

SMLOUVA O DÍLO

č. S930/2018/102



LCR1190507

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:

Ing. Martin Baník, TPsSČ, č. telefonu: + [REDACTED]

Ivana Urbanová, Hlavní TPsSČ, č. telefonu: + [REDACTED]

Jaroslav Švojr, TPsSČ, č. telefonu: [REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

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: Zdeněk Vavřík

(dále jen „zhotovitel“)

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

II.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo **Opravy LC na rev. 3 a rev. 10 LS Stříbro 2018**, evidenční číslo zakázky **S930/2018/102**, a to dle zadání vypracovaného Ing. Martinem Baníkem a za podmínek

stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením veřejné zakázky, v rámci něhož byla uzavřena tato smlouva, a touto smlouvou.

2. V rámci plnění této smlouvy zhotovitel na vlastní náklad, nebezpečí a odpovědnost provede, popř. zabezpečí všechny práce a opatření potřebné k řádnému provedení díla. Součástí závazku zhotovitele dle této smlouvy je i provedení následujících prací a činností:
 - vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí a zařízení, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí
 - zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
 - 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, 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 **31.8.2018**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž objednatel umožní zhotoviteli převzít řádně připravené staveniště později než **2.7.2018**, 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. O předání a převzetí staveniště bude pořízen písemný protokol (zápis), datovaný a podepsaný osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za objednatele a zhotovitele. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí řádně připraveného staveniště v termínu uvedeném ve výzvě dle odstavce 1 nebo odmítne-li řádně připravené staveniště převzít, platí, že staveniště bylo předáno a převzato v termínu uvedeném ve výzvě dle odstavce 1; objednatel učiní o předání staveniště datovaný písemný záznam.
5. V případě, že objednatel písemně požádá zhotovitele o přerušení prací na stavbě (např. z důvodu změny finančního plánu), je zhotovitel povinen práce přerušit na dobu objednatelem písemně stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje termín pro provedení díla dle odstavce 3.

IV.

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 1 618 030,62Kč bez DPH, slovy jeden milion šest set osmnáct tisíc třicet korun českých šedesát dva haléřů bez DPH. DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.
Zhotovitel prohlašuje, že je plátce DPH.

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

LC Lipová alej:	770 344,21 Kč
LC K Lomečku:	332 379,56 Kč
LC U Louky:	223 285,81 Kč
LC Topolová alej:	47 989,50 Kč
LC Myslinka:	229 189,04 Kč
<u>LC U Lovecké chaty:</u>	<u>14 842,50 Kč</u>
Celkem	1 618 030,62 Kč

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

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

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

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

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

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

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

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

Provedení víceprací je však možné jen na základě písemného dodatku této smlouvy, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.

V.

Placení a fakturace

1. Cena za dílo bude zhotoviteli uhrazena v měsíčních platbách v rozsahu odpovídajícím pracím v daném kalendářním měsíci skutečně provedeným bez zjevných vad (dílním plněním), a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli; k daňovému dokladu musí být přiložen soupis skutečně a bez zjevných vad provedených prací, za něž je účtováno, datovaný a potvrzený oprávněným zástupcem objednatele. Zhotovitel je povinen objednateli doručit soupis prací v daném kalendářním měsíci skutečně provedených bez zjevných vad nejpozději do třetího pracovního dne po jeho uplynutí.
2. Soupis skutečně provedených prací dle odstavce 1 bude vždy obsahovat tyto údaje: název díla, číslo a popis položky, měrnou jednotku, cenu za měrnou jednotku, počet měrných jednotek provedených v daném období a celkovou cenu za provedené jednotky; případné vícepráce a méněpráce budou v soupisu dokládány samostatně. V případě, že soupis provedených prací nebude obsahovat požadované údaje nebo bude obsahovat chybné údaje, daňový doklad (faktura) nebude proplacen.
3. Zhotovitel bude objednateli vystavovat daňové doklady (faktury) za skutečně a bez zjevných vad provedené práce až do výše 90 % ceny za dílo. Zbývající část 10 % ceny za dílo bude zhotoviteli uhrazena na základě objednateli doručeného daňového dokladu, vystaveného zhotovitelem po provedení díla a po vyklizení staveniště. Vykazuje-li dílo vady (nedodělky) není objednatel povinen zaplatit zhotoviteli zbývající část ceny za dílo před jejich odstraněním.

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

VI.

Provádění prací

1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště s vytýčením jeho hranice a s přístupy dimenzovanými pro provoz stavebních mechanismů nezbytných pro provádění díla. Objednatel prohlašuje, že pozemky, na nichž se nachází staveniště, budou po dobu určenou k provádění díla dle této smlouvy způsobilé podle projektové dokumentace k řádnému provádění stavebních prací. Objednatel prohlašuje, že v prostoru staveniště (včetně plochy určené pro zařízení staveniště trvalé i dočasné) se nacházejí pouze ty podzemní inženýrské sítě, které jsou uvedeny v projektové dokumentaci. Žádné další podzemní vedení nebo zařízení, která by mohl zhotovitel při provádění stavebních prací porušit nebo poškodit, se na staveništi nenachází. Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli: 3x technickou zprávu, kopii pravomocného sdělení vydaného Městským úřadem Stříbro dne 7.2.2018 pod č. j. 175/OVÚP/18/Jk, kopii závazného stanoviska vydaného Městským úřadem Stříbro dne 22.2.2018 pod č.j. 328/ŽP/18 a sdělení MÚ Nýřany ze dne 3.4.2018 pod č. j. V-Mrá/9623/2018.

Objednatel na základě zpracované technické zprávy 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 technické zprávy 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 technické zprávy 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 technické zprávy, 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 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 Zdeňka Vavříka, [redacted] [redacted] smí 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.

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 objednatel stanovené přiměřené lhůtě. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího na všech kontrolních dnech a kontrolních prohlídkách stavby.
11. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnostní, hygienické a protipožární předpisy, týkající se provádění stavebních prací, zajistí potřebná opatření a zajistí dozor nad bezpečností práce.
12. Zhotovitel je povinen zpracovat sám na svůj náklad přípravnou dílenskou dokumentaci, výrobní výkresy a podobně.
13. Všechny věci (materiál, stroje, zařízení, nástroje a nářadí atd.) nutné k řádnému provedení díla, je povinen na své náklady a nebezpečí zabezpečit zhotovitel.
14. Zhotovitel je povinen zajistit všechny zkoušky, měření a revize požadované příslušnými předpisy nebo normami. Náklady na tyto zkoušky jsou součástí ceny za dílo.
15. Zhotovitel je povinen řídit se pokyny objednatele v rámci koordinace s dodávkami, které nejsou součástí provádění díla podle této smlouvy.
16. Zhotovitel se zavazuje použít pro provádění díla materiály, výrobky a zařízení plně odpovídající výkazu výměr v projektové dokumentaci a této smlouvě. Pokud to bude objednatelem požadováno, předloží mu zhotovitel vzorky materiálu před jeho zabudováním.
17. Zhotovitel se zavazuje používat v hydraulice mechanizace, která bude při provádění díla využita, pouze biologicky odbouratelné kapaliny.
18. Úhrada poplatků týkajících se napojení na vodovodní, plynové či elektrické sítě, kanalizaci a za všechny ostatní služby využívané při provádění stavebních prací je povinností zhotovitele.

19. Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení prací stavební deník (jednoduchý záznam o stavbě) ve smyslu § 157 stavebního zákona a § 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v účinných zněních. Stavební deník musí být na stavbě k dispozici oprávněným osobám kdykoliv v průběhu práce na staveništi. Zhotovitel je mimo jiné povinen ve stavebním deníku aktualizovat seznam v souladu s čl. VI. odst. 14. této smlouvy.
20. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat technický dozor objednatele alespoň 3 pracovní dny předem k přejímce prací dalším postupem zakrytých. Přejímku těchto prací zaznamená technický dozor objednatele do stavebního deníku. Nevyzve-li zhotovitel prokazatelně písemně objednatele včas k přejímce, je povinen na žádost objednatele zakryté práce odkrýt na vlastní náklad.
21. Zhotovitel umožní na základě předchozího písemného požadavku objednatele užití zhotovovaného díla k nezbytně nutné dopravě dříví, a to dle technologických možností a po zabezpečení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
22. Zhotovitel provede na své náklady ošetření kořenových náběhů a kmenů stojících stromů, poškozených při provádění díla, proti dřevokazným houbám nejpozději do konce pracovní směny, během níž k poškození došlo. K ošetření je zhotovitel povinen použít pouze přípravky vyhovující požadavkům obecně závazného právního předpisu (přímo aplikovatelného právního předpisu práva Evropské unie).
23. Zhotovitel vyklidí staveniště ve lhůtě do 15 dnů po převzetí díla objednatelem. Po tomto termínu je zhotovitel oprávněn ponechat na staveništi pouze zařízení a materiál, nutný k odstranění vad a nedodělků, zjištěných při předání a přebírání díla.
24. Všechny osoby působící na staveništi při provádění díla musí být nezaměnitelným způsobem označeny názvem (logem) svého zaměstnavatele. V případě, že zhotovitel hodlá provádět dílo za pomoci jiného poddodavatele, než prostřednictvím kterého prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, v němž byla uzavřena tato smlouva, je povinen tuto skutečnost předem písemně oznámit objednateli s uvedením jména, příjmení, popř. obchodní firmy či názvu, identifikačního čísla a sídla (místa podnikání) takového poddodavatele.

VIII.

Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele k převzetí díla alespoň 5 pracovních dnů předem. Objednatel dílo prohlédne a výsledky prohlídky zapíše do protokolu. Protokol bude obsahovat zejména zhodnocení jakosti provedených prací, soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění, případně nedošlo-li k dohodě, stanoviska objednatele a zhotovitele, jakož i prohlášení objednatele, zda dílo či jeho část přejímá. Protokol bude datován a opatřen podpisy oprávněných pracovníků objednatele a zhotovitele. Zhotovitel se též zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího při protokolárním předání a převzetí díla.
2. Objednatel protokolárně převezme dílo po jeho provedení. Dílo, jež vykazuje vady, objednatel není povinen převzít.
3. Zhotovitel nese nebezpečí škody na prováděném díle až do okamžiku, kdy byl objednatel povinen provedené dílo převzít.

4. Objednatel je oprávněn požadovat po předchozí písemné dohodě se zhotovitelem provedení části díla v předstihu před termínem jeho provedení dle této smlouvy.
5. Zhotovitel předá objednateli při zahájení přejímacího řízení následující doklady:
 - 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,

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 0.05 % 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 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.
6. 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.
7. 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.
8. 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.
9. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. VII. odst. 20 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč za každé takové porušení.
10. 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.
11. 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).
12. 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.
13. Smluvní pokuta dle tohoto článku bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) s lhůtou splatnosti 21 dní od jejího doručení povinné straně.

14. Ujednáním smluvní pokuty, uplatněním práva na její zaplacení ani zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok smluvní strany, již smluvní pokuta náleží, na náhradu vzniklé škody v plném rozsahu.
15. 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 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 kterákoliv 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 jejích zaměstnanců podle platných právních předpisů.

Objednatel za tímto účelem vytvořil tzv. Criminal compliance program Lesů České republiky, s. p. (viz 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.

V Merklíně dne: 28.6.2018

V Plzni dne: 9.7.2018

.....
Za zhotovitele
Ing. Václav Polívka
Jednatel společnosti

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

.....
Za objednatele
Ing. Ivan Klik
ředitel KŘ Plzeň

Lesy České republiky, s.p. [06]
se sídlem Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové
500 08 Hradec Králové
IČ: 42196451, DIČ: CZ42196451
Krajské ředitelství Plzeň
Sukova 2820/40, Jiříná Předměstí, 301 00 Plzeň

REKAPITULACE STAVBY

Kód: OPR01-2018
Stavba: Opravy LC na revíru 3 LS Stříbro 2018

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 03.06.2018

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
MVP Merklín s.r.o.

IČ: 26375699
DIČ: CZ26375699

Projektant:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				1 618 030,62
---------------------	--	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 618 030,62	339 786,43
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 957 817,05
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: OPR01-2018

Stavba: Opravy LC na revíru 3 LS Stříbro 2018

Místo: Datum: 03.06.2018

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: MVP Merklín s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 618 030,62	1 957 817,05	
SO1	LC Lipová alej	770 344,21	932 116,49	STA
SO2	LC K Lomečku	332 379,56	402 179,27	STA
SO3	LC U Louky	223 285,81	270 175,83	STA
SO4	LC Topolová alej	47 989,50	58 067,30	STA
SO5	LC Za Loveckou chatou	14 842,50	17 959,43	STA
SO6	LC Myslinka	229 189,04	277 318,74	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Opravy LC na revíru 3 LS Stříbro 2018
Objekt:

SO1 - LC Lipová alej

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 03.06.2018

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
MVP Merklín s.r.o.

IČ: 26375699
DIČ: CZ26375699

Projektant:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **770 344,21**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	770 344,21	21,00%	161 772,28
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **932 116,49**

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravy LC na revíru 3 LS Stříbro 2018

Objekt:

S01 - LC Lipová alej

Místo:

Datum: 03.06.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: MVP Merklín s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	770 344,21
HSV - Práce a dodávky HSV	769 889,21
1 - Zemní práce	34 038,25
2 - Zakládání	2 593,50
5 - Komunikace pozemní	461 781,25
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	184 010,90
997 - Přesun sutě	47 626,19
998 - Přesun hmot	38 639,12
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	455,00
VRN3 - Zařízení staveniště	455,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravy LC na revíru 3 LS Stříbro 2018

Objekt:

SO1 - LC Lipová alej

Místo:

Datum: 03.06.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

MVP Merklín s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

770 344,21

D	HSV	Práce a dodávky HSV	769 889,21					
23	K	R-01	Stěhování použitých rour na vzd. 20km vč. naložení a složení 4x2,5m	m	8,000	150,00	1 200,00	

D	1	Zemní práce	34 038,25					
27	K	112201103	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 500 do 700 mm	kus	3,000	585,00	1 755,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		odstranění pařezů ve st. 0,705-0,715km - 3x		3,000			
	VV		3					

3	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	32,250	145,60	4 695,60	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

VV			zemní práce na demolicí propustku ve st. 1,137km					
VV			1*0,5*7,5		3,750			
VV			zemní práce v místě rozšíření ve st. 0,000-0,0030km - š=1,5m, h=0,30m, d=35m					
VV			1,5*0,3*30		13,500			
VV			zemní práce v místě rozjetí koleje do příkopu ve st. 0,270-0,320km - š=1,0m, h=0,15m, d=50m					
VV			2*0,15*50		15,000			
VV			Součet		32,250			

28	K	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	2,266	156,00	353,50	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

7	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	5 794,500	4,70	27 234,15	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	-----------	------	-----------	----------------

VV			Srovnání LC a stržení středu, úprava příčného sklonu min. 3% v celé délce 1345m					
VV			úsek 0,000-0,570km š=3,5 + 2x0,25m krajnice		2 280,000			
VV			570*4					
VV			úsek 0,570-0,930km š=5m + 2x0,25m krajnice		385,500			
VV			380*5,5					
VV			úsek -1,130 - 1,240km š=6m + 2x0,25m krajnice		845,000			
VV			130*6,5					
VV			úsek -1,240 - 1,545km š=4,5m + 2x0,25m krajnice		1 525,000			
VV			305*5					
VV			Mezisoučet		5 035,500			
VV			HS 1 - st. 0,048-0,060km š=12/4m, d=10m					
VV			(12*4)/2*10		80,000			
VV			HS 2 - st. 0,386-0,396km š=10/4m, d=10m					
VV			(10*4)/2*10		70,000			
VV			HS 4 - st. 0,603-0,609km š=6/3m, d=8m					
VV			(6*3)/2*8		36,000			
VV			HS 5 - st. 0,840-0,646km š=6/3m, d=8m					
VV			(6*3)/2*8		36,000			
VV			HS 6 - st. 0,996-1,003km š=6/4m, d=8m					
VV			(6*4)/2*8		40,000			
VV			HS 7 - st. 0,996-1,003km š=7/4m, d=6m					
VV			(7*4)/2*6		33,000			
VV			HS 8 - st. 1,010-1,018km š=8/4m, d=8m					
VV			(8*4)/2*8		48,000			
VV			HS 9 - st. 1,085-1,192km š=7/3m, d=8m					
VV			(7*3)/2*8		40,000			
VV			HS 10 - st. 1,194-1,204km š=10/4m, d=8m					
VV			(10*4)/2*8		56,000			
VV			HS 11 - st. 1,240-1,248km					
VV			(6*5)*8		240,000			
VV			2x HS prostorově neurčené š=6/4m, d=8m					
VV			((6*4)/2*8)*2		80,000			
VV			Mezisoučet		759,000			
VV			Součet		5 794,500			

D	2	Zakládání	2 593,50					
29	K	211521111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 65 až 125 mm	m3	3,000	864,50	2 593,50	CS ÚRS 2017 02

VV			trativod 1					
VV			((0,40+0,60)/2*0,5)*6		1,500			
VV			trativod 2					
VV			((0,40+0,60)/2*0,5)*6		1,500			
VV			Součet		3,000			

D	5	Komunikace pozemní	461 781,25					
30	M	286112250	Trubky z polyvinylchloridu trubky drenážní drenážní systém PipeLife trubka flexibilní D 160 mm	m	6,000	97,00	582,00	CS ÚRS 2016 01
9	K	564651111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	452,000	107,40	48 544,80	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"oprava konstrukce po výměně propustku st. 1,137km"					
	VV		50*3,5		175,000			
	VV		"oprava kolejí ve st. 0,270-0,320km"					
	VV		(50*0,5)*2		50,000			
	VV		"HS 2 - st. 0,386-0,396km š=10/4m, d=10m"					
	VV		(10+4)/2*10		70,000			
	VV		"HS 5 - st. 0,840-0,646km š=6/3m, d=8m"					
	VV		(6+3)/2*8		36,000			
	VV		"HS 7 - st. 0,996-1,003km š=7/4m, d=6m"					
	VV		(7+4)/2*6		33,000			
	VV		"HS 8 - st. 1,010-1,018km š=8/4m, d=8m"					
	VV		(8+4)/2*8		48,000			
	VV		"HS 9 - st. 1,085-1,192km š=7/3m, d=8m"					
	VV		(7+3)/2*8		40,000			
	VV		Součet		452,000			
25	K	564661111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	125,000	143,00	17 875,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"podklad v místě rozšíření ve st. 0,000-0,030km, š=1,5m, d=30m"					
	VV		1,5*30		45,000			
	VV		"HS 6 - st. 0,996-1,003km š=6/4m, d=2m obsypání kolem uložené roury"					
	VV		(6+4)/2*2		10,000			
	VV		"HS 2 - st. 0,386-0,396km š=10/4m, d=10m - krycí vrstva"					
	VV		(10+4)/2*10		70,000			
	VV		Součet		125,000			
26	K	564731111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	192,000	84,50	16 224,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"HS 1 - st. 0,048-0,060km š=12/4m, d=10m"					
	VV		(12+4)/2*10		80,000			
	VV		"HS 4 - st. 0,603-0,609km š=6/3m, d=8m"					
	VV		(6+3)/2*8		36,000			
	VV		"HS 5 - st. 0,840-0,646km š=6/3m, d=8m"					
	VV		(6+3)/2*8		36,000			
	VV		"HS 6 - st. 0,996-1,003km š=6/4m, d=8m"					
	VV		(6+4)/2*8		40,000			
	VV		Součet		192,000			
20	K	564811112	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 60 mm	m2	5 554,500	48,10	267 171,45	CS ÚRS 2016 01
	VV		"frakce št. 0-32mm, tloušťka vrstvy 60mm"					
	VV		"kryt LC st. 0,000-1,545km"					
	VV		"úsek 0,000-0,570km š=3,5 + 2x0,25m krajnice"					
	VV		570*3,5		1 995,000			
	VV		"úsek 0,570-0,930km š=5m + 2x0,25m krajnice"					
	VV		380*5		385,000			
	VV		"úsek 0,930-1,000km š=5m + 2x0,25m krajnice"					
	VV		70*5		350,000			
	VV		"úsek 1,000 - 1,130km š=6m + 2x0,25m krajnice"					
	VV		30*6		180,000			
	VV		"úsek -1,130 - 1,240km š=6m + 2x0,25m krajnice"					
	VV		130*6		780,000			
	VV		"úsek -1,240 - 1,545km š=4,5m + 2x0,25m krajnice"					
	VV		305*4,5		1 372,500			
	VV		Mezisoučet		5 062,500			
	VV		"HS 1 - st. 0,048-0,060km š=12/4m, d=10m"					
	VV		(12+4)/2*10		80,000			
	VV		"HS 4 - st. 0,603-0,609km š=6/3m, d=8m"					
	VV		(6+3)/2*8		36,000			
	VV		"HS 10 - st. 1,194-1,204km š=10/4m, d= 8m"					
	VV		(10+4)/2*8		56,000			
	VV		"HS 11 - st. 1,240-1,248km"					
	VV		(6*5)*8		240,000			
	VV		"2x HS prostorově neurčené š=6/4m, d=8m"					
	VV		((6+4)/2*8)*2		80,000			
	VV		Mezisoučet		492,000			
	VV		Součet		5 554,500			
10	K	564831111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	1 360,000	81,90	111 384,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"frakce št. 0-63mm, tl. vrstvy 100mm"					
	VV		"podklad v místě rozšíření ve st. 0,000-0,030km, š=1,5m, d=30m"					
	VV		1,5*30		45,000			
	VV		"oprava konstrukce po výměně propustku st. 1,137km - 1,000-1,200km"					
	VV		200*3,5		700,000			
	VV		"oprava kolejí ve st. 0,270-0,320km"					
	VV		(50*1)*2		100,000			
	VV		"HS 2 - st. 0,386-0,396km š=10/4m, d=10m"					
	VV		(10+4)/2*10		70,000			
	VV		"HS 7 - st. 0,996-1,003km š=7/4m, d=6m"					
	VV		(7+4)/2*6		33,000			
	VV		"HS 8 - st. 1,010-1,018km š=8/4m, d=6m"					
	VV		(8+4)/2*6		36,000			
	VV		"HS 10 - st. 1,194-1,204km š=10/4m, d= 8m"					
	VV		(10+4)/2*8		56,000			
	VV		"HS 11 - st. 1,240-1,248km"					
	VV		(6*5)*8		240,000			
	VV		"2x HS prostorově neurčené š=6/4m, d=8m"					
	VV		((6+4)/2*8)*2		80,000			
	VV		Součet		1 360,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				184 010,90	
15	K	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm	m	7,500	1 430,00	10 725,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"propustek d=7,5m"					
	VV		1*7,5		7,500			
16	M	592224100	Trouby pro splaškové odpadní vody železobetonové trouby hrdlové přímé s integrovaným těsněním TZH-Q 600/2500 integra 60 x 250 x 10	kus	3,000	5 710,40	17 131,20	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	91953557	Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	0,600	3 640,00	2 184,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		7,5*0,1*0,8		0,600			
17	K	927315211	Propustky železniční čela betonová z jakéhokoliv druhu betonu železničních propustků z trub TZR DN 600 mm	kus	2,000	18 460,00	36 920,00	CS ÚRS 2016 01
18	K	938902111	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů do 0,15 m3/m	m	2 777,000	28,60	79 422,20	CS ÚRS 2016 01
	VV		"příkop pravý - st. 0,000 - 0,428km + ve st.0,040 a 0,428km odvodu 10m do por."		448,000			
	VV		428+10+10					
	VV		"příkop levý - st. 0,035 - 0,047km + 20m podél HS L a st.0,042 odvodu 15m do por."					
	VV		12+20+15		47,000			
	VV		"příkop pravý - st. 0,520 - 0,570km + 5m odvodu do por."					
	VV		50+5		55,000			
	VV		"příkop levý - st. 0,066 - 0,385km + 2m do nasměrování do porostu na zač. úseku"					
	VV		319+2		321,000			
	VV		"příkop levý - st. 0,396 - 0,570km"					
	VV		174		174,000			
	VV		"příkop levý - st. 0,585 - 0,820km"					
	VV		235		235,000			
	VV		"příkop pravý - st. 0,610 - 1,195km + 5m odvodu do por."					
	VV		610+5		615,000			
	VV		"příkop levý - st. 0,853 - 1,192km"					
	VV		339		339,000			
	VV		"příkop pravý - st. 1,235 - 1,265km + 5m odvod do por. na začátku úseku"					
	VV		30+5		35,000			
	VV		"příkop levý - st. 1,252-1,545km + 5m odvodu do por."					
	VV		293+5		298,000			
	VV		"příkop pravý - st. 1,335-1,545km"					
	VV		210		210,000			
	VV		Součet		2 777,000			
19	K	938902113	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,30 do 0,50 m3/m	m	122,000	61,10	7 454,20	CS ÚRS 2016 01
	VV		"napojení příkopu ve st. 0,384 km a 0,397km"					
	VV		22+20		42,000			
	VV		"pročištění odtoku z propustku ve st. 0,585km v délce 20m"					
	VV		20		20,000			
	VV		"příkop levý - st. 0,585 - 0,720km - odvod" do por. 10m					
	VV		10		10,000			
	VV		"příkop pravý - st. 0,610 - 1,195km + 20m odvodu do por. kolem HS"					
	VV		20		20,000			
	VV		"příkop levý - st. 0,853 - 1,192km + 10m na zač. úseku a 20m odvodu do por. ve st.1,138"					
	VV		10+20		30,000			
	VV		Součet		122,000			
21	K	938902441	Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosů přes 75% průměru propustku do 500 mm	m	12,000	208,00	2 496,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"čištění propustku ve st. 0,585km - 8m dl.					
	VV		12		12,000			
6	K	938902452	Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m ručně tloušťky nánosů do 25% průměru propustku přes 500 do 1000 mm	m	5,000	442,00	2 210,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"čištění propustku ve st. 0,479km"					
	VV		5		5,000			
24	K	938902499	Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m Příplatek k cenám za délku propustku přes 8 m za každý další 1 m	m	4,000	403,00	1 612,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"příplatek za čištění prop. nad 8m délky - pr. 12m dl."					
	VV		12-8		4,000			
8	K	938909611	Čištění krajnic odstraněním nánosů (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	m2	689,250	15,60	10 752,30	CS ÚRS 2016 01
	VV		"odstranění nánosů na krajnicích - levá 0,060-0,386; 0,396-0,570; pravá 0,000-0,570km; š=0,25m"					
	VV		(326+186+570)*0,25		270,500			
	VV		"odstranění nánosů na krajnicích - levá 0,585-1,000; 1,200-1,545; pravá 0,610-1,270; 1,290-1,545km; š=0,25m"					
	VV		(415+345+660+255)*0,25		418,750			
	VV		Součet		689,250			
4	K	962021112	Bourání mostních konstrukcí zdíva a pilířů z kamene nebo cihel	m3	3,000	1 248,00	3 744,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"Čela propustku"					
	VV		(2*0,5*1,5)*2		3,000			
27	K	966008113	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 500 do 800 mm	m	7,500	1 248,00	9 360,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"propustek d=7,5m"					
	VV		7,5		7,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	997006512	Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	422,218	112,80	47 626,19	CS ÚRS 2016 01
D 998 Přesun hmot							38 639,12	
13	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	1 188,896	32,50	38 639,12	CS ÚRS 2016 01
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							455,00	
D VRN3 Zařízení staveniště							455,00	
14	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	kpl	1,000	455,00	455,00	CS ÚRS 2016 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravy LC na revíru 3 LS Stříbro 2018

Objekt:

SO2 - LC K Lomečku

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

MVP Merklín s.r.o.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 03.06.2018

IČ:

DIČ:

IČ: 26375699

DIČ: CZ26375699

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				332 379,56
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	332 379,56	21,00%	69 799,71
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	402 179,27
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravy LC na revíru 3 LS Stříbro 2018

Objekt:

S02 - LC K Lomečku

Místo:

Datum: 03.06.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

MVP Merklín s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	332 379,56
HSV - Práce a dodávky HSV	331 924,56
1 - Zemní práce	23 988,89
2 - Zakládání	10 534,49
5 - Komunikace pozemní	225 945,05
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	55 216,20
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	16 239,93
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	455,00
VRN3 - Zařízení staveniště	455,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravy LC na revíru 3 LS Stříbro 2018

Objekt:

SO2 - LC K Lomečku

Místo:

Datum: 03.06.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: MVP Merklín s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

332 379,56

D HSV Práce a dodávky HSV

331 924,56

D 1 Zemní práce

23 988,89

23	K	112201102	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm	kus	1,000	383,50	383,50	CS ÚRS 2016 01
	VV		"odstranění pařezů do průř 50cm ve st. 0,520km"					
	VV		1		1,000			
22	K	112201103	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 500 do 700 mm	kus	3,000	585,00	1 755,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"odstranění pařezů ve st. 0,705-0,715km - 3x"					
	VV		3		3,000			
13	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	56,650	145,60	8 248,24	CS ÚRS 2016 01
	VV		"výkop přes HS č. 5 st. 0,676-0,686km do hl.0,5m a prům. šířky 0,5m"					
	VV		10*0,5*0,5		2,500			
	VV		"úprava LC -st. 0,357-0,520km - prům. tl. vrstvy 20cm, š= 1,5m"					
	VV		163*0,20*1,50		48,900			
	VV		"úprava LC -st. 0,170-0,200km + 0,270-0,310km - prům. tl. vrstvy 10cm, š= 1,5m"					
	VV		(30+40)*0,1*0,75		5,250			
	VV		Součet		56,650			
32	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	2,500	24,70	61,75	CS ÚRS 2016 01
	VV		"výkop přes HS č. 5 st. 0,676-0,686km do hl.0,5m a prům. šířky 0,5m"					
	VV		10*0,5*0,5		2,500			
24	K	162201422	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	1,000	338,00	338,00	CS ÚRS 2016 01
25	K	162201423	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm	kus	3,000	481,00	1 443,00	CS ÚRS 2016 01
9	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 502,000	4,70	11 759,40	CS ÚRS 2016 01
	VV		"povrch LC vč. úpravy příčného sklonu 3‰"					
	VV		715*3,2		2 288,000			
	VV		"6x HS"					
	VV		(6+3)/2*8		36,000			
	VV		(8+3)/2*8		44,000			
	VV		(5+3)/2*6		24,000			
	VV		(10+4)/2*8		56,000			
	VV		((6+3)/2*6)*2		54,000			
	VV		Součet		2 502,000			

D 2 Zakládání

10 534,49

26	K	211521111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeběr nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 65 až 125 mm	m3	8,130	864,50	7 028,39	CS ÚRS 2017 02
	VV		"HS č.5 - st. 0,676-0,686km -trativod pod HS"					
	VV		((0,40+0,60)/2*0,5)*9		2,250			
	VV		"HS prostorově neurčené 2x -trativod pod HS"					
	VV		((((0,40+0,60)/2*0,5)*6)*2		3,000			
	VV		"trativod pod LC ve st. 0,676-0,686km"					
	VV		((0,50+0,70)/2*0,8)*6		2,880			
	VV		Součet		8,130			
27	K	212755216	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm	m	31,000	113,10	3 506,10	CS ÚRS 2016 01
	VV		"flexibilní drenážní trubka do trativodů pod HS"					
	VV		"HS č.5 - st. 0,676-0,686km -trativod pod HS"					
	VV		9		9,000			
	VV		"HS prostorově neurčené 2x -trativod pod HS"					
	VV		7*2		14,000			
	VV		"trativod přes LC ve st. 0,508km 8m"					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		31,000			

D 5 Komunikace pozemní

225 945,05

21	K	564651111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	80,000	107,40	8 592,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"HS pravý ve st. 0,423-0,428km - šířka 5/3m, délka 6m"					
	VV		(5+3)/2*6		24,000			
	VV		"HS pravý ve st. 0,676-0,686km - šířka 10/4m, délka 8m"					
	VV		(10+4)/2*8		56,000			
	VV		Součet		80,000			
12	K	564661111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	44,000	143,00	6 292,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"HS ve st. 0,520-0,528 - šířka 8/3m, 8mdl."					
	VV		(8+3)/2*8		44,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	564751111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	244,500	120,30	29 413,35	CS ÚRS 2016 01
	vv		"oprava LC ve st. 0,357-0,520km šířka 1,5m"					
	vv		163*1,5		244,500			
30	K	564821111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 80 mm	m2	2 288,000	61,10	139 796,80	CS ÚRS 2016 01
	vv		"frakce št. 0-32mm, tloušťka vrstvy 60mm"					
	vv		"kryt LC st. 0,000-0,715km š=3,2m"					
	vv		715*3,2		2 288,000			
7	K	564831111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	511,000	81,90	41 850,90	CS ÚRS 2016 01
	vv		"frakce št. 0-63mm, tloušťka vrstvy 100mm"					
	vv		"LC doplnění vymačkaných kolejí ve st. 0,170-0,200 a 0,270-0,310km v šířce 0,75m"					
	vv		(30+40)*0,75		52,500			
	vv		"LC doplnění konstrukce ve st. 0,357-0,520km v šířce 1,5m"					
	vv		163*1,5		244,500			
	vv		"HS ve st. 0,423-0,428 - š=5/3m d=6m"					
	vv		(5+3)/2*6		24,000			
	vv		"HS ve st. 0,520-0,528 - š=8/3m d=8m"					
	vv		(8+3)/2*8		44,000			
	vv		"HS ve st. 0,670-0,676 - š=6/3m d=8m"					
	vv		(6+3)/2*8		36,000			
	vv		"HS ve st. 0,676-0,686 - š=10/4m d=8m"					
	vv		(10+4)/2*8		56,000			
	vv		"HS prostorově neurčené - š=6/3m, d=6m - 2x"					
	vv		((6+3)/2*6)*2		54,000			
	vv		Součet		511,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				55 216,20	
29	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	m2	84,000	49,40	4 149,60	CS ÚRS 2016 01
	vv		"položení geotextilie"					
	vv		"trativod přes LC ve st. 0,508km 8m"					
	vv		8*3		24,000			
	vv		"trativod přes HS"					
	vv		(6+7+7)*3		60,000			
	vv		Součet		84,000			
19	K	938902112	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,15 do 0,30 m3/m	m	675,000	46,80	31 590,00	CS ÚRS 2016 01
	vv		"příkop pravý st. 0,131-0,422km + 5m odvedení od LC ve st.0,351km"					
	vv		291+5		296,000			
	vv		"příkop levý st. 0,270 - 0,397km + 5m odvedení od LC ve st. 0,397km"					
	vv		127+15		142,000			
	vv		"příkop pravý st. 0,428 - 0,508km + 15m odvedení od LC podél HS"					
	vv		80+15		95,000			
	vv		"příkop pravý st. 0,533 - 0,660km + 5m odvedení od LC ve st.0,533km a 10m ve st. 0,660"					
	vv		127+5+10		142,000			
	vv		Součet		675,000			
1	K	938902113	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,30 do 0,50 m3/m	m	186,000	61,10	11 364,60	CS ÚRS 2016 01
	vv		"příkop levý st. 0,520-0,676km + 15m odvedení od LC"					
	vv		156+15		171,000			
	vv		"příkop levý st. 0,705-napojení na LC Lipová alej"					
	vv		15		15,000			
	vv		Součet		186,000			
31	K	938909611	Čištění krajnic odstraněním nánosů (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	m2	520,000	15,60	8 112,00	CS ÚRS 2016 01
	vv		"odstranění nánosů na krajnicích"					
	vv		520*0,50*2		520,000			
D	997		Přesun sutě				0,00	
D	998		Přesun hmot				16 239,93	
10	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	499,690	32,50	16 239,93	CS ÚRS 2016 01
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				455,00	
D	VRN3		Zařízení staveniště				455,00	
11	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	kpl	1,000	455,00	455,00	CS ÚRS 2016 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravy LC na revíru 3 LS Stříbro 2018

Objekt:

SO3 - LC U Louky

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

MVP Merklín s.r.o.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 03.06.2018

IČ:

DIČ:

IČ: 26375699

DIČ: CZ26375699

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

223 285,81

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	223 285,81	21,00%	46 890,02
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

270 175,83

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravy LC na revíru 3 LS Stříbro 2018

Objekt:

SO3 - LC U Louky

Místo:

Datum: 03.06.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

MVP Merklín s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	223 285,81
HSV - Práce a dodávky HSV	222 830,81
1 - Zemní práce	10 664,40
2 - Zakládání	10 864,43
5 - Komunikace pozemní	145 344,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	43 652,70
998 - Přesun hmot	12 305,28
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	455,00
VRN3 - Zařízení staveniště	455,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravy LC na revíru 3 LS Stříbro 2018

Objekt:

SO3 - LC U Louky

Místo:

Datum: 03.06.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: MVP Merklín s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

223 285,81

D HSV Práce a dodávky HSV

222 830,81

D 1 Zemní práce

10 664,40

26	K	112201102	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm	kus	2,000	383,50	767,00	CS ÚRS 2016 01
27	K	162201422	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	2,000	338,00	676,00	CS ÚRS 2016 01
1	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 962,000	4,70	9 221,40	CS ÚRS 2016 01
	VV		Úprava a zhutnění prostoru točny					
	VV		14*4+2*6+13*4		120,000			
	VV		Mezisosoučet		120,000			
	VV		Úprava prostoru skládkoviště st. 0,375-0,415km					
	VV		40*4		160,000			
	VV		Úprava prostoru skládkoviště st. 0,310-0,360km					
	VV		50*3		150,000			
	VV		Mezisosoučet		310,000			
	VV		Úprava HS st. 0,172-0,177km; 0,250-0,258km; 0,362-0,367km					
	VV		(5+3)/2*5+(8+4)/2*8+(5+3/2)*6		107,000			
	VV		Úprava HS prostorově neurčených					
	VV		(5+3)/2*6+(5+3)/2*6		48,000			
	VV		Úprava HS - prodloužení LC ve směru LC - d=75m, š=3m					
	VV		75*3		225,000			
	VV		Mezisosoučet		380,000			
	VV		Úprava povrchu LC ve st. 0,000-0,360km v celé šířce LC - 3,20m					
	VV		360*3,2		1 152,000			
	VV		Součet		1 962,000			

D 2 Zakládání

10 864,43

20	K	211521111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 65 až 125 mm	m3	8,250	864,50	7 132,13	CS ÚRS 2017 02
	VV		HS č.1 - st. 0,172-0,177km -trativid pod HS					
	VV		((0,40+0,60)/2*0,5)*6		1,500			
	VV		HS č.2 - st. 0,250-0,258km -trativid pod HS					
	VV		((0,40+0,60)/2*0,5)*9		2,250			
	VV		HS č.3 - st. 0,362-0,367km -trativid pod HS					
	VV		((0,40+0,60)/2*0,5)*6		1,500			
	VV		HS prostorově neurčené 2x -trativid pod HS					
	VV		((0,40+0,60)/2*0,5)*6)*2		3,000			
	VV		Součet		8,250			
22	K	212755216	Trativid bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm	m	33,000	113,10	3 732,30	CS ÚRS 2016 01
	VV		flexibilní drenážní trubka do trativodů pod HS					
	VV		HS č.1 - st. 0,172-0,177km -trativid pod HS					
	VV		6		6,000			
	VV		HS č.2 - st. 0,250-0,258km -trativid pod HS					
	VV		9		9,000			
	VV		HS č.3 - st. 0,362-0,367km -trativid pod HS					
	VV		6		6,000			
	VV		HS prostorově neurčené 2x -trativid pod HS					
	VV		6*2		12,000			
	VV		Součet		33,000			

D 5 Komunikace pozemní

145 344,00

18	K	564651111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	655,000	107,40	70 347,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		prostor skládkoviště					
	VV		50*3+40*4		310,000			
	VV		rozšíření prostoru točny					
	VV		(14*4+(3+1)/2*6)+(13*4)		120,000			
	VV		Úprava HS - prodloužení LC ve směru LC - d=75m, š=3m					
	VV		75*3		225,000			
	VV		Součet		655,000			
15	K	564811112	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 60 mm	m2	180,000	48,10	8 658,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		frakce št. 0-32mm, tloušťka vrstvy 60mm					
	VV		frakce kameniva 0-32mm - doplnění krytu LC					
	VV		40*1,5		60,000			
	VV		kryt na zvětšenou točnu 0-32mm					
	VV		(14*4+(3+1)/2*6)+(13*4)		120,000			
	VV		Součet		180,000			
24	K	5648311111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	810,000	81,90	66 339,00	
	VV		frakce kameniva 0-63mm, tl. vrstvy 100mm					
	VV		rozšíření prostoru točny					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(14*4+(3+1)/2*6)+(13*4)		120,000			
	VV		Mezisoučet		120,000			
	VV		úprava HS st. 0,172-0,177km; 0,250-0,258km; 0,362-0,367km					
	VV		(5+3)/2*5+(8+4)/2*8+(5+3/2)*6		107,000			
	VV		úprava HS prostorově neurčených					
	VV		(5+3)/2*6+(5+3)/2*6		48,000			
	VV		úprava HS - prodloužení LC ve směru LC - d=75m, š=3m					
	VV		75*3		225,000			
	VV		Mezisoučet		380,000			
	VV		prostor skládkovišť					
	VV		50*3+40*4		310,000			
	VV		Mezisoučet		310,000			
	VV		Součet		810,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				43 652,70	
25	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m ²	m ²	99,000	49,40	4 890,60	CS ÚRS 2016 01
	VV		položení geotextilie "					
	VV		(6*3)+(9*3)+(6*3)+(6*3)+(6*3)		99,000			
14	K	938902111	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů do 0,15 m ³ /m	m	460,000	28,60	13 156,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		čištění příkop					
	VV		právní st. 0,000-0,310"					
	VV		310		310,000			
	VV		levý st. 0,160-0,180" +5m odvedení do por."					
	VV		25		25,000			
	VV		levý st. 0,210-0,260" +5m odvedení do por."					
	VV		55		55,000			
	VV		levý st. 0,280-0,310" +5m odvedení do por."					
	VV		35		35,000			
	VV		právní st. 0,325-0,355" +5m odvedení do por."					
	VV		35		35,000			
	VV		Součet		460,000			
13	K	938902112	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,15 do 0,30 m ³ /m	m	90,000	46,80	4 212,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		čištění příkopu st.0,000-0,090km"					
	VV		90		90,000			
19	K	938902113	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,30 do 0,50 m ³ /m	m	295,000	61,10	18 024,50	CS ÚRS 2016 01
	VV		hloubění a profilace nových příkopů ve st. 0,310-0,465km vlevo + 2x 10m do porostu"					
	VV		155*10*10		175,000			
	VV		hloubění a profilace nových příkopů ve st. 0,375-0,465km vpravo + kolem HS 10m +2x 10m do porostu"					
	VV		90*10*10*10		120,000			
	VV		Součet		295,000			
16	K	938909611	Čištění krajnic odstraněním nánosů (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 ²	216,000	15,60	3 369,60	CS ÚRS 2016 01
	VV		odstranění nánosů na krajnicích"					
	VV		360*0,30*2		216,000			
D	998		Přesun hmot				12 305,28	
8	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	378,624	32,50	12 305,28	CS ÚRS 2016 01
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				455,00	
D	VRN3		Zařízení staveniště				455,00	
9	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	kpl	1,000	455,00	455,00	CS ÚRS 2016 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravy LC na revíru 3 LS Stříbro 2018

Objekt:

SO4 - LC Topolová alej

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

MVP Merklín s.r.o.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 03.06.2018

IČ:

DIČ:

IČ: 26375699

DIČ: CZ26375699

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

47 989,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	47 989,50	21,00%	10 077,80
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

58 067,30

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravy LC na revíru 3 LS Stříbro 2018

Objekt:

SO4 - LC Topolová alej

Místo:

Datum: 03.06.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

MVP Merklín s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	47 989,50
HSV - Práce a dodávky HSV	47 534,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	47 534,50
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	455,00
VRN3 - Zařízení staveniště	455,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravy LC na revíru 3 LS Stříbro 2018

Objekt:

SO4 - LC Topolová alej

Místo:

Datum: 03.06.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: MVP Merklín s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

47 989,50

D HSV Práce a dodávky HSV

47 534,50

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

47 534,50

5	K	938902111	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů do 0,15 m ³ /m	m	400,000	28,60	11 440,00	CS ÚRS 2016 01
11	K	938902113	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,30 do 0,50 m ³ /m	m	50,000	61,10	3 055,00	CS ÚRS 2016 01
7	K	938902421	Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosů přes 25 do 50% průměru propustku do 500 mm	m	10,000	208,00	2 080,00	CS ÚRS 2016 01
9	K	938902431	Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosů přes 50 do 75% průměru propustku do 500 mm	m	45,000	188,50	8 482,50	CS ÚRS 2016 01
10	K	938902441	Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosů přes 75% průměru propustku do 500 mm	m	10,000	169,00	1 690,00	CS ÚRS 2016 01
8	K	938902499	Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m Příplatek k cenám za délku propustku přes 8 m za každý další 1 m	m	37,000	403,00	14 911,00	CS ÚRS 2016 01

vv "délka propustku 45m"

vv 37

37,000

3	K	R000156325	Oprava čela propustku z lomového kamene do betonu	kus	1,000	5 876,00	5 876,00	
---	---	------------	---	-----	-------	----------	----------	--

vv "Oprava vylomeného čela propustku viz. foto"

vv 1

1,000

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

455,00

D VRN3 Zařízení staveniště

455,00

4	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	kpl	1,000	455,00	455,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravy LC na revíru 3 LS Stříbro 2018

Objekt:

SO5 - LC Za Loveckou chatou

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

MVP Merklín s.r.o.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 03.06.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

26375699

DIČ:

CZ26375699

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH			14 842,50
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	14 842,50	21,00%	3 116,93
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			17 959,43
			v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravy LC na revíru 3 LS Stříbro 2018

Objekt:

SO5 - LC Za Loveckou chatou

Místo:

Datum: 03.06.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

MVP Merklín s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	14 842,50
HSV - Práce a dodávky HSV	14 842,50
1 - Zemní práce	3 349,30
5 - Komunikace pozemní	1 738,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	9 755,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravy LC na revíru 3 LS Stříbro 2018

Objekt:

SO5 - LC Za Loveckou chatou

Místo:

Datum: 03.06.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: MVP Merklín s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

14 842,50

D HSV Práce a dodávky HSV

14 842,50

D 1 Zemní práce

3 349,30

1	K	100004212	Hutnění uložené a urovnané sypaniny jedním vozem válce z hornin tř. 5 až 7 při tloušťce nezhuťnuté vrstvy do 600 mm "trativod st. pod HS" (((0,40+0,60)/2*0,5)*6)	m3	1,500	6,40	9,60	CS ÚRS 2016 01
					1,500			
2	M	583439840	Kamenivo přírodní drcené hutné pro stavební účely PDK (drobné, hrubé a štěrkodrt) kamenivo drcené hrubé d>=2 a D<=45 mm (ČSN EN 13043) d>=2 a D>=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d>=1 a D>=2 mm (ČSN EN 13242) frakce 63-125 MN Olbramovice "trativod" (((0,40+0,60)/2*0,5)*6)	t	1,500	143,70	215,55	CS ÚRS 2016 01
					1,500			
3	K	131101101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3 "hloubení jámy pro trativod" (((0,40+0,60)/2*0,5)*6)	m3	1,500	42,90	64,35	CS ÚRS 2016 01
					1,500			
4	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m "Vytvoření příkopu pro trativod" (((0,40+0,60)/2*0,5)*6)	m3	1,500	473,20	709,80	CS ÚRS 2016 01
					1,500			
5	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuťnutím "skládkoviště 100*5m" 100*5 Součet	m2	500,000	4,70	2 350,00	CS ÚRS 2016 01
					500,000			
					500,000			

D 5 Komunikace pozemní

1 738,00

6	M	286112250	Trubky z polyvinylchloridu trubky drenážní drenážní systém PipeLife trubka flexibilní D 160 mm	m	8,000	97,00	776,00	CS ÚRS 2016 01
7	K	564811112	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhuťnutím, po zhuťnutí tl. 60 mm "Frakce kameniva 0-32mm na HS š=6/4m, d=4m" (6+4)/2*4	m2	20,000	48,10	962,00	CS ÚRS 2016 01
					20,000			

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

9 755,20

8	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2 "položení geotextilie st. 0,035 a 0,092km" 8*3*2	m2	48,000	49,40	2 371,20	CS ÚRS 2016 01
					48,000			
9	K	938902111	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů do 0,15 m3/m	m	15,000	28,60	429,00	CS ÚRS 2016 01
10	K	938902113	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,30 do 0,50 m3/m	m	100,000	61,10	6 110,00	CS ÚRS 2016 01
11	K	938902421	Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosů přes 25 do 50% průměru propustku do 500 mm	m	5,000	169,00	845,00	CS ÚRS 2016 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Opravy LC na revíru 3 LS Stříbro 2018

Objekt:

S06 - LC Myslinka

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

MVP Merklín s.r.o.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 03.06.2018

IČ:

DIČ:

IČ: 26375699

DIČ: CZ26375699

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

229 189,04

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	229 189,04	21,00%	48 129,70
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

277 318,74

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opravy LC na revíru 3 LS Stříbro 2018

Objekt:

S06 - LC Myslinka

Místo:

Datum: 03.06.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: MVP Merklín s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	229 189,04
HSV - Práce a dodávky HSV	228 734,04
1 - Zemní práce	11 675,58
2 - Zakládání	3 112,20
5 - Komunikace pozemní	146 958,82
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	55 494,40
998 - Přesun hmot	11 493,04
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	455,00
VRN3 - Zařízení staveniště	455,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravy LC na revíru 3 LS Stříbro 2018

Objekt:

S06 - LC Myslinka

Místo:

Datum: 03.06.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

MVP Merklín s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

229 189,04

D HSV Práce a dodávky HSV 228 734,04

D 1 Zemní práce 11 675,58

1	K	100004212	Hutnění uložené a urovnané sypaniny jedním vozem z hornin tř. 5 až 7 při tloušťce nezhuťné vrstvy do 600 mm	m3	3,600	6,40	23,04	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	-------	------	-------	----------------

VV "Vytvoření příkopu pro trativod st. 0,070km a 0,168-0,170km"
 VV $((0,40+0,60)/2*0,6)*6+(((0,40+0,60)/2*0,6)*6)$ 3,600

2	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	3,600	286,00	1 029,60	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

VV "Vytvoření příkopu pro trativod st. 0,070km a 0,168-0,170km"
 VV $((0,40+0,60)/2*0,6)*6+(((0,40+0,60)/2*0,6)*6)$ 3,600

3	K	181951102	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuťnutím	m2	2 260,200	4,70	10 622,94	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	-----------	------	-----------	----------------

VV "Srovnání LC a stržení středu - LC + prostor pro otáčení ve st. 0,300km - 10m, š=4m"
 VV 646*3,2+10*4 2 107,200
 VV "HS - st. 0,047-0,056km, š=9/4m, d=6m"
 VV (9+4)/2*6 39,000
 VV "HS st. 0,409-0,414km, š= 5/3m, d= 6m"
 VV (5+3)/2*6 24,000
 VV "HS levý st. 0,533-0,541km, š= 8/3m, d=6m"
 VV (8+3)/2*6 33,000
 VV "HS pravý st. 0,533-0,541km, š= 8/3m, d=6m"
 VV (8+3)/2*6 33,000
 VV "HS st. 0,641-646km, š=5/3m, d=6m"
 VV (5+3)/2*6 24,000
 VV Součet 2 260,200

D 2 Zakládání 3 112,20

4	K	211521111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeběr nebo trativodů bez zhuťnutí, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 65 až 125 mm	m3	3,600	864,50	3 112,20	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

VV "Vytvoření příkopu pro trativod st. 0,070km a 0,168-0,170km"
 VV $((0,40+0,60)/2*0,6)*6+(((0,40+0,60)/2*0,6)*6)$ 3,600

D 5 Komunikace pozemní 146 958,82

5	K	564811112	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhuťnutím, po zhuťnutí tl. 60 mm	m2	2 260,200	48,10	108 715,62	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	------------	----------------

VV "frakce št. 0-32mm, tloušťka vrstvy 60mm"
 VV "povrch LC st. 0,000-0,646km, š=3,2m + prostor pro otáčení ve st. 0,300km - 10m*4m"
 VV 646*3,2 +10*4 2 107,200
 VV Mezisoučet 2 107,200
 VV "HS - st. 0,047-0,056km, š=9/4m, d=6m"
 VV (9+4)/2*6 39,000
 VV "HS st. 0,409-0,414km, š= 5/3m, d= 6m"
 VV (5+3)/2*6 24,000
 VV "HS levý st. 0,533-0,541km, š= 8/3m, d=6m"
 VV (8+3)/2*6 33,000
 VV "HS pravý st. 0,533-0,541km, š= 8/3m, d=6m"
 VV (8+3)/2*6 33,000
 VV "HS st. 0,641-646km, š=5/3m, d=6m"
 VV (5+3)/2*6 24,000
 VV Mezisoučet 153,000
 VV Součet 2 260,200

6	K	564831111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhuťnutím, po zhuťnutí tl. 100 mm	m2	448,000	81,90	36 691,20	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

VV "frakce št. 0-63mm, tloušťka vrstvy 100mm"
 VV "HS levý st. 0,047-0,056km š= 9/4m, d=8m"
 VV (9+4)/2*8 52,000
 VV "HS pravý - prostorově neurčený š=8/4m, d=6m"
 VV (8+4)/2*6 36,000
 VV "vyplnění kolejí v LC st. 0,070-0,220km 1m šířka 150*1*2 300,000
 VV "vyplnění pomístních výtlučků v úseku 0,320-0,450km"
 VV 60 60,000
 VV Součet 448,000

7	M	286112250	Trubky z polyvinylchloridu trubky drenážní drenážní systém PipeLife trubka flexibilní D 160 mm	m	16,000	97,00	1 552,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

VV "drenážní trubka pro trativod st. 0,070km a 0,168-0,170km"
 VV 8+8 16,000

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 55 494,40

8	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	m2	48,000	49,40	2 371,20	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]			
	vv		"položení geotextilie pro travnaté st. 0,070km a 0,168-0,170km "						
	vv		8*3*2		48,000				
9	K	938902111	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů do 0,15 m ³ /m	m	638,000	28,60	18 240		
	vv		"příkop levý st. 0,310-0,533km"						
	vv		223		223,000				
	vv		"příkop pravý st. 0,310-0,525km"						
	vv		215		215,000				
	vv		"příkop levý st. 0,541-0,641km"						
	vv		100		100,000				
	vv		"příkop pravý st. 0,541-0,641km"						
	vv		100		100,000				
	vv		Součet		638,000				
10	K	938902112	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,15 do 0,30 m ³ /m	m	593,000	46,80	27 752,40	CS ÚRS 2016 01	
	vv		"příkop levý - st. 0,012-0,310km vč. 4x 3m odvod do vsakovacích jímek"						
	vv		298 + 4*3		310,000				
	vv		"příkop pravý - 0,012-0,245km"						
	vv		233		233,000				
	vv		"příkop pravý - 0,260-0,290km + 5m od LC do ok. porostu"						
	vv		30+5		35,000				
	vv		"příkop kolem prostoru točny"						
	vv		15		15,000				
	vv		Součet		593,000				
11	K	938902113	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,30 do 0,50 m ³ /m	m	40,000	61,10	2 444,00	CS ÚRS 2016 01	
	vv		"příkop pravý - odvod do okolních porostů - 15m ve st. 0,0070 a 0,170km a 10m ve st. 0,245km"						
	vv		15+15+10		40,000				
	vv		Součet		40,000				
12	K	938909611	Čištění krajnic odstraněním nánosů (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 ²	300,000	15,60	4 680,00	CS ÚRS 2016 01	
	vv		(300*0,5)*2		300,000				
	D	998	Přesun hmot				11 493,04		
13	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	353,632	32,50	11 493,04	CS ÚRS 2016 01	
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				455,00		
	D	VRN3	Zařízení staveniště				455,00		
14	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	kpl	1,000	455,00	455,00	CS ÚRS 2016 01	