

SMLOUVA O DÍLO

č. 016/S933/2017/050

Dodatek č.1

LC Lipnická - rekonstrukce

I.

Lesy České republiky, s.p.

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

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

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

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

zastoupené na základě pověření dle směrnice 19/2015 Podpisový řád Ing. Zdeňkem Růžkem, ředitelem Krajského ředitelství Teplice

ve věcech technických jedná:

Ing. František Havlíček, hlavní technický pracovník KŘ Teplice, č. tel.: [REDACTED]

Bc. Daniel Zháněl, technický pracovník KŘ Teplice, č. tel.: [REDACTED]

Bc. Tomáš Frajer, technický pracovník KŘ Teplice, č. tel.: [REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

a

Roman Kudrna

IČO: 67245021

DIČ: CZ6511011188

místem podnikání: Obvodová 746/5, 400 07 Ústí nad Labem

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: Ing. Radek Zeman

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají a tímto uzavřeli podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, tento Dodatek č.1 ke smlouvě o dílo:

II.

Předmět smlouvy

- **Doplňuje se o:**

6. Na základě zjištěných skutečností požaduje objednatel provedení následujících víceprací na akci: „LC Lipnická - rekonstrukce“.

- 1) V km 0,000-0,113 dle PD zhotovení podélné drenáže 0,6x06 z HDK. V rozpočtu ovšem chybí. Dojde k doplnění této položky. Vzniknou vícepráce.
- 2) V km 0,020 – 0,070 – dojde ke zhotovení podélné drenáže z HDK v levém jízdním pruhu. Vzniknou vícepráce.
- 3) V km 0,000 – 0,189; 0,199 – 0,248 a 0,268 – 0,340; 0,404-0,548, bude zesílena konstrukční vrstva o fr. 32/63 mm v tl. 100 mm. Vzniknou vícepráce.

- 4) Dojde k navýšení počtu a délky podélných drenů a to v: 0,189-0,204; 0,248-0,278; 0,340-0,372; 0,388-0,404; 0,404-0,432; 0,434-0,444; Vzniknou vícepráce.
- 5) Příkop v km 0,340-0,404; 0,404-494; bude vyplněn HDK. Vzniknou vícepráce.
- 6) V Km 0,444 – 0,509, tj. délky 65 bm dojde k navýšení konstrukční vrstvy fr. 63/125 v tl 250 mm. Vzniknou vícepráce.
- 7) V km 0,438 – 0,503 dojde k provedení aktivní vrstvy 0,5 m z lomového kamene. Vzniknou vícepráce.
- 8) V km 0,603 a 0,618 dojde ke zhotovení příčných drenů o rozm. 0,6x0,6 dl. 5 m. Vzniknou vícepráce

Odůvodnění:

- 1) Při rozšíření původní projektové dokumentace bylo opomenuto doplnit do rozpočtu zřízení drenáže v km 0,000 – 0,113. Dojde k doplnění.
- 2) Při provádění stavebních prací bylo zjištěno podmáčené jílovité podloží v km 0,020 – 0,070. V tomto úseku se již nachází drenáž v pravém jízdním pruhu. V levém jízdním pruhu proto bude taktéž zhotovena drenáž z HDK k zajištění potřebné únosnosti podloží dle PD.
- 3) K zajištění požadované únosnosti bude dále v uvedených úsecích zvýšena konstrukční vrstva fr. 32/63 mm o tl. 100 mm.
- 4) Při provádění podélných drenů bylo zjištěno, že k zajištění jejich správné funkce je zapotřebí doplnit jejich počet, případně zvětšit jejich délku. Bude tak zajištěn odvod nadměrného množství spodní vody z tělesa lesní cesty.
- 5) Vzhledem k místnímu podloží bylo zjištěno, že při tvorbě příkopu dochází k jeho zanášení sesuvem okolního materiálu (jílu). Příkopy proto budou vyplněny HDK.
- 6) V úseku povodňové škody bude zvýšena konstrukční vrstva fr. 63/125 mm o tl. 250 mm vzhledem k silně podmáčenému podloží.
- 7) Při provádění stavebních prací bylo zjištěno, že okolní materiál je nevhodný vytvořený nového tělesa lesní cesty (v úseku povodňové škody). Aktivní vrstva proto bude zhotovena z lomového kamene v tl. 0,5 m, čímž dojde k zajištění potřebné únosnosti nově budované části lesní cesty.
- 8) Při provádění zemních prací v uvedeném staničení byly nalezeny 2 pomáčená místa. Dojde ke zhotovení příčných drenů, které zajištění odvod spodní vody.

Provedení uvedených víceprací je vyhodnoceno jako potřebné a účelné. Bude tak zajištěna bezproblémová sjízdnost LC a manipulace s dřevní hmotou při odvozu.

Na základě toho byl vybraným zhotovitelem stavby vypracován dodatek k zadávací dokumentaci – položkový rozpočet, který je přílohou tohoto dodatku SoD.

IV. Cena za dílo

Doplňuje se o:

1. Cena za požadované vícepráce ze dne 21. 9. 2017 a schválené objednatelem dne 21. 9. 2017:

Cena za dílo bez DPH : 1.654.504,96 Kč

Dodatek č.1 bez DPH : + 473.264,38 Kč

Cena za dílo celkem bez DPH : 2.127.769,34 Kč

slovy: *dvamilionyjednostodvacetsedmtisícsešdesátdevět korun českých třicetčtyři haléře bez DPH.*

DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu.

Ostatní ustanovení smlouvy zůstávají beze změn.

Za zhotovitele

Ing. Zdeněk Růžek
ředitel LČR, s.p., KŘ Teplice

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 0332017
Stavba: Vícepráce LC Lipnická - objekt 11/216 a

KSO:
Místo:

Objednatel:
Lesy České republiky, s.p.

Zhotovitel:
Roman Kudrna, Obvodová 746/5, 400 07, Ústí nad Labem

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14.9.2017

IČ: 67245021

DIČ: CZ6511011188

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

473 264,38

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	473 264,38	99 385,52
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

572 649,90

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0332017

Stavba: Vícepráce LC Lipnická - objekt 11/216 a

Místo:

Datum:

14.9.2017

Objednatel:

Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Zhotovitel:

Roman Kudrna, Obvodová 746/5, 400 07, Ústí nad Labem

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		473 264,38	572 649,90	
0332017/ 1	SO 101 Příjezd k odstranění povodňové škody dl. 404 m	197 961,90	239 533,90	STA
0332017/ 2	SO 102 Povodňová škoda	270 140,74	326 870,30	STA
0332017/ 3	SO 103 Prodloužení svážnice	5 161,74	6 245,71	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Vícepráce LC Lipnická - objekt 11/216 a

Objekt:

0332017/1 - SO 101 Příjezd k odstranění povodňové škody dl. 404 m

KSO:

Místo:

Objednatel:

Lesy České republiky. s.p.

Zhotovitel:

Roman Kudrna, Obvodová 746/5, 400 07, Ústí nad Labem

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14.9.2017

IČ: 67245021

DIČ: CZ6511011188

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

Základ daně

197 961,90

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

41 572,00

0,00

v CZK

197 961,90

239 533,90

Kuz
Obv
400
tel.
IČO

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vícepráce LC Lipnická - objekt 11/216 a

Objekt:

0332017/1 - SO 101 Přejezd k odstranění povodňové škody dl. 404 m

Místo:

Objednatel:

Lesy České republiky. s.p.

Zhotovitel:

Roman Kudrna, Obvodová 746/5, 400 07, Ústí nad Labem

Datum: 14.9.2017

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

197 961,90

1 - Zemní práce

197 961,90

4 - Vodorovné konstrukce

23 025,60

5 - Komunikace pozemní

98 722,26

998 - Přesun hmot

63 433,80

12 780,24

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vícepráce LC Lipnická - objekt 11/216 a

Objekt:

0332017/1 - SO 101 Příjezd k odstranění povodňové škody dl. 404 m

Místo:

Datum: 14.9.2017

Objednatel:

Lesy České republiky. s.p.

Projektant:

Zhotovitel:

Roman Kudrna, Obvodová 746/5, 400 07, Ústí nad Labem

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							197 961,90	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				197 961,90	
D	1		Zemní práce				23 025,60	
2	K	132301201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	28,800	508,00	14 630,40	
3	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny	m3	28,800	36,80	1 059,84	
4	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	32,000	68,70	2 198,40	
	P		<i>Poznámka k položce: dle tabulky propustků</i>					
5	K	151101111.1	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	32,000	12,30	393,60	
14	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	28,800	54,00	1 555,20	
10	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	m3	28,800	25,2		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	171101111	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných syplých s relativní ulehlostí l(d) 0,9 nebo v aktivní zóně	m3	28,800	74,00	2 131,20	
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	28,800	11,50	331,20	
	D	4	Vodorovné konstrukce				98 722,26	
1	K	462511111	Zához prostoru z lomového kamene	m3	28,800	1 050,00	30 240,00	
6	K	464531112	Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z hrubého drceného kameniva, z terénu, frakce 63 - 125 mm	m3	102,060	671,00	68 482,26	
	D	5	Komunikace pozemní				63 433,80	
7	K	564731111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	918,000	69,10	63 433,80	
	D	998	Přesun hmot				12 780,24	
16	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	290,460	44,00	12 780,24	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Vícepráce LC Lipnická - objekt 11/216 a

Objekt:

0332017/2 - SO 102 Povodňová škoda

KSO:

Místo:

Objednatel:

Lesy České republiky. s.p.

Zhotovitel:

Roman Kudrna, Obvodová 746/5, 400 07, Ústí nad Labem

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14.9.2017

IČ: 67245021

DIČ: CZ6511011188

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

Základ daně

270 140,74

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

56 729,56

0,00

v CZK

270 140,74

326 870,30

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vícepráce LC Lipnická - objekt 11/216 a

Objekt:

0332017/2 - SO 102 Povodňová škoda

Místo:

Objednatel:

Lesy České republiky, s.p.

Zhotovitel:

Roman Kudrna, Obvodová 746/5, 400 07, Ústí nad Labem

Datum: 14.9.2017

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

4 - Vodorovné konstrukce

5 - Komunikace pozemní

998 - Přesun hmot



270 140,74

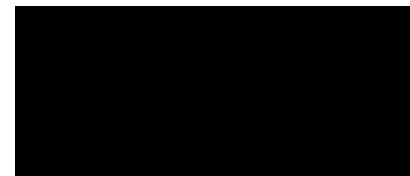
270 140,74

25 324,00

145 679,28

83 937,70

15 199,76



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vícepráce LC Lipnická - objekt 11/216 a

Objekt:

0332017/2 - SO 102 Povodňová škoda

Místo:

Datum: 14.9.2017

Projektant:

Objednatel:

Lesy České republiky, s.p.

Zhotovitel:

Roman Kudrna, Obvodová 746/5, 400 07, Ústí nad Labem

Zhotovitel:			Roman Kuchař, OSVOČENÝ VÝKONČNÍK			Jednotlivé položky			Cenová soustava		
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]				
								270 140,74			
Náklady soupisu celkem											
								270 140,74			
D	HSV		Práce a dodávky HSV				25 324,00				
D	1		Zemní práce								
6	K	112201102	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm	kus	4,000	380,00	1 520,00				
5	K	115001105	Převedení vody potrubím průměru DN přes 300 do 600	m	60,000	382,00	22 920,00	CS ÚRS 2016			
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít na převedení vody na vzdálenost větší než 20 m, tedy za každý další metr přes 20 m. 2. Ceny lze použít i pro převedení vody žlaby; přitom lze použít ceny : a) 1101 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,30 m, b) 1102 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,50 m, c) 1103 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,80 m, d) 1104 pro žlaby rozvinutého obvodu do 1,00 m, e) 1105 pro žlaby rozvinutého obvodu do 2,00 m, f) 1106 pro žlaby rozvinutého obvodu do 3,00 m. 3. Ceny lze použít i pro ocenění výtlačného potrubí. 4. Ceny lze použít jen pro převedení vody, získané čerpáním při provádění stavebních prací. 5. V ceně jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, těsnění po dobu provozu a opotřebení hmot, b) podpěrné konstrukce dřevěné. 6. V ceně nejsou započteny náklady na nutné zemní práce; tyto se oceňují příslušnými cenami souborů cen této části.								
7	K	162201476	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 3000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	4,000	221,00	884,00				
D	4		Vodorovné konstrukce				145 679,28				
1	K	462511111	Zához prostoru z lomového kamene	m3	130,000	1 050,00	136 500,00				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	464531112	Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z hrubého drceného kameniva, z terénu, frakce 63 - 125 mm	m3	13,680	671,00	9 179,28	
	D	5	Komunikace pozemní				83 937,70	
3	K	564671111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	344,500	157,00	54 086,50	
2	K	564731111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	432,000	69,10	29 851,20	
	D	998	Přesun hmot				15 199,76	
9	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	345,449	44,00	15 199,76	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Vícepráce LC Lipnická - objekt 11/216 a

Objekt:

0332017/3 - SO 103 Prodloužení svážnice

KSO:

Místo:

Objednatel:

Lesy České republiky, s.p.

Zhotovitel:

Roman Kudrna, Obvodová 746/5, 400 07, Ústí nad Labem

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14.9.2017

IČ: 67245021

DIČ: CZ6511011188

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

Základ daně

5 161,74

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

1 083,97

0,00

v CZK

5 161,74

6 245,71

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vícepráce LC Lipnická - objekt 11/216 a

Objekt:

0332017/3 - SO 103 Prodloužení svážnice

Místo:

Objednatel:

Lesy České republiky, s.p.

Zhotovitel:

Roman Kudrna, Obvodová 746/5, 400 07, Ústí nad Labem

Datum: 14.9.2017

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

4 - Vodorovné konstrukce

998 - Přesun hmot

5 161,74

5 161,74

2 404,00

2 415,60

342,14

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vícepráce LC Lipnická - objekt 11/216 a

Objekt:

0332017/3 - SO 103 Prodloužení svážnice

Místo:

Datum: 14.9.2017

Objednatel:

Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Zhotovitel:

Roman Kudrna, Obvodová 746/5, 400 07, Ústí nad Labem

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							5 161,74	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				5 161,74	
D	1		Zemní práce				2 404,00	
1	K	112201102	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm	kus	4,000	380,00	1 520,00	
2	K	162201476	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 3000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	4,000	221,00	884,00	
D	4		Vodorovné konstrukce				2 415,60	
3	K	464531112	Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z hrubého drceného kameniva, z terénu, frakce 63 - 125 mm	m3	3,600	671,00	2 415,60	
D	998		Přesun hmot				342,14	
5	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živitým dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	7,776	44,00	342,14	

Přehled hospodářských stavebních smluv, jejich změn a doplňků

Den uzavření smlouvy	Smluvní strany	Předmět smlouvy	Číslo dokladu
05.05.17	Smlouva o dílo č. 016/S 9.33/2017/050		
11.09.17	ZMĚNY A DOPLNĚKY SMLOUVA O DÍLO č. 016/S 9.33/2017/050		
	5070 1 dl. 404 m km 0,000 - 0,113 - dl. 113 m ZMĚNA KONSTR. VRSTEV - PODLAŽ. 104. VÝSIVKAM 130-35 S.O. fr. 104. 0-63 H. 200 m ³ /m ² HDK 32/63 H. 200 m ³		
	ODŮVOD. TO. SE JINOU DRNICÍ A ZÁŘEŽÍ DO PLÁNE BYLO. ZVÍŠTĚNO TRVALE PODMÁČENÍ PLÁNE SPODNÍ VOPOU; HDK 32/63 MÁ BETSI - PROPUSTNOST km 0,000 - 0,113 - dl. 113 m ZŘÍZENÍ PODEL. DRENÁŽ / PRAV J. P. 1,6 x 0,6 / dl. 113 m ³ VYPLNĚNA HDK fr. 90/150 = 40,68 m ³		
	km 0,113 - 0,070 - dl. 50 m ZŘÍZENÍ PŘÍČNÁ DRENÁŽ 1,6 x 0,6 dl. 5 m, VYPLNĚNA fr. 90/150 = 1,8 m ³		
	km 0,020 - 0,070 - dl. 50 m ZŘÍZENÍ POD. DRENÁŽ / LEVÝ J. TRVH / 0,6 x 0,6 x dl. 50 m = 18 m ³ , VYPLNĚNA HDK fr. 90/150 VLOŽENA GEOTEX, 600 g/m ² s. 2 x dl. 50 m = 100 m ² / LEVÝ J. PRUH OD HRANY VOPOUKY, NAD 32/63 km 0,070 - 0,050 - dl. 20 m ZŘÍZENÍ PŘÍČNÁ DRENÁŽ 0,6 x 0,6 x dl. 5 m, VYPLNĚNA HDK 90/150 = 1,8 m ³		
	km 0,050 - 0,070 - dl. 20 m HLOUBENÍ RYH s. 20 000 mm v normině fr. 4, objem s. 1800 x 18 800 x 20 000 mm = 28,8 m ³ 100/100 m ³		

Přehled hospodářských stavebních smluv, jejich změn a doplňků

Den uzavření smlouvy	Smluvní strany	Předmět smlouvy	Číslo dokladu
	km 0,248 - 0,278 - dl. 30m / 190/130		
	ZKŘÍŽENÁ POD. DRENACE / PRAVIT. J. PRAVIT. 0,6x0,6, dl. 30m		
	VYPLNĚNÁ HDK fr. 90/130 = 17,8 m ³		
	ZKŘÍŽENÁ TRÍČNÁ DR. 0,6x0,6, dl. 5m, celk. dl. 15m		
	VYPLNĚNÁ HDK fr. 90/130 = 5,4 m ³		
	Č. 1 km 0,340 - 0,372 dl. 32m		
	PRAVOSTR. PODELNÝ DREN 0,6x0,6xdl. 32m, VYPLNĚNÁ		
	HDK fr. 90/130 = 1,52 m ³		
	Č. 2 km 0,388 - 0,404 - 26m		
	PRAVOSTR. POD. DREN 0,6x0,6, dl. 26m VYPLNĚNÁ HDK		
	HOSPODÁŘSKÝ SKELO fr. 90/130 = 9,36 m ³		
	Č. 1 km 0,375 - 0,404 dl. 15m, š. 3m		
	ZMĚNA KONSTR. VRSTEV - POUŽÍ LOM. VÝSÍPKAMI 30-35 kg/m ²		
	- ŠD fr. 0-63 TL, 200 mm		
	HDK 32/63 TL, 200 mm		
	100% ZAJIŠTĚNÍ PODHÁČENÍ PĚŠE		
	SPRÁVNÍ VODOV. / HDK 32/63 HLÁVĚTÍ PROPOJENOST		
	BYL ZKŘÍŽEN PRAVOSTR. DREN 0,6x0,6, dl. 15m		
	VYPLNĚNÁ HDK fr. 90/130 = 5,4 m ³		
	PRAV. km 0,340 - 0,404		
	PRAVOSTR. PŘÍKOP Č. 1 km 0,340 - 0,372 dl. 32m		
	Č. 2 km 0,388 - 0,404 dl. 26m		
	NEBYL PROVEDEN Z DŮKODU VÝS. TERÉN,		
	PROFILU OPROTÍ PROJEKT, DOKUMENTACE		
	- NAHRAZEN PODELNÝM DRENEM.		
	SO 102 POUV. ŠKODA km 1,404 - 0,548 - dl. 144m		
	km 0,404 - 0,548 - dl. 144m		
	ZMĚNA KONSTR. VRSTEV - POUŽÍ LOM. VÝSÍPKAMI		
	30-35 kg/m ²		
	ŠD fr. 0-63, TL, 200 mm		
	HDK 32/63 TL, 200 mm		
	TL. 100 / 432 m		
	km 1,444 - 0,509 - dl. 65m		
	- HDK fr. 90/130 průměrná H. 250 mm, š. 5,3 m		
	100% ZAJIŠTĚNÍ SOUDRŽNOSTI		
	A ÚNOSNOSTI PODKL. VRSTEV / 34,5 m ²		
	km 1,438 - 0,513 - dl. 65m		
	PROVEDENA AKTIVNÍ VRSTVA TL. 0,5 m		
	Z LOM. KAMENE NETRIT		
	DŮVOD - ZAJIŠTĚNÍ SOUDRŽ. A ÚNOSNOSTI 130 m ³		
	1/3B		

Kaduna Roman, Marva
Obvodová 6/746
400 07 Usti n. L.
tel. 608 290 185
ICO - 6724021



Zbudováno
Olwadová
400 07 11
tel.: 603 42
ICO - 672

SNISLAV

SV 102

SP 101

PO KONEČNÉ PRAVITELNÉ NÁHLEDNOSTI PLOŠE
MUSÍ DO VÝŠKOV. PRŮH.
V PLOŠE PLOŠE DO VÝŠKOV. PRŮH.
V PLOŠE PLOŠE DO VÝŠKOV. PRŮH.
V PLOŠE PLOŠE DO VÝŠKOV. PRŮH.
V PLOŠE PLOŠE DO VÝŠKOV. PRŮH.

Č. 1 km 0,434-0,435 m. 10/30
ZKŘÍŽENÍ PLOŠE PLOŠE DO VÝŠKOV. PRŮH.
V PLOŠE PLOŠE DO VÝŠKOV. PRŮH.

Č. 2 km 0,434-0,435 m. 10/30
ZKŘÍŽENÍ PLOŠE PLOŠE DO VÝŠKOV. PRŮH.
V PLOŠE PLOŠE DO VÝŠKOV. PRŮH.

Č. 3 km 0,434-0,435 m. 10/30
ZKŘÍŽENÍ PLOŠE PLOŠE DO VÝŠKOV. PRŮH.
V PLOŠE PLOŠE DO VÝŠKOV. PRŮH.

Č. 4 km 0,434-0,435 m. 10/30
ZKŘÍŽENÍ PLOŠE PLOŠE DO VÝŠKOV. PRŮH.
V PLOŠE PLOŠE DO VÝŠKOV. PRŮH.

SV 103

RODLOPĚTNÍ SVĚDČICE

km 1,548-1,549 m. 10/30
ZKŘÍŽENÍ PLOŠE PLOŠE DO VÝŠKOV. PRŮH.
V PLOŠE PLOŠE DO VÝŠKOV. PRŮH.
V PLOŠE PLOŠE DO VÝŠKOV. PRŮH.
V PLOŠE PLOŠE DO VÝŠKOV. PRŮH.
V PLOŠE PLOŠE DO VÝŠKOV. PRŮH.

Č. 1 km 0,603
ZKŘÍŽENÍ PLOŠE PLOŠE DO VÝŠKOV. PRŮH.
V PLOŠE PLOŠE DO VÝŠKOV. PRŮH.
V PLOŠE PLOŠE DO VÝŠKOV. PRŮH.
V PLOŠE PLOŠE DO VÝŠKOV. PRŮH.
V PLOŠE PLOŠE DO VÝŠKOV. PRŮH.

Č. 2 km 0,678
ZKŘÍŽENÍ PLOŠE PLOŠE DO VÝŠKOV. PRŮH.
V PLOŠE PLOŠE DO VÝŠKOV. PRŮH.
V PLOŠE PLOŠE DO VÝŠKOV. PRŮH.
V PLOŠE PLOŠE DO VÝŠKOV. PRŮH.
V PLOŠE PLOŠE DO VÝŠKOV. PRŮH.

ZMĚNOVÝ LIST STAVBY

Změna č: 01/2017

Datum změny: 21. 9. 2017

Název veř. zakázky: LC Lipnická - rekonstrukce

Zhotovitel: Roman Kudrna, Obvodová 746/5, 400 07 Ústí nad Labem

Objednatel: Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové,
500 08 Hradec Králové – KR Teplice, LS Rumburk

Název akce (majetku):	Charakter akce:	Číslo objektů:	Stavební díly:
LC Lipnická	I N IP—NP	Inventurní číslo Investiční číslo 241 216	1 Zemní práce 4 Vodorovné konstrukce 6 Komunikace 998 Přesun hmot

Popis změny:

- 1) V km 0,000-0,113 dle PD zhotovení podélné drenáže 0,6x06 z HDK. V rozpočtu ovšem chybí. Dojde k doplnění této položky. Vzniknou vícepráce.
- 2) V km 0,020 – 0,070 – dojde ke zhotovení podélné drenáže z HDK v levém jízdním pruhu. Vzniknou vícepráce.
- 3) V km 0,000 – 0,189; 0,199 – 0,248 a 0,268 – 0,340; 0,404-0,548, bude zesílena konstrukční vrstva o fr. 32/63 mm v tl. 100 mm. Vzniknou vícepráce.
- 4) Dojde k navýšení počtu a délky podélných drenů a to v: 0,189-0,204; 0,248-0,278; 0,340-0,372; 0,388-0,404; 0,404-0,432; 0,434-0,444; Vzniknou vícepráce.
- 5) Příkop v km 0,340-0,404; 0,404-494; bude vyplněn HDK. Vzniknou vícepráce.
- 6) V Km 0,444 – 0,509, tj. délky 65 bm dojde k navýšení konstrukční vrstvy fr. 63/125 v tl. 250 mm. Vzniknou vícepráce.
- 7) V km 0,438 – 0,503 dojde k provedení aktivní vrstvy 0,5 m z lomového kamene. Vzniknou vícepráce.
- 8) V km 0,603 a 0,618 dojde ke zhotovení příčných drenů o rozm. 0,6x0,6 dl. 5 m. Vzniknou vícepráce

Zdůvodnění změny:

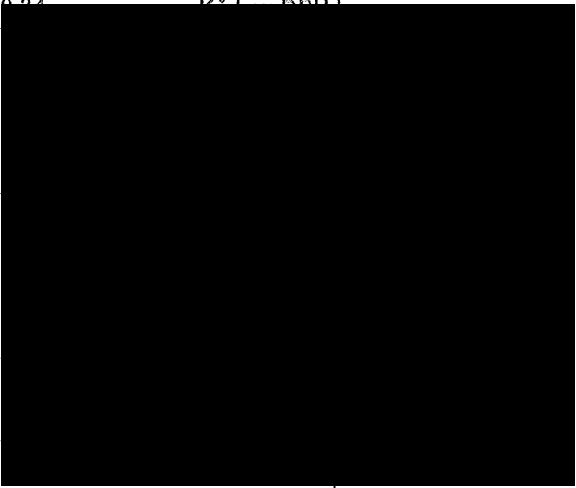
- 1) Při rozšíření původní projektové dokumentace bylo opomenuto doplnit do rozpočtu zřízení drenáže v km 0,000 – 0,113. Dojde k doplnění.
- 2) Při provádění stavebních prací bylo zjištěno podmačené jílovité podloží v km 0,020 – 0,070. V tomto úseku se již nachází drenáž v pravém jízdním pruhu. V levém jízdním pruhu proto bude také zhotovena drenáž z HDK k zajištění potřebné únosnosti podloží dle PD.
- 3) K zajištění požadované únosnosti bude dále v uvedených úsecích zvýšena konstrukční vrstva fr. 32/63 mm o tl. 100 mm.
- 4) Při provádění podélných drenů bylo zjištěno, že k zajištění jejich správné funkce je zapotřebí doplnit jejich počet, případně zvětšit jejich délku. Bude tak zajištěn odvod nadměrného množství spodní vody z tělesa lesní cesty.
- 5) Vzhledem k místnímu podloží bylo zjištěno, že při tvorbě příkopu dochází k jeho zanášení sesuvem okolního materiálu (jílu). Příkopy proto budou vyplněny HDK.
- 6) V úseku povodňové škody bude zvýšena konstrukční vrstva fr. 63/125 mm o tl. 250 mm vzhledem k silně podmačenému podloží.
- 7) Při provádění stavebních prací bylo zjištěno, že okolní materiál je nevhodný vytvořený nového tělesa lesní cesty (v úseku povodňové škody). Aktivní vrstva proto bude zhotovena z lomového kamene v tl. 0,5 m, čímž dojde k zajištění potřebné únosnosti nově budované části lesní cesty.
- 8) Při provádění zemních prací v uvedeném staničení byly nalezeny 2 pomáčená místa. Dojde ke zhotovení příčných drenů, které zajištění odvod spodní vody.

Posouzení změny – technický dozor stavby: - Souhlasím se změnami, které jsou účelné a potřebné.

Datum:

21. 9. 2017

Podpis:

Dopady:	do projektové dokumentace (Ano/Ne, DSPS):		NE	
	do časového plánu (Ano/Ne):		NE	Termín dokončení do: 29. 9. 2017
	do ceny:	Snížení ceny o: (Kč bez DPH)	I: 0,00 N: 0,00	Bilance: 1.654.504,96 Kč bez DPH +473.264,38 Kč bez DPH
		Zvýšení ceny o: (Kč bez DPH)	I: 473.264,38 Kč N: 0,00	
	Konečná celková cena akce po změně			2.127.769,34 Kč bez DPH
	Konečná celková cena veř. zakázky po změně			2.127.769,34 Kč bez DPH
Zástupce zhotovitele - jméno:		Roman Kudrna	Datum: 21	
Zástupce objednatele - jméno:		Bc. Daniel Zháněl	Datum: 21	
Přílohy: (např. položkový výkaz výměr) - položkový rozpočet - výkaz výměr, zápis ve stavebním deníku				
Poznámka:				