

# SMLOUVA O DÍLO

## č. S930/2018/060



LCR1190482

### I.

**Lesy České republiky, s.p.**

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

sídlem: Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové

zapsané v obchodním rejstříku u Krajského soudu Hradec Králové, oddíl A XII, vložka 540

statutární orgán: Ing. Tomáš Pospíšil, pověřený řízením státního podniku

zastoupené na základě pověření dle směrnice 19/2015 Podpisový řád: Ing. Ivanem Klikem, ředitelem Krajského ředitelství Plzeň

ve věcech technických jedná:

[REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

a

**Silnice Klatovy a.s.**

IČO: 45357307

DIČ: Cz45357307

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Plzni, oddíl B, vložka 221

sídlo: Vídeňská 190/1, 339 01 Klatovy

zastoupený: Bc. Pavlem Panuškou, ředitelem společnosti (oprávněným na základě plné moci)

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: [REDACTED]

[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 **Stavební úpravy lesních cest Stateček a Křižovatka-Stateček**, evidenční číslo zakázky **S930/2018/060**, a to dle projektové dokumentace Stavební úpravy lesních cest Stateček a Křižovatka-Stateček vypracované firmou MACÁN PROJEKCE DS s.r.o., odpovědný projektant Ing. Tomáš Macán, ČKAIT 0201872 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,
  - zajištění zkoušky míry zhutnění a mezerovitost asfaltových vrstev na vývrtech podle ČSN EN 12697-6:2012 a ČSN EN 12697-8:2004, spojení asfaltových vrstev podle ČSN 73 6160:2008 a tloušťky asfaltových vrstev podle ČSN EN 12697-36:2004 – **8 x vývrt**
  - vytyčení stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičtví,
  - projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení,
  - údržba stavbou dotčených komunikací, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu,
  - uvedení stavbou dotčených pozemků do původního stavu a jejich protokolární předání zpět vlastníkům,
  - zajištění ochrany vzrostlých stromů před poškozením,
  - zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy,
  - zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli
  - časový a finanční harmonogram provádění díla

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 objednatel 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 **16.9.2019**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž objednatel umožní zhotoviteli převzít řádně připravené staveniště později než **15.7.2018**, 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. Zahájení prací je z důvodu klidového režimu při reprodukci ptáků v Ptačí oblasti Šumava povoleno až po 15.7. daného roku
5. 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.
6. 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.
7. Dílo bude prováděno dle časového a finančního harmonogramu provádění díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy, obsahujícího údaje o věcném a finančním plnění po jednotlivých měsících provádění díla. Nebude-li písemně dohodnuto jinak, časový a finanční harmonogram provádění díla se posunuje/prodlužuje o dobu, po kterou trvá přerušení prací dle odstavce 6, jakož i o počet dní, o něž došlo k posunu zahájení provádění díla oproti termínu dle odst. 3 z důvodu na straně objednatele.

#### 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 .....  
Kč bez DPH, slovy ..... 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.

<b>LC Křižovatka-Stateček – investice</b>	<b>784 962,50 Kč</b>
<b>LC Křižovatka-Stateček – trubní propust - investice</b>	<b>713 322,01 Kč</b>
<b>LC Křižovatka-Stateček – oprava</b>	<b>2 681 119,70 Kč</b>

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. Fakturační adresa: Lesy České republiky, s.p.  
Lesní správa Klatovy  
Voříškova 259  
339 01 Klatovy
7. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavenou fakturu vrátit bez proplacení, jestliže vyúčtování nevyhovuje stanoveným požadavkům, zejména pak:
  - jestliže faktura neobsahuje všechny náležitosti daňového dokladu anebo
  - nebyly-li vyúčtované práce provedeny, vykazují vady, nebo jsou-li účtovány neoprávněně.

## **VI.** **Provádění prací**

1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště s vytýčením jeho hranice a s přístupy dimenzovanými pro provoz stavebních mechanismů nezbytných pro provádění díla. Objednatel prohlašuje, že pozemky, na nichž se nachází staveniště, budou po dobu určenou k provádění díla dle této smlouvy způsobilé podle projektové dokumentace k řádnému provádění stavebních prací. Objednatel prohlašuje, že v prostoru staveniště (včetně plochy určené pro zařízení staveniště trvalé i dočasné) se nacházejí pouze ty podzemní inženýrské sítě, které jsou uvedeny v projektové dokumentaci. Žádné další podzemní vedení nebo zařízení, která by mohl zhotovitel při provádění stavebních prací porušit nebo poškodit, se na staveništi nenachází. Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli: 3 vyhotovení projektové dokumentace, z nichž 1 vyhotovení je ověřeno příslušným stavebním úřadem a 1 vyhotovení je v elektronické podobě, kopii veřejnoprávní smlouvy o provedení stavby uzavřené se správním orgánem MěÚ Klatovy, obor dopravy, náměstí Míru 62/1, 339 01 Klatovy, dne 5.3.2018 pod č. j. OD/1622/18-2/Au.

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, jíž mohl zhotovitel odhalit při vynaložení odborné péče při přezkoumání projektové dokumentace dle čl. II. odst. 5 této smlouvy.
3. V případě, že v průběhu prací dojde ke změně nebo vydání nového rozhodnutí orgánu veřejné moci, je objednatel povinen bez zbytečného odkladu změněné podmínky projednat a přizvat k jejich projednávání i zástupce zhotovitele. Vyžádají-li si tyto změny prodloužení termínu provedení díla, bude tento termín odpovídajícím způsobem prodloužen uzavřením dodatku k této smlouvě, v němž budou uvedeny i jeho důvody.
4. Pokud bude objednatel u určitého druhu prací písemně požadovat sdělení identifikačních údajů poddodavatele/případného poddodavatele, je zhotovitel povinen je objednateli písemně sdělit.
5. Objednatel je oprávněn kontrolovat kvalitu prováděného díla prostřednictvím jím pověřených osob, zejména zda jsou práce prováděny podle předané dokumentace, podle smluvených podmínek, technických norem a jiných předpisů a v souladu s rozhodnutím příslušných orgánů. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli za tímto účelem veškerou potřebnou součinnost, zejména potřebné písemnosti k nahlédnutí či případnému pořízení kopie, umožnit přístup na pracoviště atd. Na zjištěné nedostatky musí objednatel bez zbytečného odkladu upozornit zhotovitele zápisem do stavebního deníku nebo jinou prokazatelnou písemnou formou a žádat odstranění zjištěných vad.
6. Podílí-li se na provádění díla více objednatel smluvených dodavatelů, objednatel předloží zhotoviteli specifikaci stavebních připraveností a termíny nástupů ostatních dodavatelů v dostatečném předstihu, pokud toto nebude řešeno ve zhotoviteli předloženém harmonogramu prací.

7. Zhotovitel zřídí na staveništi nezbytná zařízení staveniště, včetně sociálních zařízení, osvětlení, telefonu a skladových prostorů umístěných tak, aby neomezovala a neohrožovala okolí stavby. Odebrané energie a vodu bude dodavatel měřit a hradit.
8. Zhotovitel jmenuje stavbyvedoucím [REDAKCE]  
[REDAKCE] Zhotovitel bere na vědomí, že stavbyvedoucím nesmí být osoba, která je v pracovněprávním vztahu k objednateli. Zhotovitel se pro případ, kdy by jmenovaný stavbyvedoucí tuto podmínku přestal kdykoliv v době provádění díla splňovat, zavazuje, že neprodleně, nejpozději však do jednoho týdne od okamžiku, kdy tuto skutečnost zjistí, jmenuje nového stavbyvedoucího.
9. V případě, že dojde ke změně v osobě stavbyvedoucího, je zhotovitel povinen obratem písemně objednateli oznámit osobu nového stavbyvedoucího, a to včetně jeho kontaktních údajů.
10. Jako stavbyvedoucí může být jmenována pouze osoba splňující požadavky objednatele stanovené pro výkon této funkce v zadávacích podmínkách veřejné zakázky, na kterou byla tato smlouva uzavřena.
11. Zhotovitel prohlašuje a současně se zavazuje zajistit, že po dobu trvání této smlouvy se na provádění díla budou podílet pouze osoby, které zejména:
  - a) k výkonu činnosti disponují veškerými potřebnými oprávněními, zejména jsou evidovány v příslušných registrech (živnostenský rejstřík, registr pojištěnců ČSSZ, popř. v jiných v souvislosti s agendou daně z příjmů fyzických osob, veřejného zdravotního pojištění a sociálního zabezpečení),
  - b) mají potřebná oprávnění k pobytu na území České republiky a výkonu pracovní činnosti (jednali se o cizí státní příslušníky a je-li zde příslušnými právními předpisy založena povinnost takovými oprávněními disponovat),
  - c) byly náležitě a dostatečně proškoleny v oblasti BOZP a jsou vybaveny veškerými ochrannými pracovními prostředky v souladu s platnými a účinnými právními předpisy apod.,a to vše bez ohledu na skutečnost, zda se u těchto osob jedná o zaměstnance zhotovitele či jeho poddodavatele (včetně agenturních pracovníků), nebo poddodavatele jako osoby samostatně výdělečně činné.
12. Zhotovitel se dále zavazuje a prohlašuje, že veškeré platby poddodavatelům za provádění díla (popř. jednotlivých činností v rámci realizace díla) jsou činěny výhradně na základě řádně vystavených faktur.
13. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli písemný seznam všech osob, které se na realizaci díla podílejí, zejména všech zaměstnanců zhotovitele (včetně agenturních zaměstnanců), živnostníků apod., s uvedením jejich jména, příjmení a zaměstnavatele (dále jen „seznam“), a to nejpozději v okamžik převzetí staveniště dle čl. III. této smlouvy.
14. V případě, že dojde ke změně osob podílejících se na realizaci díla (viz předchozí odstavec tohoto článku), zhotovitel zavazuje se bezodkladně, nejpozději však do 2 dnů poté, co takové změně došlo, seznam aktualizovat, a to formou zápisu ve stavebním deníku.

## VII.

### Další povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle této smlouvy v plném souladu s předanou projektovou dokumentací a v souladu se specifikací materiálů a výrobků uvedených ve výkazech výměr jednotlivých stavebních oddílů a oceněných v nabídkovém rozpočtu a za dodržování platných ČSN a ON.
2. Zhotovitel potvrzuje, že je seznámen se 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 přejímce prací dalším postupem zakrytých. Přejímku těchto prací zaznamená technický dozor objednatele do stavebního deníku. Nevyzve-li zhotovitel prokazatelně písemně objednatele včas k přejímce, je povinen na žádost objednatele zakryté práce odkrýt na vlastní náklad.
21. Zhotovitel umožní na základě předchozího písemného požadavku objednatele užití zhotovovaného díla k nezbytně nutné dopravě dříví, a to dle technologických možností a po zabezpečení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
22. Zhotovitel provede na své náklady ošetření kořenových náběhů a kmenů stojících stromů, poškozených při provádění díla, proti dřevokazným houbám nejpozději do konce pracovní směny, během níž k poškození došlo. K ošetření je zhotovitel povinen použít pouze přípravky vyhovující požadavkům obecně závazného právního předpisu (přímo aplikovatelného právního předpisu práva Evropské unie).
23. Zhotovitel vyklidí staveniště ve lhůtě do 15 dnů po převzetí díla objednatelem. Po tomto termínu je zhotovitel oprávněn ponechat na staveništi pouze zařízení a materiál, nutný k odstranění vad a nedodělků, zjištěných při předání a přebírání díla.
24. Zhotovitel je povinen mít sjednáno po celou dobu provádění díla dle této smlouvy pojištění proti škodám způsobeným živelní událostí s celkovým limitem pojistného plnění, resp. s celkovou

pojistnou částkou minimálně ve výši ceny za dílo. Uvedené pojištění musí pokrývat veškeré škody, jež mohou vzniknout na zhotovovaném díle. Existenci tohoto pojištění je zhotovitel povinen objednateli kdykoliv v průběhu provádění díla na písemnou žádost objednatele doložit. V případě, že zhotovitel je sdružením osob, musí pojistná smlouva prokazatelně pokrývat případnou škodu způsobenou kterýmkoliv členem v rámci sdružení v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění, nebo musí každý z členů sdružení disponovat vlastní pojistnou smlouvou v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění. Možnost kumulace (sčítání) výše limitů pojistných částek (pojistného plnění) na základě více pojistných smluv není přípustná.

25. Všechny osoby působící na staveništi při provádění díla musí být nezaměnitelným způsobem označeny názvem (logem) svého zaměstnavatele. V případě, že zhotovitel hodlá provádět dílo za pomoci jiného poddodavatele, než prostřednictvím kterého prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, v němž byla uzavřena tato smlouva, je povinen tuto skutečnost předem písemně oznámit objednateli s uvedením jména, příjmení, popř. obchodní firmy či názvu, identifikačního čísla a sídla (místa podnikání) takového poddodavatele.
26. Zhotovitel se zavazuje provést za přítomnosti oprávněného pracovníka objednatele na obou lesních cestách celkem 8 ks zkoušek pomocí zkušebních vývrtů asfaltových vrstev. Zkoušky zhotovitel provede na místech stanovených objednatelem, tak, aby prokázal, že stavba vyhovuje požadavkům daným touto smlouvou (projektovou dokumentací). Protokol o vyhodnocení zkoušky musí obsahovat tloušťky asfaltových vrstev, spojení vrstev, složení asfaltové směsi, mezerovitost a míru zhutnění. Tyto zkoušky budou vyhotoveny k tomu oprávněnou akreditovanou laboratoří zajištěnou zhotovitelem; náklady s tím spojené jsou součástí ceny za dílo. Provedení zkoušek a jejich výsledky se zaznamenají do stavebního deníku. V případě, že zjištěné parametry nebudou odpovídat smluveným požadavkům, zhotovitel na svůj náklad zjedná nápravu a uvede dílo do odpovídajícího stavu.

## VIII.

### Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele k převzetí díla alespoň 5 pracovních dnů předem. Objednatel dílo prohlédne a výsledky prohlídky zapíše do protokolu. Protokol bude obsahovat zejména zhodnocení jakosti provedených prací, soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění, případně nedošlo-li k dohodě, stanoviska objednatele a zhotovitele, jakož i prohlášení objednatele, zda dílo či jeho část přijímá. Protokol bude datován a opatřen podpisy oprávněných pracovníků objednatele a zhotovitele. Zhotovitel se též zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího při protokolárním předání a převzetí díla.
2. Objednatel protokolárně převezme dílo po jeho provedení. Dílo, jež vykazuje vady, objednatel není povinen převzít.
3. Zhotovitel nese nebezpečí škody na prováděném díle až do okamžiku, kdy byl objednatel povinen provedené dílo převzít.
4. Objednatel je oprávněn požadovat po předchozí písemné dohodě se zhotovitelem provedení části díla v předstihu před termínem jeho provedení dle této smlouvy.
5. Zhotovitel předá objednateli při zahájení přejímacího řízení následující doklady:
  - dokumentace skutečného provedení stavby v případě změn,

- revizní knihu ve dvojím vyhotovení se seznamem očíslovaných příloh – zprávy a příslušné doklady stanovené právními předpisy nebo touto smlouvou, ověřující požadované vlastnosti a kvalitu materiálů, výrobků a zařízení použitých k provedení díla; výrobky a materiály použité při stavebních pracích musí mít platné certifikáty nebo příslušná rozhodnutí o schválení, nebo osvědčení o vhodnosti,
- evidence odpadů (doklady o likvidaci odpadů ze stavby), potvrzená oprávněným příjemcem,
- originál stavebního deníku,
- protokoly o výsledcích zkoušek, provedených k tomu oprávněnou akreditovanou laboratoří.

## IX.

### Záruka a uplatnění práv z odpovědnosti za vady

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost zhotoveného díla o době trvání **60 měsíců**. Záruka začíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.
2. Zhotovitel je povinen nejpozději do 14 dnů po obdržení oznámení vady písemně oznámit objednateli, zda vadu díla uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, platí, že vadu uznává. Neuplatní-li objednatel písemně při oznámení vady jiné právo z odpovědnosti za vady, platí, že požaduje odstranění vady. Neoznámí-li objednatel písemně zhotoviteli jinak, platí, že objednatel požaduje odstranění vady dodáním chybějící věci, je-li možno vadu odstranit dodáním chybějící věci, nebo opravou věci (díla), je-li možné vadu odstranit opravou věci (díla). Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 30 dnů od jejího oznámení objednatelem. Uplatní-li objednatel u zhotovitele právo na slevu z ceny za dílo, je zhotovitel povinen slevu poskytnout (vrátit objednateli část již zaplacené ceny za dílo odpovídající výši uplatněné slevy) do 30 dnů od jeho uplatnění.
3. Neodstraní-li zhotovitel vadu díla ve lhůtě dle odstavce 2, je objednatel oprávněn, nikoli však povinen odstranit vadu sám, popřípadě nechat odstranit jiným dodavatelem na náklady zhotovitele.

## X.

### Smluvní pokuty a úrok z prodlení

1. V případě prodlení zhotovitele s provedením části díla dle časového a finančního harmonogramu provádění díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny této části díla bez DPH určené v příloze č. 2 této smlouvy za každý, byť i započatý, den prodlení.

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.

V případě prodlení zhotovitele s provedením části díla dle časového a finančního harmonogramu provádění díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy, delšího než dva měsíce, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu dle odst. 1 pouze za první dva měsíce prodlení. Dále je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny prací bez DPH, jež po uplynutí dvou měsíců od termínu stanoveného v harmonogramu zbývá ještě provést do řádného dokončení této části díla dle této smlouvy.

2. 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.
3. 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.
4. 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.
5. V případě porušení čl. VII. odst. 24 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč za každé takové porušení a, byť i započatý, kalendářní měsíc trvání porušení.
6. V případě porušení čl. VI. odst. 8, 9, nebo 10 nebo čl. VII. odst. 25 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každé takové porušení a, byť i započatý, kalendářní měsíc trvání porušení.
7. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. VII. odst. 23 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- 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 2 500,- Kč za každé takové porušení.
10. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. VII. odst. 20 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 20 000,- Kč za každé takové porušení.
11. V případě prodlení zhotovitele s předložením originálu záruční listiny bankovní záruky zajišťující dluhy (závazky, povinnosti) zhotovitele dle této smlouvy objednateli delšího 15 dnů je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 15 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. IV. této smlouvy.
12. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. IV odst. 1 této smlouvy za každý, byť i započatý kalendářní den, ve kterém nebyl na stavbě k dispozici stavební deník.

13. Smluvní strany výslovně souhlasí s 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 zadávání veřejných zakázek apod.).
14. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu v případě, že mu ve splnění povinnosti, zajištěném smluvní pokutou, zabránila mimořádná, nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá ze zhotovitelových osobních poměrů nebo vzniklá až v době, kdy byl zhotovitel s plněním smluvené povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl zhotovitel povinen podle smlouvy či obecně závazného právního předpisu překonat, ho však povinnosti platit smluvní pokutu nezprostí.
15. Smluvní pokuta dle tohoto článku bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) s lhůtou splatnosti 21 dní od jejího doručení povinné straně.
16. Ujednáním smluvní pokuty, uplatněním práva na její zaplacení ani zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok smluvní strany, jíž smluvní pokuta náleží, na náhradu vzniklé škody v plném rozsahu.
17. V případě prodlení s plněním peněžitého závazku dle této smlouvy je smluvní strana, která je takto v prodlení, povinna zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý, byť i započatý den prodlení.

## **XI.**

### **Odstoupení od smlouvy**

1. Od této smlouvy lze odstoupit za podmínek a v případech stanovených občanským zákoníkem anebo touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v případě:
  - je-li dílo prováděno v rozporu s touto smlouvou, nebo
  - prodlení zhotovitele s provedením díla delšího než 35 dnů, nebo
  - jestliže z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit, nebo
  - zhotovitel opakovaně (dvakrát a více) poruší jakoukoli povinnost vyplývající z jeho prohlášení v čl. VI. odst. 11. nebo čl. VI. odst. 12. této smlouvy, nebo prohlášení učiněné v čl. VI. odst. 11. či odst. 12. této smlouvy je nebo se ukáže býti nepravdivým.
3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě prodlení objednatele se zaplacením ceny za dílo delšího než 35 dnů.

## **XII.**

### **Bankovní záruka**

1. Plnění veškerých dluhů (závazků, povinností) vyplývajících nebo jež vyplynou pro zhotovitele z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodného obohacení, apod.) musí být zajištěno formou bankovní záruky ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. občanského zákoníku, platné a účinné alespoň od **15.7.2018**, případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do **16.12.2019**, 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 objednatel, 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 objednatel 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.**

### **Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. V případě, že se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v rozhodném znění, a je-li dle uvedeného

zákona účinnost této smlouvy vázána na její uveřejnění, nabývá tato smlouva účinnosti nejdříve dnem uveřejnění.

2. V záležitostech, které nejsou touto smlouvou upraveny, se obě strany řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
3. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním (uveřejněním) celé této smlouvy v jejím plném znění.
4. Smluvní strana je povinna upozornit druhou smluvní stranu na takové informace a údaje ve smlouvě, které nemohou být zpřístupněny nebo zveřejněny (uveřejněny), neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.
5. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění této smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.

Smluvní strany se dále zavazují vždy jednat tak a přijmout taková opatření, aby nedošlo ke vzniku důvodného podezření na spáchání trestného činu či k samotnému jeho spáchání (včetně formy účastenství), v důsledku tedy jednat tak, aby kterékoli ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle trestního zákoníku, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakékoliv ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů.

Objednatel za tímto účelem vytvořil tzv. Criminal compliance program Lesů České republiky, s. p. (viz [www.lesycr.cz](http://www.lesycr.cz)), (dále jen „CCP LČR“), a v jeho rámci přijal závazek dodržovat zejména Kodex CCP LČR, Protikorupční program LČR a Etický kodex zaměstnanců LČR, a to včetně všech příloh, čímž se LČR vymezují proti jakémukoli protiprávnímu a neetickému jednání a nastavují postupy k prevenci a odhalování takového jednání. Za účelem naplnění tohoto článku, tj. za účelem nastavení funkčních a efektivních prevenčních procesů při plnění této smlouvy nebo v souvislosti s ním, lze obsah těchto dokumentů poskytnout na žádost druhé smluvní straně, která je rovněž může přijmout za své, a to v plném jejich znění.

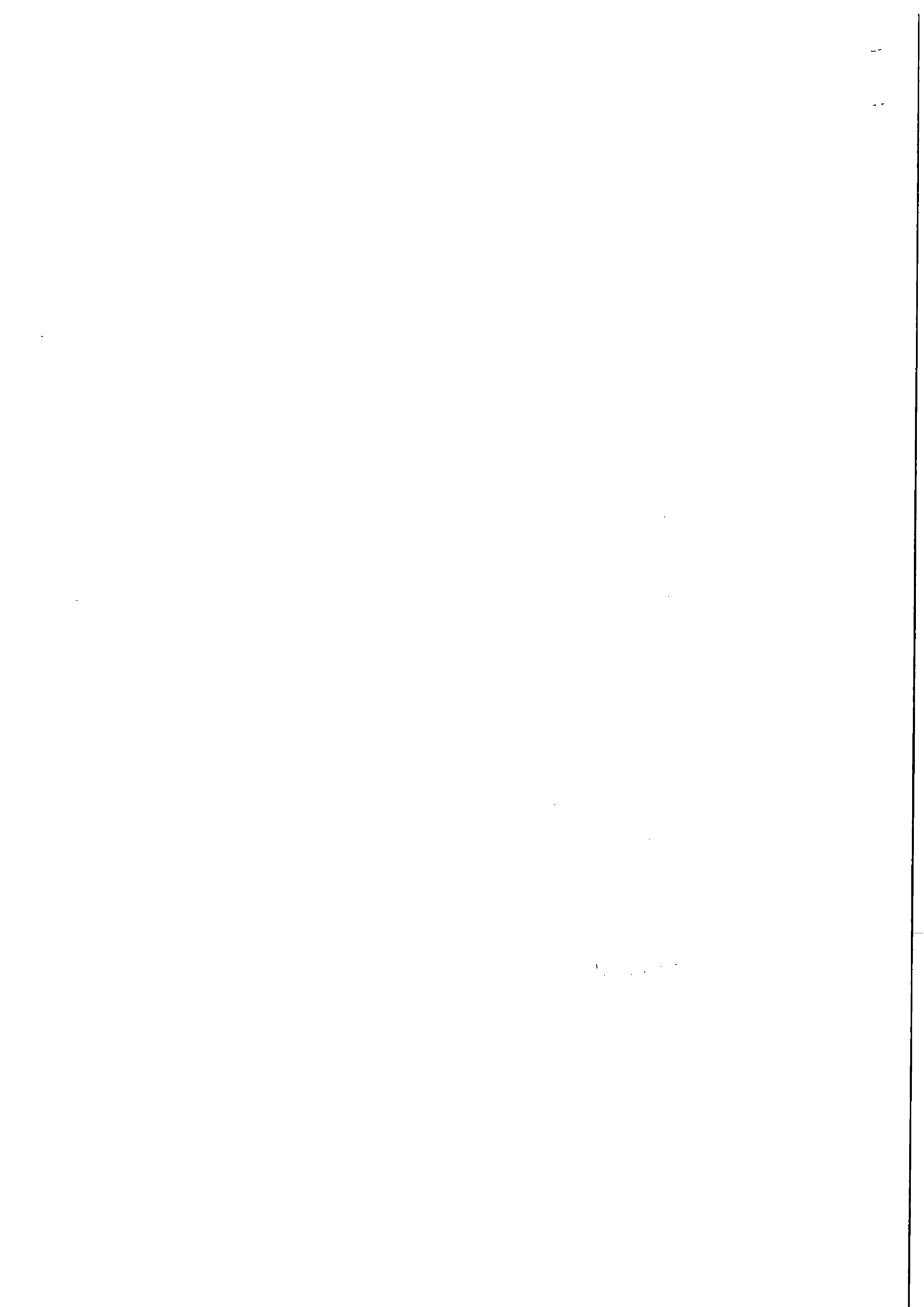
6. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech, z toho po dvou pro každou ze smluvních stran.
7. Součástí této smlouvy je příloha – rozpočet, časový a finanční harmonogram provádění díla

V Klatovech, dne: 18. 06. 2018...

V Plzni, dne: 29. 6. 2018

.....  
Bc. Pavel Panuška, ředitel společnosti  
(oprávněn na základě plné moci)

.....  
Ing. Ivan Klik, ředitel KŘ Plzeň





# ČASOVÝ A FINANČNÍ HARMONOGRAM STAVBY

## "Stavební úpravy lesních cest Stateček a Křižovatka-Stateček"

Termín převzetí staveniště: do 15.7.2018  
 Termín zahájení stavebních prací: 15.7.2018  
 Termín dokončení stavebních prací: nejpozději do 16.9.2019  
 Termín předání a převzetí díla: nejpozději do 16.9.2019

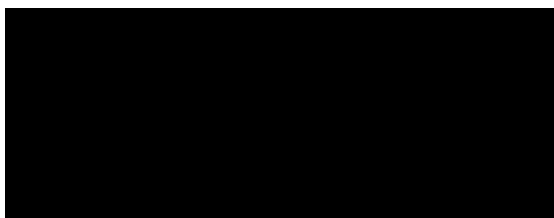
2018	Popis	Rok		2018																											
		Celková cena (dle SOU)	Finanční plán (2018)	Měsíc																											
				Červenec			Srpen			ZÁŘÍ			Říjen			Listopad		Prosinec													
Týden	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52					
<b>Stavební úpravy lesních cest Stateček a Křižovatka-Stateček</b>		<b>9 347 616,28</b>	<b>2 616 898,45</b>																												
SO 101opr	<b>LESNÍ CESTA KŘIŽOVATKA STATEČEK - OPRAVA</b>	<b>2 681 119,70</b>																													
1	Zemní práce	9 000,00	0,00																												
5	Komunikace pozemní	2 466 045,30	0,00																												
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	34 224,46	0,00																												
997	Přesun sutě	113 449,16	0,00																												
998	Přesun hmot	24 900,78	0,00																												
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	33 600,00	0,00																												
SO 101inv	<b>LESNÍ CESTA KŘIŽOVATKA STATEČEK - INVESTICE</b>	<b>784 962,50</b>	<b>117 874,50</b>																												
1	Zemní práce	397 411,50	397 411,50																												
2	Zakládání	7 095,00	7 095,00																												
5	Komunikace pozemní	363 260,00	0,00																												
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	13 368,00	13 368,00																												
997	Přesun sutě	3 828,00	0,00																												
SO 102inv	<b>LC KŘIŽOVATKA STATEČEK - TRUBNÍ PROPUST - INVESTICE</b>	<b>713 322,01</b>																													
1	Zemní práce	265 607,14	0,00																												
2	Zakládání	31 570,00	0,00																												
4	Vodorovné konstrukce	69 891,24	0,00																												
5	Komunikace pozemní	90 605,20	0,00																												
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	217 258,00	0,00																												
997	Přesun sutě	24 153,52	0,00																												
998	Přesun hmot	7 736,91	0,00																												
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	6 500,00	0,00																												
SO 103inv	<b>LESNÍ CESTA STATEČEK - INVESTICE</b>	<b>5 168 212,07</b>	<b>2 359 023,95</b>																												
1	Zemní práce	818 609,20	818 609,20																												
2	Zakládání	246 480,00	246 480,00																												
4	Vodorovné konstrukce	17 568,00	17 568,00																												
5	Komunikace pozemní	2 579 617,35	0,00																												
8	Trubní vedení	40 000,00	40 000,00																												
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 229 866,75	1 229 866,75																												
997	Přesun sutě	128 367,24	0,00																												
998	Přesun hmot	42 703,63	0,00																												
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	65 000,00	46 500,00																												

<b>FINANČNÍ PLNĚNÍ V ROCE 2018</b>	Předpokládaný náklad měsíčně [Kč bez DPH]	975 837,59	1 241 678,61	493 345,38	108 036,88	
	Předpokládaný náklad v kalendářním roce 2018 [Kč bez DPH]	2 816 898,45				

2019	Popis	Rok		2019																											
		Celková cena (dle SOU)	Finanční plán (2019)	Měsíc																											
				Červenec			Srpen			ZÁŘÍ			Říjen			Listopad		Prosinec													
Týden	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52					
<b>Stavební úpravy lesních cest Stateček a Křižovatka-Stateček</b>		<b>9 347 616,28</b>	<b>6 530 717,83</b>																												
SO 101opr	<b>LESNÍ CESTA KŘIŽOVATKA STATEČEK - OPRAVA</b>	<b>2 681 119,70</b>	<b>2 681 119,70</b>																												
1	Zemní práce	9 000,00	9 000,00																												
5	Komunikace pozemní	2 466 045,30	2 465 045,30																												
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	34 224,46	34 224,46																												
997	Přesun sutě	113 449,16	113 449,16																												
998	Přesun hmot	24 900,78	24 900,78																												
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	33 500,00	33 500,00																												
SO 101inv	<b>LESNÍ CESTA KŘIŽOVATKA STATEČEK - INVESTICE</b>	<b>784 962,50</b>	<b>357 085,00</b>																												
1	Zemní práce	397 411,50	0,00																												
2	Zakládání	7 095,00	0,00																												
5	Komunikace pozemní	363 260,00	363 260,00																												
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	13 368,00	13 368,00																												
997	Přesun sutě	3 828,00	3 828,00																												
SO 102inv	<b>LC KŘIŽOVATKA STATEČEK - TRUBNÍ PROPUST - INVESTICE</b>	<b>713 322,01</b>	<b>713 322,01</b>																												
1	Zemní práce	265 607,14	265 607,14																												
2	Zakládání	31 570,00	31 570,00																												
4	Vodorovné konstrukce	69 891,24	69 891,24																												
5	Komunikace pozemní	90 605,20	90 605,20																												
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	217 258,00	217 258,00																												
997	Přesun sutě	24 153,52	24 153,52																												
998	Přesun hmot	7 736,91	7 736,91																												
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	6 500,00	6 500,00																												
SO 103inv	<b>LESNÍ CESTA STATEČEK - INVESTICE</b>	<b>5 168 212,07</b>	<b>2 769 188,12</b>																												
1	Zemní práce	818 609,20	0,00																												
2	Zakládání	246 480,00	0,00																												
4	Vodorovné konstrukce	17 568,00	0,00																												
5	Komunikace pozemní	2 579 617,35	2 579 617,35																												
8	Trubní vedení	40 000,00	0,00																												
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 229 866,75	0,00																												
997	Přesun sutě	128 367,24	128 367,24																												
998	Přesun hmot	42 703,63	42 703,63																												
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	65 000,00	18 500,00																												

<b>FINANČNÍ PLNĚNÍ V ROCE 2019</b>	Předpokládaný náklad měsíčně [Kč bez DPH]	358 465,05	3 274 620,60	2 899 832,18	
	Předpokládaný náklad v kalendářním roce 2019 [Kč bez DPH]	6 530 717,83			

V Klatovech dne 12.06.2018



Silnice Klatov a.s.

1950

1951

1952

1953

1954

1955

1956

1957

1958

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 3017

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY LESNÍCH CEST STATEČEK A KŘÍŽOVATKA STATEČEK

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 9.5.2018

Zadavatel:

LESY ČR

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Silnice Klatovy a.s.

IČ:

45357307

DIČ:

CZ45357307

Projektant:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

9 347 616,28

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	9 347 616,28	1 962 999,42
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

11 310 615,70

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 3017

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY LESNÍCH CEST STATEČEK A KŘIŽOVATKA STATEČEK

Místo: Datum: 09.05.2018

Zadavatel: LESY ČR

Projektant:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

Uchazeč: Silnice Klatovy a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>9 347 616,28</b>	<b>11 310 615,70</b>	
101opr	LESNÍ CESTA KŘIŽOVATKA STATEČEK - OPRAVA	2 681 119,70	3 244 154,84	STA
101inv	LESNÍ CESTA KŘIŽOVATKA STATEČEK - INVESTICE	784 962,50	949 804,63	STA
102inv	LESNÍ CESTA KŘIŽOVATKA STATEČEK - TRUBNÍ PROPUST - INVESTICE	713 322,01	863 119,63	STA
103inv	LESNÍ CESTA STATEČEK - INVESTICE	5 168 212,07	6 253 536,60	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY LESNÍCH CEST STATEČEK A KŘIŽOVATKA STATEČEK

Objekt:

101opr - LESNÍ CESTA KŘIŽOVATKA STATEČEK - OPRAVA

KSO:

Místo:

Zadavatel:

LESY ČR

Uchazeč:

Silnice Klatovy a.s.

Projektant:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 09.05.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

45357307

DIČ:

CZ45357307

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 681 119,70

DPH základní  
snížená

Základ daně  
2 681 119,70  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
563 035,14  
0,00

Cena s DPH

v CZK

3 244 154,84

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY LESNÍCH CEST STATEČEK A KŘÍŽOVATKA STATEČEK

Objekt:

101opr - LESNÍ CESTA KŘÍŽOVATKA STATEČEK - OPRAVA

Místo:

Datum: 09.05.2018

Zadavatel:

LESY ČR

Projektant: MACÁN PROJEKCE DS

Uchazeč:

Sílnice Klatovy a.s.

s.r.o.

Kód dílu Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

2 681 119,70

### HSV - Práce a dodávky HSV

2 647 619,70

1 - Zemní práce

9 000,00

5 - Komunikace pozemní

2 466 045,30

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

34 224,46

997 - Přesun sutě

113 449,16

998 - Přesun hmot

24 900,78

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

33 500,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

21 500,00

VRN3 - Zařízení staveniště

2 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

10 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY LESNÍCH CEST STATEČEK A KŘÍŽOVATKA STATEČEK

Objekt:

101opr - LESNÍ CESTA KŘÍŽOVATKA STATEČEK - OPRAVA

Místo:

Datum: 09.05.2018

Zadavatel:

LESY ČR

Projektant: MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

Uchazeč:

Silnice Klatovy a.s.

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

## Náklady soupisu celkem

2 681 119,70

D HSV Práce a dodávky HSV

2 647 619,70

D 1 Zemní práce

9 000,00

11	K	181111132	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm na svahu přes 1:5 do 1:2 se zhutněním	m2	180,000	50,00	9 000,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

P *Poznámka k položce:*  
*skládka*

VV 6\*30 180,000

D 5 Komunikace pozemní

2 466 045,30

22	K	569751111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění kamenivem lomovým drceným tl. 150 mm frakce 0/32	m2	991,000	105,00	104 055,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	---------	--------	------------	----------------

VV 1702\*0,5+(60+50+30)\*1 991,000

23	K	572141112	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů s rozprostřením hmot a zhutněním asfaltovým betonem ACP (AB) tl. přes 40 do 70 mm	m2	3 463,820	220,00	762 040,40	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	-----------	--------	------------	----------------

VV 3536,82 3 536,820

VV nová konstrukce -25 -25,000

VV propustek SO102 -16\*3 -48,000

VV Součet 3 463,820

24	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	3 368,400	14,00	47 157,60	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	----------------

P *Poznámka k položce:*

*viz položka 26*

VV 3208\*1,05 Přečtené koeficientem množství 3 368,400

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	573231111	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	3 536,820	15,00	53 052,30	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: viz položka 27</i>					
VV			3368,4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		3 536,820			
26	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m <sup>2</sup>	3 208,000	205,00	657 640,00	CS ÚRS 2017 01
VV			935*3		2 805,000			
VV			sjezdy					
VV			40+4+75+10+19+10+50		208,000			
VV			stávající rozšíření					
VV			195		195,000			
VV			Součet		3 208,000			
27	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m <sup>2</sup>	3 368,400	250,00	842 100,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: viz položka 26</i>					
VV			3208*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		3 368,400			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				34 224,46	
32	K	919122111	Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod záhlvkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	29,000	75,00	2 175,00	CS ÚRS 2017 01
VV			8+3+18		29,000			
34	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	29,000	90,00	2 610,00	CS ÚRS 2017 01
VV			8+3+18		29,000			
35	K	938909311	Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m <sup>2</sup>	3 536,820	3,00	10 610,46	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: viz položka 25</i>					
36	K	938909611	Čištění krajnic odstraněním nánosu (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky do 100 mm	m <sup>2</sup>	991,000	19,00	18 829,00	CS ÚRS 2017 01
VV			1702*0,5+(60+50+30)*1		991,000			
D 997			Přesun sutě				113 449,16	
37	K	vlastní	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním, včetně likvidace v souladu se zákonem o odpadech 185/2001 Sb.	t	195,602	580,00	113 449,16	CS ÚRS 2017 01

P

*Poznámka k položce:  
nánosy z krajnic, metení vozovky, napojení na ZÚ a KÚ*



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	998		Přesun hmot				24 900,78	
38	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	830,026	30,00	24 900,78	CS ÚRS 2017 01
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				33 500,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				21 500,00	
39	K	012203000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby	Ks	1,000	7 500,00	7 500,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: Vytýčení podrobných bodů pro stavbu</i>					
40	K	012303000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě	Ks	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: Zaměření skutečného provedení stavby</i>					
41	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	Ks	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: dokumentace skutečného provedení stavby 2x paré</i>					
D	VRN3		Zařízení staveniště				2 000,00	
42	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	Ks	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2017 01
43	K	039002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště	Ks	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2017 01
D	VRN4		Inženýrská činnost				10 000,00	
44	K	043194000	Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky	ks	4,000	2 500,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: zkušební vývrt asfaltových vrstev (akreditovaná laboratoř: tloušťky asf. vrstev, spojení vrstev, složení asf. směsí, mezerovitost, míra zhutnění)</i>					

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY LESNÍCH CEST STATEČEK A KŘÍŽOVATKA STATEČEK

Objekt:

101inv - LESNÍ CESTA KŘÍŽOVATKA STATEČEK - INVESTICE

KSO:

Místo:

Zadavatel:

LESY ČR

Uchazeč:

Silnice Klatovy a.s.

Projektant:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 09.05.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

45357307

DIČ:

CZ45357307

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

784 962,50

DPH základní  
snížená

Základ daně

784 962,50

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

164 842,13

0,00

Cena s DPH

v CZK

949 804,63

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY LESNÍCH CEST STATEČEK A KŘIŽOVATKA STATEČEK

Objekt:

101inv - LESNÍ CESTA KŘIŽOVATKA STATEČEK - INVESTICE

Místo:

Datum: 09.05.2018

Zadavatel:

LESY ČR

Projektant: MACÁN PROJEKCE DS

Uchazeč:

Silnice Klatovy a.s.

s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**784 962,50**

HSV - Práce a dodávky HSV

784 962,50

1 - Zemní práce

397 411,50

2 - Zakládání

7 095,00

5 - Komunikace pozemní

363 260,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

13 368,00

997 - Přesun sutě

3 828,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY LESNÍCH CEST STATEČEK A KŘÍŽOVATKA STATEČEK

Objekt:

101inv - LESNÍ CESTA KŘÍŽOVATKA STATEČEK - INVESTICE

Místo:

Datum: 09.05.2018

Zadavatel:

LESY ČR

Projektant: MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

Uchazeč:

Sílnice Klatovy a.s.

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

Náklady soupisu celkem

784 962,50

D HSV Práce a dodávky HSV

784 962,50

D 1 Zemní práce

397 411,50

1	K	112201103	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 500 do 700 mm	kus	42,000	850,00	35 700,00	CS ÚRS 2017 01
2	K	112201104	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 700 do 900 mm	kus	36,000	1 350,00	48 600,00	CS ÚRS 2017 01
3	K	112201105	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 900 mm	kus	9,000	1 840,00	16 560,00	CS ÚRS 2017 01
4	K	113107142	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	30,000	140,00	4 200,00	CS ÚRS 2017 01

VV začátek a konec úpravy

VV 3\*5\*2

30,000

VV Součet

30,000

5	K	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	254,250	180,00	45 765,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

VV skládka 12x50

VV (50\*12+5,35\*8+119,2)\*0,3

228,600

VV rigol

VV 0,8\*26\*0,5

10,400

VV rozšíření vozovky

VV 25\*0,45

11,250

VV vsakovací jáma

VV 2\*2\*1

4,000

VV Součet

254,250

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	122301109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	254,250	30,00	7 627,50	CS ÚRS 2017 01
7	K	132301101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	7,700	450,00	3 465,00	CS ÚRS 2018 01
VV					22*0,5*0,7	7,700		
8	K	132301109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	7,700	250,00	1 925,00	CS ÚRS 2018 01
9	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	4,000	180,00	720,00	CS ÚRS 2017 01
VV					2*2*1	4,000		
10	M	58344003	kamenivo drcené hrubé frakce 63-125	t	8,000	373,00	2 984,00	CS ÚRS 2017 01
VV					4*2 'Přepočtené koeficientem množství	8,000		
12	K	vlastní	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 včetně likvidace v souladu se zákonem o odpadech 185/2001 Sb.	m3	261,950	700,00	183 365,00	CS ÚRS 2017 01
VV					254,25+7,7	261,950		
13	K	vlastní6	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou včetně likvidace v souladu se zákonem o odpadech 185/2001 Sb. pařezů kmenů, průměru do 500 mm	kus	42,000	400,00	16 800,00	CS ÚRS 2017 01
14	K	vlastní7	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou včetně likvidace v souladu se zákonem o odpadech 185/2001 Sb. pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm	kus	36,000	600,00	21 600,00	CS ÚRS 2017 01
15	K	vlastní8	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou včetně likvidace v souladu se zákonem o odpadech 185/2001 Sb. pařezů kmenů, průměru přes 700 do 900 mm	kus	9,000	900,00	8 100,00	CS ÚRS 2017 01
D 2 Zakládání							7 095,00	
16	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	1,650	800,00	1 320,00	CS ÚRS 2017 01
VV					22*0,5*0,15	1,650		
17	K	212312111	Lože pro trativody z betonu prostého	m3	1,100	2 850,00	3 135,00	CS ÚRS 2017 01
VV					22*0,5*0,1	1,100		
18	K	212755216	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm	m	22,000	120,00	2 640,00	CS ÚRS 2017 01
D 5 Komunikace pozemní							363 260,00	
19	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	54,000	150,00	8 100,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: rozšíření + překop v místě drenáže					
VV					25+22*0,5	36,000		
VV					36*1,5 'Přepočtené koeficientem množství	54,000		
20	K	564871116	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm frakce 0/125	m2	762,000	280,00	213 360,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: skládku dřeva, materiál bude použitý stávající předrcený</i>					
VV			50*12+5,35*8+119,2		762,000			
21	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm	m2	36,000	450,00	16 200,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: rozšíření + překop v místě drenáže</i>					
VV			25+22*0,5		36,000			
28	K	597361121	Svodnice vody ocelová šířky 120 mm, kotvená do betonu	m	66,000	1 300,00	85 800,00	CS ÚRS 2017 01
VV			11*6		66,000			
29	K	597661112	Rigol dlážděný do lože z betonu prostého MC30 tl. 150 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z dlažebních kostek velkých	m2	20,000	1 990,00	39 800,00	CS ÚRS 2017 01
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				13 368,00	
30	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	22,000	280,00	6 160,00	CS ÚRS 2017 01
31	M	58380001	krajník silniční kamenný, žula 13x18 x 30-80	m	22,000	299,00	6 578,00	CS ÚRS 2017 01
33	K	919726121.TCT	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	14,000	45,00	630,00	CS ÚRS 2017 01
VV			2*1+2*1*2+2*2*2		14,000			
D	997		Přesun sutě				3 828,00	
37	K	vlastní	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním, včetně likvidace v souladu se zákonem o odpadech 185/2001 Sb.	t	6,600	580,00	3 828,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: nánosy z krajnic, metení vozovky, napojení na ZÚ a KÚ</i>					

# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:  
STAVEBNÍ ÚPRAVY LESNÍCH CEST STATEČEK A KŘÍŽOVATKA STATEČEK  
Objekt:

## 102inv - LESNÍ CESTA KŘÍŽOVATKA STATEČEK - TRUBNÍ PROPUST - INVESTICE

KSO:  
Místo: CC-CZ: 09.05.2018  
Datum: 09.05.2018  
Zadavatel: IČ: 45357307  
LESY ČR DIČ: CZ45357307  
Uchazeč: IČ: 45357307  
Silnice Klatovy a. s. DIČ: CZ45357307  
Projektant: IČ:  
MACÁN PROJEKCE DS s.r.o. DIČ:

Cena bez DPH

713 322,01

Základ daně  
713 322,01  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
149 797,62  
0,00

Cena s DPH

v CZK

863 119,63

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY LESNÍCH CEST STATEČEK A KŘÍŽOVATKA STATEČEK

Objekt:

102inv - LESNÍ CESTA KŘÍŽOVATKA STATEČEK - TRUBNÍ PROPUST - INVESTICE

Místo:

Datum: 09.05.2018

Zadavatel:

LESY ČR

Projektant: MACÁN PROJEKCE DS

Uchazeč:

Silnice Klatovy a.s.

s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

713 322,01

HSV - Práce a dodávky HSV

706 822,01

1 - Zemní práce

265 607,14

2 - Zakládání

31 570,00

4 - Vodorovné konstrukce

69 891,24

5 - Komunikace pozemní

90 605,20

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

217 258,00

997 - Přesun sutě

24 153,52

998 - Přesun hmot

7 736,91

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

6 500,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

5 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

1 500,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY LESNÍCH CEST STATEČEK A KŘÍŽOVATKA STATEČEK

Objekt: 102inv - LESNÍ CESTA KŘÍŽOVATKA STATEČEK - TRUBNÍ PROPUST - INVESTICE

Místo: Datum: 09.05.2018  
 Zadavatel: LESY ČR Projektant: MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.  
 Úchazeč: Silnice Klatovy a.s.

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

**Náklady soupisu celkem 713 322,01**

D HSV Práce a dodávky HSV 706 822,01

D	1	Zemní práce	265 607,14
1	K	113107143	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm
			64,000
			250,00
			16 000,00 CS ÚRS 2018 01
2	K	115001106	Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900
			20,000
			1 350,00
			27 000,00 CS ÚRS 2017 01
3	K	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkoppku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m <sup>3</sup>
			177,630
			180,00
			31 973,40 CS ÚRS 2017 01

W			propustek					
W			12*10		120,000			
W			prahy					
W			(2,5+1,5+5+5+5,5+5,5)*0,7*0,5		8,750			
W			koryto					
W			28		28,000			
W			konstrukce vozovky					
W			4,2*14*0,2+3,8*16*0,15		20,880			
W			Součet		177,630			

4	K	122301109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkoppku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4. Příplatek k cenám za lepiivost horniny tř. 4	m3	177,630	30,00	5 328,90	CS ÚRS 2017 01
5	K	171101121	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním zhuťných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných kamenitých	m3	80,640	90,00	7 257,60	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
P			Poznámka k položce: plocha zápsypu určena v grafickém prostředí					
VV		8*10,08			80,640			
6	M	58344171	štěrkodrt' frakce 0-32	t	161,280	333,00	53 706,24	CS ÚRS 2017 01
VV			80,64*2 Přepočtené koeficientem množství		161,280			
7	K	vlastní	Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny tří. 1 až 4 včetně likvidace v souladu se zákon o odpadech 185/2001 Sb.	m3	177,630	700,00	124 341,00	CS ÚRS 2017 01
D	2		Zakládání				31 570,00	
8	K	21275216	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm	m	28,000	120,00	3 360,00	CS ÚRS 2017 01
VV			13+15		28,000			
9	K	274316121	Základy z betonu prostého pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tří. C 25/30	m3	9,100	3 100,00	28 210,00	CS ÚRS 2017 01
VV			(3,5+1,5+5+5,5+5,5)*0,7*0,5		9,100			
D	4		Vodorovné konstrukce				69 891,24	
10	K	452312161	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tří. C 25/30	m3	14,112	2 900,00	40 924,80	CS ÚRS 2017 01
VV			1,4*10,08		14,112			
11	K	463211121	Rovnanina z lomového kamene neopracovaného tříděného pro všechny tloušťky rovnaniny, bez vypracování líce s vyplněním spár a dutin těžkým kamenivem	m3	14,556	1 990,00	28 966,44	CS ÚRS 2018 01
VV			(3,7*1,9+1,3*5,5+2,1*4,8)*0,6		14,556			
D	5		Komunikace pozemní				90 605,20	
12	K	564831111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	26,208	100,00	2 620,80	CS ÚRS 2017 01
VV			2,6*10,08		26,208			
27	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	60,800	150,00	9 120,00	CS ÚRS 2018 01
VV			16*3,8		60,800			
28	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm	m2	51,800	450,00	23 310,00	CS ÚRS 2018 01
VV			14*3,7		51,800			
13	K	594511111	Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene tomatky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 150 mm z betonu	m2	51,920	950,00	49 324,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: čela propustku + zpevnění dna a břehů					
VV			4*7/2*2+4,3*1,9+3,5*1,5+7*1,5		51,920			
14	K	599632111	Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky cementovou maltou se zatřením	m2	51,920	120,00	6 230,40	CS ÚRS 2017 01
VV			51,92		51,920			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				217 258,00	
15	K	919542114	Zřízení propustku, podchodu, mostku nebo kanálu z trub ocelových rýhovaných včetně montáže spojovacích prstenců, profilu kruhového DN přes 1 600 do 2 000 mm	m	10,080	7 500,00	75 600,00	CS ÚRS 2017 01
16	M	553144170	trouba ocelová flexibilní pozinkovaná s polypropylenovou fólií z vnitřního plechu 1600/3,0 mm	m	10,080	9 650,00	97 272,00	CS ÚRS 2017 01
17	M	553143770	spojovací prstavec 2 x pozinkovaný flexibilní z vnitřního plechu 1600/2,5 mm	kus	1,000	3 730,00	3 730,00	CS ÚRS 2017 01
18	K	919726125.TCT	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měřná hmotnost 1000 g/m2	m2	50,400	140,00	7 056,00	CS ÚRS 2017 01
			5*10,08		50,400			
19	K	966008114	Bourání trubního propustku s odklizením a uložení vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 800 do 1200 mm	m	7,000	4 800,00	33 600,00	CS ÚRS 2017 01
P	997		Přesun sutě				24 153,52	
20	K	vlastní	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním, včetně likvidace v souladu se zákon o odpadech 185/2001 Sb.	t	41,644	580,00	24 153,52	CS ÚRS 2017 01
D	998		Přesun hmot				7 736,91	
21	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m, jakékoli délky objektu	t	257,897	30,00	7 736,91	CS ÚRS 2017 01
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				6 500,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				5 000,00	
22	K	012203000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby	Ks	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: Vyřízení podrobných bodů pro stavbu					
23	K	012303000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě	Ks	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: Zaměření skutečného provedení stavby					
24	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	Ks	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: dokumentace skutečného provedení stavby 2x paré					
D	VRN3		Zařízení staveniště				1 500,00	
25	K	030007000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	Ks	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2017 01
26	K	039002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště	Ks	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2017 01

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY LESNÍCH CEST STATEČEK A KRÍŽOVATKA STATEČEK  
Objekt: 103inv - LESNÍ CESTA STATEČEK - INVESTICE

KSO:  
Místo: CC-CZ: 09.05.2018  
Zadavatel: Datum: 09.05.2018  
LESY ČR IČ: DIČ:  
Uchazeč: IČ: 45357307  
Silnice Klatovy a.s. DIČ: CZ45357307  
Projektant: IČ:  
MACÁN PROJEKCE DS s.r.o. DIČ:  
Poznámka: IČ: DIČ:

Cena bez DPH	5 168 212,07			
DPH základní sňížená	Základ daně 5 168 212,07 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 1 085 324,53 0,00	
<b>Cena s DPH</b>	<b>6 253 536,60</b>	<b>V CZK</b>		

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY LESNÍCH CEST STATEČEK A KŘÍŽOVATKA STATEČEK  
Objekt: 103INV - LESNÍ CESTA STATEČEK - INVESTICE  
Místo:   
Zadavatel: LESY ČR  
Uchazeč: Silnice Klatovy a.s.

Datum: 09.05.2018  
Projektant: MACÁN PROJEKCE DS  
s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>5 168 212,07</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	5 103 212,07
1 - Zemní práce	818 609,20
2 - Zakládání	246 480,00
4 - Vodovodné konstrukce	17 568,00
5 - Komunikace pozemní	2 579 617,35
8 - Trubní vedení	40 000,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 229 866,75
997 - Přesun sutě	128 367,24
998 - Přesun hmot	42 703,53
<b>VRN - Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>65 000,00</b>
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	42 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	3 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	20 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY LESNÍCH CEST STATEČEK A KŘÍŽOVATKA STATEČEK  
 Objekt: 103imv - LESNÍ CESTA STATEČEK - INVESTICE

Místo:   
 Zadavatel: LESY ČR   
 Uchazeč: Silnice Klatovy a.s.   
 Datum: 09.05.2018   
 Projektant: MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

5 168 212,07

## D HSV Práce a dodávky HSV

5 103 212,07

818 609,20

D	1		Zemní práce					
	1	K	113107142	mz	84,350	140,00	11 809,00	CS ÚRS 2017 01
		W	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
		W	začátek a konec úpravy		30,000			
		W	3*5*2					
		W	propustky		54,350			
		W	3,5*5,6+8,5*3,7+3,3*1		84,350			
		W	Součet					
	2	K	122301101	m3	70,920	180,00	12 765,60	CS ÚRS 2017 01
		W	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m3					
		W	propustky		35,136			
		W	(5+6,8+6,5)*1,2*1,6					
		W	čela propustků		35,784			
		W	1,8*0,7*3,6*3+1,8*0,7*4,4*4		70,920			
		W	Součet					
	3	K	122301109	m3	70,920	30,00	2 127,60	CS ÚRS 2017 01
		W	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 4					
	4	K	122501102	m3	105,000	420,00	44 100,00	CS ÚRS 2017 01
		W	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 6 přes 100 do 1 000 m3					

P Poznámka k položce: rozšíření skládky v km 0,820

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	132412201	Hlubemí zapázaných i nezapázaných rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 5 soukružných	m3	563,500	900,00	507 150,00	CS ÚRS 2017 01
	W		0,7*752-44*0,5*0,5-87*0,3*1		563,500			
6	K	162401152	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	668,500	90,00	60 165,00	CS ÚRS 2018 01
	W		563,5+105		668,500			
7	K	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhuštění jám, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	225,600	80,00	18 048,00	CS ÚRS 2018 01
	W		0,3*752		225,600			
8	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32-63	t	451,200	250,00	112 800,00	CS ÚRS 2018 01
	W		225,6*2. Přepočtené koeficientem množství		451,200			
9	K	vlastní	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 včetně likvidace v souladu se zákon o odpadech 185/2001 Sb.	m3	70,920	700,00	49 644,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: viz položka 2					
D	Z	Zakládání					246 480,00	
10	K	21153111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhuštění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drveným frakce 8/16 mm	m3	112,800	800,00	90 240,00	CS ÚRS 2017 01
	W		0,75*0,2*752		112,800			
11	K	212572121	Lože pro trativody z kameniva drobného 0/22	m3	56,400	1 000,00	56 400,00	CS ÚRS 2017 01
	W		0,75*0,1*752		56,400			
12	K	212752312	Trativody z drenážních trubek se zřizováním šterkopiškového lože pod trubky a s jejich obsahem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových tuhých SN 8 DN 150, profilace 220°	m	832,000	120,00	99 840,00	CS ÚRS 2017 01
	W		752+10*8		832,000			
D	4	Vodorovné konstrukce					17 568,00	
13	K	452312151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 20/25	m3	5,490	3 200,00	17 568,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: lože potrubí propustitů					
	W		0,3* (5+6,8+6,5)		5,490			
D	5	Komunikace pozemní					2 579 617,35	
14	K	564851111	Podklad ze šterkordrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 150 mm	m2	27,450	110,00	3 019,50	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: lože propustitů					
	W		1,5* (5+6,8+6,5)		27,450			
15	K	564871111	Podklad ze šterkordrti ŠD 0/32 s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 250 mm	m2	1 203,200	160,00	192 512,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
W		752*1,6			1 203,200			
16	K	564871116	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm frakce 0/300	m2	133,000	280,00	37 240,00	CS ÚRS 2017 01
F			<i>Poznámka k položce: skládka dřeva, materiál bude použitý stavební předcepný</i>					
W		4*17+37+28			133,000			
17	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	752,000	270,00	203 040,00	CS ÚRS 2017 01
W		752*1			752,000			
18	K	569751111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro píseň s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění kamenivem lomovým drceným tl. 150 mm frakce 0/32	m2	161,000	105,00	16 905,00	CS ÚRS 2017 01
W		32*0,5			161,000			
19	K	57214112	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů s rozprostřením hmot a zhutněním asfaltovým betonem ACP (AB) tl. přes 40 do 70 mm	m2	1 478,500	220,00	325 270,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: přepočítáno 50% povrchu vozovky</i>					
W		vozovka			3 709,000			
W		3333+752*0,5			-752,000			
W		nová konstrukce ACP 70 mm			2 957,000			
W		-752*1			1 478,500			
W		Součet						
W		2957*0,5 Přepočtené koeficientem množství						
20	K	573231106	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	3 499,650	14,00	48 995,10	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: viz položka 22</i>					
W		3333*1,05 Přepočtené koeficientem množství			3 499,650			
21	K	573231111	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2	m2	2 710,050	15,00	40 650,75	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: stávající asfaltový povrch</i>					
W		3333*752*1			2 581,000			
W		2581*1,05 Přepočtené koeficientem množství			2 710,050			
22	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	3 333,000	205,00	683 265,00	CS ÚRS 2017 01
W		950*3+752*0,5+107			3 333,000			
23	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	3 709,000	250,00	927 250,00	CS ÚRS 2017 01
W		vozovka			3 333,000			
W		3333						
W		zpevněná krajnice			376,000			
W		752*0,5			3 709,000			
W		Součet						



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
24	K	594511111	Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomácky upraveného tříkolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 150 mm z betonu	m <sup>2</sup>	41,000	950,00	38 950,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: dlažba u propustků</i>					
VV			propustek A		9,000			
VV			propustek B		2,000			
VV			propustek C		14,000			
VV			propustek D		7,000			
VV			propustek E		9,000			
VV			Součet		41,000			
25	K	597361121VL	Svodnice vody ocelová šířky 120 mm, kotvená do asfaltu	m	48,000	1 200,00	57 600,00	
VV			8*6		48,000			
26	K	599632111	Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky cementovou maltou se zatřením	m <sup>2</sup>	41,000	120,00	4 920,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: viz položka 24</i>					
D	8		Trubní vedení				40 000,00	
27	K	895170332	Drenážní šachta z polypropylenu PP DN 400 nástavec teleskopický (včetně poklopu) pro zatížení 40 t	kus	10,000	4 000,00	40 000,00	CS ÚRS 2017 01
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 229 866,75	
28	K	916111123	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrkou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého těžce značky	m	752,000	180,00	135 360,00	CS ÚRS 2017 01
29	M	58380124	kostka dlažební žula drobná	t	18,048	2 300,00	41 510,40	CS ÚRS 2017 01
VV			752*0,024 Přepočtené koeficientem množství		18,048			
30	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrkou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	752,000	280,00	210 560,00	CS ÚRS 2017 01
31	M	58380001	krajník silniční kamenný, žula 13x18 x 30-80	m	752,000	299,00	224 848,00	CS ÚRS 2017 01
32	K	919111213	Řezání dilatačních spár v čívičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zátluku šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	21,000	40,00	840,00	CS ÚRS 2018 01
VV			3,5*6		21,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	919121112	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytí včetně adhezivního náteru s těsnícím profilem pod závlivkou, pro komůrkový sířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	21,000	75,00	1 575,00	CS ÚRS 2018 01
					21,000			
34	K	919441221	Celo propustku ze želva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm, včetně betonového základu dle projektové dokumentace	ks	9,000	29 050,00	261 450,00	CS ÚRS 2017 01
35	K	919521160	Zřízení sílničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 800 mm	m	18,300	2 650,00	48 495,00	CS ÚRS 2017 01
					18,300			
36	M	59222002	trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním 80 x 250 x 11,5 cm	ks	8,000	12 600,00	100 800,00	CS ÚRS 2017 01
37	K	919535555	Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	7,320	3 560,00	26 059,20	CS ÚRS 2017 01
					7,320			
38	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytí nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	28,000	150,00	4 200,00	CS ÚRS 2018 01
					28,000			
39	K	938909311	Čištění vozovek mebením bláta, prachu nebo hlinitého nánosů s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky do 100 mm povrchu podkladu nebo krytí betonového nebo živičného	m2	2 710,050	3,00	8 130,15	CS ÚRS 2017 01
			Poznámka k položce: viz položka 21					
40	K	938909611	Čištění krajnic odstraněním nánosů (uteňého, popř. zaježděného) naneseného vlivem sílničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky do 100 mm	m2	161,000	19,00	3 059,00	CS ÚRS 2017 01
					161,000			
					161,000			
41	K	966008112	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	m	18,300	1 600,00	29 280,00	CS ÚRS 2017 01
					18,300			
42	K	vlastní10	Drcení kamenitého výkopku na místě mobilní drtičkou	t	1 337,000	100,00	133 700,00	
					1 337,000			
P			Poznámka k položce: předřezný materiál bude použit na úprava skládek: SO102 - 13370,3 a SO101 7620,3 = 268,5 m3 zbyvajících materiálů zůstane k dispozici investorovi starby na skládce v Hamrech					
W			668,5*2 přepočtené koeficientem množství					
D	997		Přesun sutě				128 367,24	
43	K	vlastní8	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 5 km	t	800,000	80,00	64 000,00	
					800,000			
P			Poznámka k položce: přesun přebytečného předřezného kamenitva na skládku v Hamrech do 5 km, přesné místo určí investor					
W			400*2 přepočtené koeficientem množství					

800,000

400\*2 přepočtené koeficientem množství

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	vlastní	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním, včetně likvidace v souladu se zákonem o odpadech 185/2001 Sb.	t	110,978	580,00	64 367,24	CS ÚRS 2017 01
F			Poznámka k položce: stávající propustky, česla propustků, nánosy z krajnic, metení vazovky					
D	998		<b>Přesun hmot</b>				<b>42 703,53</b>	
45	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kaméniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m, jakékoliv délky objektu	t	1 423,451	30,00	42 703,53	CS ÚRS 2017 01
D	VRN		<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>65 000,00</b>	
D	VRN1		<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>				<b>42 000,00</b>	
46	K	012203000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby	ks	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: Vyřčení podrobných bodů pro stavbu					
47	K	012303000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě	ks	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: Zaměření skutečného provedení stavby					
48	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	ks	1,000	7 000,00	7 000,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: dokumentace skutečného provedení stavby 2x paré					
D	VRN3		<b>Zařízení staveniště</b>				<b>3 000,00</b>	
49	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2017 01
50	K	039002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2017 01
D	VRN4		<b>Inženýrská činnost</b>				<b>20 000,00</b>	
51	K	043194000	Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky	ks	4,000	5 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: zkoušební vývrt asfaltových vrstev (akreditovaný laboratoř: tloušťky asf. vrstev, spojení vrstev, složení asf. směsí, mezerovitost, míra zhuštění)					

