

SMLOUVA O DÍLO
č. 010/S933/2017/033
Dodatek č.2

Akce: Naučná stezka Fláje – LC Nad Okály

1.OBJEDNATEL:

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 Teplice

ve věcech technických jedná:

[redacted], hlavní technický pracovník pro stavební činnost KŘ Teplice,

č. tel. [redacted] e-mail: [redacted]

[redacted], technický pracovník pro stavební činnost KŘ Teplice,

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

[redacted] technický pracovník pro stavební činnost KŘ Teplice,

tel.: [redacted], e-mail: [redacted]

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

(dále jen „objednatel“)

a

2.ZHOTOVITEL:

HERKUL a.s.

IČO: 25004638

DIČ: CZ25004638

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soud v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 1820

sídlo: č.p.228, 435 21 Obrnice

zastoupený: [redacted]

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: [redacted]

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

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., číslo účtu: [redacted]

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají a tímto uzavřeli podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, tento Dodatek č.2 ke smlouvě o dílo:

II. Předmět smlouvy

6. Méněpráce a vícepráce požadované objednatelem

Méněpráce požadované objednatelem a odsouhlasené zhotovitelem:

Oddíl 9-Ostatní konstrukce a práce, bourání

Položka č.23 – Příplatek ZKD tl.10 mm lože přes 100 mm u příkopového žlabu osazeného do betonu – 58,840 m².

Položka č.7 – Osazení odvodňovacího ocelového žlabu š. 100 mm – 150 m

Položka č.22 – Žlab ocelový 100 mm – 150 m

Odůvodnění:

V průběhu realizace stavebních prací bylo zjištěno, že při dostatečném podélném sklonu asfaltového povrchu není potřeba osazovat ocelové žlaby v takové míře, jak bylo uvedeno v projektové dokumentaci. Množství svodnic a jejich umístění bylo projednáno na kontrolním dni 22.6.2017 a následně stanoveno pochůzkou po stavbě.

Vícepráce požadované objednatelem :

Oddíl 1-Zemní práce

Položka č.21 – Odstranění pařezů D do 500 mm – 4 ks.

Položka č.13– Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině v hornině tř.4 objem do 100m³– 30 m³

Položka č.14 – Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 – 30 m³.

Položka č.15 – Uložení sypaniny do násypů nezhuťných – 30 m³

Položka č.17 – Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním – 30 m³

Položka č.18 – kamenivo drcené hrubé frakce 32-63 – 54 t.

Oddíl 2-Zakládání

Položka č.19 – Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2 – 160 m²

Položka č.20– Textilie Geofiltex 63 63/30 300g/m² do š 8,8,m– 160 m²

Položka č.16 – Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160mm včetně lože otevřený výkop – 30 m.

Oddíl 5-Komunikace pozemní

Položka č.1 – Posyp krytu kamenivem drceným nebo těžným do 10 kg/m² – 51 m²

Položka č.2– Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m²– 51 m²

Oddíl 9-Ostatní konstrukce a práce, bourání

Položka č.3 – Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100mm z betonových tvárnic š 800 mm – 17 m

Položka č.9– Žlab betonový dvouvrstvý Best žlabi 8x33x59/66,9 – 64,167 ks

Položka č.11 – Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm– 12m.

Položka č.10 – Žlab odvodňovací ACO N100 typ 8, polymerbeton 100x13x16,5x17cm – 12 ks

Položka č.12– Rošty MEARIN Plus/Expert 200, s bezšroubovým uchycením STARFIX, mřížkový D400, litina, dl. 500 mm – 24 ks

Oddíl 998- Přesun hmot

Položka č.4 – Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným – 67,851 t

Položka č.5– Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živичným, betonovým do 5000m– 67,851 t

Odůvodnění:

Na základě skutečností zjištěných v průběhu provádění díla a na žádost objednatele bude provedeno dodatečné odvodnění ve staničení 1,0 km trativodem z drenážních trubek přesypané kamenivem frakce 32/63 mm vyústěné do vsakovací jámy zasypané kamenivem frakce 32/63.

Dále bude provedeno odstranění 4 ks pařezu v místech příkopu, pařezy brání odtoku vody v příkopu

Ve staničení 0,021 km. bude provedeno odvodnění pomocí žlabu ACO N 100 typ 8 s rošty pro zachycení vody z lesní cesty před obytnou částí obce Meziboří

IV.

Cena za dílo

1. Cena za dílo dle SoD č.010/S933/2017/033 včetně Dodatku č.1 a Dodatku č.2:

Naučná stezka Fláje – LC Nad Okály dle SoD včetně Dodatku č.1:	2 707 051,77 Kč
Méněpráce:	- 148 500,42 Kč
Vícepráce :	86 981,89 Kč
<u>Cena celkem Naučná stezka Fláje – LC Nad Okály dle SoD</u>	<u>2 645 533,24 Kč</u>

VIII.

Předání a převzetí díla

Doplňuje se:

6. Dne 30.9.2017 zhotovitel vyzval objednatele k předání a převzetí díla. Na stavbě nebyly při předání a převzetí stavby zjištěny vady a nedodělky bránící užívání. Nedodělky nebránící užívání stavby a to geometrický plán a stanoviska dotčených orgánů budou dodána do 30.11.2017. Nevyfakturovaná částka (pozastávka) bude uvolněna po doložení výše uvedených dokumentů. Objednatel nebude po zhotoviteli uplatňovat sankce dle SoD č. 010/S933/2017/033 uvedené v čl. X, odst. 1. a 2.

-Ostatní ustanovení zůstávají beze změny.

V Teplicích, dne: 24. 11. 2017

V Teplicích, dne: 27. 11. 2017

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 081/2017
Stavba: LC Nad Okály

JKSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 15. 2. 2017

Objednatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	-61 518,53
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	-61 518,53
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	-61 518,53	-12 918,89
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	-74 437,42
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 081/2017

Stavba: LC Nad Okály

Místo:

Datum: 15. 2. 2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		-61 518,53	-74 437,42
MNP č.2	LC Nad Okály- MNP č.2	-148 500,42	-179 685,51
VCP	LC Nad Okály- VCP č.2	86 981,89	105 248,09
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		-61 518,53	-74 437,42

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: LC Nad Okály

Objekt: MNP č.2 - LC Nad Okály- MNP č.2

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15. 2. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	-148 500,42
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	-148 500,42
---------------------	--------------------

DPH základní	21,00%	ze	-148 500,42	-31 185,09
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	-179 685,51
-------------------	--------------	--------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: LC Nad Okály

Objekt: MNP č.2 - LC Nad Okály- MNP č.2

Místo:

Datum:

15. 2. 2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	-148 500,42
HSV - Práce a dodávky HSV	-148 500,42
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	-148 500,42
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	-148 500,42

ROZPOČET

Stavba: LC Nad Okály

Objekt: MNP č.2 - LC Nad Okály- MNP č.2

Místo:

Datum: 15. 2. 2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

-148 500,42

HSV - Práce a dodávky HSV

-148 500,42

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

-148 500,42

23	K	935112911	Příplatek ZKD tl 10 mm lože přes 100 mm u příkopového žlabu osazeného do betonu	m2	-58,840	25,50	-1 500,42
7	K	935932111a	Osazení odvodňovacího ocelového žlabu š. 100mm	m	-150,000	360,00	-54 000,00
22	M	M01	žlab ocelový 100mm	m	-150,000	620,00	-93 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: LC Nad Okály

Objekt: VCP - LC Nad Okály- VCP č.2

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15. 2. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu				86 981,89
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				86 981,89
DPH základní	21,00%	ze	86 981,89	18 266,20
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH			v CZK	105 248,09

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: LC Nad Okály

Objekt: VCP - LC Nad Okály- VCP č.2

Místo:

Datum: 15. 2. 2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	86 981,89
HSV - Práce a dodávky HSV	86 981,89
1 - Zemní práce	22 848,16
2 - Zakládání	9 606,10
5 - Komunikace pozemní	806,82
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	53 313,70
998 - Přesun hmot	407,11
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	86 981,89

ROZPOČET

Stavba: LC Nad Okály

Objekt: VCP - LC Nad Okály- VCP č.2

Místo:

Datum:

15. 2. 2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

86 981,89

HSV - Práce a dodávky HSV

86 981,89

1 - Zemní práce

22 848,16

21	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	4,000	152,44	609,76
13	K	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m3	m3	30,000	16,28	488,40
14	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	30,000	16,58	497,40
15	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	30,000	0,89	26,70
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	30,000	23,53	705,90
18	M	583439590	kamenivo drcené hrubé frakce 32-63	t	54,000	380,00	20 520,00

2 - Zakládání

9 606,10

19	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	160,000	12,77	2 043,20
20	M	693111460	textilie GEOFILTEX 63 63/30 300 g/m2 do š 8,8 m	m2	160,000	23,00	3 680,00
16	K	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	30,000	129,43	3 882,90

5 - Komunikace pozemní

806,82

1	K	571902111	Posyp krytu kamenivem drceným nebo těženým do 10 kg/m2	m2	51,000	5,43	276,93
2	K	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2	m2	51,000	10,39	529,89

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

53 313,70

22	M	592277230	žlab betonový dvouvrstvý BEST ŽLAB I 8 x 33 x 59/66,9	kus	64,167	80,30	5 152,61
3	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárníc š 800 mm	m	17,000	159,85	2 717,45
11	K	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	12,000	268,97	3 227,64
10	M	592270020	žlab odvodňovací ACO N100 typ 8, polymerbeton 100 x 13 x 16,5 x 17 cm	kus	12,000	998,00	11 976,00
12	M	562414880	rošty MEARIN Plus/Expert 200, s bezšroubovým uchycením STARFIX, Mřížkový D400, litina, dl. 500 mm	kus	24,000	1 260,00	30 240,00

998 - Přesun hmot

407,11

4	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	67,851	5,00	339,26
5	K	998225194	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 5000 m	t	67,851	1,00	67,85

ZMĚNOVÝ LIST STAVBY

Změna č:2

Datum změny: 30.11.2017

Název veř. zakázky: Naučná stezka Fláje – LC Nad okály

Zhotovitel:HERKUL, a.s.

Objednatel:KŘ Teplice – LS Litvínov

Název akce (majetku):

Charakter akce:

Číslo objektů:

Stavební díly:

I N IP NP

Popis změny:

Méněpráce požadované objednatelem a odsouhlasené zhotovitelem:

Oddíl 9-Ostatní konstrukce a práce, bourání

Položka č.23 – Příplatek ZKD tl.10 mm lože přes 100 mm u příkopového žlabu osazeného do betonu – 58,840 m².

Položka č.7 – Osazení odvodňovacího ocelového žlabu š. 100 mm – 150 m

Položka č.22 – Žlab ocelový 100 mm – 150 m

Vícepráce požadované objednatelem :

Oddíl 1-Zemní práce

Položka č.21 – Odstranění pařezů D do 500 mm – 4 ks.

Položka č.13– Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině v hornině tř.4 objem do 100m³– 30 m³

Položka č.14 – Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 – 30 m³.

Položka č.15 – Uložení sypaniny do násypů nezhutněných – 30 m³

Položka č.17 – Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním – 30 m³

Položka č.18 – kamenivo drcené hrubé frakce 32-63 – 54 t.

Oddíl 2-Zakládání

Položka č.19 – Zřízení opláštění žeber nebo tratí vodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2 – 160 m²

Položka č.20– Textilie Geofiltex 63 63/30 300g/m² do š 8,8,m– 160 m²

Položka č.16 – Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160mm včetně lože otevřený výkop – 30 m.

Oddíl 5-Komunikace pozemní

Položka č.1 – Posyp krytu kamenivem drceným nebo těženým do 10 kg/m² – 51 m²

Položka č.2– Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m²– 51 m²

Oddíl 9-Ostatní konstrukce a práce, bourání

Položka č.3 – Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100mm z betonových tvárnic š 800 mm – 17 m

Položka č.9– Žlab betonový dvouvrstvý Best žlabi 8x33x59/66,9 – 64,167 ks

Položka č.11 – Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm– 12m.

Položka č.10 – Žlab odvodňovací ACO N100 typ 8, polymerbeton 100x13x16,5x17cm – 12 ks

Položka č.12– Rošty MEARIN Plus/Expert 200, s bezšroubovým uchycením STARFIX, mřížkový D400, litina, dl. 500 mm – 24 ks

Oddíl 998- Přesun hmot

Položka č.4 – Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným – 67,851 t

Položka č.5– Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 5000m– 67,851 t

Zdůvodnění změny:

V průběhu realizace stavebních prací bylo zjištěno, že při dostatečném podélném sklonu asfaltového povrchu není potřeba osazovat ocelové žlaby v takové míře, jak bylo uvedeno v projektové dokumentaci. Množství svodnic a jejich umístění bylo projednáno na kontrolním dni 22.6.2017 a následně stanoveno pochůzkou po stavbě.

Na základě skutečností zjištěných v průběhu provádění díla a na žádost objednatele bude provedeno dodatečné odvodnění ve staničení 1,0 km trativodem z drenážních trubek přesypané kamenivem frakce 32/63 mm vyústěné do vsakovací jámy zasypané kamenivem frakce 32/63. Dále bude provedeno odstranění 4 ks pařezu v místech příkopu, pařezy brání odtoku vody v příkopu

Ve staničení 0,021 km. bude provedeno odvodnění pomocí žlabu ACO N 100 typ 8 s rošty pro zachycení vody z lesní cesty před obytnou částí obce Meziboří .

e 30.9.2017 zhotovitel vyzval objednatele k předání a převzetí díla. Na stavbě nebyly při předání a převzetí stavby zjištěny vady a nedodělky bránící užívání. Nedodělky nebránící užívání stavby a to geometrický plán a stanoviska dotčených orgánů budou dodána do 30.11.2017. Nevyfakturovaná částka (pozastávka) bude uvolněna po doložení výše uvedených dokumentů. Objednatel nebude po zhotoviteli uplatňovat sankce dle SoD č. 010/S933/2017/033 uvedené v čl. X, odst. 1. a 2.

Posouzení změny - autorský dozor projektanta: ANO			Datum: 30.11.2017		Podpis: /
Dopady:	do projektové dokumentace (Ano/Ne, DSPS):		DSPS		
	do časového plánu (Ano/Ne):		ANO		Termín dokončení do: 30.09.2017
	do ceny:	Snížení ceny o: (Kč bez DPH)	I: 148 500,42 Kč N:	Bilance: 2.645.533,24Kč bez DPH	
		Zvýšení ceny o: (Kč bez DPH)	I: 86 981,89 Kč N:		
	Konečná celková cena akce po změně			2.645.533,24Kč bez DPH	
	Konečná celková cena veř. zakázky po změně			2.645.533,24Kč bez DPH	
Zástupce zhotovitele - jméno:			Datum: 30.11.2017	Podpis:	
Zástupce objednatele - jméno:			Datum: 30.11.2017	Podpis:	
Přílohy: Položkový rozpočet vícepráce					