

**Dodatek č.1 ke smlouvě o dílo
č. 2017/16/01/0446**

uzavřený dle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

Akce : Návrh svislé hydroizolace a drenáže pro MŠ Čs. Exilu 670, Ostrava - Poruba

**I.
Smluvní strany**

Objednatel: Statutární město Ostrava
Prokešovo náměstí 1803/8
72930 Ostrava – Moravská Ostrava
IČ: 0845451
DIČ: CZ00845451 (plátce DPH)

Příjemce: Statutární město Ostrava – městský obvod Poruba
se sídlem Klimkovická 55/28, Ostrava – Poruba, 708 56
IČ: 00845451
DIČ: CZ00845451
zastoupený panem Ing. Petrem Mihálikem, starostou
k podpisu dodatku zmocněn:
pan Petr Zábojník, místostarosta
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a. s.
Číslo účtu: 1649335379/0800
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: pan Ing. Milan Gregor
paní Eva Válová

dále jen objednatel

Zhotovitel: LUGAB s.r.o.
se sídlem Dělnická 324/35, Poruba, 708 00 Ostrava
zapsán v obchodním rejstříku vedeného KS v Ostravě, oddíl C, vložka
24249
IČ: 25879944
DIČ: CZ25879944
zastoupený: panem Peterem Ludwigem, jednatelem
Bankovní spojení: ČSOB Ostrava
Číslo účtu: 209798463/0300
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: pan Peter Ludwig

dále jen zhotovitel

Smluvní strany se dohodly na změně smlouvy o dílo č. 2017/16/01/0446 ze dne 26. 6. 2017 takto:

II.

Po zahájení prací byly zjištěny vícepráce a méněpráce, které jsou uvedeny v čl. III. tohoto dodatku.

III.

Článek III. odst. 1. – (Předmět plnění) se vypouští a nově zní takto:

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo spočívající v odstranění vlhkosti objektu MŠ Čs. Exilu 670, Ostrava-Poruba a odvedení srážkových vod kolem tohoto objektu. Bude provedena svislá hydroizolace a drenážní systém ze severozápadní strany a jihozápadní strany budovy. Drenážním systémem budou odváděny srážkové vody do vsakovacích šachet (VS1, VS2) pro zasakování srážkových vod. Tyto vsakovací šachty budou umístěny v areálu zahrady MŠ, jak je zakresleno v situaci projektové dokumentace.

Vše bude provedeno podle projektové dokumentace z roku 2014, zpracované společností EUROprojekt build and technology s.r.o. a hydrogeologického posudku zpracovaného v roce 2015 RNDr. Miroslavem Konečným, sdružení ZEMPOLA, se kterými byly smluvní strany řádně seznámeny, a za podmínek uvedených v této smlouvě.

Musí být dodrženy všechny podmínky rozhodnutí č. 48/17/VH/ÚR, pod č. j. SMO/022669/17/OŽP/Bl, o umístění stavby vodního díla a o povolení stavby vodního díla, vydané Magistrátem města Ostravy, odborem ochrany životního prostředí.

Zhotovitel se zavazuje provést zejména:

- a) vytyčení inženýrských sítí
- b) bourací práce a demontáže
- c) zemní a výkopové práce
- d) výměna anglických dvorků
- e) zednické práce
- f) zřízení vsakovacích objektů VS1 a VS2
- g) dodávka a položení drenážního systému
- h) dodávka a položení dešťové kanalizace
- i) dodávka a osazení hydroizolace
- j) zateplení soklu
- k) provést všechny potřebné zkoušky, atesty, osvědčení, apod.,
- l) vypracovat projektovou dokumentaci skutečného provedení díla ve dvojím vyhotovení, 1 x na CD nosiči,
- m) pořídit fotodokumentaci v průběhu provádění díla
- n) provést všechny související práce v rozsahu podle projektové dokumentace

Po zahájení prací byly zjištěny a budou provedeny následující vícepráce a méněpráce.

Vícepráce:

- navýšení tepelné izolace
- vyrovnání nerovnosti fasády podlepením deskami EPS v tl. 3 cm
- potažení stěn pod omítku soklu výztužnou sítí (perlinkou)
- bourání betonu v tl. do 30 cm
- čištění stávající dešťové kanalizace včetně výměny propadlých částí
- doplnění svislé geotextilie
- propojení odpadu z budovy v části A
- úprava části oplocení zahrady MŠ
- s tím související přesuny hmot

- nový rozvod vody a elektro pro venkovní provoz WC
- dodávka potrubí drenážní ACO Agrosil včetně tvarovek (záměna za flexibilní drenážní potrubí, které se odečítá)

Méněpráce:

- odečítá se přemístění zahradního domku (část A)
- odečítá se přemístění zahradního domku (část B)
- odečítá se flexibilní drenážní potrubí
- odečítá se demontáž a zpětná montáž bezbariérové rampy
- odečítají se patky pro bezbariérovou rampu

Veškeré vícepráce a méněpráce jsou uvedeny v příloze č.1 tohoto dodatku.

Ostatní odstavce článku III. zůstávají v platnosti beze změny.

IV.

Článek IV. odst.1 – (Čas a místo plnění) se vypouští a nově zní takto:

Zahájení prací: 3. 7. 2017

Z důvodu čištění stávající dešťové kanalizace a výměny propadlých částí této kanalizace v zahradě MŠ se termín ukončení prací a předání a převzetí hotového díla posouvá: 14. 9. 2017.

Tyto lhůty platí za předpokladu, že objednatel splní v termínu podle této smlouvy povinnost poskytnout zhotoviteli přiměřenou součinnost při provádění díla. Nedojde-li k jiné dohodě, prodlužují se termíny sjednané v odstavci 1. o dobu prodlení objednatele s plněním těch povinností, které jsou uvedeny v čl. VI. smlouvy a o dobu, během které zhotovitel nemohl dílo provádět z důvodu nepříznivých klimatických podmínek. Doba plnění se prodlužuje o dny s nepříznivými klimatickými podmínkami k provádění prací. O tomto bude proveden zápis do stavebního deníku.

Ostatní odstavce článku IV. zůstávají v platnosti beze změny.

V.

Článek V. odst. 1 – (Cena plnění, platební podmínky) se vypouští a nově zní takto:

Smluvní cena díla celkem:

Cena díla dle nabídky	1.256.222,02 Kč bez DPH
Cena víceprací	181.181,21 Kč bez DPH
Cena méněprací	- 39.167,52 Kč bez DPH

Cena díla celkem bez DPH

1.398.235,71 Kč bez DPH

(jedenmiliontřístadevadesátosmtisícdvěstětřicetpětkorunčeskýchsedmdesátjedenhalěr).

Ostatní odstavce článku V. zůstávají v platnosti beze změny.

VI.

Článek VIII. odst. 6 – (Odpovědnost za vady, záruka) se vypouští a nově zní takto:

1. Zhotovitel poskytuje objednateli na provedené dílo záruku v délce 60 měsíců, kromě materiálů a zásypů, které jsou pod úrovní terénu a terénní úpravy kolem objektu, kde zhotovitel poskytuje objednateli prodlouženou záruku 120 měsíců. Jedná se o níže uvedené materiály:

- hydroizolace
- separační geotextilie
- nopovou fólii
- tepelnou izolaci

Záruční doba začíná plynout následujícím dnem ode dne řádného předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků objednatelem. V případě řádného a včasného vytčení vady se běh záruční doby staví a počíná běžet znovu ode dne, kdy zhotovitel a objednatel písemně vystaví potvrzení o opravě díla a řádném předání zhotovitele díla bez vad objednateli.

Ostatní odstavce článku VIII. zůstávají v platnosti beze změny.

VII.

Všechny ostatní články smlouvy o dílo č. 2017/16/01/0446 ze dne 26. 6. 2017 zůstávají v platnosti beze změny.

VIII.

1. Tento dodatek ke smlouvě o dílo č. 2017/16/01/0446 ze dne 26. 6. 2017 nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran nejdříve však dnem zveřejněním v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění.
2. O uzavření tohoto dodatku č.1 ke Smlouvě o dílo č. 2017/16/01/0446 ze dne 26. 6. 2017 rozhodla Rada městského obvodu Poruba usnesením č. 2357/RMOB1418/66 na své 66. schůzi dne 24. 8. 2017.

Přílohy: oceněný nabídkový rozpočet prací.

V Ostravě – Porubě dne 29. 8. 2017

Statutární město Ostrava
městský obvod Poruba
Klimkovická 55/28, 708 56 Ostrava-Poruba
IČ 00845 451 DIČ CZ00845 451



OSTRAVA

za objednatele
Petr Zábojník
místostarosta

V Ostravě dne 29. 8. 2017

za zhotovitele
Peter Ludwig
jednatel

SUMA VÍCE + MĚNĚPRÁCE

1 větší množství tepelné izolace

výšk	skut	PD			
část	2.83	2.4	20% pol 84		
		množství	výměra	cena/jedn	cena bez DPH
část	20%	8 m2			
výklenek		5 m2			
suma		13 m2		884	11 492.00

2 podlepení 20 mm pro vyrovnání křivosti fasády

část A	15.57 m2	17,3*0,9	375.12	5 840.62
část levá strana	24.96 m2	12,0*2,08	375.12	9 363.00
suma	40.53			15 203.61

3 chybí perlina pod marmolitem

část A	16.09 m2	134	2 156.06
část odhad	85.242 m2	134	11 422.43
			13 578.49

4 Bourání betonu tloušťka 40 cm viz rozpočet N17020vp1

část A: od koty 2,1 do koty 12,685			35 065.00
část B: pod okny délka 12,93			
anglické dvorky 3,0+1,2+1,2			
kolem svtukpu do Co Krytu 5,276			

5 čištění a napojení svodu na kanalizaci města část B

dle kamery ucpáno 6 m od výkopu

odkop ruční do vzdálenosti 11 m hloubky 1,6m š. 1,5 m

	26.4 m3	640	16 896.00
výměna kanalizac	15 m	470	7 050.00
zához	26.4 m3	190	5 016.00
demontáž a montáž chodníků vč. obrub			9 038.00
			38 000.00

38 471.00

6 doplnění svislé geotextílie na nopové folii

část A	35.2 m2	67.2	2 365.44
--------	---------	------	----------

7 napojení odpadu z budovy části A a svodu

suma			5 160.00
------	--	--	----------

8 předelání branky školka

9760			9 760.00
------	--	--	----------

9 odpočet přesunu domku pol.21

odpočet přesunu domku pol.22			-7 850.00
			-24 800.00

10 přesun hmot s omezením mechanizace část A

46.646 t

645 30 086.67

11 nový rozvod vody a elektro část A

1 750.00

12 Dod. Trubka drenážní ACO Agrosil + tvarovky faktura + doprava / objednávka J230171173/

trubka drenážní ACO Agrosil DN100, SN8 perforace 220°

2 789.00

tvarovky odbočky, přechodky Korusil a Strabusil

12 960.00

doprava

2 500.00

odpočet pol. 66

-1 442.00

16 807.00

13 demon. táž a montáž bezbariérové rampy pol.

-2 400.00

14 patky pro rampu pol. 33,34,35

-2 675.52

V Ostravě dne 18.8.2017

142 013.69

Vícepráce: 181.181,21 Kč bez DPH

Méněpráce: - 39.167,52 Kč bez DPH

rozdíl: 142.013,69 Kč bez DPH

zhotovitel: Peter Ludwig

TDI: Ing. Luděk Konečný

objednatel: Eva Válová

Ing. Milan Gregor

LUGAB s.r.o.

Dělnická 32/835, Ostrava-Poruba, 708 00

IČO: 25879944, DIČ: CZ25879944

Položkový rozpočet

Stavba :	N17 NABIDKA PRACI	Rozpočet: n17020vp1
Objekt :	020 ČS exilu 6701	VP 1 - NAVÝŠENÍ TEPELNÉ IZOLACE ČÁST A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				
1	622211001U00	Mtž KZ vně stěna PS desky -40mm	m2	13.00	426.00	5 538.00
2	283R1	DESK PUR	m2	13.00	458.00	5 954.00
	Celkem za	62 Úpravy povrchů vnější				11 492.00

Příl. č. 1 k dod. č. 1 k sml. 2017/16/01/0446

Položkový rozpočet

Stavba :	N17 NABÍDKA PRACÍ	Rozpočet: n17020vp2
Objekt :	020 ČS exilu 6701	VP 2 - PODLEPENÍ 20 PRO VYROVNÁNÍ KŘIVOSTI FASÁDY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				
1	622211001U00	Mtž KZ vně stěna PS desky -40mm	m2	40.53	220.80	8 949.02
		ČÁST A: 17,3*0,9		15.57		
		ČÁST B: 12,*2,08		24.96		
2	622711213U00	KZS desky EPS 3cm+hmoždinky trn kov	m2	40.56	154.20	6 254.81
	Celkem za	62 Úpravy povrchů vnější				15 203.84

PFIL. č. 1 k dárk. č. 1 k RoD 2017/16/01/0446

Položkový rozpočet

Stavba :	N17 NABÍDKA PRACÍ	Rozpočet: N17020VP3
Objekt :	020 ČS exilu 6701	VP 3 - PERLINKA POD MARMMOLITEM

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				
1	622142001U00	Potažení vně stěna sklovi síť +tmel	m2	101.33	134.00	13 578.49
		ČÁST A: 16,09		16.09		
		ČÁST b: 85,242		85.24		
	Celkem za	62 Úpravy povrchů vnější				13 578.49

Položkový rozpočet

Stavba :	N17 boutání betonu tl 30-40 cm	Rozpočet: N17020vp1
Objekt :	020 ČS exilu 670	vícepráce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113106211R00	Rozebrání dlažeb z velkých kostek v kam. těženém A dopočet : 2,0*4-4,9	m2	3.10 3.10	36.90	114.39
2	113107132R00	Odstranění podkladu pl.200 m2, bet.prostý tl.30 cm A :10,565*0,5 od koty 2,1 do 12,685 B :23,606*0,4 pod okny délka 12,93+ Angl dvorky 3,0+1,2+1,2 kolem vstupu do vstup do Co krytu 5,276 Kanál topení: 1,2*4	m2	19.52 5.28 9.44 4.80	863.26	16 855.07
	Celkem za	1 Zemní práce				16 969.46
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
3	997013111U00	Doprava suť budova v-6m s mechaniz	t	9.76	289.00	2 821.36
4	997013501U00	Odvoz suti na skládku -1km	t	9.76	227.00	2 216.09
5	997013831U00	Skládkovné směsný odpad	t	9.76	1 190.00	11 617.38
6	998017001U00	Přesun omezen mechaniz budova v-6m	t		780.00	
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				16 654.83
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				
7	997013509U00	Přípl odvoz suti na skládku ZKD 1km 15 km: 9,76245*15	t	146.44 146.44	9.84	1 440.94
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				1 440.94

35.065,00

Pril.č. 1 k dok. č. 1 k bod 2017/16/01/0446

Položkový rozpočet

Stavba :	N17 NABIDKA PRACI	Rozpočet: n17020vp5
Objekt :	020 ČS exilu 6701	VP 5 OPRAVA KANALIZACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	1/03	demontáž a montáž zámkovky	m2	7.00	780.00	5 460.00
2	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	19.20	892.67	17 139.26
		VÝKOP 8 BM: 8*1,6*1,5		19.20		
3	1-02	kamerové zkoušky	kpl	2.00	3 700.00	7 400.00
4	KAN 010	výměna kanalizace prům 110	bm	6.00	820.00	4 920.00
5	1 -041	zpětný zához + hutnění	m3	19.20	185.00	3 552.00
	Celkem za	1 Zemní práce				38 471.26

Pril. č. 1 k dod. č. 1 k PoD 2017/16/01/0446

Položkový rozpočet

Stavba :	N17 NABÍDKA PRACÍ	Rozpočet: N17020VP6
Objekt :	020 ČS exilu 6701	VP 6 - DOPLNĚNÍ GEOTEXTILIE ČÁST A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				
1	919726123U00	Geotex netkan -500g/m2 ochranná	m2	35.20	67.20	2 365.44
	Celkem za	91 Doplnující práce na komunikaci				2 365.44

Pril. č. 1 k dtd. č. 1 k SOD 2017/16/01/0446

Položkový rozpočet

Stavba :	N17 NABÍDKA PRACÍ	Rozpočet: n17020v7,8
Objekt :	020 ČS exilu 6701	VP 7,8 NAPOJENÍ ODPADU + OPRAVA BRÁNY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				
1	721/01	propojení odpadu 3x KG 2,5m, propojky, zásyp,	kpl	3.00	1 720.00	5 160.00
	Celkem za	721 Vnitřní kanalizace				5 160.00
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				
2	767/01	demontáž a odvoz brány	kpl	1.00	1 150.00	1 150.00
3	767/02	úpravy brány rozšíření	kg	78.00	74.00	5 772.00
4	767/03	dodávky a betonáž sloupku	ks	1.00	1 088.00	1 088.00
5	767/04	nátěr brány	kpl	1.00	1 750.00	1 750.00
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				9 760.00

Pril.č. 1 k dok. č. 1 k s03 2014/16/01/0446

Položkový rozpočet

Stavba :	N17 NABIDKA PRACI	Rozpočet: N17020V10
Objekt :	020 ČS exilu 6701	VP 10 - přesun hmot s omezením mechanizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
1	998017001U00	přesun hmot s omezením mechanizace	t	46.65	645.00	30 086.67
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				30 086.67

Přil. č. 1 k dod. č. 1 k AD 2017/16/01/0446

Položkový rozpočet

Stavba :	N17 NABÍDKA PRACÍ	Rozpočet: n17020v11
Objekt :	020 ČS exilu 6701	nový rozvod vody, elektro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1	721 721/01	Vnitřní kanalizace voda studená	m	6.00	185.00	1 110.00
	Celkem za	721 Vnitřní kanalizace				1 110.00
Díl: 2	M21 m21/01	Elektromontáže chránička a kabel cyky 3*1,5	kpl	1.00	640.00	640.00
	Celkem za	M21 Elektromontáže				640.00

1.750,00

Položkový rozpočet

Stavba :	N17 NABÍDKA PRACÍ	Rozpočet: n17020v12
Objekt :	020 ČS exilu 6701	materiál trubky drenážní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 8		Trubní vedení				
1	8/01	trubka plastová drenážní ACO Argddrosil dn 100	ks	9.00	304.00	2 736.00
2	8/02	tvarovka ACO Korusil - spojka	ks	25.00	60.51	1 512.75
3	8/03	tvarovka ACO Korusil - KOLENO	KS	6.00	510.06	3 060.36
4	8/04	tvarovka ACO Korusil - KOLENO 45	KS	9.00	423.60	3 812.40
5	8/05	tvarovka ACO Korusil - ODBOČKA	KS	5.00	665.66	3 328.30
6	8/06	tvarovka ACO Korusil - PŘÍSLUŠENSTVÍ PŘECHODU	KS	6.00	216.60	1 299.60
7	8/07	DOPRAVA EXPRES	KPL	1.00	2 500.00	2 500.00
Celkem za		8 Trubní vedení				18 249.41

Přil. č. 1 k dod. č. 1 k soub 2017/16/01/0446

MŠ ČS EXILU 670, Ostrava Poruba

VP - 5

MĚNĚPRÁCE

9 odpočet přesunu domku pol.21	-7 850.00
odpočet přesunu domku pol.22	-24 800.00
12 dod. trubka drenážní ACO Agrosil + tvarovky faktura + doprava / objednávka J230171173/	-1 442.00
13 demontáž a montáž bezbariérové rampy pol.	-2 400.00
14 patky pro rampu pol. 33,34,35	-2 675.52
	-39 167.52

Pril. č. 1. k dok. č. 1 k s o D 2014/16/01/0446

Položkový rozpočet

Stavba :	N17 NABÍDKA PRACÍ	Rozpočet: méněpráce
Objekt :	020 ČS exilu 6701	MP 9, 12, 13, 14

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	MP 12	ohebná trubka záměna pol. 66	kpl	1.00	-1 442.00	-1 442.00
2	MP 13	přesun rampy neprovedeno pol 22	kpl	1.00	-2 400.00	-2 400.00
3	MP 14	patky na rampu neprovedeno pol. 33, 34, 35	kpl	1.00	-2 675.52	-2 675.52
4	MP 9	pol 22 zahradní domek 10,5*2,4 nepřesunuto	kpl	1.00	-24 800.00	-24 800.00
5	MP 9	pol 21 zahradní domek nepřesunuto	kpl	1.00	-7 850.00	-7 850.00
	Celkem za	1 Zemní práce				-39 167.52