

Dodatek č. 1

ke Smlouvě o dílo ze dne 31.8.2017

(dále i jako Dodatek č. 1)

Objednatel: Lesy České republiky, s.p.

se sídlem Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové
zaps. v OR u KS Hradec Králové, oddíl AXII, vložka 540
IČO: 42196451, DIČ: CZ42196451
statutární orgán: Ing. Daniel Szórád, Ph.D., generální ředitel
zast. na základě pověření ze dne 10.12.2015 Ing. Janem Sovákem, ředitelem
Krajského ředitelství Jihlava
(dále i jako „LČR, s.p.“)

Zhotovitel: DŘEVO VYSOČINA a.s.

se sídlem Santiniho 17/27, Žďár nad Sázavou 2, 591 02 Žďár nad Sázavou
Spisová značka B 7697 vedená u Krajského soudu v Brně
IČO: 037 59 687, DIČ: CZ03759687
jednající: Ing. Ivo Mittermayer, předseda představenstva

oba též jako „smluvní strana“ nebo „smluvní strany“.

I.

Úvodní ustanovení

Dne 31.8.2017 byla mezi shora uvedenými smluvními stranami uzavřena Smlouva o dílo ev. č. LČR, s.p. S918/2017/229 (dále i jako Smlouva), jejímž předmětem je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost **dílo Sněžná jáma Síťovka**, a to za podmínek ve Smlouvě uvedených.

II.

Předmět Dodatku

Na základě dohody smluvních stran, vzniku víceprací a probíhajícího lesnického provozu, se dnem nabytí účinnosti Dodatku č. 1 **mění v čl. III. odst. 3. Smlouvy termín pro provedení díla, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. II. odst. 2 Smlouvy do 15.11.2017**

Na základě dohody smluvních stran a vzniku víceprací se dnem nabytí účinnosti Dodatku č. 1. doplňuje v čl. IV. odst. 1. Smlouvy text:

„Na základě vzniku víceprací se cena za dílo navyšuje o 34.970,26 Kč“

Celková cena díla (bez DPH):

Cena dle smlouvy o dílo:	477.700,00 Kč
Dodatek č. 1-Méněpráce:	-57.462,90 Kč
Dodatek č. 1-Vícepráce položky dle SoD	23.576,12 Kč
Dodatek č. 1-Vícepráce položky nové	68.857,04 Kč
Dodatek č. 1-Celkem:	34.970,26 Kč

Cena celkem: 512.670,26 Kč

III.

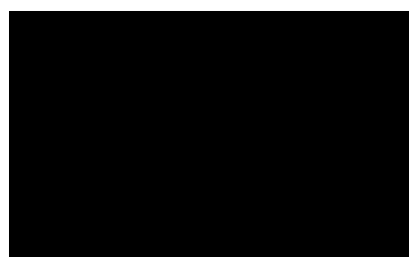
Závěrečná ustanovení

Ostatní ujednání ve Smlouvě, která nejsou tímto Dodatkem č. 1. dotčena, se nemění a zůstávají v původním znění v platnosti.

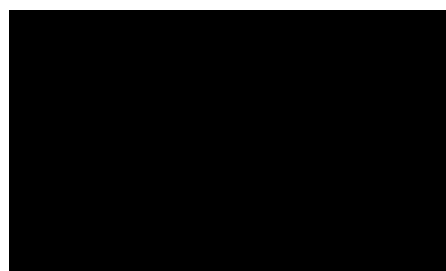
Dodatek č. 1. nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho oboustranného podpisu a je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž dva obdrží zhotovitel a dva objednatel.

Jihlava: 10. 10. 2017

Žďár nad Sázavou: 9.10.2017



Objednatel
Lesy České republiky, s.p.
Ing. Jan Sovák
ředitel
Krajského ředitelství Jihlava



Zhotovitel
Předseda představenstva
Ing. Ivo Mittermayer

Dodatek SoD č. 1 - seznam změn

Vícepráce - sněžná jáma Síťovka	Oddíl rozpočtu	Ovlivnění položek z rozpočtu
Lemování okrajů základového pasu v místě vjezdových vrat	Oddíl 1	Vícepráce nové - 38,39
Nahrazení keramických překladů nad vraty za ucelové UPH 240	Oddíl 1	Vícepráce nové - 40,41
Změna třídy betonu a kubatury u základových konstrukcí	Oddíl 2	Vícepráce dle SoD - 10, 11
		Vícepráce nové - 37
Chyba v rozpočtové části projektu. Nebylo započítáno rozšíření čelní stěny. Doplnění rozpočtu	Oddíl 3	Vícepráce dle SoD - 12
Změna třídy betonu ŽB věnce	Oddíl 4	Vícepráce nové - 42
Vyztužení věnce sítí typu KARI	Oddíl 4	Vícepráce nové - 44
Změna třídy a procenta vyztužení (optimalizace výztuže)	Oddíl 4	Vícepráce nové - 43
Drenážní potrubí včetně lože FR. 32/63 délky	Oddíl 4	Vícepráce nové - 45,46
Méněpráce - sněžná jáma Síťovka	Oddíl rozpočtu	Ovlivnění položek z rozpočtu
Nahrazení keramických překladů nad vraty za ucelové UPH 240	Oddíl 3	Méněpráce dle SoD - 14
Změna třídy betonu a kubatury u základových konstrukcí	Oddíl 2	Méněpráce dle SoD - 9
Změna třídy betonu ŽB věnce	Oddíl 4	Méněpráce dle SoD - 16
Vyztužení věnce sítí typu KARI	Oddíl 4	Méněpráce dle SoD - 19
Změna třídy a procenta vyztužení (optimalizace výztuže)	Oddíl 4	Méněpráce dle SoD - 19

Sněžná jáma Síťovka	
Dodatek č. 1 - změna termínu do 15.11.2017	
Dodatek č. 1 - měněpráce - položky dle SoD	-57 462,90
Dodatek č. 1 - vícepráce - položky dle SoD	23 576,12
Dodatek č. 1 - vícepráce - položky nové	68 857,04
Celkem:	34 970,26

Procento víceprací	
cena ze smlouvy o dílo S918/2017/229	477 700,00
dodatečné stavební práce	34 970,26
% víceprací	7,32
Celková cena stavebních prací SoD + dodatek č.1	512 670,26

Měněpráce- položky dle SOD

Sněžná jáma síťovka - Díl 2: Zakládání

9	074013811	Základové pláty z betonu tl. C 25/30	m ³	-3,390	3 150,00	-10 301,70	Železa třídy betonu z C 25/30 na C 16/20 a zmlouva kobotary základových pout	Zápis ve stavebním deníku 18.9.2017
---	-----------	--------------------------------------	----------------	--------	----------	------------	--	-------------------------------------

Dle výrobního výkazu č. 81 z 1.9.20

Celkem díl 2: Zakládání: -10 301,70

Sněžná jáma síťovka - Díl 3: Svislé a kompletní konstrukce

14	312168140	Překlad keramický vysoký 23,8cm š. 350cm	kus	-3,000	1 200,00	-3 840,00	Nahrazení keramických překladů ocelovými U profílem UPN 240	Zápis ve stavebním deníku 21.9.2017
----	-----------	--	-----	--------	----------	-----------	---	-------------------------------------

Dle výrobního výkazu č. 81 z 1.9.20

Celkem díl 3-Svislé a kompletní konstrukce : -3 840,00

Sněžná jáma síťovka - Díl 4: Vodorovné konstrukce

16	417321414	Značující pásy a věnce ze žb tl. C20/25	m ³	-2,100	3 560,00	-7 476,00	Železa třídy betonu z C 25/30 na C25/30	Zápis ve stavebním deníku 22.9.2017
----	-----------	---	----------------	--------	----------	-----------	---	-------------------------------------

Dle výrobního výkazu č. 81 z 1.9.20

19	417361221	Výstel značujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 216	t	-0,810	42 400,00	-35 441,20	Železa třídy a procenta vyžehnutí	Zápis ve stavebním deníku 20.9.2017
----	-----------	---	---	--------	-----------	------------	-----------------------------------	-------------------------------------

Dle výrobního výkazu č. 81 z 1.9.20

Celkem díl 4-Vodorovné konstrukce : -42 919,20

Celkem měněpráce dle SoD -57 462,90

Vícepráce - položky dle SOD

Sněžná jáma Sítovka - Díl 2: Zakládání

10	274354111	Bednění základových pásů - zřízení	m ²	17,974	560,00	10 065,16	Majitelé kabatyky základových pásů dle položky vícepráce z dodatku č. 1 položka 37	Zápis ve stavebním deníku 18.9.2017
----	-----------	------------------------------------	----------------	--------	--------	-----------	--	-------------------------------------

Dle výrobního výboru č. III z

1.9.2017 -30,6235-12,65

11	274354211	Bednění základových pásů - odstranění	m ²	17,974	190,00	3 414,97	Majitelé kabatyky základových pásů dle položky vícepráce z dodatku č. 1 položka 37	Zápis ve stavebním deníku 18.9.2017
----	-----------	---------------------------------------	----------------	--------	--------	----------	--	-------------------------------------

Dle výrobního výboru č. III z

1.9.2017 -30,6235-12,65

Celkem díl 2-Zakládání: **13 480,13**

Sněžná jáma Sítovka - Díl 3: Svislé a kompletní konstrukce

12	311113133	Horní zed. tl. do 250mm z hladkých tvrdic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C16/F10 (zadní a čelní stěna)	m ²	8,779	1 150,00	10 095,99	Cílyba v rozpočtové části projektu. Vše bylo započítáno rozlišení čelní stěny.	Zápis ve stavebním deníku 20.9.2017
----	-----------	---	----------------	-------	----------	-----------	--	-------------------------------------

Dle výrobního výboru č. IV z

1.9.2017 -38,706123-29,927

Celkem díl 3-Svislé a kompletní konstrukce : **10 095,99**

Celkem vícepráce dle SoD **23 576,12**

Vícepráce - položky nové

Výpočet koeficientu dílu 1: Zemní práce

Cena vysočičení: 45 885,41

Cena rozpočtování: 92 755,31

Koeficient: 0,710

Sněžná jáma síťovka - Díl 1: Zemní práce

38	15001101	Dvacet a nejdéle šestnáct zemních kování z odlehčených profilů a plechů pod boty, hrubý nábo 60 mm při montáži, a hmotnosti jednotlivých částí kování do 40 kg	kg	21,742	51,30	1 109,80	Je L 50x20x2 v délce 2,7m a hmotností 4,00 kg/linea prohra v jízdních vln	Dáje ve stavebním deníku 20.8.2017
Pro výpočtový výnos z 11 z I.8.2017 - 0,012 2,7								
39	15004200	Dvať šestnáct v jáměch 11 375 mm profilů L 60x60 zemních kování 50 x 50 x 5 mm	t	0,00115	20 800,00	452,40	Je L 50x20x2 v délce 2,7m a hmotností 4,00 kg/linea prohra v jízdních vln	Dáje ve stavebním deníku 20.8.2017
Pro výpočtový výnos z 11 z I.8.2017 - 0,012 2,7/0,002								
40	05101102	Dvacet a nejdéle šestnáct zemních kování z odlehčených profilů a plechů pod boty, hrubý nábo 60 mm při montáži, a hmotnosti jednotlivých částí kování do 40 kg	kg	221,740	41,50	9 379,71	Je 60x60 v délce 2,7m a hmotností 12,9 kg/linea nad vrstvy místa keramického plechů	Dáje ve stavebním deníku 21.8.2017
Pro výpočtový výnos z 17 z I.8.2017 - 0,012 2,7								
41	15010300	Dvať šestnáct v jáměch 11 375 mm profilů U 60x60-140 mm	t	0,12374	30 700,00	4 611,41	Je 60x60 v délce 2,7m a hmotností 12,9 kg/linea nad vrstvy místa keramického plechů	Dáje ve stavebním deníku 21.8.2017
Pro výpočtový výnos z 17 z I.8.2017 - 0,012 2,7/0,1000								

Celkem 100% ÚRS: 15 840,44

Koeficient: 0,71

Celkem díl 1-Zemní práce: 11 248,41

Výpočet koeficientu dílu 2: Zakládání

Cena vysočičení: 28 551,20

Cena rozpočtování: 20 447,46

Koeficient: 0,901

Sněžná jáma síťovka - Díl 2: Zakládání

37	21011011	Zakládání páky z betonu G. C 20/20	m3	2,000	2 400,00	17 364,51	Kvalitní bukové tyčičkové páky se vyznačují vlnatou površí a podléhají měření žlábků měřicími pásy	Dáje ve stavebním deníku 18.8.2017
Pro výpočtový výnos z 19 z I.8.20								

Celkem 100% ÚRS: 17 364,51

Koeficient: 0,905

Celkem díl 2-Zakládání: 17 283,87

Výpočet koeficientu dílu 4: Vodorovné konstrukce

Cena vysočičení: 65 442,28

Cena rozpočtování: 45 310,54

Koeficient: 1,403

Sněžná jáma síťovka - Díl 4: Vodorovné konstrukce

42	40710115	Dvařicet pátý a více z betonu betonu tloušťka 100 mm vzhledem G. C 20/20	m3	2,100	2 800,00	4 009,00	Žlábek šířky 100 mm z C 20/20	Dáje ve stavebním deníku 20.8.2017
Pro výpočtový výnos z 10 z I.8.20								
43	40710121	Výhled žlábkových pásů a výhled z betonu tloušťka 100 mm (R) podle G1 5000	t	0,481	36 800,00	17 700,80	Žlábek šířky 100 mm z betonu	Dáje ve stavebním deníku 20.8.2017
Pro výpočtový výnos z 10 z I.8.20								
44	41210121	Výhled žlábkových pásů a výhled z odlehčených G1 z drátů typu R 080	t	0,120	21 000,00	2 520,00	Výhled 20 výhledů každé 1m	Dáje ve stavebním deníku 21.8.2017
Pro výpočtový výnos z 10 z I.8.2017 a dle elektrického množství na stužce								
45	45037011	Lože pod potrubí, vlny a drátové sítěčky v odlehčeném výhledu z G1 a žlábkového do 60 mm	m3	1,000	757,00	757,00	Lože pro drátové potrubí dráky 12m z frace 20/43	Dáje ve stavebním deníku 20.8.2017
Množství potrubí drátů								
46	211710214	Lože vlny bez lože a drátových sítěček plechových žlábkových D 100 mm	m	10,000	41,30	413,00	Reverzní potrubí průměr 100mm v délce 60m	Dáje ve stavebním deníku 20.8.2017
Množství potrubí drátů								

Celkem 100% ÚRS: 27 937,80

Koeficient: 1,403

Celkem díl 4-Vodorovné konstrukce: 40 215,05

Celkem vícepráce nové: 68 857,04

Zápis z výrobního výboru č. III

konáno dne 1.9.2017

název akce : Sněžná jáma Sítovka na p. č. 613/4 v k. ú. Kounice nad Sázavou

za účasti:

Ing. Milan Zajíc – PVHS s.r.o.

David Hadač- PVHS s.r.o.

Patrik Bay- Lesy ČR, s.p. - Lesní správa Ledeč nad Sázavou

.....
.....

Dodavatel stavby přednesl návrh úprav technického řešení
Projektant navrh návrh technického řešení odsouhlasil.

Odsouhlasené změny na základě projednání:

Položka č.9 - Základové pasy bude nahrazena položkou č.:
274 313 611 – Základové pasy z betonu tř. C16/20. v kubatuře 7,05875 m³

výpočet kubatury:

6,8x1x0,35

2x1x0,6x2

6,75x0,25x0,6x2

2,9x0,25x0,35

výkres základů je samostatnou přílohou.

Položka č. 10 – Bednění základových pasů – zřízení v kubatuře 30,625 m²

výpočet kubatury:

6,8x1x2+1x0,35x2

2x1x4

6,75x0,25x2

6,4x0,25x2

2,9x0,25

4,1x0,25

Položka č. 11 – Bednění základových pasů – odstranění v kubatuře 30,625 m²

výpočet kubatury:

6,8x1x2+1x0,35x2

2x1x4

6,75x0,25x2

6,4x0,25x2

2,9x0,25

4,1x0,25

Okrajové hrany základových pásů v místě vjezdových vrat budou chráněny osazením ocelových profilů L č.50 v délce 2x 2,7m.

Položka č. 12 – nosná zeď tl. 250mm v kubatuře 38,706125 m²

výpočet kubatury:

$4 \times 2 + 1,8 \times 1,8 \times 3,14/2$

$2 \times 2 \times 2 + 3,35 \times 3,35 \times 3,14/2$

Položka č. 14 – překlad keramický – bude nahrazena ocelovými profily U č. 240 s probetonováním a provázáním s věncem v celkové délce 2x3,3m

Položka č.16 - Ztužující pásy a věnce z bet. tř. C 20/25 bude nahrazena položkou č.:

471321515 – Ztužující pásy a věnce z bet. tř. C 25/30 v kubatuře 2,148 m³

výpočet kubatury:

$0,25 \times 0,2 \times 4$

$0,5 \times 0,2 \times 8,75 \times 2$

$0,25 \times 0,2 \times 3,3$

výkres věnce je samostatnou přílohou.

Věncem bude armován svařovanými sítěmi Kari – položka č.: 417362021 v kubatuře 0,11 t

výpočet kubatury:

$(0,44 + 0,23 + 0,145 \times 3) \times 9 \times 1,1 \times 0,008$

$0,2 \times 2 \times 4 \times 1,1 \times 0,008$

$0,2 \times 4 \times 1,1 \times 0,008$

Položka č.19 - Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 216 bude nahrazena položkou č.:

471361821 – Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505 v kubatuře 0,481 t

výpočet kubatury:

$(70 \times 2,1 + 32 \times 9) \times 0,617 \times 0,001$

$(16 \times 3,8 + 28 \times 4 + 18 \times 4 + 16 \times 2,2) \times 0,617 \times 0,001$

$(8 \times 2 \times 2 + 16 \times 2) \times 0,617 \times 0,001$