

DODATEK č. 1 ke smlouvě o dílo ze dne 15.07.2022

uzavřená ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
v platném a účinném znění (dále jen „občanský zákoník“)

1. Smluvní strany

Objednatel

název: **Obec Budíškovice**
sídlo: **Budíškovice 127, 378 91 Budíškovice**
IČO: **00246387**
zástupce ve věcech smluvních: **Bc. Pavel Benda, starosta obce**
(dále jen **Objednatel**)

a

Zhotovitel

název: **FORTEX – AGS, a.s**
sídlo: **Jílová 1550/1, 787 01 Šumperk**
IČO: **00150584**
DIČ: **CZ699000025**
zástupce ve věcech smluvních: **Ing. Michal Konečný, místopředseda představenstva**
(dále jen **Zhotovitel**)

- 1.1. Obě smluvní strany se, na základě úplného vzájemného souhlasu o všech níže uvedených ustanoveních a s úmyslem být tímto dodatkem č. 1 smlouvy o dílo právně vázány, dohodly v souladu s příslušnými ustanoveními obecně závazných předpisů na tomto znění dodatku č. 1 smlouvy o dílo.

2. Předmět díla dle dodatku č.1

- 2.1. Předmětem tohoto dodatku je změna smlouvy o dílo uzavřené výše uvedenými smluvními stranami, a to úpravou předmětu díla stavební zakázky pod názvem
Intenzifikace ČOV Budíškovice
- 2.2. Rozsah změny předmětu díla je sjednán v dodatečných pracích a dodávkách v rámci rekonstrukce ČOV oproti projektové dokumentaci.
- 2.3. Změny řešené tímto dodatkem byly odsouhlaseny zástupcem objednatele, zástupcem zhotovitele a technickým dozorem objednatele. Jejich celkový rozsah je dán změnovým listem č. 1 a změnovým položkovým rozpočtem č. 1, které tvoří nedílnou součást tohoto dodatku.
- 2.4. Výpočet hodnoty změny je proveden dle Speciální metodiky k zadávacím řízením „Změny závazků ze smlouvy na veřejnou zakázku podle § 222 ZZVZ“, vydané Ministerstvem pro místní rozvoj ČR:

Změnový list č. 1	Cena bez DPH	Hodnota změny	Změna celkem	%
rozšíření předmětu smlouvy	1 083 793,40	1 083 793,40		
zúžení předmětu smlouvy	6 420,00	6 420,00		
Hodnota změny celkem			1 090 213,40	6,57

Tento Dodatek č. 1 se uzavírá v souladu s ustanovením § 222 odstavce 4, písmeno b) zákona č. 134/2017 Sb. o zadávání veřejných zakázek. Sjednaná změna ceny díla tímto dodatkem č. 1 nepřekročí sama ani ve spojení s jinými změnami 15 % původní sjednané smluvní ceny.

Zbývající ustanovení čl. 2 smlouvy o dílo zůstávají beze změn.

3. Doba plnění dle dodatku č.1

- 3.1. Smluvní strany se dále dohodly, že vzhledem nutným dodatečným pracím a rozšíření předmětu díla dojde také k úpravě smluvní doby plnění provádění díla v odpovídajícím prodloužení 40 kalendářních dnů, čímž dochází ke změně v čl. 3.2 smlouvy o dílo na celkovou délku 400 kalendářních dnů.

Zbývající ustanovení čl. 3 smlouvy o dílo zůstávají beze změn.

4. Cena díla dle dodatku č.1

- 2.5. Smluvní strany se dohodly ve smyslu tohoto dodatku smlouvy na změně ceny díla, která se upravuje na základě objednatelem schváleného změnového listu č. 1 a rozpočtů č. 1, 2, 3, 4, 5, 6 a 7.
- 2.6. V souvislosti s úpravou a rozšířením předmětu díla sjednávají smluvní strany také změnu výše celkové ceny díla, která je nově sjednána takto.

Cena díla byla uzavřena ve smlouvě o dílo: 16 598 287,31 Kč bez DPH

Dodatkem č. 1 se cena díla mění a navyšuje o : 1 077 373,40 Kč bez DPH

Nové znění ceny díla na základě dodatku č. 1 je sjednáno:

CENA CELKOVÁ dle dodatku č. 1 bez DPH	17 675 660,71 Kč
Výše DPH dle sazby 21 %	3 711 888,75 Kč
CELKOVÁ CENA DÍLA dle dodatku č. 1 včetně DPH	21 387 549,46 Kč

(dále též „Cena za provedení díla“)

- 2.7. Celková cena díla se tímto dodatkem upravuje dle obsahu schváleného změnového listu č. 1. Tento dodatek rovněž mění obsah smluvního rozpočtu v souladu se změnovým položkovým rozpočtem změny č. 1.
- 2.8. Objednatel se zavazuje, že za provedení díla včetně tohoto dodatku č. 1 ke smlouvě o dílo uhradí zhotoviteli smluvní cenu výše uvedenou.
- 2.9. Zhotovitel se zavazuje, že práce dle dodatku č. 1 řádně provede a předá objednateli dle podmínek smlouvy o dílo.

Zbývající ustanovení čl. 3 smlouvy o dílo zůstávají beze změn.

15. Závěrečná ustanovení dodatku č.1

- 15.1. Ostatní ustanovení smlouvy o dílo se nemění, zůstávají beze změny a tvoří s Dodatkem č. 1 nové znění smlouvy o dílo.
- 15.2. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním tohoto dodatku č. 1 v celém rozsahu včetně příloh na Profilu zadavatele.
- 15.3. Dodatek smlouvy je vyhotoven ve třech stejnopisech, z nichž objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel obdrží jedno vyhotovení.
- 15.4. Dodatek smlouvy nabývá platnosti i účinnosti v den jeho podpisu oběma smluvními stranami.
- 15.5. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám obsah tohoto dodatku včetně jejich příloh, že s jejím obsahem souhlasí, a že dodatek smlouvy uzavírají svobodně, nikoliv v tísni, či za nevýhodných podmínek.

15.6. Doložka podle § 41 zák. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů.
Tento Dodatek č.1 byl schválen Zastupitelstvem obce Budíškovic usnesením dne 29.6.2023.

Přílohy dodatku:

- a) Změnový list č. 1 včetně změnových položkových rozpočtů č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7.

Budíškovic, dne: 25. 7. 2023

Šumperk, dne: 17.7.2023

Za Objednatele

Za Zhotovitele



Bc. Pavel Benda, starosta obce

OBEC BUDÍŠKOVICE
Obecní úřad Budíškovic
378 91 Budíškovic 127
1



Ing. Michal Konečný, místopředseda představenstva

FORTEX - AGS, a.s.
ŠUMPERK, Jilová 1550/1, PSČ 787 02
IČ: 00150584 DIČ: CZ699000025
tel.: 583 310 111 www.fortex.cz
-37-

ZMĚNOVÝ LIST – číslo 01

N Á Z E V	Stavba:	Intenzifikace ČOV Budíškovic		
	Objednatel:	Obec Budíškovic, 378 91 Budíškovic 127, IČ: 00246387		
	Zhotovitel:	FORTEX – AGS, a.s., Jílová 1550/1, 787 01 Šumperk, IČ: 00150584		
	Ze dne:	20.06.2023		
P O P I S	Název změny:	Změny č. 1		
	Změnu vyvolal:	Zhotovitel a objednatel.		
	Důvod změny:	Zhotovitel, objednatel a technický dozor v průběhu realizace stavby zjistili nepředvídané okolnosti při odkrytí stávající ČOV oproti předpokládanému stavu projektovou dokumentací a tím vzniká potřeba provést rekonstrukci v některých částech projektu jiným způsobem a technologickým postupem oproti projektu, což je také vhodné pro kvalitní a provozně funkční dílo.		
	Popis změny:	Jednotlivé změny jsou podrobně specifikovány v dílčích změnových položkových rozpočtech. Jedná se o změny : 1. Výroba a dodávka strojních česlí s rámem v provedení nerezové oceli oproti ocelovému výrobku s pozinkem a nátěrem pro zajištění trvanlivosti. 2. Stavítka v hrubém předčištění se nahrazuje hradítkem pro zajištění provozní funkčnosti. 3. Plastové šachty v pojižděné komunikaci jsou nahrazeny betonovými prefabrikáty pro zajištění pevnosti. 4. Oprava šachty na přívodu je nutná z důvodu nevyhovujícího stavu a netěsnosti. 5. Příprava pro fotovoltaiku je vhodná před provedením finálních povrchů komunikací, proto se provede osazení zemních chrániček s kabelovým vystrojením pod zpevněnými plochami. 6. Likvidace skutečného množství kalů v nádrži ČOV byla oproti projekčnímu odhadu vyšší o 37m³. 7. Po vyčerpání stávající nádrže ČOV určené k zachování bez opravy byl zjištěn nevyhovující stav betonových stěn s drobnými průsaky a kavernami, které je nutno utěsnit injektáží a zvětřalý porušený povrch betonových stěn opravit sanační maltou a následně celoplošně sanovat hydroizolační stěrkou s ochranným nátěrem, což je nutné pro další funkční provoz čističky odpadních vod.		
C E N A	Ocenění změny předložil:	Zhotovitel ve formě písemné – dílčí položkové rozpočty č. 1 – 7.		
	Zvýšení ceny díla – vícepráce:	+ 1 083 793,40 Kč bez DPH		
	Snížení ceny díla – méněpráce:	- 6 420,00 Kč bez DPH		
	Hodnota změny v součtu změn (VP+MP):	1 090 213,40		
	Úprava smluvní ceny:	+ 1 077 373,40 Kč bez DPH		
L H Ů T Y	Termín provedení změny:	07 – 08 / 2023		
	Vliv změny na doplnění PD:	Nevzniká.		
	Vliv změny na stavební povolení:	Nevzniká – bude ověřeno v rámci skutečného provedení a kolaudačního řízení dokončené stavby.		
	Vliv změny na smluvní termín dokončení stavby:	Vzniká – bude prodloužen termín dokončení díla do 30.09.2023.		
S O D	Změna stavby se stává součástí SOD po schválení tohoto změnového listu a uzavření dodatku smlouvy.			
	Dodatek smlouvy bude uzavřen na základě tohoto ZL v souladu ZZVZ, § 222, odstavec 4, písmeno b) 2.			
	Přílohy změnového listu:	Položkový rozpočet č. 01 - 07		
	Vypracoval:	Zhotovitel		
	Rozdělovník:	2x Objednatel, 2x Zhotovitel a 1x TDI		
P O T V R Z E N Í	Odsouhlasení změnového listu a nákladů změny.			
	pro platnost změnového listu postačuje podpis zástupce zhotovitele, objednatele a technického dozoru			
	Zástupce	Jméno a příjmení	Datum	Podpis
	Objednatel	Bc. Pavel Benda	30.06.2023	
	Zhotovitel	Tomáš Redek	20.06.2023	
	Stavbyvedoucí	Bronislav Tinka	20.06.2023	
	Technický dozor objednatele	Josef Macháček	20.06.2023	

PRŮBĚŽNÁ REKAPITULACE ZMĚN DLE ZZVZ

S	ZMĚNA	CENA bez DPH	SOUČET ZMĚNY CENY bez DPH	CELKEM %	HODNOTA ZMĚNY	SOUČET VŠECH HODNOT	CELKEM %
O	01	1 077 373,40	1 077 373,40	6,49	1 090 213,40	1 090 213,40	6,57
U	02						
H	03						
R	04						
N	05						
L							
I	Cena díla dle smlouvy		16 598 287,31,- Kč bez DPH				
M	Změny 15% ceny díla – max.		2 489 743,10,- Kč bez DPH				
I	Změny 50% ceny díla – max.		8 299 143,66,- Kč bez DPH				
T	Navýšení 30% ceny díla – max.		4 979 486,19,- Kč bez DPH				
Z	Změna dle § 222, odstavec 4, písmeno b) 2						
Z	– hodnota změny (v součtu všech změn VP+MP) je nižší než 15% původní hodnoty zakázky						
V	Změna dle § 222, odstavec 5, písmeno						
Z	a) změna dodavatele není možná z ekonomických nebo technických důvodů						
	b) změna dodavatele by způsobila značné obtíže nebo výrazné navýšení nákladů						
	c) změna dodatečných stavebních prací nepřekročí v součtu všech změn 50% původní hodnoty zakázky						
	Změna dle § 222, odstavec 6, písmeno						
	a) změna vznikla vlivem okolností, které zadavatel nemohl předvídat						
	b) změna nemá celkovou povahu zakázky						
	c) změna nepřekročí v součtu všech změn 50% původní hodnoty zakázky						
	Změna dle § 222, odstavec 7, písmeno						
	a) změna položek soupisu prací nebo materiálu za srovnatelný druh prací nebo materiálu						
	b) změna ceny nového materiálu nebo prací je stejná nebo nižší oproti nahrazovaným položkám						
	c) změna kvality nového materiálu nebo prací je stejná nebo vyšší oproti nahrazovaným položkám						
	(o každé jednotlivé změně musí být vypracován přehled obsahující nové položky a původní položky včetně odůvodnění)						
	Celková změna ceny díla v součtu všech změn nesmí překročit 30% - § 222, odstavec 9.						

REKAPITULACE ZMĚNOVÝCH ROZPOČTŮ PRO DODATEK 1

Intenzifikace ČOV Budiškovice

FOR-TEX

pol.	popis práce	změnový rozpočet
1	Strojní česle-rám s nerez oceli (původní: ocel,pozink, nátěr)	82 100,00
2	Změna stavítka za hradítko	-6 420,00
3	Plastové šachty Š6,Š7 - výměna za betonové	26 607,60
4	Oprava šachty na přívodu	60 789,80
5	Fotofoltaika - kabeláž příprava	88 726,00
6	Kal v nádrži ČOV - čerpání včetně likvidace (37 m3)	210 900,00
7	Injektáž a sanace nádrže ČOV - obvodové stěny	614 670,00
Celkový součet změn		1 077 373,40

Odsouhlaseno zástupci	podpis
objednatel - Bc. Pavel Benda, starosta obce	
zhotovitele - Tomáš Redek, vedoucí výroby	
stavybevedoucí - Bronislav Tinka	
technický dozor - Josef Macháček	

Intenzifikace ČOV Budiškovice
Změnový rozpočet č. 1

Cena dle projektu - rám pozinkovaná ocel

1.2.1	Samostatící česle s děleným rámem (pro snadnou montáž do kanálu) ve venkovním provedení se zateplením a tepelrací; s nekonečným pásem; včetně rotačního kartáče; havarijního spínače pro ochranu převodovky před poškozením; hladinové sondy; ostatního příslušenství. Parametry zařízení Šířka kanálu 600 mm Hloubka kanálu v místě osazení 1500 mm Jmenovitá výška výsypky 1200 mm Výška výsypky 1000 mm Velikost průřlu 3,0 mm Průtok - Qmax = 25 l/s Sklon rámu Česli - 70° El. parametry zařízení: P= 0,18+0,12=0,3 kW; U= 3x400 V; f= 50 Hz Temperace P= 1,5 kW; U= 3x400 V; f= 50 Hz Materiálové provedení: rám - pozinkovaná ocel tř. 11 s nátěrem; filtrační pás - nerezová ocel a vysoce odolné plasty Příslušenství: kotelny a spojovací materiál 1.4301; doprava zařízení na stavbu; montáž, zprovoznění a nastavení zařízení; Účel: odstranění shrabků z komunálních odpadních vod	SČČ-VM 600x1500/12 00x3s/70°	Fontana	kpl.	- 1	424 600	-424 600	
Nová cena česlí - rám nerezová ocel								
SČČ-VM 600x1500/12 00x3s/70°			Fontana	kpl.	1	506 700	506 700	

Rozdíl

82.100,-

Intenzifikace ČOV Budiškovice
Změnový rozpočet č. 2

Cena dle projektu - hradítka ruční

1.2.5	Ruční deskové hradítko pro instalaci do otevřeného žlabu; těsnění třístranné; se spodním průtokem; včetně vodících lišt; hradící desky s madlem; instalačního materiálu a ostatního příslušenství ; uložení do drážek ve stěnách a ve dně žlabu. Parametry zařízení: Šířka kanálu - 600 mm Hloubka v místě osazení - 1500 mm Výška hrazení - 500 mm Materiálové provedení: deska a vedení desky z nerez ocel 1.4301, těsnění desky po třech stranách ze silikonové pryže Příslušenství: kotevní a spojovací materiál nerez 1.4301 Účel: otevírání/zavírání žlabu na odtoku strojních česlí	SR3-RP 600x1500/50 0x500	Fontana	kpl.	- 1	45 725	-45 725
-------	--	--------------------------------	---------	------	-----	--------	---------

Nová cena - změna na hradítka ruční

HR3-RP 600 x 1500/800	Fontana	kpl.	1	39 305	39 305
--------------------------	---------	------	---	--------	--------

Rozdíl

-6 420 Kč

Intenzifikace ČOV Budiškovice
Změnový rozpočet č. 3

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1667-81	Intenzifikace ČOV Budiškovice			
O:	SO 07	Propojovací potrubí			
R:	SO 07	Propojovací potrubí			

Méně práce 2 ks plastových šachet Š6 a Š7

29	89 003	Kanalizační revizní šachta DN600 PP SN10, hl.do 2,5m; DOD+MTŽ	soubor	-2	17 681,40	-35 362,80
----	--------	--	--------	----	-----------	------------

Více práce 2 ks betonových šachet Š6 a Š7

32	89 101	Prefabrikovaná kanal. šachta revizní DN1000, hl. do 2,50m; DOD+MTŽ	kpl	2	30 985,20	61 970,40
----	--------	---	-----	---	-----------	-----------

Výměna plastových šachet za betonové

Rozdíl					26 607,60
--------	--	--	--	--	-----------

Změnový rozpočet č. 4

S:	1667-81	Intenzifikace ČOV Budiškovice
O:	SO OX	Kanalizační šachta na přivodním potrubí
R:	01	Více práce

P. č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
-------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl: 1		Zemní práce		5 950,80	
1	131201202R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 1000 m3, strojné, s ručním dočištěním	m3	9,00000	570,00
2	17410101R00	Zásip sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	9,00000	91,20
Díl: 8		Trubní vedení		54 839,00	
3	R 01	Demontáž stávajícího dna	klp	1,00000	5 950,00
4	R 02	Beton + žlab	klp	1,00000	8 925,00
5	R 03	Úprava skruže pro stávající potrubí	klp	1,00000	4 200,00
6	592243502R	Deska přechodová zakrytá TZK-Q1 150-100/25	kus	1,00000	9 652,00
7	592243751R	Skruž šachetní TBS-Q1 150/50	kus	1,00000	9 588,00
8	592243753R	Skruž šachetní TBS-Q1 150/100	kus	1,00000	16 524,00
Celkem bez DPH				60 789,80	

Intenzifikace ČOV Budiškovice
Změnový rozpočet č. 5

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Intenzifikace ČOV Budiškovice
O:	Přípravná kabeláž pro FVE
R:	Přípravná kabeláž pro FVE

		MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
1.	NN - kabel CYKY 4x50mm (D+M)	klp	1,00000	63 246,00	63 246,00
2	Signálový kabel 7x1,5mm (D+M)	klp	1,00000	5 980,00	5 980,00
3	Rozvaděčová skříňka pro ukončení kabelu (D+M)	klp	1,00000	8 400,00	8 400,00
4	Kabelová chránička (D+M)	klp	1,00000	11 100,00	11 100,00

Celkem

88 726,00

Intenzifikace ČOV Budiškovice
Změnový rozpočet č. 6

S:	1667-81	Intenzifikace ČOV Budiškovice
O:	SO 05	Objekt ČOV
R:	SO 05	Objekt ČOV

dle skutečností 42 m3 kalu

Více práce 40m3

Díl:	11	Přípravné a přidružené práce	210 900,00
13	11 102	Vyklizení usazenin a kalu z komory, vč.odvozu a likvidace odpadu	5 700,00
		m3	37,00000
			210 900,00

množství nad projektovaných 5 m3

Intenzifikace ČOV Budiškovice
Změnový rozpočet č. 7

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1667-81	Intenzifikace ČOV Budiškovice
O:	SO 05	Objekt ČOV
R:	SO 05	Objekt ČOV - obvodová část stěn a část dna v půlkruzích

P. č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl 11		Přípravné a přidružené práce				
1		Injektáž	kpl	1,00000	77 500,00	77 500,00
Díl 61.01		Sanační práce				
2		Tryskání degradovaného betonu vodou pod tlakem do 2500 barů	m2	270,00000	367,00	99 090,00
3		Očištění a pasivace výztuže	m	6,00000	455,00	2 730,00
4		Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl. do 50mm	m2	3,00000	2 456,00	7 368,00
5		Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl. do 30mm	m2	3,00000	1 664,00	4 992,00
6		Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl. do 15mm	m2	30,00000	1 190,00	35 700,00
7		Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl. do 5mm	m2	210,00000	412,00	86 520,00
8		Hydroizolační stěrka (nátěr) - 10 let	m2	270,00000	506,00	136 620,00
9		Chemický odolný nátěr - prodloužení o 10 let	m2	270,00000	470,00	126 900,00
10		VRN	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00
11		Lešení	kpl	1,00000	15 000,00	15 000,00
Díl 61		Sanační práce				
12		Zapravení stávajících děr ve stěnách objektu ČOV po demontáži	ks	5,00000	2 450,00	12 250,00
		Celkem bez DPH				614 670,00