

SMLOUVA O DÍLO

č. S919/2017/213

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. Danielem Vlkanova, Ph.D., MBA, ředitelem Krajského ředitelství Choceň,

ve věcech technických jedná: [REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

a

Miroslav Skalický

IČO: 46447211

DIČ: CZ5410120067

nezapsán v obchodním rejstříku

sídlo: 5. května 518, 561 69 Králíky

zastoupený: Miroslavem Skalickým

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: [REDACTED]

(dále jen „zhotovitel“)

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

II.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo **Výstavba LC Anenský mlýn – LS Rychnov nad Kněžnou**, evidenční číslo zakázky **S919/2017/213**, a to dle projektové dokumentace Výstavba LC Anenský mlýn vypracované projekční kanceláří PRODIN a.s., 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 pozбудou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí,
 - zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
 - zajištění všech nezbytných zkoušek nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
 - vytyčení stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřictví,
 - zaměření hranice pozemků soukromých vlastníků,
 - 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,
 - zaměření skutečného provedení stavby (2 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům včetně vypracování geometrického plánu pro vklad do katastru nemovitostí,
 - provedení statických zatěžovacích zkoušek na pláni a konstrukčních vrstvách lesní cesty,
 - dodržování zásad Technologické příručky staveb účelových komunikací při realizaci stavby.

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

3. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo od zhotovitele převzít a zhotoviteli za něj zaplatit smlouvenou cenu způsobem smlouvou stanoveným.
4. Veškeré odchylky provedení díla a jeho postupu od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) jsou přípustné pouze tehdy, budou-li objednatelům předem písemně odsouhlaseny ve stavebním deníku. Provedení víceprací je možné jen na základě písemného dodatku této smlouvy, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.
5. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se všemi údaji potřebnými pro řádné provedení díla a že se před podpisem této smlouvy seznámil s polohou a povahou staveniště a s vynaložením odborné péče přezkoumal projektovou dokumentaci, přičemž ani při vynaložení odborné péče, již lze na něm rozumně požadovat, neshledal rozporů nebo nedostatků, jež by bránily řádnému provedení díla způsobem a v rozsahu dle této smlouvy.

III. Doba plnění

1. Objednatel vyzve zhotovitele k převzetí staveniště alespoň 5 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 **31. 7. 2018**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž objednatel umožní zhotoviteli převzít řádně připravené staveniště později než **10. 10. 2017** nebude-li písemně dohodnuto jinak. Dílo je provedeno, je-li způsobilé sloužit svému účelu a nevykazuje-li vady. Dílo má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady, popřípadě dílo nezpůsobilé sloužit svému účelu; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.
4. O předání a převzetí staveniště bude pořízen písemný protokol (zápis), datovaný a podepsaný osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za objednatele a zhotovitele. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí řádně připraveného staveniště v termínu uvedeném ve výzvě dle odstavce 1 nebo odmítne-li řádně připravené staveniště převzít, platí, že staveniště bylo předáno a převzato v termínu uvedeném ve výzvě dle odstavce 1; objednatel učiní o předání staveniště datovaný písemný záznam.
5. V případě, že objednatel písemně požádá zhotovitele o přerušení prací na stavbě (např. z důvodu změny finančního plánu), je zhotovitel povinen práce přerušit na dobu objednatelům písemně stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje termín pro provedení díla dle odstavce 3.

IV. Cena za dílo

1. Za řádné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši **6 238 000,- Kč bez DPH**, slovy šestmilionůdvěstětřicet osmtisíc korun českých bez DPH. DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.
Zhotovitel prohlašuje, že je plátcem DPH.

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

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

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

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

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

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

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

ceniková cena nové položky x (nabídková cena za dílo dle rozpočtu / ceniková 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 trvale 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.

Objednatel prohlašuje, že při předání staveniště předá zhotoviteli: 2 vyhotovení projektové dokumentace, z nichž 1 vyhotovení je ověřeno příslušným stavebním úřadem, a kopii pravomocného stavebního povolení č. 122/17 vydaného MěÚ Rychnov nad Kněžnou, Odborem výstavby a životního prostředí dne 20.7.2017 pod č.j. OVŽP/15831/17-2745/17/Maz.

Objednatel na základě zpracované projektové dokumentace nepředpokládá nutnost určení koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi ve smyslu § 14 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb. v účinném znění. Jestliže zhotovitel hodlá provádět stavbu způsobem, při kterém by povinnost určení koordinátora vznikla, je povinností zhotovitele zajistit výkon funkce koordinátora po potřebnou dobu osobou k tomu oprávněnou. Zhotovitel nese veškeré náklady s tím spojené.

Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu § 15 odstavce 1 zákona č. 309/2006 Sb. v účinném znění (doručení oznámení o zahájení prací nejpozději do 8 dnů před předáním staveniště zhotoviteli oblastnímu inspektorátu práce – včetně jeho případné aktualizace, vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby). Jestliže zhotovitel plánuje (předpokládá) anebo bude provádět stavbu způsobem, při kterém by tato povinnost vznikla, je povinností zhotovitele o tom objednatel nejpozději při uzavření této smlouvy písemně informovat. Zhotovitel zajistí v takovém případě na své náklady vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby.

Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu § 15 odstavce 2 zákona č. 309/2006 Sb. v účinném znění (zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi). Jestliže zhotovitel bude provádět stavbu způsobem, při kterém by tato povinnost vznikla, je povinností zhotovitele o tom objednatel předem písemně informovat a zajistit na své náklady zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, jakož i jeho přizpůsobení skutečnému stavu a podstatným změnám během provádění stavby.

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

9. V případě, že dojde ke změně v osobě stavbyvedoucího, je zhotovitel povinen obratem písemně objednateli oznámit osobu nového stavbyvedoucího, a to včetně jeho kontaktních údajů.
10. Jako stavbyvedoucí může být jmenována pouze osoba splňující požadavky objednatele stanovené pro výkon této funkce v zadávacích podmínkách veřejné zakázky, na kterou byla tato smlouva uzavřena.
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 poddodavatele (včetně agenturních pracovníků), nebo poddodavatele jako osoby samostatně výdělečně činné.

12. Zhotovitel se dále zavazuje a prohlašuje, že veškeré platby poddodavatelům za provádění díla (popř. jednotlivých činností v rámci realizace díla) jsou činěny výhradně na základě řádně vystavených faktur.
13. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli písemný seznam všech osob, které se na realizaci díla podílejí, zejména všech zaměstnanců zhotovitele (včetně agenturních zaměstnanců), živnostníků apod., s uvedením jejich jména, příjmení a zaměstnavatele (dále jen „seznam“), a to nejpozději v okamžik převzetí staveniště dle čl. III. této smlouvy.
14. V případě, že dojde ke změně osob podílejících se na realizaci díla (viz předchozí odstavec tohoto článku), zhotovitel zavazuje se bezodkladně, nejpozději však do 2 dnů poté, co takové změně došlo, seznam aktualizovat, a to formou zápisu ve stavebním deníku.

VII.

Další povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle této smlouvy v plném souladu s předanou projektovou dokumentací a v souladu se specifikací materiálů a výrobků uvedených ve výkazech výměr jednotlivých stavebních oddílů a oceněných v nabídkovém rozpočtu a za dodržování platných ČSN a ON.
2. Zhotovitel potvrzuje, že je seznámen se staveništěm, podmínkami týkajícími se provádění prací a je si vědom rozsahu prací, které mají být provedeny. Zároveň se zhotovitel zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího při protokolárním předání a převzetí staveniště.

3. Zhotovitel se zavazuje provést během provádění prací bezpečnostní opatření k ochraně díla a podrobit se bezpečnostním opatřením, nezbytným pro ochranu díla.
4. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost práce, za dodržování předpisů o práci v ochranných pásmech, požárních a jiných předpisů chránících veřejné zájmy. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště. Zhotovitel zajistí na svou odpovědnost a náklady dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle zákona č. 309/2006 Sb., v účinném znění, 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 objednatelém stanovené přiměřené lhůtě. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího na všech kontrolních dnech a kontrolních prohlídkách stavby.
11. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnostní, hygienické a protipožární předpisy, týkající se provádění stavebních prací, 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 ve smyslu § 157 stavebního zákona a § 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v účinných zněních. Stavební deník musí být na stavbě k dispozici oprávněným osobám kdykoliv v průběhu práce na staveništi. Zhotovitel je mimo jiné povinen ve stavebním deníku aktualizovat seznam v souladu s čl. VI. odst. 14. této smlouvy.
20. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat technický dozor objednatele alespoň 3 pracovní dny předem k přejímce prací dalším postupem zakrytých. Přejímku těchto prací zaznamená technický dozor objednatele do stavebního deníku. Nevyzve-li zhotovitel prokazatelně písemně objednatele včas k přejímce, je povinen na žádost objednatele zakryté práce odkrýt na vlastní náklad.
21. Zhotovitel umožní na základě předchozího písemného požadavku objednatele užití zhotovovaného díla k nezbytně nutné dopravě dříví, a to dle technologických možností a po zabezpečení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
22. Zhotovitel provede na své náklady ošetření kořenových náběhů a kmenů stojících stromů, poškozených při provádění díla, proti dřevokazným houbám nejpozději do konce pracovní směny, během níž k poškození došlo. K ošetření je zhotovitel povinen použít pouze přípravky vyhovující požadavkům obecně závazného právního předpisu (přímo aplikovatelného právního předpisu práva Evropské unie).
23. Zhotovitel vyklidí staveniště ve lhůtě do 15 dnů po převzetí díla objednatelem. Po tomto termínu je zhotovitel oprávněn ponechat na staveništi pouze zařízení a materiál, nutný k odstranění vad a nedodělků, zjištěných při předání a přebírání díla.
24. Všechny osoby působící na staveništi při provádění díla musí být nezaměnitelným způsobem označeny názvem (logem) svého zaměstnavatele. V případě, že zhotovitel hodlá provádět dílo za pomoci jiného poddodavatele, než prostřednictvím kterého prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, v němž byla uzavřena tato smlouva, je povinen tuto skutečnost předem písemně oznámit objednateli s uvedením jména, příjmení, popř. obchodní firmy či názvu, identifikačního čísla a sídla (místa podnikání) takového poddodavatele.
25. Zhotovitel se zavazuje provést za přítomnosti oprávněného pracovníka objednatele 4 statické zatěžovací zkoušky na pláni zemního tělesa na místech stanovených objednatelem tak, aby prokázal, že stavba vyhovuje požadavkům daným touto smlouvou (projektovou dokumentací). Tyto statické zatěžovací zkoušky budou vyhotoveny k tomu oprávněnou akreditovanou laboratoří zajištěnou zhotovitelem; náklady s tím spojené jsou součástí ceny za dílo. Provedení zkoušek a

jejich výsledky se zaznamenají do stavebního deníku.

26. Zhotovitel se zavazuje provést za přítomnosti oprávněného pracovníka objednatele 4 statické zatěžovací zkoušky na svrchní konstrukční vrstvě (vozovce) na místech stanovených objednatelem tak, aby prokázal, že stavba vyhovuje požadavkům daným touto smlouvou (projektovou dokumentací). Tyto statické zatěžovací zkoušky budou vyhotoveny k tomu oprávněnou akreditovanou laboratoří zajištěnou zhotovitelem; náklady s tím spojené jsou součástí ceny za dílo. Provedení zkoušek a jejich výsledky se zaznamenají do stavebního deníku. V případě, že zjištěné parametry nebudou odpovídat 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,
 - geodetické zaměření skutečného provedení stavby v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům včetně vyhotovení geometrického plánu (pro vklad do katastru nemovitostí),
 - originál stavebního deníku,
 - vážní listy,
 - 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 % z dohodnuté ceny za dílo bez DPH 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. VI. odst. 8, 9, nebo 10 nebo čl. VII. odst. 24 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každé takové porušení a, byť i započatý, kalendářní měsíc trvání porušení.
7. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. VII. odst. 23 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
8. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. VII. odst. 22 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
9. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. VII. odst. 2 věty poslední nebo čl. VII. odst. 10 věty poslední nebo čl. VIII. odst. 1 věty poslední této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každé takové porušení.
10. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. VII. odst. 20 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 20 000,- Kč za každé takové porušení.
11. V případě prodlení zhotovitele s předložením originálu záruční listiny bankovní záruky zajišťující dluhy (závazky, povinnosti) zhotovitele dle této smlouvy objednateli delšího 15 dnů je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 15 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. IV. této smlouvy.
12. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. IV odst. 1 této smlouvy za každý, byť i započatý kalendářní den, ve kterém nebyl na stavbě k dispozici stavební deník.
13. Smluvní strany výslovně souhlasí s výši sankcí sjednaných v tomto ustanovení. Zhotovitel bere na vědomí, že výše smluvních pokut je stanovena s ohledem význam zajišťované povinnosti řádného dokončení díla ve smluveném termínu pro objednatele, když pozdním dokončením díla mohlo by být vážně ohroženo poskytnutí některých dalších plnění objednateli z veřejných zdrojů (například dotace), jakož i s ohledem na náklady, jež objednatel případně musí nést v souvislosti s nutností výběru nového dodavatele (organizování nového zadávacího řízení dle zákona o zadávání veřejných zakázek apod.).
14. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu v případě, že mu ve splnění povinnosti, zajištěném smluvní pokutou, zabránila mimořádná, nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá ze zhotovitelových osobních poměrů nebo vzniklá až v době, kdy byl zhotovitel s plněním smluvené povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl zhotovitel povinen podle smlouvy či obecně závazného právního předpisu překonat, ho však povinnosti platit smluvní pokutu nezproští.
15. Smluvní pokuta dle tohoto článku bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) s lhůtou splatnosti 21 dní od jejího doručení povinné straně.

16. Ujednáním smluvní pokuty, uplatněním práva na její zaplacení ani zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok smluvní strany, již smluvní pokuta náleží, na náhradu vzniklé škody v plném rozsahu.
17. V případě prodlení s plněním peněžitého závazku dle této smlouvy je smluvní strana, která je takto v prodlení, povinna zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý, byť i započatý den prodlení.

XI.

Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy lze odstoupit za podmínek a v případech stanovených občanským zákoníkem anebo touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v případě:
 - je-li dílo prováděno v rozporu s touto smlouvou, nebo
 - prodlení zhotovitele s provedením díla delšího než 35 dnů, nebo
 - jestliže z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit, nebo
 - zhotovitel opakovaně (dvakrát a více) poruší jakoukoli povinnost vyplývající z jeho prohlášení v čl. VI. odst. 11. nebo čl. VI. odst. 12. této smlouvy, nebo prohlášení učiněné v čl. VI. odst. 11. či odst. 12. této smlouvy je nebo se ukáže být 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 **10. 10. 2017**, případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do **31. 10. 2018**, z jejíhož obsahu bude zřejmé, že banka či zahraniční banka nebo spořitelna a úvěrní družstvo (dále jen „banka“) poskytne objednateli plnění až do výše nejméně 15% z ceny za dílo dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy bez DPH. Zhotovitel je povinen zajistit prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky tak, aby tato zůstala platná a účinná po celou dobu provádění díla dle této smlouvy, až do okamžiku jeho převzetí objednatelem, ledaže objednatel zhotoviteli předem písemně prohlásí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli originál záruční listiny prokazující prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky nejpozději tři pracovní dny před uplynutím platnosti (účinnosti) původní bankovní záruky. V případě, že dílo nebude možno řádně provést ve lhůtě platnosti (účinnosti) bankovní záruky z důvodu prodlení na straně objednatele, má zhotovitel vůči objednateli právo na náhradu přiměřených nákladů účelně vynaložených na prodloužení

- platnosti (účinnosti) bankovní záruky v souladu s touto smlouvou; to neplatí, pokud objednatel zhotoviteli předem písemně sdělí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá.
- 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.).
 - 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.
 - 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.
 - V případě prodlení zhotovitele s předložením originálu záruční listiny dle této smlouvy je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

XIII.

Z á v ě r e č n á u s t a n o v e n í

- Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. V případě, že se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v rozhodném znění, a je-li dle uvedeného zákona účinnost této smlouvy vázána na její uveřejnění, nabývá tato smlouva účinnosti nejdříve dnem uveřejnění.
- V záležitostech, které nejsou touto smlouvou upraveny, se obě strany řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
- Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním (uveřejněním) celé této smlouvy v jejím plném znění.
- Smluvní strana je povinna upozornit druhou smluvní stranu na takové informace a údaje ve smlouvě, které nemohou být zpřístupněny nebo zveřejněny (uveřejněny), neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.
- Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění této smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.

Smluvní strany se dále zavazují vždy jednat tak a přijmout taková opatření, aby nedošlo ke vzniku důvodného podezření na spáchání trestného činu či k samotnému jeho spáchání (včetně formy

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

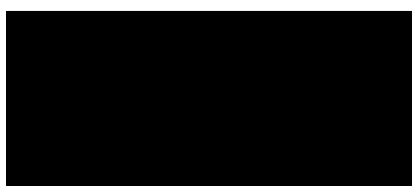
Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se zásadami, hodnotami a cíli Criminal compliance programu Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesy-cr.cz) (dále jen „CCP LČR“), zejména s Kodexem CCP LČR, Protikorupčním programem LČR a Etickým kodexem zaměstnanců LČR včetně všech jejich příloh. Zhotovitel se při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

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

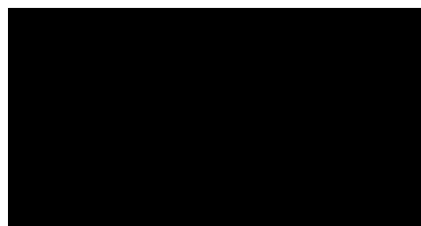
6. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech, z toho po dvou pro každou ze smluvních stran.
7. Součástí této smlouvy je příloha – rozpočet.

V Králíkách, dne: 19 -10- 2017

V Týništi nad Orlicí, dne: 26 -10- 2017



Za zhotovitele
Miroslav Škalický



Za objednatele
Ing. Daniel Vlkanova, Ph.D., MBA
Ředitel KŘ Choceň
Lesy ČR, s.p.

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 17105
 Stavba: LC Anenský Mlýn

JKSO:
 Místo:

CC-CZ:
 Datum: 31.5.2017

Objednatel:
 Lesy České republiky, s.p.

IČ: 42196451
 DIČ: CZ 42196451

Zhotovitel:
 Miroslav Skalický, 5. května 518, 561 69 Králupy

IČ: ██████████
 DIČ: ██████████

Projektant:
 PRODIN a.s.

IČ: 25292161
 DIČ: CZ 25292161

Zpracovatel:

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	6 238 000,00
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00
Cena bez DPH	6 238 000,00
DPH základní 21,00%	1 309 980,00
DPH snížená 15,00%	0,00
Cena s DPH v CZK	7 547 980,00

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 17105
 Stavba: LC Anenský Mlýn

Místo:
 Objednatel: Lesy České republiky, s.p.
 Zhotovitel: Miroslav Skalický, 5. května 518, 561 69 Králupy

Datum: 31.5.2017
 Projektant: PRODIN a.s.
 Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	--------	--------------------	------------------

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	6 238 000,00	7 547 980,00
SO 001	Všeobecné položky	270 000,00	326 700,00
SO 101	Lesní cesta	5 751 067,20	6 958 791,32
SO 102	Sjezd	216 932,80	262 488,69

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: LC Anenský Mlýn

Objekt: SO 001 - Všeobecné položky

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Lesy České republiky, s.p.

Zhotovitel:

Projektant:

PRODIN a.s.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31.5.2017

IČ: 42196451

DIČ: CZ 42196451

IČ:

DIČ:

IČ: 25292161

DIČ: CZ 25292161

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu				270 000,00
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				270 000,00
DPH základní	21,00%	ze	270 000,00	56 700,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK		326 700,00

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba:

LC Anenský Mlýn

Objekt:

SO 001 - Všeobecné položky

Místo:

Objednatel:

Lesy České republiky, s.p.

Datum:

Projektant:

31.5.2017

PRODIN a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

270 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

270 000,00

ROZPOČET

Stavba: LC Anenský Mlýn

Objekt: SO 001 - Všeobecné položky

Místo:

Datum: 31.5.2017

Objednatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant: PRODIN a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

270 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

270 000,00

1	K	011114001	Účast geologa nebo geotechnika na stavbě "dva kontrolní dny"1	hod.	1,000	6 000,00	6 000,00
2	K	012103001	Geodetické práce před výstavbou "zaměření hranice pozemků soukromých vlastníků - km 0,958 62 - 1,109 97"1	Kč	1,000	14 000,00	14 000,00
3	K	012303002	Geodetické práce po výstavbě "zaměření hranice pozemku pro zápis do katastru nemovitostí"1	Kč	1,000	21 200,00	21 200,00
4	K	043002001	Statická zkouška hutnění zemní pláně "4x zkouška únosnosti zemní pláně a 4x zkouška konstrukčních vrstev"1	kus	1,000	28 000,00	28 000,00
5	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	12 600,00	12 600,00
6	K	012303001	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného stavu pro zápis do katastru nemovitostí	Kč	1,000	51 200,00	51 200,00
7	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00
8	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	122 000,00	122 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: LC Anenský Mlýn
 Objekt: SO 101 - Lesní cesta

JKSO:
 Místo:

CC-CZ:
 Datum: 31.5.2017

Objednatel:
 Lesy České republiky, s.p.

IČ: 42196451
 DIČ: CZ 42196451

Zhotovitel:

IČ:
 DIČ:

Projektant:
 PRODIN a.s.

IČ: 25292161
 DIČ: CZ 25292161

Zpracovatel:

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	5 751 067,20
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	5 751 067,20
DPH základní	21,00% ze 5 751 067,20
DPH snížená	15,00% ze 0,00
	1 207 724,11
	0,00
Cena s DPH	6 958 791,31

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: LC Anenský Mlýn

Objekt: SO 101 - Lesní cesta

Místo:

Datum: 31.5.2017

Objednatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant: PRODIN a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

5 751 067,20

HSV - Práce a dodávky HSV

5 751 067,20

1 - Zemní práce

1 108 221,00

2 - Zakládání

215 997,92

3 - Svislé a kompletní konstrukce

26 127,36

4 - Vodorovné konstrukce

26 323,20

5 - Komunikace pozemní

3 499 662,68

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

657 279,56

998 - Přesun hmot

217 455,48

ROZPOČET

Stavba: LC Anenský Mlýn

Objekt: SO 101 - Lesní cesta

Místo:

Datum: 31.5.2017

Objednatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant: PRODIN a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

5 751 067,20

HSV - Práce a dodávky HSV

5 751 067,20

1 - Zemní práce

1 108 221,00

1	K	111201105	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m ² vč. likvidace	m ²	15,000	46,90	703,50
*náletové dřeviny a keře*15					15,000		
2	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	29,000	262,00	7 598,00
3	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	90,000	515,00	46 350,00
4	K	112201105	Odstranění pařezů D přes 900 mm	kus	52,000	810,00	42 120,00
5	K	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m ³	m ³	3 543,857	38,00	134 666,57
celoplošné odstranění zeminy pro zřízení konstrukčních vrstev lesní cesty hlavní trasa(1345,72*5,75+210)*0,35					2 781,762		
*celoplošné odstranění zeminy pro zřízení konstrukčních vrstev lesní cesty obůrka*131,95*6,55*0,35					302,495		
odtěžení zeminy pro konstrukční vrstvy skládek na dřevo(81+135+90+90+90)*0,5					243,000		
odtěžení zeminy pro kopevní linky, sjezdů přilehlých lesních cest(30+30+18+30+30+30+35)*0,2					40,600		
*km 0,95862-1,10997*704*0,25					176,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Součet					3 543,857		
6	K	122201109	Příplatek za lepkovost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	3 543,857	12,00	42 526,28
7	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	4,500	245,00	1 102,50
"vsakovací jáma"3*1,5*1					4,500		
8	K	131201109	Příplatek za lepkovost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	4,500	23,50	105,75
9	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	2 602,110	160,00	416 337,60
"příkop"2219,91+372					2 591,910		
"výkop pro ocelové svadnice"34*(6*0,2*0,25)					10,200		
Součet					2 602,110		
10	K	132201109	Příplatek za lepkovost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	2 602,110	24,00	62 450,64
11	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	110,816	235,00	26 041,76
"pro čela propustků č. 1-6"12*3,6*0,9*0,8					31,104		
"pro trouby propustků č. 1-6"3*4,3*1*1,1+2*4,8*1*1,1+1*6,3*1*1,1					31,680		
"pro základ propustků č. 1-6"12*3,6*0,8*0,8					27,648		
"podélný propustek č. 1"6*1*0,7					4,200		
"podélný propustek č. 2"6*1*0,7					4,200		
"podélný propustek č. 3"8*1*0,7					5,600		
"podélný propustek č. 1"(0,95*1,2*0,9)*2					2,052		
"podélný propustek č. 2"(0,95*1,2*0,9)*2					2,052		
"podélný propustek č. 3"(0,95*1,2*1)*2					2,280		
Součet					110,816		
12	K	132201209	Příplatek za lepkovost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	107,624	24,00	2 582,98
13	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 015,400	12,00	12 184,80
"rozprostření ornice"2892*0,2					578,400		
"náspy"437					437,000		
Součet					1 015,400		
14	K	162401101	Vodorovné přemístění do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	4 728,683	24,00	113 488,39
"odkopávky"3543,857					3 543,857		
"jámy"4,5					4,500		
"rýhy"2602,11+110,816					2 712,926		
"zásyp"-465					-465,000		
"rozprostření ornice"-(2892*0,2+348*0,15)					-630,600		
"náspy"-437					-437,000		
Součet					4 728,683		
15	K	171101104	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých do 102 % PS	m3	437,000	23,50	10 269,50
"násep v místě budoucí obůrky"437					437,000		
16	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezuhnutých	m3	4 728,683	4,00	18 914,73
"na skládku určenou investorem"4728,683					4 728,683		
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	465,000	56,00	26 040,00
"zásyp jam po odstranění pařezů"52*3,5+90*2,5+29*2					465,000		
18	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	23,400	185,00	4 329,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			*trouby propustků č. 1- 6*3*4,3*0,5+2*4,8*0,5+1*6,3*0,5		14,400		
			*trouby podélných propustků č. 1-3*2,7+2,7+3,6		9,000		
			Součet		23,400		
19	M	583373310	štrkapisek (štrčlice) frakce 0-22	t	46,800	295,00	13 806,00
			23,4*2 *Přepočtené koeficientem množství		46,800		
20	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5	m ²	2 892,000	8,50	24 582,00
			2*723*2		2 892,000		
21	K	181411122	Založení lučního trávníku výševem plochy do 1000 m ² ve svahu do 1:2	m ²	348,000	5,60	1 948,80
22	M	005724800	osivo směs jetelotrávní	kg	5,220	150,00	783,00
			348*0,015 *Přepočtené koeficientem množství		5,220		
23	K	181951102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhuňněním	m ²	7 896,000	12,20	96 331,20
			1730+4400+720+434+203+409		7 896,000		
24	K	182301122	Rozprostření ornice pl do 500 m ² ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m ²	348,000	8,50	2 958,00
2 - Zakládání							215 997,92
25	K	211531112	Výplň obnovovacími zedec nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 32 mm	m ³	4,500	870,00	3 915,00
			3*1,5*1		4,500		
26	K	211971110	Zřízení opláštění žebec nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m ²	14,000	19,30	270,20
27	M	693111460	textilie GEOTILTEX 63 63/30 300 g/m ² do š 8,8 m	m ²	15,400	78,00	1 201,20
			14*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		15,400		
28	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m ²	720,000	12,30	8 856,00
29	M	693110131	geotextilie tkané 470 g/m ²	m ²	828,000	67,80	56 138,40
			720*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		828,000		
30	K	272311611	Základové klenby prokládané kamenem z betonu tř. C 16/20	m ³	18,960	2 450,00	46 452,00
			*stabilizační práh na vstupu lomového kamene propustků č. 1-6*7*0,3*0,8*0,5		0,840		
			*stabilizační práh na výtoku lomového kamene propustků č. 1-6*1*0,3*0,8*0,5		0,120		
			*stabilizační práh na výtoku lomového kamene propustků č. 2-6*3*0,5*9*0,8		18,000		
			Součet		18,960		
31	K	272313811	Základové klenby z betonu tř. C 25/30	m ³	33,804	2 320,00	78 425,28
			*základ pro čela propustků č. 1-6*12*3,6*0,8*0,8		27,648		
			*základ pro čela podélných propustků č. 1- 3*3*((0,95*1,2*0,9)*2)		6,156		
			Součet		33,804		
32	K	272351215	Zřízení bednění stěn základových kleneb	m ²	84,480	198,00	16 727,04
			*základ pro čela propustků č. 1- 6*12*(2*3,6*0,8+2*0,8*0,8)		84,480		
33	K	272351216	Odstranění bednění stěn základových kleneb	m ²	84,480	47,50	4 012,80
3 - Svislé a kompletní konstrukce							26 127,36
34	K	317321117	Mostní římsy ze ŽB C 25/30	m ³	6,048	4 320,00	26 127,36
			*propustky č. 1-6*12*3,6*0,7*0,2		6,048		
4 - Vodarovné konstrukce							26 323,20
35	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štrkapisků	m ³	2,880	615,00	1 771,20
			*pro trouby propustků č. 1- 6*3*4,3*1*0,1+2*4,8*1*0,1+1*6,3*1*0,1		2,880		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
36	K	452218142	Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na cementovou maltu *propustek č. 1-6*9*0,5*0,8	m3	3,600	3 320,00	11 952,00
					3,600		
37	K	462511111	Zához prostoru z lomového kamene *pro trouby propustků č. 2-6*5*3,6*0,5	m3	9,000	1 400,00	12 600,00
					9,000		
5 - Komunikace pozemní							3 499 662,68
38	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štrkoptsku SP tl 100 mm *pro základ propustků č. 1-6*12*3,6*0,8 *podélný propustek č. 1-3*3*2,2 Součet	m2	41,160	63,00	2 593,08
					34,560		
					6,600		
					41,160		
39	K	564681111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 300 mm *výměna aktivní zóny*1950+5056+808+486	m2	8 300,000	201,45	1 672 035,00
					8 300,000		
40	K	564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm 1730+4400+720+434	m2	7 284,000	132,60	965 858,40
					7 284,000		
41	K	564831111	Podklad ze štrkoptsku ŠD tl 100 mm *plocha z lom. kamene - výtak svodnice*33*1*0,5 *propustek č.1*5,4+5,4 *propustek č.2*4,4 *propustek č.3*4,4 *propustek č.4*4,4 *propustek č.5*4,3 *propustek č.6*5,4 1624+4165+670+409 Součet	m2	6 918,200	63,00	435 846,60
					16,500		
					10,800		
					4,400		
					4,400		
					4,400		
					4,300		
					5,400		
					6 868,000		
					6 918,200		
42	K	564861111	Podklad ze štrkoptsku ŠD tl 200 mm *fr. 0-63 - zpevnění sjezdů, linek, navazujících lesních cest*203	m2	203,000	126,00	25 578,00
					203,000		
43	K	567114113	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 12/15 (PB III) tl 100 mm *výtaková plocha svodnice*33*1*0,5 *propustek č.1*5,4+5,4 *propustek č.2*4,4 *propustek č.3*4,4 *propustek č.4*4,4 *propustek č.5*4,3 *propustek č.6*5,4 Součet	m2	50,200	245,00	12 299,00
					16,500		
					10,800		
					4,400		
					4,400		
					4,400		
					4,300		
					5,400		
					50,200		
44	K	571905111	Posyp krytu kamenivem drceným nebo těžným do 25 kg/m2 *fr. 4/8*1513+3870+634+381	m2	6 398,000	9,20	58 861,60
					6 398,000		
45	K	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu *výtaková plocha svodnice*33*1*0,5 *propustek č.1*5,4+5,4 *propustek č.2*4,4 *propustek č.3*4,4 *propustek č.4*4,4 *propustek č.5*4,3	m2	50,200	905,00	45 431,00
					16,500		
					10,800		
					4,400		
					4,400		
					4,400		
					4,300		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			*propustek č.6'5,4		5,400		
			Součet		50,200		
46	K	597311121	Svodnice ocelová typ 120 kotvená do sypaniny	m	198,000	1 420,00	281 160,00
			33'6		198,000		
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							657 279,56
47	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	348,00	696,00
48	M	404440141	značka dopravní svíslá reflexní	kus	2,000	2 420,00	4 840,00
			*B11'1		1,000		
			*E13'1		1,000		
			Součet		2,000		
49	K	919441221	Čelo propustku z lomového kamene pro propustek z trub DN 600 až 800	kus	28,000	16 700,00	467 600,00
			*propustek P1'2		2,000		
			*propustek P2'2		2,000		
			*propustek P3'2		2,000		
			*propustek P4'2		2,000		
			*propustek P5'2		2,000		
			*propustek P6'2		2,000		
			*propustek P7'2		2,000		
			*propustek P8'2		2,000		
			*propustek P9'2		2,000		
			*propustek P10'2		2,000		
			*propustek P11'2		2,000		
			*podélné propustky 3'2		6,000		
			Součet		28,000		
50	K	919541121	Zřízení propustku nebo sjezdu z trub ocelových do DN 700	m	59,000	277,00	16 343,00
			*propustek č.1'6		6,000		
			*propustek č.2'6		6,000		
			*propustek č.3'6,5		6,500		
			*propustek č.4'6		6,000		
			*propustek č.5'8		8,000		
			*propustek č.6'6,5		6,500		
			*podélný propustek č. 1'6		6,000		
			*podélný propustek č. 2'6		6,000		
			*podélný propustek č. 3'8		8,000		
			Součet		59,000		
51	M	14032441	trubka ocelová bezešvá hladká DN 530 tl 8 mm	m	59,000	2 200,00	129 800,00
52	K	767111121	D=M uzamykatelné závory včetně základů	kus	1,000	38 000,56	38 000,56
998 - Přesun hmot							217 455,48
53	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	9 884,340	20,50	202 628,97
54	K	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	9 884,340	1,50	14 826,51

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: LC Anenský Mlýn
Objekt: SO 102 - Sjezd

JKSO:
 Místo:
 Objednatel:
 Lesy České republiky, s.p.

Zhotovitel:

Projektant:
 PROOIN a.s.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
 Datum: 31.5.2017
 IČ: 42196451
 DIČ: CZ 42196451
 IČ:
 DIČ:
 IČ: 25292161
 DIČ: CZ 25292161
 IČ:
 DIČ:

Náklady z rozpočtu	216 932,80
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	216 932,80
DPH základní	21,00%
DPH snížená	15,00%
ze	216 932,80
ze	0,00
	45 555,89
	0,00
Cena s DPH	262 488,69

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: LC Anenský Mlýn

Objekt: SO 102 - Sjezd

Místo:

Datum: 31.5.2017

Objednatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant: PRODIN a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

216 932,80

HSV - Práce a dodávky HSV

216 932,80

1 - Zemní práce

24 206,00

4 - Vodorovné konstrukce

700,00

5 - Komunikace pozemní

174 957,50

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

3 570,00

998 - Přesun hmot

13 499,30

ROZPOČET

Stavba: LC Anenský Mlýn

Objekt: SO 102 - Sjezd

Místo:

Datum: 31.5.2017

Objednatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant: PRODIN a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

216 932,80

HSV - Práce a dodávky HSV

216 932,80

1 - Zemní práce

24 206,00

1	K	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3	m3	135,000	38,00	5 130,00
2	K	122201109	Příplatek za lepkavost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	90,000	12,00	1 080,00
3	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	73,000	160,00	11 680,00
					*příkopy*67+6		73,000
4	K	132201109	Příplatek za lepkavost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	73,000	24,00	1 752,00
5	K	162401101	Vodorovné přemístění do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	163,000	24,00	3 912,00
					*odkopávky*90		90,000
					*rýhy*73		73,000
					Součet		163,000
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	163,000	4,00	652,00
					90+73		163,000
4 - Vodorovné konstrukce							700,00
7	K	462511111	Záhaz prostoru z lomového kamene	m3	0,500	1 400,00	700,00
					1*0,5*1" u svodnic		0,500
5 - Komunikace pozemní							174 957,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
8	K	564681111	Podklad z kaménka hrubého drceného vel. 63-125 mm tl. 300 mm	m2	140,000	201,45	28 203,00
9	K	564761111	Podklad z kaménka hrubého drceného vel. 32-63 mm tl. 200 mm	m2	130,000	132,60	17 238,00
10	K	564831111	Podklad ze žerádové šd tl. 100 mm	m2	130,000	63,00	8 190,00
			130 zpěvnění pod penetrační makadam		130,000		
11	K	569951133	Zpěvnění krajnic asfaltovým recyklatem tl. 150 mm	m2	9,000	270,00	2 430,00
			9 krajnice u penetračního makadamu		9,000		
12	K	573461113	Nátěr živičný uzavírací nebo udržovací s posypem z asfaltu v množství 1,8 kg/m2 z asfaltu silničního 160/220+zadrcení ODK 2/5mm	m2	115,000	33,50	3 852,50
13	K	574381112	Penetrační makadam hrubý PMH tl. 100 mm	m2	118,000	248,00	29 264,00
14	K	574541111	Penetrační makadam jemný PMJ tl. 50 mm	m2	115,000	152,00	17 480,00
15	K	597361121	Švodičnice ocelová typ 120 kotvená do betonu	m	8,000	1 420,00	11 360,00
16	K	597661111	Rigol dlažební do lože z betonu tl. 100 mm z dlažebních kostek drobných	m2	26,000	1 150,00	29 900,00
			*plocha z kostky drobné 26		26,000		
17	M	583801200	kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm	t	5,200	5 200,00	27 040,00
			26*0,2 *Přepočtené koeficientem množství		5,200		
							3 570,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							
18	K	912211111	montáž sřeroveno sloupek silničního plastového prosté uložení bez betanového základu	kus	2,000	246,00	492,00
19	M	404451501	sloupek silniční plastový s retroreflexní fólií směrový 1200 mm - ČERVENÝ Z11g	kus	2,000	483,00	966,00
20	K	938902205	Čištění příkopů ručně s dna přes 400 mm objem nánasu do 0,30 m3/m	m	22,000	96,00	2 112,00
							13 499,30
998 - Přesun hmot							
21	K	998225111	přesun hmot pro pazemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	223,129	60,50	13 499,30