

SMLOUVA O DÍLO

č. S928/2016/170

I.

Smluvní strany

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 Podpisového řádu č. 19/2015: [REDACTED], ředitelem
Krajského ředitelství České Budějovice

ve věcech technických jedná: p [REDACTED] (technický dozor) tel: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

[REDACTED] (technický dozor) tel: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové, číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

a

Jiří Zima s.r.o.

IČO: 25174169

DIČ: CZ 25174169

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 7802

sídlo: Těšínov 30, 398 11 Protivín

zastoupený: [REDACTED]

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: [REDACTED]

č. telefonu: [REDACTED] e-mail: [REDACTED]

bankovní spojení: ČSOB a.s. pobočka Písek, číslo účtu: [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 „**Rekonstrukce lesní cesty Chocholouš**“, evidenční číslo zakázky **S928/2016/170**, a to dle projektové dokumentace vypracované projekční kanceláří [REDACTED] 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 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,
 - 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 (2 paré + 1 v elektronické formě) objednateli

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

III.

D o b a p l n ě n í

1. Objednatel vyzve zhotovitele k převzetí staveniště alespoň 10 dní předem. Ve výzvě objednatel uvede termín převzetí staveniště.
2. Zhotovitel převezme staveniště a zahájí provádění díla v termínu uvedeném ve výzvě dle odstavce 1. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí staveniště v termínu uvedeném ve výzvě k převzetí staveniště anebo odmítne-li řádně připravené staveniště převzít, platí, že staveniště bylo v uvedeném termínu předáno a převzato.

3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. II. odst. 2 této smlouvy, nejpozději do **30.9.2016**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž objednatel umožní zhotoviteli převzít řádně připravené staveniště později než **1.8.2016**, 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 1 946 540,23 Kč bez DPH, slovy jedenmiliondevětsetčtyřicetšesttisícčtyřicetkorunčeskýchdvacettrihalerů 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 plátce DPH.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Provedení víceprací 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 (dílčím 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.

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 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 a skladových prostorů umístěných tak, aby neomezovala a neohrožovala okolí stavby.
8. Zhotovitel jmenuje stavbyvedoucím p. [REDAKCE], telefon: [REDAKCE], e-mail: [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 ohradit a 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 (jednoduchý záznam o stavbě) ve smyslu § 157 stavebního zákona a § 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v účinných zněních. Stavební deník musí být na stavbě k dispozici oprávněným osobám kdykoliv v průběhu práce na staveništi. Zhotovitel je mimo jiné povinen ve stavebním deníku aktualizovat seznam v souladu s čl. VI. odst. 14. této smlouvy.

20. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat technický dozor objednatele alespoň 3 pracovní dny předem k přejímce prací dalším postupem zakrytých. Přejímku těchto prací zaznamená technický dozor objednatele do stavebního deníku. Nevyzve-li zhotovitel prokazatelně písemně objednatele včas k přejímce, je povinen na žádost objednatele zakryté práce odkrýt na vlastní náklad.
21. Zhotovitel 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).
22. 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.
23. 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.
24. 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.
25. Zhotovitel se zavazuje provést za přítomnosti oprávněného pracovníka objednatele 3 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.
V případě, že zjištěné parametry nebudou odpovídat smluveným požadavkům, zhotovitel na svůj náklad zjedná nápravu a uvede dílo do odpovídajícího stavu.
26. Zhotovitel se zavazuje provést za přítomnosti oprávněného pracovníka objednatele 3 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,
 - 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
 - vážní lístky od použitých materiálů, tříděné dle data a frakce
 - 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 36 měsíců. Záruka začíná běžet dnem převzetí díla objednatel.
2. Zhotovitel je povinen nejpozději do 14 dnů po obdržení oznámení vady písemně oznámit objednateli, zda vadu díla uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, platí, že vadu uznává. Neuplatní-li objednatel písemně při oznámení vady jiné právo z odpovědnosti za vady, platí, že požaduje odstranění vady. Neoznámí-li objednatel písemně zhotoviteli jinak, platí, že objednatel požaduje odstranění vady dodáním chybějící věci, je-li možno vadu odstranit dodáním chybějící věci, nebo opravou věci (díla), je-li možné vadu odstranit opravou věci (díla). Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 30 dnů od jejího oznámení objednatel. 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 3, 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. 3 této smlouvy) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny vadně provedených prací (popř. z ceny vadného výrobku, stroje či zařízení) určené bez DPH dle čl. IV. ve spojení s přílohou této smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny těchto prací (výrobku, stroje či zařízení) tak, jakoby se jednalo o práce bezvadně provedené (výrobek, stroj či zařízení bezvadné).
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 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. 23 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. 22 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. 21 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 10 000,- 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 1.8.2016, případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do 31.12.2016, 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 bezdůvodného 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.

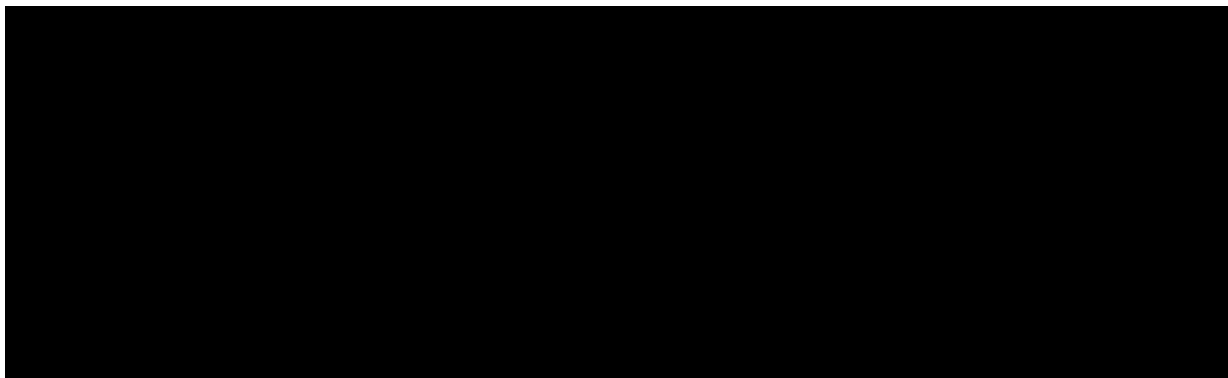
XIII.

Z á v ě r e ě 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 Těšínově, dne: 22.6.2016

V Dobré Vodě u Českých Budějovic, dne: 27-06-2016



Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba : 142
REKONSTRUKCE LC CHOCHOLOUS

Cena bez DPH: 1 946 540

Zadavatel : Lesy České republiky, s.p.
Přemyslova 1106/19
50008 Hradec Králové-Nový Hradec Králové

IČO : 42196451
DIČ : CZ42196451

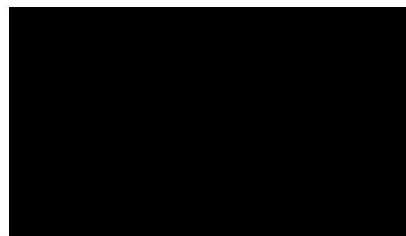
Projektant :
37006

IČO : 28144864
DIČ : CZ28144864

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Ostatní a vedlejší náklady		1,00	
00 Vedlejší a ostatní náklady		1,00	40 030,00
Stavební objekt		1,00	
SO101 LC Chocholouš		1,00	1 906 510,23
Celkem za stavbu			1 946 540,23

Rekapitulace DPH		Cena
Základ pro DPH 15 %		0,00
DPH 15 %		0,00
Základ pro DPH 21 %		1 946 540,23
DPH 21 %		408 773,45
Celkem za stavbu s DPH		2 355 313,68



stavba :	142	REKONSTRUKCE LC CHOCHOLOUŠ	
objekt :	SO101	LC Chocholouš	JKSO : 800.122

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **SO101**
LC Chocholouš

Třídění stavebních objektů:

Rozsah:

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
001	Chocholouš	1 906 510,23
	Celkem objekt SO101	1 906 510,23

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	1 906 510,23
DPH	21 %	400 367,15
Celkem za objekt s DPH		2 306 877,38

Položkový soupis prací a dodávek

S:	142	REKONSTRUKCE LC CHOCHOLOUŠ
O:	SO101	LC Chocholeuš
R:	001	Chocholeuš

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
		Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				441 864,83		
	111 20-11	Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm s odstraněním kořenů a s případným nutným odklizením křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, do sklonu terénu 1 : 5,						
1	111201101R00	... při celkové ploše do 1 000 m2 delka * 0,1 m2/m : 1580*0,1 vyznačené v rozhlédlech a v trase : 20+10+200+10+80+200	m2	678,00000	17,52	11 878,56	800-1	RTS
2	111203111R00	Odstranění pařezů odfrézováním až do hloubky 50 cm průměr cca 0,6 : 0,6*0,6	m2	0,36000	1 866,00	671,76	823-1	RTS
	112 20-11	Odstranění pařezů pod úrovní terénu s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady do vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,						
	112 20-111	vykopáním						
3	112201101R00	... o průměru přes 100 do 300 mm 30+26+40+18+45	kus	159,00000	86,00	13 674,00	800-1	RTS
4	112201102R00	... o průměru přes 300 do 500 mm 1+8+12+9	kus	30,00000	202,00	6 060,00	800-1	RTS
5	112201103R00	... o průměru přes 500 do 700 mm 3+1+9+4	kus	17,00000	306,00	5 202,00	800-1	RTS
6	112201104R00	... o průměru přes 700 do 900 mm 2+1+1	kus	4,00000	530,00	2 120,00	800-1	RTS
	174 20-12	Zásyp jam po pařezech						
	174 20-121	výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávkou,						
7	174201201R00	... průměru přes 100 do 300 mm	kus	159,00000	35,00	5 565,00	800-1	RTS
8	174201202R00	... průměru přes 300 do 500 mm	kus	30,00000	70,00	2 100,00	800-1	RTS
9	174201203R00	... průměru přes 500 do 700 mm	kus	17,00000	138,00	2 346,00	800-1	RTS
10	174201204R00	... průměru přes 700 do 900 mm	kus	4,00000	196,00	784,00	800-1	RTS
	162 40	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů s naložením, složením a dopravou,						

11	162201475R00	...pařezů, průměru kmene přes 100 do 300 mm, na vzdálenost do 3 000 m	kus	79,00000	41,00	3 239,00	800-1	RTS
12	162201476R00	Doprava se rozpočítuje pro polovinu pařezů zaokrouhlenou na celé pařezy dolů. Předpokládá se, že min. polovinu pařezů bude možné rozprostit do jam v lese blízko místa vyřezání.						
13	162201477R00	...pařezů, průměru kmene přes 300 do 500 mm, na vzdálenost do 3 000 m	kus	15,00000	158,00	2 370,00	800-1	RTS
14	162201478R00	...pařezů, průměru kmene přes 500 do 700 mm, na vzdálenost do 3 000 m	kus	8,00000	281,00	2 248,00	800-1	RTS
	121 10-11 Sejmуті орлице	...pařezů, průměru kmene přes 700 do 900 mm, na vzdálenost do 3 000 m	kus	2,00000	345,00	690,00	800-1	RTS
15	121101101R00	nebo lesní pudy, s naložením na dopravní prostředek a vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením,						
	122 10-11	...s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	149,00000	21,50	3 203,50	800-1	RTS
	122 10-4	sklárky a sjezdy na začátku trasy tl. 0,2 m : $(125+210+2*25)*0,2$ plocha sjezdů ze ŠD* tl. 0,1 m : $(8*40+30*15+50)*0,1$ zpevnění sklárky tl. 0,2* tl. 0,1 m : $(150+155)*0,1$		77,00000 41,50000 30,50000				
16	122301102R00	122 10 Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek.						
	122 10-4 v hornině 4	...přes 100 do 1 000 m3	m3	779,50000	60,00	46 770,00	800-1	RTS
	182 10 Svahování v zářezích	ROZŠÍŘENÍ V OBLOUCÍCH*150% na šířku vstev*tloušťka : $(25+20+10+15+130)*1,5*0,2$ odtěžení skloněného svahu v km 0,9 až 1,1 : 200*1,2 odtěžení skloněného svahu v km 1,13 až 1,35 : 220*0,5 výškové navázání na stávající cesty v km 0,0 + v km 1,58 : 50*0,3+10*3,5*0,16 rozšíření úvozu u nových podkladů km0,07+km0,165 : $(60+70)*1*0,35$ předpoklad výměny podkladů km0,89 + km1,04 + rezerva : $(120+90+200)*3,7*0,2$		60,00000 240,00000 110,00000 20,60000 45,50000 303,40000				
17	182101101R00	trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích,						
	120 00 Zřízení výkopávek	...v hornině 1 až 4	m2	520,00000	19,00	9 880,00	800-1	RTS
	120 00 Zřízení výkopávek	odtěžení skloněného svahu v km 0,9 až 1,1 : 200*1,5 odtěžení skloněného svahu v km 1,13 až 1,35 : 220*1		300,00000 220,00000				
18	120001101R00	příplatek k cenám výkopávek za zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy,						
	132 10 Hloubení rýh šířky do 60 cm	...v horninách jakékoliv třídy	m3	3,60000	160,00	576,00	800-1	RTS
	132 10 Hloubení rýh šířky do 60 cm	hloubení rýh a jam v ochr. pásmu kabelů : 4*0,3*3		3,60000				
19	132101112R00	zapažených i nezapažených s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
	132 10 Hloubení rýh šířky do 60 cm	...nad 100 m3, v hornině 1-2, hloubení strojné	m3	61,00000	261,00	15 921,00	800-1	RTS
	132 10 Hloubení rýh šířky do 60 cm	Prohloubení příkopů.						
	132 10 Hloubení rýh šířky do 60 cm	u propustků : 50*0,5+50*0,4+40*0,4		61,00000				
20	132301111R00	...do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojné	m3	41,28000	547,00	22 560,16	800-1	RTS

174 23 Zásyp rýh pro drény	drenáže*rozměry : (210+4*8)*0,4*0,4 hloubené svodnice : 2*8*0,4*0,4		38,72000 2,56000					
21 174203301R00	...hloubky do 1,1 m drenáže : 210+2*2*8	m	242,00000 242,00000	9,00 215,00	2 178,00	800-1	RTS	
22 583419063R	kamenivo přírodní drcené frakce 32,0 až 63,0 mm, třída B drenáže*rozměry*1,8/m3 : (210+2*2*8)*0,4*0,4*1,8	T	69,69600 69,69600		14 984,64	SPCM	RTS	
23 212753114R00	212 75-3 Plastové drenážní trubky ...montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 100, bez lože drenáže : 210+2*2*8	m	242,00000 242,00000	10,00 27,00	2 420,00	827-1	RTS	
24 28611223AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm drenáže : 210+2*2*8	m	242,00000 242,00000		6 534,00	SPCM	RTS	
25 56811111R00	568 Vytlužení podkladní vrstvy ...z geotextilie, sklon povrchu do 1:5, role šířky 3 m drenáže*š. textilie+zabalení na koncích : (210+2*2*8)*2+5*0,5*2	m2	489,00000 489,00000	25,00 19,00	12 225,00	822-1	RTS	
26 69370514R	geotextilie POP, funkce separační, ochranná, výtlužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2	m2	489,00000		9 291,00	SPCM	RTS	
27 132301211R00	132 20 Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm zapážených i nezapážených, s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek ...do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojné déčka propustků pod trasou*1,6 m3/m : (12,5+7,5+10)*1,6	m3	48,00000 48,00000	306,00	14 688,00	800-1	RTS	
28 139601102R00	139 6 Ruční výkop jam, rýh a šachet s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek ...v hornině 3 čištění propustků ručními nástroji*ekvivalent 1m3 : 1*1	m3	1,00000 1,00000	364,00	364,00	800-1	RTS	
29 938909611R00	938 90-9 Odstranění bláta a nánosů ...na krajnicích tloušťky do 10 cm Odstranění nánosů na krajnicích před zpevněním krajnic. Prům tl. 0,1m. déčka * 3,5 m2/m : 1580,0000*3,5	m2	5 530,00000	10,00	55 300,00	822-1	RTS	
30 181101102R00	181 10 Úprava pláně v zářezích vyrovnaním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5, ...v hornině 1 až 4, se ztlučením ROZŠÍŘENÍ V OBLOUČÍCH : 25+20+10+15+130 plocha sjezdu z asf. : 50*1,1 pro propustky DN600 + DN400 : 18,5*1+22*0,9 skládky a sjezdy na začátku trasy : 125+210+2*25	m2	7 050,30000 5 652,00000 200,00000 55,00000 38,30000 385,00000	5,00	35 251,50	800-1	RTS	

[illegible]

46	573 2 Postřik živčný spojovací bez posypu kamenivem	...	z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m ²	m ²	50,00000	3,50	175,00	822-1	RTS
47	577 13 Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním	...	v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy do 200 m ²	m ²	50,00000	91,20	4 560,00	822-1	RTS
Díl:	8	Trubní vedení			50,00000				
48	175 10-11 Obsyp potrubí	sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podle výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,					153 920,64		
49	175 101101R00	... bez prohození sypaniny		m ³	3,00000	157,40	472,20	800-1	RTS
50	919 5 Zřízení propustku z trub betonových nebo ŽB	délka propustku pod trasou * 0,1 m ³ /m dosyp nad obetonováním : (12,5+7,5+10)*0,1		m ³	3,00000				
51	919 53 Obetonování trubního propustku betonem	včetně podkladní vrstvy ze šterkopisků a podkladní vrstvy (lože) z betonu prostého, uložení trub. Bez dodání trub.		m	30,00000	670,00	20 100,00	822-1	RTS
52	919 536111R00	... DN 600 mm		m	30,00000				
53	919 5337304R	délka propustků : 12,5+7,5+10		m ³	24,00000	1 200,00	28 800,00	822-1	RTS
54	919 536111R00	... vodotěsnostním C25/30		m ³	24,00000	10 000,00	60 000,00		Vlasini
55	919 536111R00	Čelo propustku z lom. kamene z trub DN 60 - 80 cm		kus	6,00000				
56	919 536111R00	Čela se provedou dle vzorových řezů, kolmá čela s betonovými firmami, nebo šikmá čela do šikmosti 1:2.		T	6,00000	138,60	748,44	SPCM	RTS
57	919 536111R00	šterkopisek frakce 0,0 až 16,0 mm; třída B		kus	5,40000	3 650,00	43 800,00	SPCM	RTS
58	919 536111R00	propustky podsyp a obsyp * 1,8 l/m ³ : 3*1,8			12,00000				
Díl:	91	trouba železobetonová hrdlová TZH: DN 600,0 mm; l = 2 500 mm; F _n 110,0 kN/m			12,00000				
59	139 6 Ruční výkop jam, rýh a šachet	troubky propustků : 5+3+4					52 596,25		
60	139 601103R00	Doplňující práce na komunikaci							
61	553 61000R	s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek		m ³	4,14000	450,00	1 863,00	800-1	RTS
62	553 61000R	... Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4		m	4,14000	1 065,00	48 990,00	SPCM	RTS
63	553 61000R	počet svodnic * dl * ekvivalent 0,09 m ³ /m : (8*5+1*6)*0,09			46,00000				
64	553 61000R	Svodnice vody ocelová VIAQUA FOREST 120			46,00000				
65	912 2 Osazení směrového kůlu	počet svodnic * dl : 8*5+1*6							
66	912 291111R00	s vykopáním nebo vyvrtáním jamek, s odhozem výkopku do 3 m, se zabetonováním, nebo uklínováním patek kamenem. Včetně spojovacího materiálu.		kus	2,00000	180,00	360,00	822-1	RTS
67	562 889510R	... Osazení směrového kůlu z plastických hmot		kus	2,00000	290,00	580,00	SPCM	RTS
68	919 73-5 Řezání stávajících krytů nebo podkladů	Silniční směrový sloupek "K" 1200 mm barevný, s retroflexní fólií							
69	919 735113R00	včetně spoředy vody		m	10,50000	53,90	565,95	822-1	RTS

59	59914112AD	začátek trasy : 10.5 Vyplnění spár krytu živčnou zálivkou začátek trasy : 10.5	m	10.50000 10.50000 10.50000	22.60	237.30	Vlastní
Díl:	96	Bourání konstrukcí				10 670.90	
60	113107142R00	... v ploše jednotlivé do 200 m ² , živčných, o tloušťce vrstvy přes 50 do 100 mm km 0.00000 : 17	m ²	17.00000 17.00000	67.70	1 150.90 822-1	RTS
61	966008112R00	966 00-8 Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ... z trub DN přes 300 do 500 mm stáv. propustek č. 1 : 11 stáv. prop. č. 2 : 6	m	17.00000 11.00000 6.00000	560.00	9 520.00 822-1	RTS
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				123 203.13	
62	998222011R00	998 22-2 Přesun hmot pozemních komunikací, kryt z kameniva vodovodné do 200 m ...jakékoliv délky objektu Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 3,4,5,6,22,24,26,35,36,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,49,50,51,52,53,55,56,57,59, : Součet : 4928.12505	t	4 928.12505	25.00	123 203.13 822-1	RTS
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				8 832.31	
63	979082318R00	979 08 Vodovodná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vložení a hrubým urovňáním Hmotnost vybouraných hmot a suti z dílů 91 a 96. Položka včetně: nakládání nebo překládání : dopravy do 15 m vodovodné a současně do 4 m svisle. Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 60.61. : Součet : 19.73700	t	19.73700	57.50	1 134.88 832-1	RTS
64	979082319R00	Příplatek k vod. dopravě po suchu, dalších 1000 m Hmotnost vybouraných hmot a suti z dílů 91 a 96. Násobeno indexem 2 pro 2 km navíc. Celková přeprava suti a hmot 6+2=8 km na skládku Qail (FCC) v Temelinci. Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 60.61. : Součet : 157.89600	t	19.73700 157.89600	25.00	3 947.40 832-1	RTS
65	003.AD	Poplatek za skládku, všechny odpady 60.61. : Součet : 19.73700	t	157.89600 19.73700	190.00	3 750.03	Vlastní

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	142	REKONSTRUKCE LC CHOCHOLOUS
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	00	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
Díl:	ON	Poznámka uchazeče						
		Ostatní náklady				40 030,00		
	914 99	Dočasně dopravní značení						
1	914991001R00	...montáž . dopravní značky včetně stojanu počet značek+světél : 21+5 základy vjezdu po celou dobu stavby : 6	ks	32,00000 26,00000 6,00000	5,00	160,00	822-1	RTS
2	914992001R00	...vlastní nájem. dopravní značky včetně stojanu (počet značek+světél) * počet dní úprav sjezdu : (21+5)*7 základy vjezdu po celou dobu stavby * počet dní : 6*60	ks/den	542,00000 182,00000 360,00000	5,00	2 710,00	822-1	RTS
	914 99	Demontáž dočasněho dopravního značení						
3	914993001R00	...značky včetně stojanu počet značek+světél : 21+5 základy vjezdu po celou dobu stavby : 6	ks	32,00000 26,00000 6,00000	5,00	160,00	822-1	RTS
4	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		RTS
5	033 T00	Náklady na projednání. schválení a vyřízení DIO.	km	0,10000	10 000,00	1 000,00		Vlastní
6	005231021AD	Vyřízení kabelu sdělovacího CETIN - územní nezastavěné, odhad cca	ks	6,00000	3 000,00	18 000,00		Vlastní
7	005241010R	Statická zátěžovací zkouška na pláni nebo na konstrukční vrstvě komunikace	ks	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS
		Dokumentace skutečného provedení						