

# SMLOUVA O DÍLO

## č. S930/2016/264



LCR0606335

### 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 č. 19/2015 Podpisový řád Ing. Ivanem Klikem, ředitelem Krajského ředitelství Plzeň, Sukova 2820/40, Jižní Předměstí, 301 00 Plzeň.

ve věcech technických jedná: [REDACTED]

bankovní spojení: [REDACTED]

Adresa pro fakturaci: Lesy České republiky, s.p. LS Přeštice, Tř. 1. máje 1050, 334 01 Přeštice

a

**MVP Merklín s.r.o.**

IČO: 26375699

DIČ: CZ26375699

zapsán v obchodním rejstříku u KS Plzeň, oddíl C, vložka 16282

sídlo: U Zámku, 334 52 Merklín

zastoupený: Ing. Václavem Polívkou

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: [REDACTED]

bankovní spojení: [REDACTED]

(dále jen „zhotovitel“)

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

### II.

#### P ř e d m ě t s m l o u v y

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo **Oprava 3 LC Horušany**, evidenční číslo zakázky **S930/2016/264**, a to dle dle soupisu prací – zjednodušené projektové dokumentace, vypracované [REDACTED], LS Přeštice a za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením veřejné zakázky, v rámci něhož byla uzavřena tato smlouva, a touto smlouvou. Jedná se o opravu 3 kalených lesních cest (u LC 1. je i oprava části a asfaltovým povrchem) a to:
  1. LC C 85 ODD 2128, inv.č. 306719
  2. LC ODD 4 7 C 25 2116, inv.č. 306 694
  3. LC ODD 2 C 29 6 2288, inv.č. 306 696Místo: k.ú. Soběkury, obec Soběkury, okres Plzeň-jih, Plzeňský kraj

2. V rámci plnění této smlouvy zhotovitel na vlastní náklad, nebezpečí a odpovědnost provede, popř. zabezpečí všechny práce a opatření potřebné k řádnému provedení díla. Součástí závazku zhotovitele dle této smlouvy je i provedení následujících prací a činností:
- vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí a zařízení, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí.
  - zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
  - zajištění všech nezbytných zkoušek nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
  - 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,

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, jíž 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. Předpokládaný termín předání staveniště je **10.11.2016**.
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 **16.12.2016**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž objednatel umožní zhotoviteli převzít řádně připravené staveniště později, než vyplývá z odstavce 1., 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 objednatel písemně stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje termín pro provedení díla dle odstavce 3.

#### IV. C e n a z a d í l o

1. Za řádné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši:

1. LC C 85 ODD 25 26 2128, inv.č. 306 719	303 975,70	Kč bez DPH
2. LC ODD 4 7 C 25 2116, inv.č. 306 694	211 066,07	Kč bez DPH
3. LC ODD 2 C 29 6 2288, inv.č. 306 696	130 313,49	Kč bez DPH

**Cena celkem:** **645 355,00 Kč bez DPH**

DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.

Zhotovitel prohlašuje, že je plátcem DPH.

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

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

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

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

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

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

2. Není-li v rozpočtu obsažen příslušný rozpočtový díl:  
ceníková cena nové položky x (nabídková cena za dílo dle rozpočtu / ceníková cena díla, tj. prací uvedených v rozpočtu) = jednotková cena nové položky.

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

Provedení víceprací 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 (nedodělký) není objednatel povinen zaplatit zhotoviteli zbývající část ceny za dílo před jejich odstraněním.
4. Jestliže zhotovitel přerušil práce nebo byl povinen přerušit práce, je oprávněn požadovat uhrazení ceny pouze za práce bez zjevných vad skutečně provedené do okamžiku, kdy práce přerušil či byl povinen přerušit.
5. Splatnost faktury je 21 dní ode dne jejího doručení smluvní straně.
6. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavenou fakturu vrátit bez proplacení, jestliže vyúčtování nevyhovuje stanoveným požadavkům, zejména pak:
  - jestliže faktura neobsahuje všechny náležitosti daňového dokladu anebo
  - nebyly-li vyúčtované práce provedeny, vykazují vady, nebo jsou-li účtovány neoprávněně.

## VI. Provádění prací

1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště s vytýčením jeho hranice a s přístupy dimenzovanými pro provoz stavebních mechanismů nezbytných pro provádění díla.

Objednatel prohlašuje, že pozemky, na nichž se nachází staveniště, budou po dobu určenou k provádění díla dle této smlouvy způsobilé podle projektové dokumentace k řádnému provádění stavebních prací.

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

Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli: 2 vyhotovení projektové dokumentace – soupisu prací.

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, telefonu a skladových prostorů umístěných tak, aby neomezovala a neohrožovala okolí stavby. Odebrané energie a vodu bude dodavatel měřit a hradit.
8. Zhotovitel jmenuje stavbyvedoucím [REDAKCE] [REDAKCE] Zhotovitel bere na vědomí, že stavbyvedoucím nesmí být osoba, která je v pracovněprávním vztahu k objednateli. Zhotovitel se pro případ, kdy by jmenovaný stavbyvedoucí tuto podmínku přestal kdykoliv v době provádění díla splňovat, zavazuje, že neprodleně, nejpozději však do jednoho týdne od okamžiku, kdy tuto skutečnost zjistí, jmenuje nového stavbyvedoucího.
9. V případě, že dojde ke změně v osobě stavbyvedoucího, je zhotovitel povinen obratem písemně objednateli oznámit osobu nového stavbyvedoucího, a to včetně jeho kontaktních údajů.
10. Jako stavbyvedoucí může být jmenována pouze osoba splňující požadavky objednatele stanovené pro výkon této funkce v zadávacích podmínkách veřejné zakázky, na kterou byla tato smlouva uzavřena.
11. Zhotovitel prohlašuje a současně se zavazuje zajistit, že po dobu trvání této smlouvy se na provádění díla budou podílet pouze osoby, které zejména:
  - a) k výkonu činnosti disponují veškerými potřebnými oprávněními, zejména jsou evidovány v příslušných registrech (živnostenský rejstřík, registr pojištěnců ČSSZ, popř. v jiných v souvislosti s agendou daně z příjmů fyzických osob, veřejného zdravotního pojištění a sociálního zabezpečení),

- b) mají potřebná oprávnění k pobytu na území České republiky a výkonu pracovní činnosti (jednali se o cizí státní příslušníky a je-li zde příslušnými právními předpisy založena povinnost takovými oprávněními disponovat),
- c) byly náležitě a dostatečně proškoleny v oblasti BOZP a jsou vybaveny veškerými ochrannými pracovními prostředky v souladu s platnými a účinnými právními předpisy apod.,

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

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

## VII.

### Další povinnosti zhotovitele

- 1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle této smlouvy v plném souladu s předanou projektovou dokumentací a v souladu se specifikací materiálů a výrobků uvedených ve výkazech výměr jednotlivých stavebních oddílů a oceněných v nabídkovém rozpočtu a za dodržování platných ČSN a ON.
- 2. Zhotovitel potvrzuje, že je seznámen se stavenišťem, 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 (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 převímce prací dalším postupem zakrytých. Převímku těchto prací zaznamená technický dozor objednatele do stavebního deníku. Nevyzve-li zhotovitel prokazatelně písemně objednatele včas k převímce, 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 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.

## **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 převímá. 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 dvojnásobném 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,

## 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 20 000,- Kč za každé takové porušení a, byť i započatý, kalendářní měsíc trvání porušení.
7. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. VII. odst. 23 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
8. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. VII. odst. 22 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
9. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. VII. odst. 2 věty poslední nebo čl. VII. odst. 10 věty poslední nebo čl. VIII. odst. 1 věty poslední této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každé takové porušení.
10. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. VII. odst. 20 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 30 000,- Kč za každé takové porušení.
11. 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.
12. 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).
13. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu v případě, že mu ve splnění povinnosti, zajištěném smluvní pokutou, zabránila mimořádná, nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá ze zhotovitelových osobních poměrů nebo vzniklá až v době, kdy byl zhotovitel s plněním smluvené povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl zhotovitel povinen podle smlouvy či obecně závazného právního předpisu překonat, ho však povinnosti platit smluvní pokutu nezproští.
14. Smluvní pokuta dle tohoto článku bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) s lhůtou splatnosti 21 dní od jejího doručení povinné straně.

15. Ujednáním smluvní pokuty, uplatněním práva na její zaplacení ani zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok smluvní strany, jíž smluvní pokuta náleží, na náhradu vzniklé škody v plném rozsahu.
16. 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.**  
**Závěrečná ustanovení**

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 Merklíně, dne: 26.10.2016

V Plzni, dne 1.11.2016

.....  


Za zhotovitele

**MVP Merklín s.r.o.**  
U ZÁMKU, 334 52 Merklín u Prokče  
IČ: 26375699, DIČ: CZ26375699

.....  


Za objednatele

Lesy České republiky, s.p. [00]  
J. A. Komenského 102/19, Plzeň, Hradec Králové  
301 00 Hradec Králové  
IČ: 42196151, DIČ: CZ42196151  
Krajské ředitelství Plzeň  
Bukova 2820/40, Jihní Předměstí, 301 00 Plzeň



Sumář

Akce: Oprava 3 LC Horušany

S930/2016/264

Objednatel: Lesy České republiky, s.p., LS Přeštice  
IČO: 42196451

Zhotovitel: MVP Merklín s.r.o.  
IČO: 26375699

název LC	cena
1. LC C 85 ODD 25 26 2128, inv.č. 306 719	303 975,70 Kč bez DPH
2. LC ODD 4 7 C 25 2116, inv.č. 306 694	211 066,07 Kč bez DPH
3. LC ODD 2 C 29 6 2288, inv.č. 306 696	130 313,49 Kč bez DPH
celkem	645 355,26 Kč bez DPH

MVP Merklín s.r.o.  
IČO: 26375699  
CZ: 26375699



## Stavební rozpočet

Název stavby:		1. LC C 85 ODD 25 26 2128, inv.č. 306 719		Objednatel:		Lesy České republiky, s.p. LS Přeštice							
Druh stavby:		Oprava částí asfaltového a větší části kalenného povrchu LC, HS a odvodnění		Doba výstavby:		Začátek výstavby:							
Lokalita:		Revír Merklín - Od Horušán		Konec výstavby:		MVP Merklín s.r.o.							
JKSO:		Zpracováno dne:		Zpracovatel:		[REDACTED]							
C	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Dodávka		Naklady (Kč)		Hmotnost (t)		Cenová soustava
									Montáž	CELKEM	Jednot.	CELKEM	
1	112201101R00		Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 10 - 30 cm Poznámka: 1050 L krajnice: 1 ks	kus	1,00	120,00	1,12	118,88	120,00	179,80	0,00	0,00	0,00
2	132201211R00		Hlubinné vykopávy Poznámka: 605 Traťovod: 4x1x0,4 = 1,6 m3	m3	1,60	112,00	0,00	179,20	179,20	0,00	0,00	0,00	0,00
3	171206111R00		Uložení zemin do násypů předeeps. tvarů s urovnáním Poznámka: 605 Traťovod: 1,6 m3 - rozprostřít do porostu vedle cesty	m3	1,60	11,50	0,00	18,40	18,40	0,00	0,00	0,00	0,00
4	181101101R00		Porostové úpravy terénu Poznámka: 0-605 Cesta: 605x3,6 = 2178 m2 0-13 Rozjezd P stráně: 13x9/2 = 58,5 m2 605-1225 Cesta: 420x3,6 = 1512 m2 119 HS L Zemní: (10+4)/2x5 = 35 m2 505 HS L Zemní: 14x2 = 28 m2 977 HS P Zemní: (7+3)/2x5 = 25 m2	m2	3 943,10	2,10	0,00	8 280,51	8 280,51	0,00	0,00	0,00	0,00
5	56473111R00		Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 10 cm	m2	1 196,00	55,00	52 737,29	13 042,71	65 780,00	0,20	0,20	235,55	RTS / 2015



6	<p>Poznámka: 119 HS L Zemní vyrovnání podkladu 5x1 = 5 m2  141 L+P kolej: 1x1 = 2 m2  156-184 L kolej: 28x1 = 28  158-159 P kolej: 2x1 = 2 m2  219-224 P kolej: 5x1 = 5  240-243 P kolej: 3x1 = 3 m2  256-263 L+P kolej: 7x1x2 = 14 m2  275-284 L kolej: 9x1 = 9 m2  290-309 L kolej: 19x1 = 19 m2  475-515 P kolej: 40x1 = 40 m2  497-515 L kolej: 18x1 = 18 m2  505 HS L Zemní: 14x2 = 28 m2  538-557 P kolej: 14x1 = 14 m2  605-1025 Cesta L+P kolej: 420x1x2 = 840 m2  799-829 L kolej hlubší navic: 30x1 = 30 m2  902-980 P kolej hlubší navic: 78x0,5 = 39 m2  966-977 L kolej hlubší navic: 11x1 = 11 m2  977 HS P Zemní: (7+3)/2x5 = 25 m2  992-1016 L kolej hlubší navic: 24x0,5 = 12 m2  1025-1051 Cesta L+P kolej: 26x1x2 = 52 m2  Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 15 cm  Poznámka: 13-23 L kolej: 10x1 = 10 m2  34 L kolej = 1 m2  456-497 L kolej: 41x1 = 41 m2  862-880 L kolej hlubší navic: 18x0,5 = 9 m2  Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 20 cm  Poznámka: 23-34 L kolej: 11x1 = 11 m2  56981111R00 Zpevnění krajnic štěrkodrtí tloušťky 5 cm  Poznámka: 0-4,5 Asfalt L krajnice: 4,5x0,5 = 2,25 m2  0-4,5 Asfalt P krajnice: 4,5x0,5 = 2,25 m2  60-65,5 Asfalt P krajnice: 5x0,5 = 2,5 m2  54,5-61 Asfalt P krajnice: 6,5x0,5 = 3,25 m2  Podklad z kameniva drceného 63-125 mm, tl. 20 cm  Poznámka: 605 Třetivod 2 vrstvy: 4x1x2 = 8 m2</p>	82,50	61,00	4 213,52	818,98	5 032,50	0,29	17,79	RTS I / 2015
7	<p>56476111R00 Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 20 cm  Poznámka: 23-34 L kolej: 11x1 = 11 m2  56981111R00 Zpevnění krajnic štěrkodrtí tloušťky 5 cm  Poznámka: 0-4,5 Asfalt L krajnice: 4,5x0,5 = 2,25 m2  0-4,5 Asfalt P krajnice: 4,5x0,5 = 2,25 m2  60-65,5 Asfalt P krajnice: 5x0,5 = 2,5 m2  54,5-61 Asfalt P krajnice: 6,5x0,5 = 3,25 m2  Podklad z kameniva drceného 63-125 mm, tl. 20 cm  Poznámka: 605 Třetivod 2 vrstvy: 4x1x2 = 8 m2</p>	110,00	11,00	1 037,55	172,45	1 210,00	0,39	4,25	RTS I / 2015
8	<p>56466111R00 Podklad z kameniva drceného 63-125 mm, tl. 20 cm  Poznámka: 605 Třetivod 2 vrstvy: 4x1x2 = 8 m2</p>	25,50	30,50	541,93	235,82	777,75	0,10	2,97	RTS I / 2015
9	<p>571907211R00 Posyp krytu lomovými výšivkami do 35 kg/m2  Použit 2 vrstvy  0-605 Cesta: 605x3 = 1815 x2 = 3630 m2  0-13 Rozjezd P strana: 9*13/2 = 58,5 x 2 = 117 m2  605-1025 Cesta: 420x3 = 1260 x 2 = 2520 m2  1025-1051 Cesta: (3+4)/2x26 = 91 x 2 = 182 m2  119 HS L Zemní: 10x4/2x5 = 35 x 2 = 70 m2  505 HS L Zemní: 14x2 = 28 x2 = 56 m2  977 HS P Zemní: (7+3)/2x5 = 25 x2 = 50 m2  Beton asfalt. ACO 8, ACO 11, ACO 16, š.nad 3 m, 5 cm  Poznámka: 0-4,5 cesta asfalt: (9+5)/2x4,5 = 31,5 m2  4,5-17 cesta asfalt: (5+4,5)/2*12,5 = 59,38 m2  17-50,5 cesta asfalt: 4,5x33,5 = 150,75 m2  50,5-60,5 cesta asfalt: (4,5+4,2)/2*10 = 43,5 m2  Křížovka asfalt - rozšíření P strana: 4x4,5/2 = 13 m2  60,5-66,5 cesta asfalt: 4,2x6 = 25,2 m2</p>	104,00	8,00	720,00	112,00	832,00	0,39	3,06	RTS I / 2015
10	<p>571907211R00 Posyp krytu lomovými výšivkami do 35 kg/m2  Použit 2 vrstvy  0-605 Cesta: 605x3 = 1815 x2 = 3630 m2  0-13 Rozjezd P strana: 9*13/2 = 58,5 x 2 = 117 m2  605-1025 Cesta: 420x3 = 1260 x 2 = 2520 m2  1025-1051 Cesta: (3+4)/2x26 = 91 x 2 = 182 m2  119 HS L Zemní: 10x4/2x5 = 35 x 2 = 70 m2  505 HS L Zemní: 14x2 = 28 x2 = 56 m2  977 HS P Zemní: (7+3)/2x5 = 25 x2 = 50 m2  Beton asfalt. ACO 8, ACO 11, ACO 16, š.nad 3 m, 5 cm  Poznámka: 0-4,5 cesta asfalt: (9+5)/2x4,5 = 31,5 m2  4,5-17 cesta asfalt: (5+4,5)/2*12,5 = 59,38 m2  17-50,5 cesta asfalt: 4,5x33,5 = 150,75 m2  50,5-60,5 cesta asfalt: (4,5+4,2)/2*10 = 43,5 m2  Křížovka asfalt - rozšíření P strana: 4x4,5/2 = 13 m2  60,5-66,5 cesta asfalt: 4,2x6 = 25,2 m2</p>	12,00	6 625,00	56 121,70	23 378,30	79 500,00	0,04	244,73	RTS I / 2015
11	<p>577142212R00 Beton asfalt. ACO 8, ACO 11, ACO 16, š.nad 3 m, 5 cm  Poznámka: 0-4,5 cesta asfalt: (9+5)/2x4,5 = 31,5 m2  4,5-17 cesta asfalt: (5+4,5)/2*12,5 = 59,38 m2  17-50,5 cesta asfalt: 4,5x33,5 = 150,75 m2  50,5-60,5 cesta asfalt: (4,5+4,2)/2*10 = 43,5 m2  Křížovka asfalt - rozšíření P strana: 4x4,5/2 = 13 m2  60,5-66,5 cesta asfalt: 4,2x6 = 25,2 m2</p>	292,00	323,33	85 694,43	8 717,93	94 412,36	0,13	41,11	RTS I / 2015
12	<p>57275311R00 Vyrovnání povrchu korytlů asfaltovým betonem</p>	2 350,00	5,00	10 700,61	1 049,39	11 750,00	1,00	5,00	RTS I / 2015

Poznámka: 0-18 asfalt P koleje: 18x1 = 18 m<sup>2</sup>  
 7-5-8,5 asfalt P koleje: 4x1 = 4 m<sup>2</sup>  
 43-50 asfalt L+P koleje: 3x2 = 10 m<sup>2</sup>  
 54-57 asfalt L+P koleje: 3x1x2 = 6 m<sup>2</sup>

811	Zbrzdění	3 900,00	1 950,00	5 850,00	0,10	0,10	0,00
13	911120VD Svodnice Reverdo/Silvaco/Maqua, typ 120, délka 5 m, vč. montáže	kus	1,00	5 850,00	1,00	5 850,00	0,10
	Poznámka: 1001 Svodnice do P, 1 ks						
814	Výměna dopravní značky P4 na sloupku	kus	1,00	780,00	780,00	780,00	0,00
14	9140006VD Výměna dopravní značky P4 na sloupku	kus	1,00	780,00	780,00	780,00	0,00
	Poznámka: 6 L asfaltová část: 1 ks - demontáž stávající a dodávka a montáž nové značky P4 - "Dej přednost v jízdě" na stávající sloupek						
83	NOZBY BOJONOVÁCI KONSTRUKCE A PRÁCE NAZBYOVÝCH ŽLÝV	0,00	27 477,42	27 477,42	9,68	9,68	0,00
15	938902101R00 Čištění příkopů š. do 40 cm, objem do 0,15 m <sup>3</sup> /m	m	1 004,00	19 076,00	19 076,00	19 076,00	0,00
	Poznámka: 202-605 P příkop: 403 m						
	270-497 L příkop: 227 m						
	512-605 L příkop: 93 m						
	605-694 L příkop: 89 m						
	859-937 P příkop: 78 m						
	859-973 L příkop: 114 m						
16	938902102R00 Čištění příkopů š. do 40 cm, objem do 0,30 m <sup>3</sup> /m	m	101,00	2 222,00	2 222,00	2 222,00	0,00
	Poznámka: 14-50 L příkop: 46 m						
	60 L příkop odtok kolmo do L: 10 m						
	280 L příkop odtok kolmo do L: 5 m						
	605 Traťvod kolmo z P 5, do L 15 = 20 m						
	694 L příkop kolmo do L: 5 m						
	937 P příkop šikmo do P: 5 m						
	973 L příkop šikmo do L: 10 m						
17	938909511R00 Odstranění nánosu na krajnicích tl. do 10 cm	m <sup>2</sup>	76,80	628,76	628,76	628,76	0,13
	Poznámka: 643-681 L krajnice: 38x0,4 = 15,2 m <sup>2</sup>						
	800-880 L krajnice: 80x0,4 = 32 m <sup>2</sup>						
	843-866 P krajnice: 23x0,4 = 9,2 m <sup>2</sup>						
	886-937 L krajnice: 81x0,4 = 20,4 m <sup>2</sup>						
18	938909311R00 Odstranění nánosu z povrchu podkladu živice/beton	m <sup>2</sup>	323,33	549,66	549,66	549,66	0,00
	Poznámka: 0-4,5 cesta asfalt: (9+5)/2x4,5 = 31,5 m <sup>2</sup>						
	4,5-17 cesta asfalt: (5+4,5)/2*12,5 = 59,38 m <sup>2</sup>						
	17-50,5 cesta asfalt: 4,5x33,5 = 150,75 m <sup>2</sup>						
	50,5-60,5 cesta asfalt: (4,5+4,2)/2*10 = 43,5 m <sup>2</sup>						
	Křížoválnka asfalt - rozšíření P šířka: 4x4,5/2 = 13 m <sup>2</sup>						
	60,5-66,5 cesta asfalt: 4,2x6 = 25,2 m <sup>2</sup>						
85	Střemní dopravníky	23,59	176,41	200,00	0,38	0,38	0,00
19	966077131R00 Odstranění doplňkových konstrukcí do 100 kg	kus	1,00	200,00	200,00	200,00	0,38
	Poznámka: 1001 Svodnice do P, 1 ks						
82	Komunikace vozňovní a listůvé	0,00	6 775,56	6 775,56	0,00	0,00	0,00
20	998222011R00 Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	564,63	6 775,56	6 775,56	6 775,56	0,00
	Celkem:					303 975,70	

Poznámka

## Stavební rozpočet

<b>Název stavby:</b>		2. LC ODD 4 7 C 25 2116, Inv.č. 306 694		<b>Objednatel:</b>		Lesy České republiky, s.p. LS Přestice						
<b>Druh stavby:</b>		Oprava kalenného povrchu LC, HS, skládek a odvodnění		<b>Projektant:</b>								
<b>Lokalita:</b>		Revír Merklín - Od Horušánské silnice k močlím		<b>Zhotovitel:</b>		MVP Merklín s.r.o.						
<b>JKSO:</b>		JKSO:		<b>Zpracoval:</b>		David Regent						
<b>Doba výstavby:</b>		Začátek výstavby:		<b>Objednatel:</b>		Lesy České republiky, s.p. LS Přestice						
<b>Konec výstavby:</b>		Zpracováno dne:		<b>Projektant:</b>								
<b>Zpracováno dne:</b>				<b>Zhotovitel:</b>		MVP Merklín s.r.o.						
<b>Zpracováno dne:</b>				<b>Zpracoval:</b>		David Regent						
C	Objekt	Kód	Zkrácený popis	Množství	Jednot.	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)	Celkem	Jednot.	Celkem	Cenová soustava
						Dodávka	Montáž					
1	111203201R00		Odstranění křovin s ponech. kořenu, pi.do 1000 m2	19,00	28,00	0,00	532,00	0,00	532,00	0,00	0,00	RTS / 2015
Poznámka: 306-306 L krajnice: 2x0,5 = 1 m2												
307-323 P krajnice: 16x1 = 16 m2												
608 HS P Zemní - spojka propust 89 L příkop: 2x1 = 2 m2												
2	112201101R00		Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 10 - 30 cm	8,00	120,00	8,92	951,08	0,00	960,00	0,00	0,00	RTS / 2015
Poznámka: 451 HS P Zemní: 1 ks												
458-462 L krajnice: 3 ks												
458-462 P krajnice: 1 ks												
465 L krajnice: 1 ks												
649 P krajnice: 1 ks												
516 L krajnice: 1 ks												
3	112201102R00		Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 30 - 50 cm	3,00	270,00	3,21	806,79	0,00	810,00	0,00	0,00	RTS / 2015
Poznámka: 360 L krajnice: 1 ks												
458-462 L krajnice: 1 ks												
651 L krajnice: 1 ks												
4	112201103R00		Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 50 - 70 cm	2,00	420,00	4,41	835,59	0,00	840,00	0,00	0,00	RTS / 2015
Poznámka: 468 L krajnice: 1 ks												
516 L krajnice: 1 ks												
5	132201211R00		Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3.STROJNĚ	3,00	112,00	0,00	336,00	0,00	336,00	0,00	0,00	RTS / 2015
Poznámka: 499 Trativod: 7,5x1x0,4 = 3 m3												
6	171206111R00		Uložení zemín do násypů předeps. tvaru s urovňáním	3,00	11,50	0,00	34,50	0,00	34,50	0,00	0,00	RTS / 2015
Poznámka: 499 Trativod: 3 m3 - rozprostřít do porostu vedle cesty												
7	181101101R00		Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, bez zhuňnění	2 891,50	2,10	0,00	5 072,15	0,00	6 072,15	0,00	0,00	RTS / 2015

-20-

8	56465111R00	Podklad z kameniva drceného 63-125 mm, tl. 20 cm	m2	15,00	104,00	1 350,00	210,00	1 560,00	0,39	5,78	RTS I / 2015
		Poznámka: 0-16 Cesta rozjezd: (6+4)/2x18 = 90 m2 18-31 Cesta: (4+3)/2x13 = 45,5 m2 31-685 Cesta: 3,0x654 = 1962 m2 462-468 Rozšířování cesty P strana: 6x0,5/2 = 1,5 m2 468-507 Cesta širší P strana 39x0,5 = 19,5 m2 507-519 Zúžování cesty P strana: 12x0,5/2 = 3 m2 4-18 Skládky L strana: 14x2 = 28 m2 57 HS P Zemní: (9+3)/2x5 = 30 m2 52-80 Skládky L strana: 26x2 = 56 m2 78 HS P Zemní šikmý: 11x4/2 = 22 m2 63-75 Skládky P strana: 12x2 = 24 m2 244 HS P Zemní: (7+3)/2x5 = 25 m2 275 HS L Zemní šikmý: (7+3)/2x5 = 25 m2 451 HS P Zemní rovné: 8x4/2 = 16 m2 500 HS P Zemní šikmý: 9x4/2+3x3 = 27 m2 512 HS P Zemní šikmý: 10x4/2 = 20 m2 649-677 Skládky P strana: 28x2 = 56 m2 680 HS P Zemní - spojka: 0-14: (8+3)/2x14 = 77 m2 14-127: 3x113 = 339 m2									
		683 HS L Zemní: (7+3)/2x5 = 25 m2									
		Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 10 cm	m2	1 534,00	55,00	67 641,31	16 728,69	84 370,00	0,20	302,12	RTS I / 2015
		Poznámka: 1 L Kolej 1 m2 4-31 L+P koleje: 27x1x2 = 54 m2 31-685 L+P koleje: 554x1x2 = 1308 m2 680 HS P Zemní - spojka - vyrovnání rozjezdů 0-2: 8x1 = 8 m2 vyrovnání napojení 126-127: 3x2 = 6 m2 44-60 L koleje hlubší navic: 16x0,5 = 8 m2 85-141 L koleje navic: 56x0,5 = 28 m2 169-173 L koleje navic: 4x1 = 4 m2 289-301 L koleje hlubší navic: 12x0,5 = 6 m2 301-313 P koleje hlubší navic: 12x1 = 12 m2 397-431 L koleje hlubší navic: 34x0,5 = 17 m2 478-499 P koleje hlubší navic: 21x1x = 21 m2 483-488 L koleje hlubší navic: 5x1 = 5 m2 548-568 L koleje hlubší navic: 20x1 = 20 m2 542-678 L koleje hlubší navic: 36x0,5 = 18 m2 649-685 P koleje hlubší navic: 36x0,5 = 18 m2									
		Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 15 cm	m2	433,00	82,50	29 809,10	5 813,40	35 722,50	0,29	126,26	RTS I / 2015
		56475111R00									

114

Poznámka: 4-18 Skládky L strana: 14x2 = 28 m2  
 57 HS P Zemní: (9+3)/2x5 = 30 m2  
 52-80 Skládky L strana: 28x2 = 56 m2  
 78 HS P Zemní šikmý: 11x4/2 = 22 m2  
 63-75 Skládky P strana: 12x2 = 24 m2  
 244 HS P Zemní: (7+3)/2x5 = 25 m2  
 247-272 L+P kolejí hlubší navíc: 25x1x2 = 50 m2  
 275 HS L Zemní šikmý: (7+3)/2x5 = 25 m2  
 451 HS P Zemní rovné: 8x4/2 = 16 m2  
 488-517 L kolejí hlubší navíc: 29x1 = 29 m2  
 500 HS P Zemní šikmý: 9x4/2+3x3 = 27 m2  
 512 HS P Zemní šikmý: 10x4/2 = 20 m2  
 649-677 Skládky P strana: 28x2 = 56 m2  
 683 HS L Zemní: (7+3)/2x5 = 25 m2

11	571907211R00	Posyp krytu lomovými výšivkami do 35 kg/m2	m2	5 783,00	12,00	48 988,95	20 407,05	69 396,00	213,62	RTS / 2015
----	--------------	--	----	----------	-------	-----------	-----------	-----------	--------	------------

Poznámka: Použit 2 vrstvy - ze šířkoví frakce 0-22 mm:

0-18 Cesta rozjezd: (6+4)/2x18 = 90 x 2 = 180 m2  
 18-31 Cesta: (4+3)/2x13 = 45,5 x 2 = 91 m2  
 31-685 Cesta: 3,0x654 = 1962 x 2 = 3924 m2  
 462-468 Rozšířování cesty P strana: 6x0,5/2 = 1,5 x 2 = 3 m2  
 468-507 Cesta širší P strana 39x0,5 = 19,5 x 2 = 39 m2  
 507-519 Zúžování cesty P strana: 12x0,5/2 = 3 x 2 = 6 m2  
 4-18 Skládky L strana: 14x2 = 28 x 2 = 56 m2  
 57 HS P Zemní: (9+3)/2x5 = 30 x 2 = 60 m2  
 52-80 Skládky L strana: 28x2 = 56 x 2 = 112 m2  
 78 HS P Zemní šikmý: 11x4/2 = 22 x 2 = 44 m2  
 63-75 Skládky P strana: 12x2 = 24 x 2 = 48 m2  
 244 HS P Zemní: (7+3)/2x5 = 25 x 2 = 50 m2  
 275 HS L Zemní šikmý: (7+3)/2x5 = 25 x 2 = 50 m2  
 451 HS P Zemní rovné: 8x4/2 = 16 x 2 = 32 m2  
 500 HS P Zemní šikmý: 9x4/2+3x3 = 27 x 2 = 54 m2  
 512 HS P Zemní šikmý: 10x4/2 = 20 x 2 = 40 m2  
 649-677 Skládky P strana: 28x2 = 56 x 2 = 112 m2  
 680 HS P Zemní - spojka:

0-14: (8+3)/2x14 = 77 x 2 = 154 m2  
 14-127: 3x113 = 339 x 2 = 678 m2  
 14-127: 3x113 = 339 x 2 = 678 m2

683 HS L Zemní: (7+3)/2x5 = 25 x 2 = 50 m2

12	910202VD	Čištění trub propustků a HS DN 30-60cm celý	kus	1,00	610,00	0,00	610,00	610,00	0,00	0,00
----	----------	---	-----	------	--------	------	--------	--------	------	------

Poznámka: 2 Propust DN 40cm/7,5 m: 1 ks

13	938902102R00	Čištění příkopů š. do 40 cm, objem do 0,30 m3/m	m	56,00	22,00	0,00	1 232,00	1 232,00	0,00	0,00
----	--------------	---	---	-------	-------	------	----------	----------	------	------

Poznámka: 2 Propust: kolmo z L 10 + kolmo do P 10 = 20 m  
 496-502 L příkop: 6 m  
 499 Trativod - odtok do kolmo do P, 5 m  
 28 Závara kolmo do L 10 + Kolmo do P 5 = 15 m

680 HS P Zemní - spojka - propust 68: Kolmo z L 5 + kolmo do P 5 = 10 m

14	938909611R00	Odstranění nánosu na krajnicích II. do 10 cm	m2	25,60	8,20	0,00	209,92	209,92	0,13	3,23
----	--------------	--	----	-------	------	------	--------	--------	------	------

Poznámka: 156-186 L krajnice 30x0,4 = 12 m<sup>2</sup>  
 222-230 P koleje: 8x0,4 = 3,2 m<sup>2</sup>  
 247-273 P koleje: 26x0,4 = 10,4 m<sup>2</sup>  
 938909612R00 Odstranění nánosu na krajnicích tl. do 20 cm  
 Poznámka: 218-240 L krajnice: 22x0,4 = 8,8 m<sup>2</sup>  
 473-511 L krajnice: 36x0,5 = 18 m<sup>2</sup>

15	938909612R00	Odstranění nánosu na krajnicích tl. do 20 cm	m <sup>2</sup>	25,80	18,20	0,00	487,76	487,76	0,25	6,75	RTS I / 2015
Krajnice, pozemní a příjezd											
16	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kaméniva	t	557,77	12,00	0,00	7 893,24	7 893,24	0,00	0,00	RTS I / 2015
				Celkem:				211 056,07	0,00	0,00	

Poznámka:

## Stavební rozpočet

Název stavby:		3. LC ODD 2 C 29 6 2288, Inv.č. 306 896		Doba výstavby:		Objednatel: Lesy České republiky, s.p. LS Přestíče							
Druh stavby:		Oprava kaleného povrchu LC,HS a odvodnění		Začátek výstavby:		Projektant:							
Lokalita:		Revír Merklín - Horušany - Okolo mohyl		Konec výstavby:		Zhotovitel: MVP Merklín s.r.o.							
JKSO:				Zpracováno dne:		Zpracoval: David Regent							
C	Objekt	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)		Cena soustava		
							Dodávka	Montáž	Čelkem	Jednot.		Čelkem	
1	111203201R00		Odstranění křovin s ponech. kofenů, pl. do 1000 m2	m2	52,00	28,00	0,00	1 456,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		Poznámka: 31-35 P krajnice: 4x1 = 4 m2											
		41-49 L krajnice: 8x1 = 8 m2											
		47-66 P krajnice: 19x1 = 19 m2											
		54-57 L krajnice: 13x1 = 13 m2											
		281-295 P krajnice: 14x0,5 = 7 m2											
		285-287 L krajnice: 2,05 = 1 m2											
2	132201211R00		Hloubení rýh š. do 200 cm hor.3 do 100 m3,STROJNĚ	m3	1,60	112,00	0,00	179,20	0,00	0,00	0,00	0,00	
		Poznámka: 67 Traťoví: 4x1x0,4 = 1,6 m3											
		387 Traťoví: 4x1x0,4 = 1,6 m3											
3	171205111R00		Uložení zemin do násypů předeps. tvarů s urovněním	m3	1,60	11,50	0,00	18,40	0,00	0,00	0,00	0,00	
		Poznámka: Materiál rozprostít do porostu vedle cesty											
		67 Traťoví: 4x1x0,4 = 1,6 m3											
		387 Traťoví: 4x1x0,4 = 1,6 m3											
4	181101101R00		Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, bez zhuštění	m2	1 628,50	2,10	0,00	3 419,85	0,00	0,00	0,00	0,00	
		Poznámka: 0-11 Cesta rozjezd: (26+5)/2x11 = 181,5 m2											
		11-24 Cesta rozjezd: (5+3)/2x15 = 52 m2											
		24-459 Cesta: 435x3 = 1305 m2											
		5 HS L Zemní: (7+3)/2x5 = 25 m2											
		81 HS L Zemní: 8x5/2+(5+3)/2x5 = 40 m2											
		395 HS L Zemní: (7+3)/2x5 = 25 m2											
5	564731111R00		Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 10 cm	m2	1 188,50	55,00	64 000,48	15 158,57	76 159,00	0,20	283,11	283,11	
		Poznámka: 0-11 Cesta rozjezd: (26+5)/2x11 = 181,5 m2											
		11-24 Cesta rozjezd: (5+3)/2x15 = 52 m2											
		24-459 Cesta L+P koleje: 435x1x2 = 870 m2											
		135-190 P koleje hlubší navíc: 55x1 = 55 m2											
		226-245 P koleje hlubší navíc: 19x1 = 19 m2											
		318-336 P koleje hlubší navíc: 16x0,5 = 9 m2											
		376-378 L koleje hlubší navíc: 2x1 = 2 m2											
6	564751111R00		Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 15 cm	m2	147,00	82,50	10 153,90	1 973,60	12 127,50	0,29	42,87	42,87	

-30-

Poznámka: 5 HS L Zemní: (7+3)/2x5 = 25 m2  
 81 HS L Zemní: 8x5/2+(5+3)/2x5 = 40 m2  
 221-230 L kolej hlubší navic: 9x1 = 9 m2  
 382-395 díra hlubší navic: 13x3 = 39 m2  
 395 HS L Zemní: (7+3)/2x5 = 25 m2  
 437-455 L kolej hlubší navic: 18x0,5 = 9 m2  
 Podklad z kaméniva drobného 63-125 mm, tl. 20 cm  
 67 Třetivod 2 vrstvy: 4x1x2 = 8 m2  
 387 Třetivod 2 vrstvy: 4x1x2 = 8 m2

7	56466111R00	Podklad z kaméniva drobného 63-125 mm, tl. 20 cm	m2	16,00	104,00	1 440,00	224,00	1 664,00	0,39	6,17	RTS / 2015
		67 Třetivod 2 vrstvy: 4x1x2 = 8 m2									
		387 Třetivod 2 vrstvy: 4x1x2 = 8 m2									
		<b>Kryty třetivodů z dřevěných pozemních komunikací z dopravních ložisek</b>				27 590,70	11 493,30	39 084,00			120,31
8	57190721R00	Posyp krytu lomovými výškvkami do 35 kg/m2	m2	3 257,00	12,00	27 590,70	11 493,30	39 084,00	0,04		120,31

Poznámka: Použit 2 vrstvy - šetrkodr frakce 0-22 mm  
 0-11 Cesta rozjezd: (28+5)/2x11 = 161,5 x 2 = 363 m2  
 11-24 Cesta rozjezd: (5+3)/2x15 = 52 x 2 = 104 m2  
 24-459 Cesta: 435x3 = 1305 x 2 = 2610 m2  
 5 HS L Zemní: (7+3)/2x5 = 25 x 2 = 50 m2  
 81 HS L Zemní: 8x5/2+(5+3)/2x5 = 40 x 2 = 80 m2  
 395 HS L Zemní: (7+3)/2x5 = 25 x 2 = 50 m2

9	938902102R00	Čištění příkopů š. do 40 cm, objem do 0,30 m3/m	m	98,00	22,00	2 156,00	2 156,00	2 156,00	0,00		0,00
---	--------------	---	---	-------	-------	----------	----------	----------	------	--	------

Poznámka: 67 Třetivod kolmo z L 5 + kolmo do P 10 = 15 m  
 383-391 L příkop: 8 m  
 387 Třetivod odtok kolmo do P 10 m  
 404-459 L příkop: 55 m  
 459 Propust kolmo z L 5 + kolmo do P 5 = 10 m

		<b>Kamenná pozemní komunikace</b>				4 841,04	4 841,04	4 841,04			0,00
10	99822201R00	Přesun hmot. pozemní komunikace, kryt z kaméniva	t	403,42	12,00	4 841,04	4 841,04	4 841,04	0,00		0,00

Poznámka:

