - vlevo" (5+3)/2*10		40,000		
		Mezisoučet		395,000		
		Součet		1 879,760		
42 R	938902113	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,5 m3/m	m	483,000	28,00	13 524,00
		" P2 km 0,192 - 0,675 - vpravo" 483		483,000		
	P2	Součet		483,000		
43 R	938909111	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu šterkového	m2	13 092,500	0,54	7 069,95
		Plán*2		7 594,700		

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Objekt: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
Projekt: SO 01 - Lesní cesta

Objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
Vytvořitel: Kavyl, spol. s r.o.
Místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
Datum: 14.6.2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			" C1 km 0,000 - 0,714 " 3,5*714*1,1*2		5 497,800		
			Součet		13 092,500		
44 R		938909321	Čištění vozovek metením ručně podkladu nebo krytu štěrkového	m2	6 546,250	2,00	13 092,50
			Pláň		3 797,350		
			" C1 km 0,000 - 0,714 " 3,5*714*1,1		2 748,900		
			Součet		6 546,250		
45 R		938909612	Odstranění nánosů na krajnicích tl do 200 mm	m2	960,000	11,00	10 560,00
			" K1 km 0,000 - 0,960 - obě strany " 0,5*960*2		960,000		
			Součet		960,000		
46 R		RP18	Dodávka + montáž dřevoocelových svodidel T40 4mS2	m	50,000	1 980,00	99 000,00
			<i>Dodávka a montáž dřevoocelových svodidel, včetně povrchové úpravy dřeva a osazení ocelových sloupků, dodání náběhu, atd. Svodidla budou splňovat podmínky uvedené v TP 140/2011. Schváleno MD - OPK a ÚP čj. 390/2011-910-IPK/1 ze dne 30.5.2011 s účinností od 1.6.2011</i>				
			" SD1 km 0,140 - 0,150 - vlevo" 10		10,000		
			" SD2 km 0,180 - 0,195 - vlevo" 15		15,000		
			" SD3 km 0,291 - 0,316 - vlevo" 25		25,000		
			Součet		50,000		
	998		Přesun hmot				228 640,01
47 R		998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	5 080,889	41,00	208 316,45
48 R		998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	5 080,889	4,00	20 323,56

Celkem

2 272 602,16

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
 Objekt: SO 02 - Příčné objekty

Dodavatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
 Zhotovitel: Kavyř, spol. s r.o.
 Místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
 Datum: 14.6.2016

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suf celkem
HSV	Práce a dodávky HSV	157 026,29	349 758,41	506 784,70	337,434	0,000
1	Zemní práce	3 159,44	68 533,27	71 692,71	0,447	0,000
2	Zakládání	0,00	2 020,00	2 020,00	5,675	0,000
4	Vodorovné konstrukce	143 724,50	146 633,00	290 357,50	290,630	0,000
3	Komunikace pozemní	7 821,85	21 565,65	29 387,50	40,623	0,000
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 320,50	1 003,00	3 323,50	0,058	0,000
999	Přesun hmot	0,00	110 003,49	110 003,49	0,000	0,000
	Celkem	157 026,29	349 758,41	506 784,70	337,434	0,000

45

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

stavba: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
 objekt: SO 02 - Příčné objekty

objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
 projektant: Kavyl, spol. s r.o.
 místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
 Datum: 14.6.2016

Č	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
HSV			Práce a dodávky HSV				506 784,70
1			Zemní práce				71 692,71
1 R	115001105		Převedení vody potrubím DN do 600	m	20,000	280,00	5 600,00
			" BR1 km 0,130 - vlevo" 10		10,000		
			" BR2 km 0,714 - vlevo" 10		10,000		
			Součet		20,000		
2 R	115101201		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	420,000	26,00	10 920,00
			" BR1 km 0,130 - vlevo" 21*10		210,000		
			" BR2 km 0,714 - vlevo" 21*10		210,000		
			Součet		420,000		
3 R	115101301		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	42,000	24,00	1 008,00
4 R	122201101		Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	70,240	70,00	4 916,80
			"Opevnění koryta"				
			" CO4 km 0,140 - 0,150 - vlevo m³m³/m³ "Svah" 10*1		10,000		
			" CO5 km 0,181 - 0,192 - vlevo m³m³/m³ "Svah" 11*1		11,000		
			Mezisoučet		21,000		
			" CO7 km 0,714 - vlevo" 3*3*0,4		3,600		
			Mezisoučet		3,600		
			" PR1 km 0,960 " 4*10*0,5		20,000		
			Mezisoučet		20,000		
			"Brod"				
			" BR1 km 0,130 - vlevo" 5*5,5*0,5		13,750		
			" BR1 km 0,130 - vlevo" 4*2*0,5		4,000		
			" BR2 km 0,714 - vlevo" (18,5+19)*0,5		18,750		
			" BR1 km 0,130 - vlevo" 3,5*(3,5+3,5+4)		38,500		
			" BR2 km 0,714 - vlevo" 3,5*(5+5+6)		56,000		
			Mezisoučet		131,000		
			Odkopávky_100				
			Součet (40%)		175,600		
			175,6*0,4 "Přepočtené koeficientem množství		70,240		
5 R	122201109		Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	21,072	15,00	316,08
			Odkopávky_100*0,4*0,3		21,072		
6 R	122301101		Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m3	m3	87,800	157,00	13 784,60
			Odkopávky_100*0,5		87,800		
7 R	122301109		Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4	m3	26,340	15,00	395,10
			Odkopávky_100*0,5*0,3		26,340		
8 R	122401101		Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 5 objem do 100 m3	m3	17,560	231,00	4 056,36
			Odkopávky_100*0,1		17,560		

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
Objekt: SO 02 - Příčné objekty

Objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.
Místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
Datum: 14.6.2016

Č	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
9 R		132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	15,580	197,00	3 069,26
			"Opevnění koryta"				
			" CO4 km 0,140 - 0,150 - vlevo m³m³/m³ 10*0,5 "patka"		5,000		
			" CO5 km 0,181 - 0,192 - vlevo m³m³/m³ 11*0,5 "Patka"		5,500		
			Mezisoučet		10,500		
			"Rigol"				
			" R1 km 0,192 - vpravo" 5*0,3		1,500		
			" R2 km 0,291 - vpravo" 5*0,3		1,500		
			" R3 km 0,709 - vpravo" 5*0,3		1,500		
			" R4 km 0,800 - vlevo" 5*0,3		1,500		
			" R5 km 0,960 - vpravo" 5*0,3*3		4,500		
			Mezisoučet		10,500		
			"Drén"				
			" DP1 km 0,730 " 1*7*1+5*0,5		9,500		
			"DP - jímka" 3		3,000		
			Mezisoučet		12,500		
			"Brod"				
			" BR1 km 0,130 - vlevo - Patka" 0,6*0,5*4+0,7*0,7*5		3,650		
			" BR2 km 0,714 - vlevo - Patka" 0,6*0,5*6		1,800		
			Mezisoučet		5,450		
			Součet (40%)		38,950		
			38,95*0,4 "Přepočtené koeficientem množství"		15,580		
10 R		132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	4,674	14,00	65,44
			Rýhy_2000*0,4*0,3		4,674		
11 R		132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	19,475	386,00	7 517,35
			Rýhy_2000*0,5		19,475		
12 R		132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	5,843	28,00	163,60
			Rýhy_2000*0,5*0,3		5,843		
13 R		132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	3,895	724,00	2 819,98
			Rýhy_2000*0,1		3,895		
14 R		162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	128,875	37,00	4 768,38
			Přesun_25*0,5		128,875		
15 R		162501101	Vodorovné přemístění do 2500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	128,875	61,00	7 861,38
			"Rigoly"				
			" R1 km 0,192 - vpravo" 5*1,2		6,000		
			" R2 km 0,291 - vpravo" 6*1,2		7,200		
			" R3 km 0,709 - vpravo" 5*1,2		6,000		
			" R4 km 0,800 - vlevo" 5*1,2		6,000		
			" R5 km 0,960 - vpravo" 5*1,2*3		18,000		

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
 Objekt: SO 02 - Příčné objekty

Objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
 Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.
 Místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
 Datum: 14.6.2016

Č	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			Mézisoučet		43,200		
			Odkopávky_100		175,600		
			Rýhy_2000		38,950		
		Přesun_25	Součet (50%)		257,750		
			257,75*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		128,875		
16 R		171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuštěných na 95 % PS	m3	128,875	22,00	2 835,25
			Přesun_25		257,750		
			Součet (50%)		257,750		
			257,75*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		128,875		
17 R		171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	128,875	7,00	902,13
			Přesun_25*0,5		128,875		
		Skládka	Součet (50%)		128,875		
18 R		182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	31,500	22,00	693,00
			"Opevnění koryta"				
			" CO4 km 0,140 - 0,150 - vlevo m³/m³ 10*1,5		15,000		
			" CO5 km 0,181 - 0,192 - vlevo m³/m³ 11*1,5		16,500		
			Součet		31,500		
		2	Zakládání				2 020,00
19 R		RP12	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 150 mm včetně lože otevřený výkop	m	10,000	202,00	2 020,00
			<i>Položka vychází z položky 212752212</i>				
			"Drén"				
			" DP1 km 0,730 " 1*7*1		7,000		
			"Drén jímka"				
			" DP1 km 0,730 " 3		3,000		
			Součet		10,000		
		4	Vodorovné konstrukce				290 357,50
20 R		451313111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl nad 150 do 200 mm	m2	40,000	285,00	11 400,00
			" PR1 km 0,960 " 4*10		40,000		
			Součet		40,000		
21 R		462511161	Záhaz z lomového kamene tříděného hmotnost kamenů do 80 kg bez výplně	m3	26,000	781,00	20 306,00
			"Drény"				
			" DP1 km 0,730 " 1*7*1		7,000		
			" DP1 km 0,730 " 1*3*0,5		1,500		
			Mezisoučet		8,500		
			"Brod"				
			" BR1 km 0,130 - vlevo " 3,5*4*0,5		7,000		
			" BR2 km 0,714 - vlevo " 3,5*6*0,5		10,500		
			Mezisoučet		17,500		
			Součet		26,000		
22 R		462511169	Příplatek za urovnání líce záhozu z lomového kamene tříděného	m2	45,000	74,00	3 330,00

78

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
Objekt: SO 02 - Příčné objekty

Objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.
Místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
Datum: 14.6.2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			"Drény"				
			" DP1 km 0,730 " 1*7		7,000		
			" DP1 km 0,730 " 1*3		3,000		
			Mezisoučet		10,000		
			"Brod"				
			" BR1 km 0,130 - vlevo" 3,5*4		14,000		
			" BR2 km 0,714 - vlevo" 3,5*6		21,000		
			Mezisoučet		35,000		
			Součet		45,000		
23 R		463211153	Rovnanina objemu nad 3 m3 z lomového kamene záhozového hmotnosti přes 200 kg s urovnáním líc	m3	77,050	1 380,00	106 329,00
			" CO4 km 0,140 - 0,150 - vlevo m*m3/m" "Svah" 10*1+10*0,5 "Patka"		15,000		
			" CO5 km 0,181 - 0,192 - vlevo m*m3/m" "Svah" 11*1+11*0,5 "Patka"		16,500		
			Mezisoučet		31,500		
			" CO7 km 0,714 - vlevo" 3*3*0,4		3,600		
			Mezisoučet		3,600		
			"Brod"				
			" BR1 km 0,130 - vlevo" 5*5,5*0,5		13,750		
			" BR1 km 0,130 - vlevo" 4*2*0,5		4,000		
			" BR2 km 0,714 - vlevo" (18,5+19)*0,5		18,750		
			" BR1 km 0,130 - vlevo - Patka" 0,6*0,5*4+0,7*0,7*5		3,650		
			" BR2 km 0,714 - vlevo - Patka" 0,6*0,5*6		1,800		
			Mezisoučet		41,950		
		Rov_500	Součet		77,050		
24 R		465511423	Dlažba z lomového kamene na sucho s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha nad 20 m2 tl 300 mm	m2	94,500	725,00	68 512,50
			"Brod"				
			" BR1 km 0,130 - vlevo" 3,5*(3,5+3,5+4)		38,500		
			" BR2 km 0,714 - vlevo" 3,5*(5+5+6)		56,000		
			Součet		94,500		
25 R		465511523	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha nad 20 m2 tl 300 mm	m2	40,000	914,00	36 560,00
			" PR1 km 0,960 " 4*10		40,000		
26 R		467951220	Práh dřevěný dvojí z kulatiny od 200 do 290 mm	m	20,000	876,00	17 520,00
			" CO7 km 0,714 - vlevo" 3*3		9,000		
			" PR1 km 0,960 " 11		11,000		
			Součet		20,000		
27 R		467951220R	Práh dřevěný trojitý z kulatiny od 200 do 290 mm	m	22,000	1 200,00	26 400,00
			"Brod"				
			" BR1 km 0,130 - vlevo" 5*2		10,000		
			" BR2 km 0,714 - vlevo" 6*2		12,000		
			Součet		22,000		

5 Komunikace pozemní

29 387,50

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
Objekt: SO 02 - Příčné objekty

Objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.
Místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
Datum: 14.6.2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
28	R	564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m2	10,000	106,00	1 060,00
			"Drény"				
			" DP1 km 0,730 " 1*7		7,000		
			" DP1 km 0,730 " 3*1		3,000		
			Součet		10,000		
29	R	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	94,500	91,00	8 599,50
			" BR1 km 0,130 - vlevo" 3,5*(3,5+3,5+4)		38,500		
			" BR2 km 0,714 - vlevo" 3,5*(5+5+6)		56,000		
			Součet		94,500		
30	R	RP14	Rigol zemní s dřevěným prahem š 5000 mm	m	36,000	548,00	19 728,00
			<i>Položka vychází z položky 597591221</i>				
			" R1 km 0,192 - vpravo" 5		5,000		
			" R2 km 0,291 - vpravo" 6		6,000		
			" R3 km 0,709 - vpravo" 5		5,000		
			" R4 km 0,800 - vlevo" 5		5,000		
			" R5 km 0,960 - vpravo" 5*3		15,000		
		Rigol	Součet		36,000		
		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 323,50
31	R	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	85,000	39,10	3 323,50
			"Drény"				
			" DP1 km 0,730 " 1*7*4		28,000		
			" DP1 km 0,730 " 1*3*4		12,000		
			"Brod"				
			" BR1 km 0,130 - vlevo - Patka" (0,5+3,5+0,5)*4		18,000		
			" BR2 km 0,714 - vlevo - Patka" (0,5+3,5+0,5)*6		27,000		
			Mezisoučet		85,000		
			Součet		85,000		
		998	Přesun hmot				110 003,49
32	R	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřín	t	337,434	102,00	34 418,27
33	R	998312093	Příplatek k přesunu hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřín za zvětšený přesun do 500 m	t	337,434	224,00	75 585,22

Celkem

506 784,70

10

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	LC Vápeničná - realizace stavebních prací	JKSO	822 29
Název objektu	SO 03 - Srubová přehrážka	EČO	
		Misto	Javorník, Velká nad Veličkou
		IČ	DIČ
Objednatel	Lesy ČR, s.p. LS Strážnice	42196451	CZ42196451
Projektant	Regioprojekt Brno, s.r.o.	00220078	CZ00220078
Zhotovitel	Kavyl, spol. s r.o.		
Zpracoval	Franta		
	Rozpočet číslo	Dne	
		14.06.2016	

Měrné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	17 954,86	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	57 648,69	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimoslav. doprava	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		75 603,55	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00
Projektant, Zhotovitel, Objednatel						D Celkem bez DPH			75 603,55
						DPH	%	Základ daně	DPH celkem
						snížená	15,0	0,00	0,00
						základní	21,0	75 603,55	15 876,75
						Cena s DPH			91 480,30
						E Přípočty a odpočty			
						Dodá zadavatel			0,00
						Klouzavá doložka			0,00
						Zvýhodnění			0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
 Objekt: SO 03 - Srubová přehrážka

Objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
 Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.
 Místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
 Datum: 14.6.2016

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
HSV	Práce a dodávky HSV	17 954,86	57 648,69	75 603,55	22,640	0,000
1	Zemní práce	1 483,86	16 060,33	17 544,19	0,190	0,000
4	Vodorovné konstrukce	16 471,00	31 989,00	48 460,00	22,449	0,000
998	Přesun hmot	0,00	9 599,36	9 599,36	0,000	0,000
	Celkem	17 954,86	57 648,69	75 603,55	22,640	0,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
Objekt: SO 03 - Srubová přehrážka

Objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.
Místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
Datum: 14.6.2016

Č	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
HSV			Práce a dodávky HSV				75 603,55
1			Zemní práce				17 544,19
1 R	115001105	Převedení vody potrubím DN do 600	m	10,000	280,00	2 800,00	
		10		10,000			
		Součet		10,000			
2 R	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	51,860	81,00	4 200,66	
		"Srubová přehrážka"					
		"SR1 km 0,714 - vlevo"					
		((1,5*2"založení"+1,5/2)*2"výška**3,8"šířka")+6*1,2*1,8		41,460			
	Srub_Výkop	Mezisoučet		41,460			
		"Opevnění pod srubovou přehrážkou"					
		Rov_200		10,400			
		Mezisoučet		10,400			
	Odkopávky_100	Součet (40%)		51,860			
3 R	122201109	Příplatek za lepidlost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	6,223	18,00	112,01	
		Odkopávky_100*0,4*0,3		6,223			
4 R	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m3	m3	25,930	185,00	4 797,05	
		Odkopávky_100*0,5		25,930			
5 R	122301109	Příplatek za lepidlost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4	m3	7,779	18,00	140,02	
		Odkopávky_100*0,5*0,3		7,779			
6 R	122401101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 5 objem do 100 m3	m3	5,186	271,00	1 405,41	
		Odkopávky_100*0,1		5,186			
7 R	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopu/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	35,220	45,00	1 584,90	
		Zásyp		35,220			
	Přesun_500	Součet		35,220			
8 R	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuštěných na 95 % PS	m3	17,610	26,00	457,86	
		Skládka		35,220			
		Součet (50%)		35,220			
		35,22*0,5 "Přepočtené koeficientem množství"		17,610			
9 R	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	17,610	11,00	193,71	
		Zásyp		35,220			
	Skládka	Součet (50%)		35,220			
		35,22*0,5 "Přepočtené koeficientem množství"		17,610			
10 R	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	35,220	52,60	1 852,57	
		Srub_Výkop-Srub*0,4		35,220			
		Mezisoučet		35,220			
	Zásyp	Součet		35,220			

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
Objekt: SO 03 - Srubová přehrážka

Objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.
Místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
Datum: 14.6.2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
4			Vodorovné konstrukce				
							48 460,00
11	R	463211152	Rovnanina objemu nad 3 m3 z lomového kamene záhozového hmotnosti do 200 kg s urovnáním líce	m3	10,400	1 410,00	14 664,00
			" SR1 km 0,823 - vpravo" "křídla"				
			(4*(1,5+0,5)/2*0,5+(1,2*0,5*0,5)*2)+ "Dno"(5,2*3*0,5)		10,400		
			" SR1 km 0,714 - vlevo"				
Rov_200			Součet		10,400		
12	R	467951220	Práh dřevěný dvojité z kulatiny od 200 do 290 mm	m	5,000	956,00	4 780,00
			" SR1 km 0,714 - vlevo" 5		5,000		
			Mezisoučet		5,000		
			Součet		5,000		
17	R	467953111	Dřevěný stupeň s přitesáním ložních ploch	m2	15,600	1 860,00	29 016,00
			Položka vychází z položky 467953111				
			- změna průměru výřezů z D 200 - 290 na D 300 - 400				
			" SR1 km 0,714 - vlevo" 6*2+3*1,2		15,600		
Srub			Součet		15,600		
998			Přesun hmot				
							9 599,36
14	R	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin	t	22,640	117,00	2 648,88
15	R	998312093	Příplatek k přesunu hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin za zvětšený přesun do 500 m	t	22,640	307,00	6 950,48

Celkem

75 603,55

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	LC Vápeničná - realizace stavebních prací	JKSO	822 29
Název objektu	SO 04 - Mostní a trubní objekty	EČO	
		Místo	Javorník, Velká nad Veličkou
		IČ	DIČ
Objednatel	Lesy ČR, s.p. LS Strážnice	42196451	CZ42196451
Projektant	Regioprojekt Brno, s.r.o.	00220078	CZ00220078
Zhotovitel	Kavyl, spol. s r.o.		
Zpracoval			

Rozpočet číslo

Dne

14.06.2016

Měrné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	438 416,77	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	716 178,51	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř.		1 154 595,28	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 1 154 595,28

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	1 154 595,28	242 465,01

Cena s DPH 1 397 060,29

E Přípočty a odpočty

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

17

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
 Objekt: SO 04 - Mostní a trubní objekty

Objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
 Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.
 Místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
 Datum: 14.6.2016

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suř celkem
HSV	Práce a dodávky HSV	438 416,77	716 178,51	1 154 595,28	704,524	106,458
1	Zemní práce	7 359,11	226 470,28	233 829,39	0,987	0,000
2	Zakládání	38 264,00	27 448,00	65 712,00	3,096	0,000
3	Svislé a kompletní konstrukce	141 690,29	86 496,05	228 186,34	140,471	0,000
4	Vodorovné konstrukce	63 508,00	89 637,00	153 145,00	165,665	0,000
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	620,00	1 225,00	1 845,00	0,170	0,000
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	174 093,95	240 314,14	414 408,09	394,135	106,458
997	Přesun sutě	12 881,42	15 702,56	28 583,98	0,000	0,000
998	Přesun hmot	0,00	28 885,48	28 885,48	0,000	0,000
	Celkem	438 416,77	716 178,51	1 154 595,28	704,524	106,458

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
 Objekt: SO 04 - Mostní a trubní objekty

Objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
 Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.
 Místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
 Datum: 14.6.2016

C	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
---	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV

1 154 595,28

1 Zemní práce

233 829,39

1 R	115001105	Převedení vody potrubím DN do 600	m	46,000	280,00	12 880,00
		" TP1 km 0,120 " 6+2		8,000		
		" TP2 km 0,455 " 6+2		8,000		
		" TP3 km 0,769 " 8+2		10,000		
		" TP4 km 0,843 " 6+2		8,000		
		" TP5 km 0,959 " 10+2		12,000		
		Součet		46,000		
2 R	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	750,000	26,00	19 500,00
		" TP1 km 0,120 " 3*5*10		150,000		
		" TP2 km 0,455 " 3*5*10		150,000		
		" TP3 km 0,769 " 3*5*10		150,000		
		" TP4 km 0,843 " 3*5*10		150,000		
		" TP5 km 0,959 " 3*5*10		150,000		
		Součet		750,000		
3 R	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	75,000	24,00	1 800,00
4 R	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	44,000	69,00	3 036,00
		Rov_500		88,000		
		Součet (50%)		88,000		
		88*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		44,000		
5 R	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	13,200	15,00	198,00
		Odkop_1*0,5*0,3		13,200		
6 R	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m3	m3	39,600	157,00	6 217,20
		Odkop_1*0,45		39,600		
7 R	122301109	Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4	m3	11,880	18,00	213,84
		Odkop_1*0,45*0,3		11,880		
8 R	122401101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 5 objem do 100 m3	m3	4,400	231,00	1 016,40
		Odkop_1*0,05		4,400		
9 R	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	123,300	218,00	26 879,40
		"TP"				
		" TP1 km 0,120 " 6*4,5		27,000		
		" TP2 km 0,455 " 6*4,5		27,000		
		" TP3 km 0,769 " 8*7,05		56,400		
		" TP4 km 0,843 " 6*4,5		27,000		
		" TP5 km 0,959 " 10*7,05		70,500		
		"Jímky"				
		" TP1 km 0,120 " 12,9		12,900		

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
Objekt: SO 04 - Mostní a trubní objekty

Objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.
Místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
Datum: 14.6.2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			" TP2 km 0,455 " 12,9		12,900		
			" TP4 km 0,843 " 12,9		12,900		
			Mezisoučet		246,600		
		Jámy	Součet(60%)		246,600		
			246,6*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		123,300		
10	R	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	36,990	20,00	739,80
			Jámy*0,5*0,3		36,990		
11	R	131301202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	110,970	285,00	31 626,45
			Jámy*0,45		110,970		
12	R	131301209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3	33,291	29,00	965,44
			Jámy*0,45*0,3		33,291		
13	R	131401201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 5 objemu do 100 m3	m3	12,330	445,00	5 486,85
			Jámy*0,05		12,330		
14	R	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	130,770	197,00	25 761,69
			"TP čela"				
			" TP1 km 0,120 " 12,8		12,800		
			" TP2 km 0,455 " 12,8		12,800		
			" TP3 km 0,769 " 22,5*2		45,000		
			" TP4 km 0,843 " 12,8		12,800		
			" TP5 km 0,959 " 22,5*2		45,000		
			Mezisoučet		128,400		
			"HP"				
			" HP1 km 0,192 - vpravo" 8*2,86		22,880		
			" HP2 km 0,291 - vpravo" 9*2,86		25,740		
			" HP3 km 0,318 - vpravo" 9*2,86		25,740		
			" HP4 km 0,800 - vlevo" 9*2,86		25,740		
			"HP - čela"				
			" HP1 km 0,192 - vpravo" 4,13*2		8,260		
			" HP2 km 0,291 - vpravo" 4,13*2		8,260		
			" HP3 km 0,318 - vpravo" 4,13*2		8,260		
			" HP4 km 0,800 - vlevo" 4,13*2		8,260		
			Mezisoučet		133,140		
		Rýhy_2000	Součet (60%)		261,540		
			261,54*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		130,770		
15	R	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	39,231	12,00	470,77
			Rýhy_2000*0,5*0,3		39,231		
16	R	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	117,693	386,00	45 429,50
			Rýhy_2000*0,45		117,693		
17	R	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	35,308	27,00	953,32

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

stavba: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
 Objekt: SO 04 - Mostní a trubní objekty

Objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
 Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.
 Místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
 Datum: 14.6.2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			Rýhy_2000*0,45*0,3		35,308		
18	R	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	13,077	724,00	9 467,75
			Rýhy_2000*0,05		13,077		
19	R	162501101	Vodorovné přemístění do 2500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	429,560	61,00	26 203,16
			Jámy		246,600		
			Odkop		85,380		
			Rýhy_2000		261,540		
			Rigol*(1,2+0,3*2)		30,600		
			-Zásyp		-194,560		
			Součet		429,560		
20	R	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	214,780	22,00	4 725,16
			Jámy		246,600		
			Odkop		85,380		
			Rýhy_2000		261,540		
			Rigol*(1,2+0,3*2)		30,600		
			-Zásyp		-194,560		
			Součet (50%)		429,560		
			429,56*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		214,780		
21	R	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	214,780	7,00	1 503,46
			Jámy		246,600		
			Odkop		85,380		
			Rýhy_2000		261,540		
			Rigol*(1,2+0,3*2)		30,600		
			-Zásyp		-194,560		
			Součet (50%)		429,560		
			429,56*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		214,780		
22	R	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	194,560	45,00	8 755,20
			"TP"				
			" TP1 km 0,120 " 6*1,75		10,500		
			" TP2 km 0,455 " 6*1,75		10,500		
			" TP3 km 0,769 " 8*2,83		22,640		
			" TP4 km 0,843 " 6*1,75		10,500		
			" TP5 km 0,959 " 10*2,83		28,300		
			"Čela"				
			" TP1 km 0,120 " 12,8-7,3		5,500		
			" TP2 km 0,455 " 12,8-7,3		5,500		
			" TP3 km 0,769 " 22,5-11,3*2		-0,100		
			" TP4 km 0,843 " 12,8-7,3		5,500		
			" TP5 km 0,959 " 22,5-11,3*2		-0,100		
			"Jimky"				
			" TP1 km 0,120 " 12,90-7,6		5,300		
			" TP2 km 0,455 " 12,90-7,6		5,300		
			" TP4 km 0,843 " 12,90-7,6		5,300		

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
Objekt: SO 04 - Mostní a trubní objekty

Objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.
Místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
Datum: 14.6.2016

Č	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			Mezisoučet		114,640		
			"HP"				
			" HP1 km 0,192 - vpravo" 8*1,96		15,680		
			" HP2 km 0,291 - vpravo" 9*1,96		17,640		
			" HP3 km 0,318 - vpravo" 9*1,96		17,640		
			" HP4 km 0,800 - vlevo" 9*1,96		17,640		
			"HP - čela"				
			" HP1 km 0,192 - vpravo"				
			(4,13*2)-(2*0,8*0,9+3*0,5*0,85)*2		2,830		
			" HP2 km 0,291 - vpravo"				
			(4,13*2)-(2*0,8*0,9+3*0,5*0,85)*2		2,830		
			" HP3 km 0,318 - vpravo"				
			(4,13*2)-(2*0,8*0,9+3*0,5*0,85)*2		2,830		
			" HP4 km 0,800 - vlevo"				
			(4,13*2)-(2*0,8*0,9+3*0,5*0,85)*2		2,830		
			Mezisoučet		79,920		
	Zásyp	Součet			194,560		

2 Zakládání 65 712,00

23	R	262601171	Vrty pro injektáže povrchové kladiv D do 56 mm úpadně až horizontálně hl do 10 m hor. VI	m	48,000	172,00	8 256,00
			trny*0,4		48,000		
			Součet		48,000		
24	R	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,656	19 200,00	12 595,20
			"TP"				
			" TP1 km 0,120 " 6*1,2*8/1000		0,058		
			" TP2 km 0,455 " 6*1,2*8/1000		0,058		
			" TP3 km 0,769 " 8*1,7*8/1000		0,109		
			" TP4 km 0,843 " 6*1,2*8/1000		0,058		
			" TP5 km 0,959 " 10*1,7*8/1000		0,136		
			Mezisoučet		0,419		
			"HP"				
			" HP1 km 0,192 - vpravo" 8*0,85*8/1000		0,054		
			" HP2 km 0,291 - vpravo" 9*0,85*8/1000		0,061		
			" HP3 km 0,318 - vpravo" 9*0,85*8/1000		0,061		
			" HP4 km 0,800 - vlevo" 9*0,85*8/1000		0,061		
			Mezisoučet		0,237		
			Součet		0,656		
25	R	274315224	Základové pasy z betonu prostého C 16/20	m3	15,740	1 920,00	30 220,80
			"Čela"				
			" TP1 km 0,120 " 5*0,1		0,500		
			" TP2 km 0,455 " 5*0,1		0,500		
			" TP3 km 0,769 " 6*0,1*2		1,200		
			" TP4 km 0,843 " 5*0,1		0,500		
			" TP5 km 0,959 " 6*0,1*2		1,200		
			"TP"				
			" TP1 km 0,120 " 6*1,2*0,1		0,720		

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
Objekt: SO 04 - Mostní a trubní objekty

Objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.
Místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
Datum: 14.6.2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			" TP2 km 0,455 " 6*1,2*0,1		0,720		
			" TP3 km 0,769 " 8*1,7*0,1		1,360		
			" TP4 km 0,843 " 6*1,2*0,1		0,720		
			" TP5 km 0,959 " 10*1,7*0,1		1,700		
			"Jímka"				
			" TP1 km 0,120 " 4*0,1		0,400		
			" TP2 km 0,455 " 4*0,1		0,400		
			" TP4 km 0,843 " 4*0,1		0,400		
			Mezisoučet		10,320		
			"HP"				
			" HP1 km 0,192 - vpravo" 8*0,1		0,800		
			" HP2 km 0,291 - vpravo" 9*0,1		0,900		
			" HP3 km 0,318 - vpravo" 9*0,1		0,900		
			" HP4 km 0,800 - vlevo" 9*0,1		0,900		
			"HP - čela"				
			" HP1 km 0,192 - vpravo" 3*0,8*0,1*2		0,480		
			" HP2 km 0,291 - vpravo" 3*0,8*0,1*2		0,480		
			" HP3 km 0,318 - vpravo" 3*0,8*0,1*2		0,480		
			" HP4 km 0,800 - vlevo" 3*0,8*0,1*2		0,480		
			Mezisoučet		5,420		
			Součet		15,740		
26	R	285947121	Trn z betonářské oceli včetně zainjektování D do 26 mm l do 3 m vč. epoxidového tmelu	kus	120,000	122,00	14 640,00
			14/0,5*2		56,000		
			16/0,5*2		64,000		
		trny	Součet		120,000		
		3	Svislé a kompletní konstrukce				228 186,34
27	R	317321117	Mostní římsy ze ŽB C 25/30	m3	2,700	2 610,00	7 047,00
			" M1 km 0,013 - 0,021 " 14*0,3*0,3+16*0,3*0,3		2,700		
			Mezisoučet		2,700		
			Součet		2,700		
28	R	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	18,360	572,00	10 501,92
			" M1 km 0,013 - 0,021 "				
			14*0,3*2+0,3*0,3*2+16*0,3*2+0,3*0,3*2		18,360		
			Mezisoučet		18,360		
		bed_r	Součet		18,360		
29	R	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	18,360	122,00	2 239,92
			bed_r		18,360		
30	R	317361411	Výztuž mostních říms ze svařovaných sítí do 6 kg/m2	t	0,221	18 700,00	4 132,70
			" M1 km 0,013 - 0,021 " { (0,2*4)*14+(0,2*4)*16}*7,99/1000		0,192		
			Mezisoučet		0,192		
			Součet (+ strážné 15 %)		0,192		
			0,192*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		0,221		

61

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
Objekt: SO 04 - Mostní a trubní objekty

Objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.
Místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
Datum: 14.6.2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
31	R	326211311	Ždivo nadzákladové z lomového kamene na maltu cementovou objemu nad 3 m3 rezné	m3	45,950	3 160,00	145 202,00
			"Čela"				
			" TP3 km 0,769 " 11,3*2		22,600		
			" TP5 km 0,959 " 11,3*2		22,600		
			Mezisoučet		45,200		
			"Doplnění patky mostu"				
			" CO2 km 0,018 " 0,3*5*0,25*2		0,750		
			Mezisoučet		0,750		
			Součet		45,950		
32	R	348171111	Osazení mostního ocelového zábradlí nesnímatelného do betonové římsy přímo	m	30,000	330,00	9 900,00
			" Z1 km 0,018 - vlevo" 14		14,000		
			" Z2 km 0,018 - vpravo" 16		16,000		
			zabradlí Součet		30,000		
33		RP70	Zábradlí ocelové - 1* nátěr základní barva, 2* nátěr modrá vrchní barva	kpl	2,000	24 581,40	49 162,80
4 Vodorovné konstrukce							153 145,00
34	R	463211153	Rovnanina objemu nad 3 m3 z lomového kamene záhozového hmotnosti přes 200 kg s urovnáním líc	m3	88,000	1 370,00	120 560,00
			" TP1 km 0,120 " 2*2,5		5,000		
			" TP2 km 0,455 " 2*2,5		5,000		
			" TP3 km 0,769 " 2*5*2,9		29,000		
			" TP4 km 0,843 " 2*2,5		5,000		
			" TP5 km 0,959 " 2*5*2,9		29,000		
			Mezisoučet		73,000		
			" CO3 km 0,018 - vlevo" 5*2*1,5		15,000		
			Rov_500 Součet		88,000		
35	R	467951220	Práh dřevěný dvojitý z kulatiny od 200 do 290 mm	m	35,000	931,00	32 585,00
			" TP1 km 0,120 " 5		5,000		
			" TP2 km 0,455 " 5		5,000		
			" TP3 km 0,769 " 10		10,000		
			" TP4 km 0,843 " 5		5,000		
			" TP5 km 0,959 " 10		10,000		
			Součet		35,000		
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							1 845,00
36	R	628635411	Spárování zdiva z lomového kamene maltou cementovou hl. spár přes 30 do 70 mm	m2	5,000	369,00	1 845,00
			" CO2 km 0,018 " 0,5*5*2		5,000		
			Součet		5,000		
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							414 408,09
37	R	919441211	Čelo propustky z lomového kamene pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	8,000	7 150,00	57 200,00
			" HP1 km 0,192 - vpravo" 2		2,000		

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
Objekt: SO 04 - Mostní a trubní objekty

Objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.
Místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
Datum: 14.6.2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			" HP2 km 0,291 - vpravo" 2		2,000		
			" HP3 km 0,318 - vpravo" 2		2,000		
			" HP4 km 0,800 - vlevo" 2		2,000		
			Součet		8,000		
38	R	919443111	Vtoková jímka z lomového kamene propustku z trub do DN 800	kus	3,000	14 200,00	42 600,00
			" TP1 km 0,120 " 1		1,000		
			" TP2 km 0,455 " 1		1,000		
			" TP4 km 0,843 " 1		1,000		
			Součet		3,000		
39	R	919551112	Zřízení propustku z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 400 mm	m	35,000	88,40	3 094,00
			" HP1 km 0,192 - vpravo" 8		8,000		
			" HP2 km 0,291 - vpravo" 9		9,000		
			" HP3 km 0,318 - vpravo" 9		9,000		
			" HP4 km 0,800 - vlevo" 9		9,000		
			Součet		35,000		
40		562411110	trouba 8 kPa d = 400 mm	m	35,525	741,00	26 324,03
			trouby s hladkou vnitřní a spirálovitě rýhovanou vnější stěnou				
			" HP1 km 0,192 - vpravo" 8		8,000		
			" HP2 km 0,291 - vpravo" 9		9,000		
			" HP3 km 0,318 - vpravo" 9		9,000		
			" HP4 km 0,800 - vlevo" 9		9,000		
			Součet		35,000		
			35*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		35,525		
41	R	919551114	Zřízení propustku z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 600 mm	m	18,000	103,00	1 854,00
			" TP1 km 0,120 " 6		6,000		
			" TP2 km 0,455 " 6		6,000		
			" TP4 km 0,843 " 6		6,000		
			Součet		18,000		
42		562411130	trouba 8 kPa d = 600 mm	m	18,000	1 170,00	21 060,00
			trouby s hladkou vnitřní a spirálovitě rýhovanou vnější stěnou				
			" TP1 km 0,120 " 6		6,000		
			" TP2 km 0,455 " 6		6,000		
			" TP4 km 0,843 " 6		6,000		
			Součet		18,000		
43	R	919551118	Zřízení propustku z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 1000 mm	m	18,000	147,00	2 646,00
			" TP3 km 0,769 " 8		8,000		
			" TP5 km 0,959 " 10		10,000		
			Součet		18,000		
44		562411170	trouba 8 kPa d = 1000 mm	m	18,000	2 784,00	50 112,00
			trouby s hladkou vnitřní a spirálovitě rýhovanou vnější stěnou				
			" TP3 km 0,769 " 8		8,000		
			" TP5 km 0,959 " 10		10,000		
			Součet		18,000		

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
Objekt: SO 04 - Mostní a trubicí objekty

Objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice

Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.

Místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta

Datum: 14.6.2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
45	R	936561111	Podkladní a krycí vrstvy trubicích propustků nebo překopů cest z kameniva	m3	70,020	523,00	36 620,46
			" TP1 km 0,120 " 6*1,72		10,320		
			" TP2 km 0,455 " 6*1,72		10,320		
			" TP3 km 0,769 " 8*2,17		17,360		
			" TP4 km 0,843 " 6*1,72		10,320		
			" TP5 km 0,959 " 10*2,17		21,700		
			Součet		70,020		
46	R	962051111	Bourání mostních zdí a pilířů z ŽB	m3	2,320	4 220,00	9 790,40
			" M1 km 0,013 - 0,021 " 14*0,4*0,2+15*0,4*0,2		2,320		
			Součet		2,320		
47	R	966008112	Bourání trubicího propustku do DN 500	m	9,000	864,00	7 776,00
			" HP4 km 0,800 - vlevo" 9		9,000		
			Součet		9,000		
48	R	966008113	Bourání trubicího propustku do DN 800	m	18,000	920,00	16 560,00
			" TP1 km 0,120 " 6		6,000		
			" TP2 km 0,455 " 6		6,000		
			" TP4 km 0,843 " 6		6,000		
			Součet		18,000		
49	R	966008114	Bourání trubicího propustku do DN 1200	m	18,000	1 100,00	19 800,00
			" TP3 km 0,769 " 8		8,000		
			" TP5 km 0,959 " 10		10,000		
			Součet		18,000		
50	R	RP40	Čelo propustku z lomového kamene pro propustek z trub DN 600 až 800	kus	3,000	9 990,00	29 970,00
			Položka vychází z položky 919441221 U položky je zvýšená kubatura zdíva z cca 6,3 m3 na 7,3 m3 u DN 600 resp. 8,1 m3 u DN 800				
			" TP1 km 0,120 " 1		1,000		
			" TP2 km 0,455 " 1		1,000		
			" TP4 km 0,843 " 1		1,000		
			Součet		3,000		
51	R	RP42	Obetonování trubicího propustku betonem C25/30 - XF3	m3	44,060	2 020,00	89 001,20
			Položka vychází z položky 91953556 U položky se změní beton V 4 tř. B 20 na C25/30 - XF3				
			"TP"				
			" TP1 km 0,120 " 6*0,61		3,660		
			" TP2 km 0,455 " 6*0,61		3,660		
			" TP3 km 0,769 " 8*1,06		8,480		
			" TP4 km 0,843 " 6*0,61		3,660		
			" TP5 km 0,959 " 10*1,06		10,600		
			Mezisoučet		30,060		
			"HP"				
			" HP1 km 0,192 - vpravo" 8*0,4		3,200		
			" HP2 km 0,291 - vpravo" 9*0,4		3,600		
			" HP3 km 0,318 - vpravo" 9*0,4		3,600		
			" HP4 km 0,800 - vlevo" 9*0,4		3,600		

64

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
 Objekt: SO 04 - Mostní a trubní objekty

Objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
 Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.
 Místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
 Datum: 14.6.2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			Mezisoučet		14,000		
			Součet		44,060		
		997	Přesun sutě				28 583,98
52	R	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	106,458	27,50	2 927,60
53	R	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	2 129,160	6,00	12 774,96
			106,458*20 "Přepočtené koeficientem množství"		2 129,160		
54	R	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	106,458	121,00	12 881,42
		998	Přesun hmot				28 885,48
55	R	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	704,524	41,00	28 885,48
			Celkem				1 154 595,28

65

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby LC Vápeničná - realizace stavebních prací
Název objektu SO 05 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

JKSO 822 29
EČO
Místo Javorník, Velká nad Veličkou

Objednatel Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
Projektant Regioprosjekt Brno, s.r.o.
Zhotovitel Kavyl, spol. s r.o.
Zpracoval

IČ DIČ
42196451 CZ42196451
00220078 CZ00220078

Rozpočet číslo

Dne 14.06.2016

Měrné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby				
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	146 000,00	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř.		146 000,00	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 146 000,00

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	146 000,00	30 660,00

Cena s DPH 176 660,00

E Přípočty a odpočty

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

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
 Objekt: SO 05 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
 Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.
 Místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
 Datum: 14.6.2016

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
Ostatní	Ostatní	0,00	146 000,00	146 000,00	0,000	0,000
998	Vedlejší náklady	0,00	53 500,00	53 500,00	0,000	0,000
999	Ostatní náklady	0,00	92 500,00	92 500,00	0,000	0,000
	Celkem	0,00	146 000,00	146 000,00	0,000	0,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
Objekt: SO 05 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.
Místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
Datum: 14.6.2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

Ostatní Ostatní

146 000,00

998 Vedlejší náklady

53 500,00

1	R	R75	Zajištění umístění štítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště	kpl	1,000	500,00	500,00
2	R	R88	Zajištění ochrany vzrostlých stromů před poškozením	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
3	R	R91	Údržba dotčených komunikací, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu a jejich protokolární předání	kpl	1,000	22 000,00	22 000,00

Projednání a zřízení příjezdů a sjezdů do koryta, údržba dotčených komunikací, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu a jejich protokolární předání

4	R	R94	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, vč. případných přípojek, přístupů, depónií apod.	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00
---	---	-----	---	-----	-------	----------	----------

999 Ostatní náklady

92 500,00

5	R	R69	Zpracování časového a finančního harmonogramu stavby	kpl	1,000	500,00	500,00
6	R	R80	Fotodokumentace stavby	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00

Fotodokumentace před zahájením stavby, fotodokumentace průběhu stavby, pasportyzace místních komunikací apod.)

7	R	R81	Zajištění plnění povinností dle zákona č. 309/2006 Sb.	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00
8	R	R82	Aktualizace nebo vypracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00

*Vyhotovení plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi ve smyslu § 15 odstavce 2 zákona č. 309/2006 Sb., který předá zhotovitel objednateli k odsouhlasení při předání a převzetí staveniště-vyhotovení plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi ve smyslu § 15 odstavce 2 zákona č. 309/2006 Sb., který předá zhotovitel objednateli k odsouhlasení při předání a převzetí staveniště
případně zajištění plnění povinností dle zákona č. 309/2006 Sb. (dle čl. IV. odst. 6, 8 a 9 této smlouvy).*

9	R	R86	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré+1elektronické) objednateli - pro celou stavbu	kpl	1,000	14 000,00	14 000,00
10	R	R87	Zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s platnými právními předpisy	kpl	1,000	11 000,00	11 000,00
11	R	R95	Zajištění všech nezbytných zkoušek nutných pro řádné provádění a dokončení díla	kpl	1,000	16 000,00	16 000,00

*Zkoušky hotové konstrukční vrstvy budou prováděny v rozshu dané ČSN 736126-1
Modul přetvárnosti koruny vozovky: 1x na 1000 m2 => 1x
Modul přetvárnosti konstrukce vozovky: 1x na 1000 m2 => 1x
Tloušťka vrstvy: po 100 m => 10x*

*Kontrolní zkoušky stavebních materiálů budou prováděny dle ČSN 736126-1 resp. dle ČSN EN 933-1 a budou splňovat ČSN EN 13285 2006
Výrovaný šterk 2x
Šterkodrt 4x*

12	R	R96	Zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00
----	---	-----	---	-----	-------	----------	----------

18

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: LC Vápeničná - realizace stavebních prací
Objekt: SO 05 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Objednatel: Lesy ČR, s.p. LS Strážnice
Zhotovitel: Kavyl, spol. s r.o.
Místo: Javorník, Velká nad Veličkou

Zpracoval: Franta
Datum: 14.6.2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
13 R		R98	Vytýčení stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství, včetně vytyčení hranic pozemků	kpl	1,000	39 000,00	39 000,00

Celkem

146 000,00