

## Dodatek č. 2

Ke smlouvě o dílo č. 247-Vy-13/2018  
(Babické rybníky a lesní odvozní cesty - Babice)

Lesy České republiky, s. p.

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

sídlo: 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. Josef Vojáček, generální ředitel

zastoupené na základě pověření dle směrnice 2/2019 Podpisový řád:

█ správní ředitel

ve věcech technických jedná: █ vedoucí správy toků,

č. telefonu: █

█, referent TDS

č. telefonu: █

█, správce toků, osoba pracující pod vedením TDS

č. telefonu: █

█ referent, osoba pracující pod vedením TDS

č. telefonu: █

█, externí geotechnický dozor, AQUATIS a.s.

č. telefonu: █

bankovní spojení: █

(dále jen „objednatel“)

a

GREENMAN s.r.o.

IČO: 24193259

DIČ: CZ24193259

zapsán v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 187373

sídlo: Pobřežní 249/46, 186 00 Praha 8

korespondenční adresa: Brigádníků 85, 257 22 Čerčany

zastoupený: █, jednatelem

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: █

č. telefonu: █

bankovní spojení: █

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají a tímto uzavřeli podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v rozhodném znění smlouvu o dílo č. 247-Vy-13/2018 a dodatek č.1, která je aktualizována tímto dodatkem č.2:

### Znění dodatku:

Během realizace stavebních prací spadajících do SO 01.2.3 Bezpečnostní přeliv – Horní rybník, bylo zjištěno skalní podloží. Po obnažení skalního výchozu bylo za účasti zástupců investora a uživatele budoucího díla rozhodnuto o vymodelování pravé strany koryta ve skalním podloží s tím, že přelivná sekce zůstane zachována v intencích PD. Budou provedeny odpočty neprovedených konstrukcí a bude dopočítána související kubatura pro přetřídění horniny, kterou bude nutno odbourat a dočistit ve skalním podloží.

Během realizace stavebních prací spadajících do SO 01.2.1 Hráz – Horní rybník došlo k nenacenení dostatečné výměry kamenného opevnění (chybí položka pro kamenný pohoz návodního líce hráze) Bylo doměřeno na stavbě dle skutečné nezbytné plochy. U objektu SO 02.2.1 Hráz – Prostřední rybník nebyla oceněna položka kamenného opevnění (chybí položka pro kamenný pohoz návodního líce hráze) byla doplněna v souladu s PD.

Realizace lávek na požerák v objektech SO 01.2.2, SO 02.2.2, SO 03.2.2 Požerák a výústní objekt – Horní, Prostřední i Dolní rybník. Z dodatečného požadavku zástupců lesního závodu Konopiště provést dílo z tvrdého dříví bylo rozhodnuto o přeprojektování lávek.

Důsledkem výše uvedených skutečností bude ponechání stávající ceny díla, jelikož rozdíl mezi vícepracemi (520 752,62 Kč) a méněpracemi (520 752,60 Kč) není žádný. Podrobný rozsah méněprací i víceprací je dán položkovými soupisy, které tvoří přílohu tohoto Dodatku č. 2.

*Na základě nového harmonogramu (příloha č.2) se upravuje znění čl. IV, odstavce 1 smlouvy takto:*

1. Cena za dílo bude zhotoviteli uhrazena v měsíčních platbách v rozsahu odpovídajícím pracím v daném kalendářním měsíci skutečně provedeným bez zjevných vad (dílčím plněním), a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli ve čtyřech vyhotoveních na adresu: Lesy ČR s.p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec králové; Správa toků - OPL Hradec Králové; k daňovému dokladu musí být přiložen soupis skutečně a bez zjevných vad provedených prací, za něž je účtováno, datovaný, podepsaný oprávněnou osobou zhotovitele a potvrzený oprávněným zástupcem objednatele. Zhotovitel je povinen objednateli doručit soupis prací v daném kalendářním měsíci skutečně provedených bez zjevných vad.

Částka oprávněně vyúčtovaná zhotovitelem objednateli za práce dle této smlouvy bude činit do 23. 11. 2018: 3 720 000 Kč z ceny za dílo bez DPH, po předchozí domluvě s investorem možno vyúčtovat i více.

*Částka oprávněně vyúčtovaná zhotovitelem objednateli za práce dle této smlouvy a dodatku č.1 bude činit do 5. 12. 2019 hodnotu objektů: SO 01 - Horní rybník (kromě části zemníku) a SO 02 - Prostřední rybník (bez bezpečnostního přelivu a navazujících prací s ohledem na nepředpokládaný výskyt skalního podloží) bez DPH. Současně u plnění na SO 03 - Dolní rybník dochází k částečnému přesunu prací z. r. 2019 na 2020 s ohledem na posouzení těsnících koberců návodního líce geologem a z toho plynoucích změn, které budou řešeny v rámci přeprojektování avizované změny, tj. provedení opevnění hráze dolního rybníku kamenem (viz. přiložený hmg stavby).*

Ostatní ustanovení smlouvy o dílo č. 247-Vy-13/2018 a Dodatku č.1 pokud nejsou upraveny tímto Dodatkem č. 2, zůstávají v platnosti v plném rozsahu.

Dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze stran obdrží po dvou, a stává se nedílnou součástí Smlouvy o dílo.

Za zhotovitele:

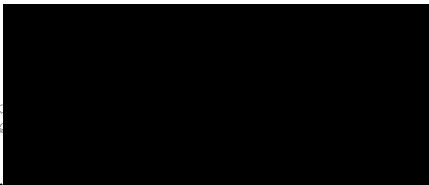
Za objednatele:

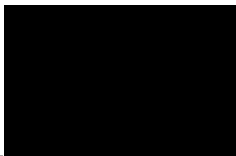
V Dubině dne: *V MUKAŘOVĚ*  
*21.11.19*

V Hradci Králové dne:

*25-11-2019*

Pod  
info

  
jednatel společnosti

  
správní ředitel

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet stavebních víceprací  
Příloha č. 2 – Harmonogram stavby

## VÍCEPRÁCE DODATEK 2 - Babické rybníky a lesní odvozní cesty - BABICE

### HORNÍ RYBNÍK - SO 01.2.3 BEZPEČNOSTNÍ PŘELIV

31	K	132501201	Hloubení rýh 5 do 2000 mm v hornině tř. 6	m3	47,200	1 578,70	74 514,73	změna třídy horniny po odečtu neprovedených konstrukcí
32	K	138501201	Dotamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tl do 500 mm v hornině tř. 6	m3	3,000	3 026,57	9 079,71	
35	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	50,200	38,00	1 907,60	
36	K	162501101	Vodorovné přemístění do 2500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	50,200	79,00	3 965,80	
<b>Zemní práce celkem</b>							<b>89 467,84</b>	

34	K	985331213	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 12 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	48,600	1 544,63	75 069,02	zavázání betonové konstrukce do skalního výchozu
35	M	13021013	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 12mm	t	0,115	19 331,02	2 224,71	
<b>Svislé a kompletní konstrukce celkem</b>							<b>77 293,72</b>	
<b>SO 01.2.3 CELKEM</b>							<b>166 761,57</b>	

### HORNÍ RYBNÍK - SO 01.2.1 KONSTRUKCE HRÁZE

26	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	10,300	1 190,00	12 257,00	doměření kamenného opevnění návodního líce s ohledem na nutný posun patky
27	K	462519002	Příplatek za urovňání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	51,980	80,00	4 158,40	
25	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	20,567	129,00	2 653,15	
							<b>19 068,55</b>	

### PROSTŘEDNÍ RYBNÍK - SO 02.2.1 KONSTRUKCE HRÁZE

26	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	55,977	1 190,00	66 612,75	doplnění v rozpočtu neoceněné položky
27	K	462519002	Příplatek za urovňání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	279,886	80,00	22 390,84	
25	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	111,775	129,00	14 418,98	
							<b>103 422,57</b>	

### LÁVKY

41		R	Lávka délky 5,9 m dle výrobní dokumentace, oboustranné zábradlí, materiál dub, impregnace olejem, vč. podpěr po 5m, zákl. patek, statického posouzení	kpl	1,000	61 390,00	64 986,41	zhotovitelem navržená změna PD lávek na základě požadavku objednatele na provedení z tvrdého dříví
41		R	Lávka délky 7,6 m dle výrobní dokumentace, oboustranné zábradlí, materiál dub, impregnace olejem, vč. podpěr po 5m, zákl. patek, statického posouzení	kpl	1,000	72 161,00	73 500,51	
41		R	Lávka délky 11,15 m dle výrobní dokumentace, oboustranné zábradlí, materiál dub, impregnace olejem, vč. podpěr po 5m, zákl. patek, statického posouzení	kpl	1,000	92 000,00	93 013,01	
							<b>231 499,93</b>	

CELKEM

520 752,62

## MĚNĚPRÁCE DODATEK 2 - Babické rybníky a lesní odvozní cesty - BABICE

### HORNÍ RYBNÍK - SO 01.2.3 BEZPEČNOSTNÍ PŘELIV

3	K	131301102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	-49,9	177,00	-8832,3	25,2m3 odečet za nedotěženou zeminy u PB rovinaniny, 27,7 dna skluzu
4	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	-34,957	346,00	-12 095,12	Nedotěžená zemina pro pasy 15,5 m3, odpočet zbytku, změna třídy horniny (0,8m pod povrchem)
0,70°rýha "70 % v tř. 3"								
5	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	-27,839	677,00	-18 847,00	změna třídy horniny
0,30°rýha "30 % v tř. 4"								
Zemní práce celkem							-39 774,43	

14	K	321321116R	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37 - XC4, XF3, XA2	m3	-15,500	5 200,00	-80 600,00	
15	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	-20,000	690,00	-13 800,00	
16	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	-20,000	129,00	-2 580,00	
17	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	-0,175	28 900,00	-5 069,06	
Svlislé a kompletní konstrukce celkem							-102 049,06	

19	K	457971121	Zřízení vrstvy z geotextilie o sklonu přes 10° do 35° š do 3 m	m2	-20,000	37,50	-750,00	
20	M	693111580	textilie GEOFILTEX 63 63/120 1200 g/m2 do š 3,5 m	m2	-24,000	60,00	-1 440,00	
21	K	463211152	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotností do 200 kg s urovnáním líce	m3	-25,200	2 471,00	-62 269,20	
23	K	467510111R	Balvanitý skluz z lomového kamene tl 400 až 600 mm	m3	-24,700	2 700,00	-66 690,00	
28	K	953241211	Osazení smykových dilatačních tmů D 20 mm pro nižší zatížení nerez nebo pozínek s pouzdrem	kus	-148,000	110,00	-16 280,00	
29	M	548793650	trn dilatační ESD-K 20, pozínek+PH, D=20, l=300 mm	kus	-148,000	25,00	-3 700,00	
Vodorovné konstrukce celkem							-147 429,20	
SO 01.2.3 CELKEM							-289 252,69	

### HORNÍ RYBNÍK - SO 01.2.2 - Požerák a výpustní objekt - LÁVKA

14	K	421951113	Dřevěná mostovka z měkkých hranolů	m3	-0,938	14 500,00	-13 601,00	
15	K	421953311	Dřevěné mostní podlahy trvalé z fošen a hranolů - výroba	m2	-6,400	1 120,00	-7 168,00	
16	K	421953321	Dřevěné mostní podlahy trvalé z fošen a hranolů - montáž	m2	-6,400	220,00	-1 408,00	
17	K	42195-R11	Dodávka a montáž hoblované krycí desky příhradové konstrukce lávky 140x22 mm s okapníčkami	m	-16,020	220,00	-3 524,40	
18	K	42195-R12	Tlaková impregnace dřevěných prvků lavky, vč. nákladů na dopravu	m3	-1,243	2 500,00	-3 107,50	
19	K	42195-R14	Dodávka a montáž zesílení lavky z ocelového plechu 280x100x25 mm, vč. spojovacího materiálu a povrchové úpravy - žárové zinkování	kg	-49,000	105,00	-5 145,00	
35	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotností do 5 kg	kg	-102,930	40,00	-4 117,20	
36	M	R09	dodávka doseďacích prahů lávky z nerezové oceli	kg	-20,410	185,00	-3 775,85	
37	M	R10	dodávka ložisek lávky z nerezové oceli, vč. vrutů pro montáž	kg	-82,520	280,00	-23 105,60	
40	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	-0,103	329,00	-33,86	
Lávka celkem							-64 986,41	

**PROSTŘEDNÍ RYBNÍK SO 02.2.2 - Požárak a výpustní objekt - LÁVKA**

14	K	421951113	Dřevěná mostovka z měkkých hranolů	m3	-1,216	14 500,00	-17 632,00
15	K	421953311	Dřevěné mostní podlahy trvalé z fošen a hranolů - výroba	m2	-8,400	1 120,00	-9 408,00
16	K	421953321	Dřevěné mostní podlahy trvalé z fošen a hranolů - montáž	m2	-8,400	220,00	-1 848,00
17	K	42195-R11	Dodávka a montáž hoblované krycí desky příhradové konstrukce lávky 140x22 mm s okapničkami	m	-20,000	220,00	-4 400,00
18	K	42195-R12	Tlaková impregnace dřevěných prvků lavky, vč. nákladů na dopravu	m3	-1,614	2 500,00	-4 035,00
19	K	42195-R14	Dodávka a montáž zesílení lavky z ocelového plechu 280x100x25 mm, vč. spojovacího materiálu a povrchové úpravy - žárové zinkování	kg	-49,000	105,00	-5 145,00
35	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	-102,930	40,00	-4 117,20
36	M	R09	dodávka doseďacích prahů lávky z nerezové oceli	kg	-20,410	185,00	-3 775,85
37	M	R10	dodávka ložisek lávky z nerezové oceli, vč. vrutů pro montáž	kg	-82,520	280,00	-23 105,60
40	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	-0,103	329,00	-33,86
Lávka celkem							-73 500,51

**DOLNÍ RYBNÍK SO 03.2.2 - Požárak a výpustní objekt - LÁVKA**

14	K	421951113	Dřevěná mostovka z měkkých hranolů	m3	-1,671	14 500,00	-24 229,50
15	K	421953311	Dřevěné mostní podlahy trvalé z fošen a hranolů - výroba	m2	-11,900	1 120,00	-13 328,00
16	K	421953321	Dřevěné mostní podlahy trvalé z fošen a hranolů - montáž	m2	-11,900	220,00	-2 618,00
17	K	42195-R11	Dodávka a montáž hoblované krycí desky příhradové konstrukce lávky 140x22 mm s okapničkami	m	-27,000	220,00	-5 940,00
18	K	42195-R12	Tlaková impregnace dřevěných prvků lavky, vč. nákladů na dopravu	m3	-2,230	2 500,00	-5 575,00
19	K	42195-R14	Dodávka a montáž zesílení lavky z ocelového plechu 280x100x25 mm, vč. spojovacího materiálu a povrchové úpravy - žárové zinkování	kg	-98,000	105,00	-10 290,00
35	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	-102,930	40,00	-4 117,20
36	M	R09	dodávka doseďacích prahů lávky z nerezové oceli	kg	-20,410	185,00	-3 775,85
37	M	R10	dodávka ložisek lávky z nerezové oceli, vč. vrutů pro montáž	kg	-82,520	280,00	-23 105,60
40	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	-0,103	329,00	-33,86
Lávka celkem							-93 013,01

**CELKEM MĚNĚPRÁCE**
**-520 752,62**

**PŘEDPOKLÁDANÝ HARMONOGRAM STAVBY: Babické rybníky a lesní odvozní cesty**

od 4.11.2019

plán

předpoklad 2020

Objekt	od	do	CZK
<b>SO 01 - Horní rybník</b>			
Hráz, výústní objekt, těsnící koberec	19.06.2019	31.08.2019	0
Bezpečnostní přeliv, opevnění hráze	31.07.2019	15.12.2019	0
Terénní úpravy pod hrází	31.07.2019	15.12.2019	0
Lávka, ČTU	31.08.2019	15.12.2019	0
Zemník	31.08.2019	30.04.2020	65 000,00
<b>SO 02 - Prostřední rybník</b>			
Hráz, výústní objekt, těsnící koberec	30.06.2019	15.11.2019	
dokončení návazností k BP		31.05.2020	57395,76
Bezpečnostní přeliv, opevnění hráze	31.08.2019	31.05.2020	1634869,53
Terénní úpravy pod hrází	31.08.2019	31.05.2020	241602,71
Lávka, ČTU	30.09.2019	15.12.2019	0
<b>SO 03 - Dolní rybník</b>			
Hráz, výústní objekt, těsnící koberec	30.06.2019	31.05.2020	1 016 095,04
Bezpečnostní přeliv, opevnění hráze	01.09.2019	31.05.2020	1 798 903,50
Terénní úpravy pod hrází	01.09.2019	31.05.2020	196 530,08
Lávka, ČTU	30.11.2019	31.05.2020	83 470,00
<b>SO 04 Lesní odvozní cesty</b>			
Dokladová část, dokončovací práce	19.06.2019	31.05.2020	1 100 000,00
	30.11.2019	30.06.2020	118 900,00
<b>CELKEM</b>			<b>6 312 766,62</b>

Poznámky:

Harmonogram nepředpokládá po datu 19.6.19 další nevhodné klimatické podmínky, které by znemožnily provádění prací v souladu s PD, příslušnými normami a technologickými postupy.

Harmonogram uvažuje přerušení prací po dokončení SO 02 - Prostřední rybník v délce trvání cca 90 dnů (zimní období)

Harmonogram nepředpokládá přerušení, či zastavení prací z důvodu změn při realizaci oproti předané projektové dokumentaci, rozpočtu a smlouvě o dílo.

Jedná se o harmonogram založený na aktuální situaci klimatických a technických podmínek na stavbě. Zhotovitel může harmonogram a jednotlivé termíny upravit dle aktuální situace a možností.

Harmonogram uvažuje skutečnou realizaci prací. V termínech nejsou uvažovány lhůty na kontrolní činnosti, vypracování projektů, geodetické zaměřování, provádění sond, apod.

Sloupec Dokončení uvažuje provedení finálních prací, kompletací, začištění, úklidu a zaměření vč. zhotovení podkladů pro zhotovení PD skutečného provedení

