Číslo smlouvy objednatele: PM036427/2014-504 Číslo smlouvy zhotovitele: V/03/2014

DODATEK č. 1 KE SMLOUVĚ O DÍLO

s názvem díla

„Jez Vsetín, oprava propadlých dlažeb pilíře“

uzavřené dne 30.07.2014, v souladu s ust. § 2586 a následujícími ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, (dále jen „**občanský zákoník**“)

I. Smluvní strany

1. **Objednatel:**

Povodí Moravy, s. p.

Sídlo:	Dřevařská 932/11, Veveří, 602 00 Brno
Zapsán:	v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, v oddílu A, vložce 13565
Zastoupen:	RNDr. Janem Hodovským, generálním ředitelem
IČ:	708 90 013
DIČ:	CZ70890013
Bankovní spojení:	Komerční banka, a. s., pobočka Brno – venkov
Číslo účtu:	29639641/0100

Zástupce ve věcech technických (technický dozor stavebníka): Ing. Jiří Zedníček

2. **Zhotovitel:**

INGPRO IWB, s.r.o.

Sídlo:	28. října 159/214, Mariánské Hory, 709 00 Ostrava
Spisová značka:	C 22076 vedená u Krajského soudu v Ostravě
Zastoupený:	Ing. Pavlem Cabákem, jednatelem
IČ:	258 52 736
DIČ:	CZ25852736
Bankovní spojení:	Komerční banka, a. s., pobočka Valašské Meziříčí
Číslo účtu:	6827050257/0100

Zástupce ve věcech technických: Vlastimil Vaněk, vedoucí staveb

Smluvní strany se dohodly na tomto Dodatku č. 1 ke smlouvě o dílo:

II. Předmět dodatku

1. Mezi smluvními stranami byla dne 30.07.2014 uzavřena smlouva, jejímž předmětem je provedení díla „Jez Vsetín, oprava propadlých dlažeb“, číslo smlouvy objednatele PM036427/2014-504 (dále jen „*smlouva o dílo*“).

2. V průběhu provádění díla došlo ze strany objednatele ke změně zástupce ve věcech technických (technický dozor stavebníka), který ode dne 22.08.2014 provádí Ing. Jiří Zedníček.

3. Při provádění díla došlo, s ohledem na skutečný stav, k těmto změnám oproti projektové dokumentaci:

a) SO 02 levý břeh (pilíř):

- s ohledem na skutečný rozsah poškození nebylo třeba na ploše 9,2 m^2 v návodní špici pilíře provádět rozebrání dlažeb. Na této ploše bylo provedeno pouze přespárování stávající dlažby. V nebourané ploše je usazen i geodetický hřeb. S tímto hřebem nebylo v průběhu stavby nikterak manipulováno a z tohoto důvodu stavba nevyžaduje geodetické zaměření,
- na zbývající ploše (73,8 m^2) byla při rozebrání dlažby a následném očištění lomového kamene zjištěna menší tloušťka opětovně použitelného kamene oproti uvažované v projektové dokumentaci. Kámen po rozebrání a následném čištění vykazoval rozpadavost. Z tohoto důvodu bylo nezbytné provést pod dlažbu podklad z prostého betonu do 150 mm,
- v případech, kdy po očištění stávajícího kamene od malty, nedosahoval tento tloušťky alespoň 20 cm, byl dovezen a osazen nový lomový kámen,
- při spárování zdiva pilíře bylo vzhledem ke skutečným šířkám spár (širší než bylo uvažováno v PD) prokázáno nedostatečné projektované množství směsi Mapeground. Směs Mapeground byla dle účelnosti použita na svislých plochách pilíře, tedy na plochách trvale zatížených vodou. Zbývající část zdiva byla vyspárována cementovou maltou.

b) SO 01 pravý břeh:
- s ohledem na skutečný stav poškození, kdy kaverny pod dlažbou a poškození podkladního betonu nedosahovaly předpokládaných rozměrů, byla oprava dlažeb a spárování provedena na menší ploše než se uvažovalo v projektové dokumentaci,
- pomístně poškozená betonová patka (v blízkosti přelivné plochy) byla opravena vyřezáním a odbouráním na zdravý podklad a následným dobetonováním s provázáním kotvičkami a vyztužením,
- zjištěné kaverny pod dlažbou byly vylity betonem,
- pro zajištění stability opravované patky byl doplněn i chybějící předzához s prolitím betonem v délce 10 m.

4. Na základě výše uvedených změn a na základě skutečného rozsahu poškození byl na místě samém projednán skutečný rozsah prací nutných k provedení díla. Veškeré změny i rozsah prací byly odsouhlaseny projektantem. Dne 14.09.2014 zhotovitel předložil soupis více a méněprací, na základě nichž byl v souladu s ustanovením čl. IV. odst. 5 smlouvy o dílo zpracován změnový položkový rozpočet, na základě něhož byla stanovena změna ceny díla. Změnový položkový rozpočet je nedílnou součástí tohoto Dodatku č. 1 ke smlouvě o dílo.

Na základě výše uvedeného se smluvní strany dohodly na změně smlouvy o dílo takto:

Článek I. Smluvní strany odst. 1 se mění a nově zní takto:

1. Objednatel:

Povodí Moravy, s. p.

Sídlo:	*Dřevařská 932/11, Veveří, 602 00 Brno*
Zapsán:	*v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, v oddílu A, vložce 13565*
Zastoupen:	*RNDr. Janem Hodovským, generálním ředitelem*
IČ:	*708 90 013*
DIČ:	*CZ70890013*
Bankovní spojení:	*Komerční banka, a. s., pobočka Brno – venkov*
Číslo účtu:	*29639641/0100*

Zástupce ve věcech technických (technický dozor stavebníka): Ing. Jiří Zedníček

Článek IV. Cena díla odst. 1 se mění a nově zní takto:

1. *Smluvní strany ve smyslu příslušných ustanovení zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění, sjednávají cenu díla, provedeného v rozsahu dle změnového rozpočtu stavby a této smlouvy, a to ve výši:*

   Celková cena díla bez DPH: ***694 602,- Kč***

Ostatní ujednání smlouvy o dílo zůstávají tímto dodatkem nedotčena.

III. Závěrečná ustanovení

1. Tento dodatek se po jeho podpisu stane nedílnou součástí smlouvy o dílo.
2. Nedílnou součástí tohoto Dodatku je Příloha č. 1 – Změnový položkový rozpočet, který současně plně nahrazuje Přílohu č. 1 smlouvy o dílo – Položkový rozpočet.
3. Dodatek je vyhotoven v 6 stejnopisech, z nichž objednatel obdrží 4 vyhotovení a zhotovitel 2 vyhotovení.
4. Dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu dodatku oběma smluvními stranami.
5. Smluvní strany prohlašují, že si tento Dodatek č. 1 před podpisem řádně přečetly a souhlasí s celým jeho obsahem. Dodatek č. 1 ke Smlouvě o dílo je uzavřen podle jejich svobodné vůle, nikoliv v tísni a za nápadně nevýhodných podmínek.

V Brně, dne: 18 -09- 2014

Za objednatele:

.....

Povodí Moravy, s.p.
RNDr. Jan Hodovský
generální ředitel

Povodí Moravy, s.p.
602 00 Brno, Dřevařská 11
IČO:70890013, DIČ:CZ70890013
-1-

V Ostravě, dne: 15 -09- 2014

Za zhotovitele:

.....

INGPRO IWB, s.r.o.
Ing. Pavel Cabák
jednatel

INGPRO IWB, s.r.o. 02
28. října 159, 709 00 Ostrava - Mariánské Hory
IČ: 25852736, DIČ: CZ25852736
Tel./Fax: 571 616 898, e-mail: ingpro@ingpro.eu

Změnový položkový rozpočet - dodatek č. 1 k Sod
Stavba: Jez Vsetín - oprava propadlých dlažeb pilíře

Pořadové číslo	Typ	Kód	Popis	MJ	Jedn. cena	SoD		Změna		Dodatek	
						množství	cena	množství	cena	množství	cena celkem
	1 - Zemní práce										
1	K	114203102	Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho se zalitými spárami	m3	412,00	27,66	11 395,92	-3,06	-1 260,72	24,60	10 135,20
2	K	114203103	Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty	m3	735,00	8,00	5 880,00	-1,16	-852,60	6,84	5 027,40
3	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od malty	m3	358,00	35,66	12 766,28	-7,46	-2 670,68	28,20	10 095,60
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	55,20	33,60	1 854,72	24,00	1 324,80	57,60	3 179,52
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	39,90	7,00	279,30			7,00	279,30
6	K	124103101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 1 a 2	m3	69,50	20,00	1 390,00			20,00	1 390,00
7	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	232,00	16,60	3 851,20			16,60	3 851,20
8	*M*	*583373700*	*štěrkopísek frakce 0-63 třída C*	*t*	*170,00*	*26,66*	4 532,20			26,66	4 532,20
9	K	998323011	Přesun hmot pro jezy a stupně	t	279,00	110,98	30 963,70	22,23	6 201,05	133,207	37 164,75
10	K	R18	Přemístění štěrkopísku na staveniště	m3	70,00	16,60	1 162,00			16,60	1 162,00
58	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	304,00			12,00	3 648,00	12,00	3 648,00
59	K	166101101	Přehození neulehlého výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	97,1			12,00	1 165,20	12,00	1 165,20
	2 - Zakládání										
11	K	289363212	Kotvičky pro výztuž torkretového pláště do malty na hl do 0,4 m z oceli 10 216 D do 10	kus	129,00	18,00	2 322,00	4,00	516,00	22,00	2 838,00
12	K	289902121	Otlučení nebo odsekání vrstev betonu stěn tl odsekané vrstvy do 80 mm	m2	627,00	6,00	3 762,00			6,00	3 762,00
	3 - Svislé a kompletní konstrukce										
13	K	327212345	Oprava zdiva z lomového kamene opěrných zdí do 3 m3 obkladního	m3	5 830,00	4,26	24 835,80	-1,05	-6 121,50	3,21	18 714,30
14	K	327322111	Oprava opěrných zdí ze ŽB vodostavebného V8 tř. B30 do 3 m3	m3	4 910,00	0,20	982,00			0,20	982,00
15	K	327368211	Výztuž železobetonových konstrukcí opěrných zdí ze svařovaných sítí	t	24 900,00	0,02	398,40	0,01	199,20	0,024	597,60
16	K	R3	Výškrab spár do betonu (imitace zdi z kamene)	m2	320,00	2,00	640,00			2,00	640,00
60	K	321312111	Oprava konstrukce vodních staveb z betonu prostého vodostavebného V8 tř. B30 do 3m3	m3	4320			5,00	21 600,00	5,00	21 600,00
	4 - Vodorovné konstrukce										
17	K	451311531	Podklad pro dlažbu z betonu prostého	m2	586,00	69,00	40 434,00	-29,84	-17 486,24	39,16	22 947,76
61	K	451311521	Podklad pro dlažbu z betonu prostého vodostavebného V4 tř. B 20 vrstva tl nad 100 do 150 mm	m2	439			73,80	32 398,20	73,80	32 398,20
62	K	583807600	*kámen lomový upravený třída I rigol DR 20,25,30*	t	932			2,85	2 657,13	2,851	2 657,13
63	K	462451114	Prolití kamenného záhozu maltou MC 25	m3	3020			3,00	9 060,00	3,00	9 060,00
64	K	462511370	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost nad 200 do 500 kg	m3	1160			10,00	11 600,00	10,00	11 600,00
65	K	465513317	Oprava dlažeb z lomového kamene na maltu s vyspárováním do 20 m2 tl 300 mm	m2	1550			18,16	28 148,00	18,16	28 148,00
48	K	465513417	Oprava dlažeb z lomového kamene na maltu s vyspárováním do 20 m2 tl 400 mm	m2	2 130,00	45,00	95 850,00	-45,00	-95 850,00	0,00	0,00
41	K	R17	Dlažba na maltu cementovou tl. 4 cm s	m2	550,00	95,00	52 250,00	-20,70	-11 385,00	74,30	40 865,00
42	K	R19	Osazení vybouraného hřebu do dlažby	ks	1 000,00	1,00	1 000,00	-1,00	-1 000,00	0,00	0,00
19	K	R5	Oprava dlažeb z lomového kamene na MC	m2	550,00	12,00	6 600,00			12,00	6 600,00
	6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní										
57	K	35	Očištění osekaného povrchu lávky vodou	m2	120,00	4,00	480,00			4,00	480,00
			Např. hadicí s čerpadlem							0,00	0,00
20	K	610411121	Cementování jednonásobné nátěrem	m2	80,00	2,00	160,00			2,00	160,00
51	K	636195212	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene	m2	174,00	50,00	8 700,00	-15,91	-2 768,34	34,09	5 931,66
66	M	*589125500*	*Malta cementová MC - 15 pojivo CEM nebo CEM III*	*m3*	2 020,00			0,87	1 753,36	0,868	1 753,36
67	K	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 200 mm	m	284			3,80	1 079,20	3,80	1 079,20
21	K	R1	Oprava lávky aplikací malty Mapegrout BM s	m2	120,00	4,00	480,00			4,00	480,00
			Práce bez materiálu.							0,00	0,00
22	*M*	*R211*	*Mapegrout BM malta*	*soubor*	*480,00*	*9,00*	*4 320,00*			9,00	4 320,00
			Soubor tvoří pytel 25 kg + kanystr 4,7 kg							0,00	0,00
23	K	R2	Nátěr zábradlí krycí barvou, hnědá, 2 vrstvy	ks	965,00	2,00	1 930,00			2,00	1 930,00
47	K	R22	Ochrana opravené zdi pilíře před rychlým	soubor	2 000,00	1,00	2 000,00			1,00	2 000,00
			Např. textilie používaná na zakrytí řešení apod.							0,00	0,00
56	K	R35	Příprava malty Mapegrout BM	souborů	20,00	9,00	180,00			9,00	180,00
25	K	R8	Okartáčování zábradlí ocelovým kartáčem	ks	550,00	2,00	1 100,00			2,00	1 100,00
26	K	R9	Nátěr zábradlí základní antikorozní barvou	ks	330,00	2,00	660,00			2,00	660,00

	62 - Oprava spár pilíře										
52	K	R30	Spárování zdiva pilíře maltou Mapegrout BM na hl. 12 cm	m2	224,00	216,66	48 531,84			216,66	48 531,84
			Práce při provádění spárování, tj. bez materiálu.							0,00	0,00
53	K	R31	Malta Mapegrout BM	m2	565,00	216,66	122 412,90			216,66	122 412,90
			Materiál nutný k vyspárování na hl. 12 cm.							0,00	0,00
54	K	R32	Zajištění provedení spárování pilíře v celém požadovaném rozsahu	soubor	1 500,00	1,00	1 500,00			1,00	1 500,00
			Pomocné prostředky pro zajištění práce ve výšce - např.							0,00	0,00
55	K	R33	Postupná příprava malty dle potřeby	m2	10,00	266,66	2 666,60			266,66	2 666,60
			Dle technického listu výrobku.							0,00	0,00
	9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání										
50	K	938903111	Vysekání spár hl do 70 mm v dlažbě z lomového kamene	m2	99,20	50,00	4 960,00	-15,91	-1 578,27	34,09	3 381,73
27	K	938903114	Vysekání spár hl do 70 mm ve zdivu kvádrovém	m2	149,00	216,66	32 282,34			216,66	32 282,34
28	K	938903211	Vysekání spár hl nad 70 do 120 mm ve zdivu z lomového kamene, řádkovém nebo kyklopském	m2	62,00	216,66	13 432,92			216,66	13 432,92
49	K	960211251	Bourání konstrukcí zděných, z betonu nebo asfaltobetonu	m3	5 530,00	1,80	9 954,00	5,24	28 977,20	7,04	38 931,20
44	K	979012212	Svislá doprava suti a vybouraných hmot v do 4 m	t	134,00	16,71	2 239,68	20,99	2 812,39	37,702	5 052,07
46	K	979098201	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	180,00	16,71	3 008,52	21,00	3 779,64	37,712	6 788,16
45	K	R21	Přemístění suti na místo uložení	t	400,00	15,56	6 225,60	21,00	8 399,20	36,562	14 624,80
29	K	R6	Očištění vodou (hadicí s čerpadlem)	m2	93,00	222,66	20 707,38			222,66	20 707,38
	OST - Ostatní										
30	K	167103101	Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	29,10	5,00	145,50			5,00	145,50
31	K	180401211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	16,00	100,00	1 600,00			100,00	1 600,00
32	*M*	*005724720*	*osivo směs travní krajinná - rovinná*	*kg*	*100,00*	*4,00*	400,00			4,00	400,00
33	K	182303111	Doplnění ornice na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovinně a svahu do 1:5	m2	10,30	100,00	1 030,00			100,00	1 030,00
34	K	R10	Zařízení staveniště	soubor	12 500,00	1,00	12 500,00			1,00	12 500,00
35	K	R11	Jímkování pilíře a převádění průtoku	soubor	25 000,00	1,00	25 000,00			1,00	25 000,00
36	K	R12	Slovení a transfer ryb a vodních živočichů	soubor	20 000,00	1,00	20 000,00			1,00	20 000,00
37	K	R13	Havarijní plán	soubor	3 500,00	1,00	3 500,00			1,00	3 500,00
38	K	R14	Nákup ornice	m3	800,00	5,00	4 000,00			5,00	4 000,00
39	K	R15	Přemístění ornice na staveniště	m3	200,00	5,00	1 000,00			5,00	1 000,00
40	K	R16	Jímkování dlažby a patky na pravém břehu	soubor	10 000,00	1,00	10 000,00			1,00	10 000,00
43	K	R20	Geodetické práce	soubor	12 000,00	1,00	12 000,00	-1,00	-12 000,00	0,00	0,00
							682 256,80		12 345,23		**694 602,02**

15 -09- 2014

INGPRO IWB, s.r.o. 02
28. října 159, 709 00 Ostrava - Mariánské Hory
IČ: 25852736, DIČ: CZ25852736
Tel./Fax: 571 616 898, e-mail: ingpro@ingpro.eu