

~~CKS 00048-2017-787~~
SML 00030-2017-787

SMLOUVA O DÍLO

č. S921/2017/178

Lesy České republiky, s.p.

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

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

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

statutární orgán: Ing. Daniel Szórád, Ph.D., generální ředitel

zastoupené na základě pověření dle směrnice 19/2015 Podpisový řád: [redacted] ředitelem
Krajského ředitelství Brandýs n.L.

ve věcech technických jedná:

[redacted] (technický dozor), č. telefonu: [redacted] e-mail: [redacted]

[redacted] e-mail: [redacted]

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

(dále jen „objednatel“)

a

Josef Pastor, IČO: 69768641, DIČ: CZ420214028

místem podnikání: Na Sídlišti 134, Nový Jáchymov, 267 03 Hudlice,

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí:

[redacted] č. telefonu [redacted], e-mail:

bankovní spojení: ČSOB Beroun, číslo účtu [redacted]

(dále jen „zhotovitel“)

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

II.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo **Oprava a údržba LC RV Mrákavy** evidenční číslo zakázky **S921/2017/178**, a to za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami 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 řádné realizaci díla. Součástí závazku zhotovitele dle této smlouvy je i provedení následujících prací a činností:
 - a. zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
 - b. projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení,
 - c. údržba stavbou dotčených komunikací, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu
 - d. uvedení stavbou dotčených pozemků do původního stavu a jejich protokolární předání zpět vlastníkům,
 - e. zajištění ochrany vzrostlých stromů před poškozením,
 - f. 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 zhotovené dílo od zhotovitele převzít a zhotoviteli za něj zaplatit touto smlouvou dohodnutou cenu způsobem smlouvou stanoveným.
4. Veškeré odchylky provedení díla a jeho postupu od vymezení daného touto smlouvou jsou přípustné pouze tehdy, budou-li objednatelem předem písemně odsouhlaseny. Provedení víceprací je možné jen na základě písemného dodatku této smlouvy.
5. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se všemi údaji potřebnými pro řádné provedení díla a že 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. Předpokládaný (objednatelem nezaručený) termín zahájení provádění díla: 22.5.2017
2. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. II. odst. 2 této smlouvy, nejpozději 31.7.2017. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž došlo k posunu zahájení provádění díla oproti termínu dle odstavce 1 z důvodu na straně objednatele, 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.
3. V případě, že objednatel písemně požádá o přerušení prací na stavbě (např. z důvodu změny finančního plánu), je zhotovitel povinen práce přerušit na dobu objednatelem stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje termín pro provedení díla dle odstavce 2.

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 **297 962,54 Kč** bez DPH, slovy dvěstědevadesátšedmtisíc devětsetšedesát dva korun českých padesátčtyři haléřů bez DPH.

z toho: LC K Hájence Mrákavy	201 150,54 Kč bez DPH
LC K Lesovně Mrákavy	5 250,- Kč bez DPH
LC Nad Tratí	91 562,- Kč bez DPH
2. 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.

3. 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 příslušných 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 (cenících cenové soustavy ÚRS) 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 na základě daňového dokladu (faktury) zhotovitelem řádně vystaveného po provedení díla a doručení objednatelem.
2. Splatnost faktury je 21 dní ode dne jejího doručení smluvní straně.
3. 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. Bude-li při provádění stavebních prací zjištěna vada zadávací dokumentace, je zhotovitel povinen na tuto vadu objednatele upozornit a objednatel povinen postupovat tak, aby tato vada byla bez zbytečného odkladu odstraněna. Zhotovitel není oprávněn požadovat uhrazení víceprací, jež byly vyvolány vadou zadávací dokumentace, již mohl zhotovitel odhalit při vynaložení odborné péče při přezkoumání zadávací dokumentace dle čl. II. odst. 5 této smlouvy.
2. V případě, že v průběhu prací dojde ke změně nebo vydání rozhodnutí orgánů vodo hospodářských, hygienických, energetických nebo jiných, je objednatel povinen urychleně 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.

3. Pokud zhotovitel použije pro splnění díla poddodavatele, nese vůči objednateli odpovědnost jako by dílo prováděl sám. Pokud bude objednatel u určitého druhu prací písemně požadovat identifikační údaje poddodavatele, je zhotovitel povinen je objednateli písemně sdělit.
4. 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, umožnit přístup na pracoviště atd. Na zjištěné nedostatky musí objednatel neprodleně upozornit zhotovitele zápisem do stavebního deníku nebo jinou prokazatelnou písemnou formou a žádat odstranění zjištěných vad.
5. Jestliže staveniště nebude ve stavu způsobilém k zahájení prací, posunuje se termín zahájení provádění díla a termín provedení díla o počet dnů, po který je objednatel v prodlení s řádným zajištěním staveniště zhotoviteli.

VII.

Dalsí povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle této smlouvy v plném souladu s předanou zadávací dokumentací a v souladu se specifikací materiálů a výrobků uvedených ve výkazech výměr jednotlivých stavebních oddílů a oceněných v nabídkovém rozpočtu a za dodržování platných ČSN a ON.
2. Zhotovitel potvrzuje, že je seznámen se staveništěm, podmínkami týkajícími se provádění prací a je si vědom rozsahu prací, které mají být provedeny.
3. Zhotovitel se zavazuje provést během provádění prací bezpečnostní opatření k ochraně díla a podrobit se před předáním a převzetím díla 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. V průběhu realizace stavby zhotovitel umožní provedení kontrolních prohlídek stavby ve smyslu § 133 stavebního zákona a zajistí nápravu zjištěných nedostatků v objednatel stanovené přiměřené lhůtě.
8. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnostní, hygienické a protipožární předpisy, týkající se provádění stavebních prací, zajistí potřebná opatření a zajistí dozor nad bezpečností práce.
9. Všechny věci (materiál, stroje, zařízení, nástroje a nářadí atd.) nutné k řádnému provedení díla, je povinen na své náklady a nebezpečí zabezpečit zhotovitel.
10. Zhotovitel je povinen zajistit všechny zkoušky, měření a revize požadované příslušnými předpisy nebo normami. Náklady na tyto zkoušky jsou součástí ceny za dílo.
11. Zhotovitel je povinen řídit se pokyny objednatele v rámci koordinace s dodávkami, které nejsou součástí díla podle této smlouvy.
12. Zhotovitel se zavazuje použít při provádění díla materiály, výrobky a zařízení plně odpovídající této smlouvě. Pokud bude objednatel požadováno, předloží vzorky materiálů před zabudováním.
13. Zhotovitel se zavazuje používat v hydraulice mechanizace, která bude při realizaci díla použita, pouze biologicky odbouratelné kapaliny.
14. Zhotovitel seznámí obsluhu objednatele s obsluhou všech zařízení díla, vyžadující obsluhu. Seznámení proběhne vždy v průběhu uvádění příslušných zařízení do provozu. Účast obsluhy při zaškolení zajišťuje objednatel.
15. Zhotovitel vyklidí staveniště ve lhůtě do 15-ti dnů po převzetí díla objednatel. 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.

VIII.

Předání a převzetí díla

1. Objednatel zhotovené dílo prohlédne a výsledky prohlídky zapíše do předávacího protokolu, který bude o předání sepsán. Předávací 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 odevzdané dílo či jeho část přejímá. Předávací protokol bude datován a opatřen podpisy oprávněných pracovníků objednatele a zhotovitele.
2. Objednatel převezme dílo protokolárně po jeho provedení. Součástí zápisu bude soupis vad a nedodělků, pokud při předání a převzetí budou zjištěny. Dílo, jež vykazuje vady, objednatel není povinen převzít.
3. Zhotovitel nese nebezpečí škody na prováděném díle až do okamžiku, kdy byl objednatel povinen zhotovené dílo převzít.

- Objednatel je oprávněn požadovat po předchozí písemné dohodě se zhotovitelem dokončení, předání a převzetí některých částí díla v předstihu před konečným termínem.
- Vady a nedodělky, pokud budou v předávacím protokolu uvedeny, nesmí omezovat uživatele v užívání díla nebo snižovat jeho provozní spolehlivost.

IX.

Záruka a uplatnění práv z odpovědnosti za vady

- Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost zhotoveného díla o době trvání 36 měsíců. Záruka začíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.
- Zhotovitel je povinen nejpozději do 14 dnů po obdržení oznámení vady písemně oznámit objednateli, zda vadu díla uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že vadu uznává. Vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů od jejího oznámení objednatelem. Neoznámí-li objednatel zhotoviteli jinak, platí, že objednatel požaduje odstranění vady dodáním chybějící věci, je-li možno vadu odstranit dodáním chybějící věci, nebo opravou věci, je-li možné vadu odstranit opravou věci.

X.

Smluvní pokuty a úrok z prodlení

- Zhotovitel je povinen v případě prodlení s provedením díla objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 0.1 % z dohodnuté ceny za dílo bez DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení. V případě prodlení s provedením díla delšího než jeden měsíc je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu za první jeden měsíc prodlení ve výši dle tohoto odstavce a smluvní pokutu ve výši dle odstavce 2.
- V případě, že zhotovitel při provádění díla dle této smlouvy provede práce v rozporu s touto smlouvou (např. nekvalitně, v rozporu se zadávací 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. 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 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.
- V případě prodlení s odstraněním vady (čl. IX. odst. 2 této smlouvy) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100,-Kč za každý případ a, byť i započatý kalendářní den prodlení.
- 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.

6. 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 smlouvené povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl zhotovitel povinen podle smlouvy či obecně závazného právního předpisu překonat, ho však povinnosti platit smluvní pokutu nezproští.
7. Smluvní pokuta dle tohoto článku bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) s lhůtou splatnosti 21 dní od jejího doručení povinné straně.

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,
 - 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.
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.
2. V záležitostech, které nejsou touto smlouvou upraveny, se obě strany řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
3. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění.
4. Smluvní strana je povinna upozornit druhou smluvní stranu na takové informace a údaje ve smlouvě, které nemohou být zpřístupněny nebo zveřejněny, neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.
5. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech, z toho po dvou pro každou ze smluvních stran.
6. Součástí této smlouvy je příloha – rozpočet.

V N. Jádymov, dne: 19.5.2017

V BRANDÝŠE N.L., dne: 19-05-2017

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

LC K Lesovně Mrákavy

Místo:

Datum: 9.5.2017

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p., Lesní správa Nižbor

Uchazeč:

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

5 250,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

5 250,00

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

5 250,00

1	K	938902111	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a 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	150,000	35,00	5 250,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	---	---------	-------	----------	----------------

WV

100*1 + 50*1

150,000



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

LC K Hájovně Mrákavy

Místo:

Datum: 9.5.2017

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p., Lesní správa Nížbor

Uchazeč:

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

201 150,54

D HSV Práce a dodávky HSV

201 150,54

D	1	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Zemní práce				33 934,04	
3	K	113108441	Rozrytí vrstvy krytu nebo podkladu z kaménka bez zhutnění, bez vyrovnaní rozrytého materiálu, pro jakékoliv tloušťky bez živčičného pojiva	m2	316,500	21,00	6 646,50	CS ÚRS 2016 01
			80*3,5 "km 0,100-0,180 v trase"		280,000			
			6*2+7*3,5"km 0,180 rozšíření v KÚ"		36,500			
			Součet		316,500			
1	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3	m3	37,580	45,00	1 691,10	CS ÚRS 2016 01
			5,5*3*0,1 "km 0,090 sjezd na stezku"		1,650			
			4*2*0,2+13*4*0,1 "km 0,095 louže v obtoku+pruh u plotu"		6,800			
			(16*4,7+3*4,7)*0,3 "km 0,130 rozšíření naproti čp.37"		26,790			
			10*0,8*0,1 "km 0,130 podél čp.37"		0,800			
			(7*6-7*3,8)*0,1 "km 0,180 rozšíření v KÚ"		1,540			
			Součet		37,580			

2	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	63,300	97,00	6 140,10	CS ÚRS 2016 01
			80*3,5*0,2 "km 0,100-0,180 rozrytý kryt v trase"		56,000			
			(6*2+7*3,5)*0,2 " km 0,180 rozšíření v KÚ"		7,300			
			Součet		63,300			

4	K	162301102	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 500 do 1 000 m	m3	100,880	62,00	6 254,56	CS ÚRS 2016 01
			80*3,5*0,2 +(6*2+7*3,5)*0,2 " km 0,100-0,180 odkopávka v trase+ rozšíření v KÚ"		63,300			
			37,58 "odkopávky hor. tř.1-2"		37,580			
			Součet		100,880			

Pč	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	171101101	úrozemí sypání s rozprostřením sypání ve vrstvě a s hrubým urovňáním zhuštěných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuštění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále viz DCL 3.3.05 % PC	m3	63,300	30,00	1 899,00	CS ÚRS 2016 01
			63,3 "uložení kamenné odkopávky na skládku dřeva"		63,300			
6	K	171201101	Uložení sypání do násypů s rozprostřením sypání ve vrstvách a s hrubým urovňáním nezhuštěných z jakýchkoliv hornin	m3	37,580	16,00	601,28	CS ÚRS 2016 01
			37,58 "zemina z odkopávek"		37,580			
7	K	181951102	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	1 070,150	10,00	10 701,50	CS ÚRS 2016 01
			1070,15		1 070,150			

D 5 Komunikace pozemní

167 216,50

9	K	566501111	Úprava dosavadního krytu z kamenniva drceného jako podklad pro nový kryt s vyrovnáním profilu v příčném i podélném směru, s vličením a zhuštěním, s doplněním kamenivem drceným, jeho rozprostřením a zhuštěním, v množství přes 0,08 do 0,10 m3/m2	m2	1 070,150	62,00	66 349,30	CS ÚRS 2016 01
			7*6-7*3,8 "km 0,0 ZÚ rozšíření"		15,400			
			6,5*2 "kolej v ZÚ"		13,000			
			2*4*3 "2x sjezd mezi kaštaný"		24,000			
			80*3,8 "km 0,0-0,080 v trase k rohu kanceláře"		304,000			
			20*7 "km0,080-0,100 v trase oblouk"		140,000			
			36*4,2 " km 0,100-0,136 v trase na roh čp.37"		151,200			
			44*3,5 "km 0,136-0,180 v trase do KÚ"		154,000			
			5,5*3 "km 0,090 sjezd na nauč.stezku"		16,500			
			8*6 "km 0,085 plocha naproti kanceláři"		48,000			
			13*4 "km 0,095 pruh okolo plotu"		52,000			
			6,5*2,5 "km 0,120 rozšíření u čp.37"		16,250			
			16*4,7+3*4,7 "km 0,130 rozšíření naproti čp.37"		89,300			
			5*2 " nájezd u traťá"		10,000			
			6*2+ 7*3,5 "KÚ rozšíření "		36,500			
			Součet		1 070,150			
10	K	572211111	Vyspravení výtuků a propadlých míst na krajnicích a komunikacích s rozprostřením a zhuštěním kamenivem hrubým drceným	m3	176,960	570,00	100 867,20	CS ÚRS 2016 01
			80*3,5*0,15 "km 0,100-0,180 v trase, Š 32-63"		42,000			
			6*2+7*3,5 "KÚ rozšíření, Š 32-63"		36,500			
			6,5*2*0,2 " ZÚ kolejí, Š 32-63"		2,600			
			5,5*3*0,15 " km 0,090 sjezd na nauč.stezku, Š32-63"		2,475			
			8*6 "km 0,085 plocha naproti kanceláři, Š 32-63"		48,000			
			(16*4,7+3*4,7)*0,15 "km 0,130 plocha naproti čp.37, Š 32-63"		13,395			
			4*2*0,2 "km 0,090 louže za zatáčkou fr.63-125"		1,600			
			(16*4,7+3*4,7)*0,3 " plocha naproti čp.37, fr.63-125"		26,790			
			2*4*3*0,15 "km 0,020 sjezd mazi kaštaný"		3,600			
			Součet		176,960			

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: S921-2017-4

Stavba: LC Nad Tratí

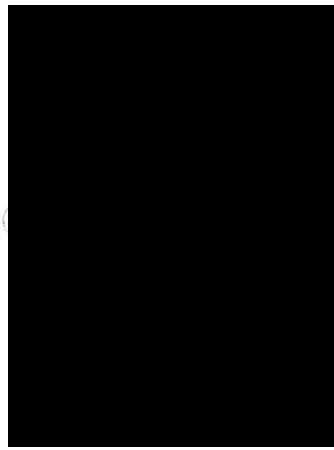
Místo: Datum: 9.5.2017

Zadávatel: Lesy ČR, s. sp., Lesní správa Nižbor
Uchazeč: Projektant:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

S921-2017-4.1.	LC Nad Tratí - oprava výtluků,poklesů	33 201,00	33 201,00	STA
S921-2017-4.2.	LC Nad Tratí - sanace louže na sjezdu	23 851,00	23 851,00	STA
S921-2017-4.3.	LC Nad Tratí - zpevnění části skládky	34 510,00	34 510,00	STA
		91 562,00	91 562,00	



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

LC Nad Tratí

Objekt:

S921-2017-4.1. - LC Nad Tratí - oprava výtluků, poklesů

Místo:

Datum: 9.5.2017

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p., Lesní správa Nižbor

Uchazeč:

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

33 201,00

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

33 201,00

1	K	181951101	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	250,000	4,00	1 000,00	CS ÚRS 2016 01
					250,000			

D 5 Komunikace pozemní

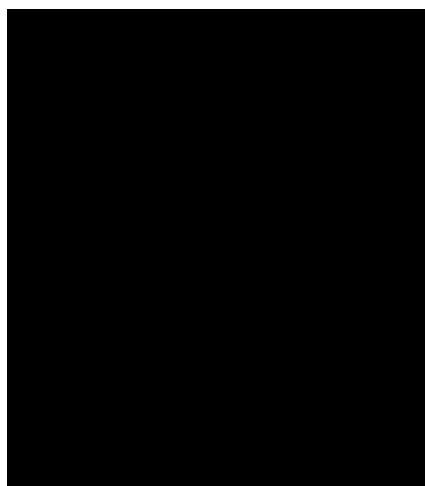
32 201,00

2	K	566501111	Úprava dosavadního krytu z kameniva drceného jako podklad pro nový kryt s vyrovnáním profilu v příčném i podélném směru, s vlhčením a zhutněním, s doplněním kamenivem drceným, jeho rozproštěním a zhutněním, v množství přes 0,08 do 0,10 m3/m2	m2	250,000	62,00	15 500,00	CS ÚRS 2016 01
4	K	572211111	Vyspravení výtluků a propadlých míst na krajnicích a komunikacích s rozproštěním a zhutněním kamenivem hrubým drceným	m3	29,300	570,00	16 701,00	CS ÚRS 2016 01

250*0,05 "průměrně v ploše výtluky, poklesy"
8*7*0,3 "sanace louže"
Součet

12,500
16,800
29,300

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
3	K	57221111	Vyspravení výtuků a propadlých míst na krajnicích a komunikacích s rozproštěním a zhuštěním kamenivem hrubým drceným	m3	39,900	570,00	22 743,00	CS ÚRS 2016 01
	vv		3*1*0,3 "louže na výjezdu na silnici"		0,900			
	vv		5*1*0,2 "kolej v zatáčce"		1,000			
	vv		5*4*0,2 "louže vedle skládky"		4,000			
	vv		10*4*0,4 "sjezd na skládku"		16,000			
	vv		40*0,4 "otoc na skládce"		16,000			
	vv		5*4*0,1 "doplňní krytu do výtuků"		2,000			
	vv		Součet		39,900			



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

LC Nad Tratí

Objekt:

S921-2017-4.3. - LC Nad Tratí - zpevnění části skládky

Místo:

Zadavatel: Lesy ČR, s.p., Lesní správa Nižbor

Uchazeč:

Datum: 9.5.2017

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

34 510,00

D HSV Práce a dodávky HSV

34 510,00

D	1	2	K	122101101	Zemní práce	m3	60,600	45,00	2 727,00	CS ÚRS 2016 01
		VV			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3					
		VV			(25*4+10*4)*0,4 "pruh skládky podél cesty + otoč"		56,000			
		VV			(3+20)*0,2 "louže"		4,600			
		VV			Součet		60,600			
									3 707,00	

D	1	K	181951101	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	245,000	4,00	980,00	CS ÚRS 2016 01	
		VV			5*1 "kolej v zatáčce"		5,000			
		VV			25*4 "cesta v trase"		100,000			
		VV			25*4 "pruh skládky podél cesty"		100,000			
		VV			10*4 "otoč"		40,000			
		VV			Součet		245,000			
									980,00	

D	5	K	566501111	Komunikace pozemní	m2	130,000	62,00	8 060,00	CS ÚRS 2016 01	
		VV			Úprava dosavadního krytu z kameniva drčeného jako podklad pro nový kryt s vyrovnáním profilu v příčném i podélném směru, s vlhčením a zhutněním, s doplněním kamenivem drčeným, jeho rozprostřením a zhutněním, v množství přes 0,08 do 0,10 m3/m2					
		VV			25*4 "cesta v přímém úseku podél skládky"		100,000			
		VV			10*3 "za sjezdem v zatáčce+louže"		30,000			
		VV			Součet		130,000			
									8 060,00	
									30 803,00	