



Dodatek č.2

Číslo smlouvy objednatele: **Z-2021-03**

Číslo smlouvy zhotovitele: **23/2022**

Obec Kostomlaty nad Labem

se sídlem : Hronětická 237, 289 21 Kostomlaty nad Labem
zastoupená : Ing. Romanou Hradilovou, starostkou obce
IČ : 00239283
DIČ : CZ00239283
bankovní spojení : Česká spořitelna a. s.
č. účtu : 504364369/0800
ID datové schránky : r8pbdgy
e-mail : podatelna@kostomlaty-obec.cz

„Společnost Kostomlaty“

se sídlem : Komenského nám. 12, 281 44 Zásmyky
Správce společnosti : **VPK Suchý s.r.o.**
spisová značka : C 95134 vedená u Městského soudu v Praze
zastoupená : Ladislavem Suchým, jednatelem
IČ : 27085201
DIČ : CZ27085201
bankovní spojení : Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu : 0429007379/0800
ID datové schránky : k5pbaia
e-mail : suchym@vpksuchy.cz
Společník : **ZEPRIS s.r.o.**
spisová značka : C 51188 vedená u Městského soudu v Praze
zastoupená : Ing. Alexanderem Strádalem, jednatelem
IČ : 25117947
DIČ : CZ699004936
(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, tuto smlouvu o dílo:

ČLÁNEK 1

PREAMBULE

Smluvní strany uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku Dodatek č. 2 ke Smlouvě o dílo ze dne 22.04.2022 a Dodatku č.1 vedené pod názvem „Kostomlaty nad Labem, rekonstrukce ČOV přístavba hrubého předčištění“ a (ii) „Kostomlatynad Labem, kanalizace a vodovod – Vápensko a Rozkoš“. Předmětem tohoto Dodatku č. 2 je definice rozsahu změn stavebních prací, služeb a dodávek souvisejících s předmětem Smlouvy o dílo a změna ceny díla stanovená v čl. 5, odst. 5.1 Smlouvy o dílo. Nejedná se o podstatnou změnu závazku v souladu s důvody uvedenými v § 222 odst. 5 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon o ZVZ“).

ČLÁNEK 2

PŘEDMĚT DODATKU Č.2

Změna rozsahu stavebních prací, služeb a dodávek

- 2.1. V průběhu realizace díla byly zjištěny změny rozsahu stavebních prací, služeb nebo dodávek, které byly doplněny oproti původnímu závazku. Tímto dodatkem č.2 se mění:
- ZLč.2 - Sanace- Kalojem 1 a 2, Hrubé předčištění, Selektor 1 a 2
- Po vypuštění nádrží objektu ČOV, bylo zjištěno porušení železobetonových nádrží, které bude vyžadovat tlakové tryskání degradovaného betonu a odsekání degradovaného betonu a následná reprofilace stěn sanační maltou.



- Zl č.2- Provizorní stavy

Provizorní stavy obsahují obtok hrubého předčištění, likvidaci kalu a čištění nádrží. Součástí je i elektročást, která spočívá v doplnění silového jištění stávajícího rozvaděče a provizorního zapojování nových strojů, které je nezbytné pro chod čistírny

- Zl č.2- PS 01.1 Strojní technologie ČOV –

- Dle požadavku provozovatele byly doplněny mamutky přebytečného kalu vč. potrubí z obou dosazovacích nádrží do kalojemů
- Zároveň přibýly elektromagnetické ventily na vratný, přebytečný kal a kolojem.
- Odtah dekantované vody z kalojemů byl samovolný do selektoru. Vzhledem k lisování kalu je nutné stahovat vodu čerpadlem dle potřeby
- Dále je přidáno čerpadlo na přečerpání kalu z kalojemů č. 2 do kalojemů č.1, odkud bude kal čerpán do kalové koncovky.

Tyto změny jsou v souladu s § 222 odst. 5 zákona o ZVZ. Jedná se o dodatečné stavební práce, od dodavatele původní veřejné zakázky, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku a jsou nezbytné a změna v osobě dodavatele není možná z ekonomických a technických důvodů spočívající zejména v požadavcích na slučitelnost se stávajícím zařízením, službami nebo instalacemi pořízenými zadavatelem v původním zadávacím řízení a způsobila by zadavateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů a hodnota dodatečných stavebních prací, služeb a dodávek dle Dodatku č.2 nepřekročí 50% původní hodnoty závazku.

ČLÁNEK 3 CENA DÍLA

S ohledem na změnu rozsahu stavebních prací, služeb a dodávek uvedenou v čl. 2 tohoto Dodatku č. 2 se mění odst. 5.1. Smlouvy o dílo tak, že nově zní takto:

„5.1 Zhotovitel provede dílo v rozsahu, kvalitě a lhůtách podle této smlouvy za celkovou cenu stanovenou dohodou smluvních stran ve výši:

[100 495 015,17] Kč (slovy: stotmillionůčtyřistadevadesátpěttisícpatnáct korun českých a sedmnáct haléřů) bez daně z přidané hodnoty (DPH).“

Celkový souhrn víceprací dle Soupisu ke změnovému listu č.2 představuje:
1 028 617,00 Kč bez DPH

ČLÁNEK 4 ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

- 1.1. Tento Dodatek č.2 nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami, resp. jejich zástupci, přičemž platí datum posledního podpisu.
- 1.2. Smluvní strany prohlašují, že tento Dodatek č.2 byl uzavřen na základě vážné a svobodné vůle obou smluvních stran, nikoliv v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek, že dodatku porozuměly a chápou jeho význam, což stvrzují svými podpisy.
- 1.3. Tento Dodatek č.2 je uzavírán elektronicky připojením uznávaných elektronických podpisů obou smluvních stran, ve smyslu § 6 odst. 2 zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 1.4. Tento Dodatek č. 2 byl schválen usnesením Zastupitelstva obce Kostomlaty nad Labem č. dne



V Kostomlatech nad Labem, dne - viz otisk el. podpisu

objednatel
Obec Kostomlaty nad Labem
Ing. Romana Hradilová

V Zásmukách, dne - viz otisk el. podpisu

zhotovitel- Správce společnosti
VPK Suchý s.r.o.]
Ladislav Suchý, jednatel

V Praze, dne - viz otisk el. podpisu

Zhotovitel – Společník
ZEPRIS s.r.o.
Ing. Alexander Strádal, jednatel

Kostomlaty nad Labem, kanalizace a vodovod – Vápensko a Rozkoš

Změnový list č.: 02

Část stavby dotčená změnou:

Objekty: - ZLč.2 - Sanace- Kalojem 1 a 2, Hrubé předčištění, Selektro 1 a 2

- ZI č.2- Provizorní stavy
- ZI č.2- PS 01.1 Strojní technologie ČOV

ZLč.2 - Sanace- Kalojem 1 a 2, Hrubé předčištění, Selektor 1 a 2

Zjištění:

- a) Po vypuštění nádrží objektu ČOV, bylo zjištěné porušení železobetonových nádrží, které bude vyžadovat tlakové tryskání degradovaného betonu a odsekání degradovaného betonu a následná reprofilace stěn sanační maltou.

Závěr:

Došlo k finančnímu vyčíslení rozdílných výměr mezi skutečností a PD

Vícepráce změny: **198 924,00 Kč**

Ohodnocení změny celkem: **198 924,00 Kč**

Změna je realizovaná v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek §222, odstavce 5.

ZI č.2- Provizorní stavy

Zjištění:

- a) Provizorní stavy obsahují obtok hrubého předčištění, likvidaci kalu a čištění nádrží. Součástí je i elektročást, která spočívá v doplnění silového jištění stávajícího rozvaděče a provizorního zapojování nových strojů, které je nezbytné pro chod čistírny

Závěr:

Došlo k finančnímu vyčíslení rozdílných výměr mezi skutečností a PD

Vícepráce změny: **544 484,00 Kč**

Ohodnocení změny celkem: **544 484,00 Kč**

Změna je realizovaná v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek §222, odstavce 5.

ZI č.2- PS 01.1 Strojní technologie ČOV

Zjištění:

- a) Dle požadavku provozovatele byly doplněné mamutky přebytečného kalu vč. potrubí z obou dosazovacích nádrží do kalojemu
- b) Zároveň přibýly elektromagnetické ventily na vratný, přebytečný kal a kolojemy.
- c) Odtah dekantované vody z kalojemu byl samovolný do selektoru. Vzhledem k lisování kalu je nutné stahovat vodu čerpadlem dle potřeby
- d) Dále je přidáno čerpadlo na přečerpání kalu z kalojemu č. 2 do kalojemu č.1, odkud bude kal čerpán do kalové koncovky.

Závěr:

Došlo k finančnímu vyčíslení rozdílných výměr mezi skutečností a PD

Vícepráce změny: **285 209,00 Kč**

Ohodnocení změny celkem: **285 209,00 Kč**

Změna je realizovaná v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek §222, odstavce 5

Ohodnocení změny CELKEM	1 028 617,00 Kč bez DPH
Více-práce změny:	+1 028 617,00 Kč bez DPH
Vliv změny na termín dokončení:	

Přílohy změnového listu:

- Rozdílový rozpočet

Investor: Obec Kostomlaty nad Labem Ing. Romanou Hradilovou , starostka Souhlasím s navrženou změnou Podpis: Datum:	Zhotovitel: „Společnost Kostomlaty“ Ladislav Suchý, jednatel VPK Suchý s.r.o. Souhlasím s navrženou změnou Podpis: Datum:
Projektant: FIALA PROJEKTY, s.r.o. Marek Fiala Souhlasím s navrženou změnou Podpis: Datum:	TDI: Ing. Tomáš Melichar Souhlasím s navrženou změnou Podpis: Datum:

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kostomlaty nad Labem, kanalizace a vodovod - Vápenko a Rozkoš, rekonstrukce ČOV

Objekt:

01 - Kostomlaty - rekonstrukce ČOV

Soupis:

ZLč.2 - Sanace- Kalojem 1 a 2, Hrubé předčištění, Selektor 1 a 2

KSO:

Místo: Kostomlaty nad Labem

CC-CZ:

Datum: 14.05.2024

Zadavatel:

Obec Kostomlaty nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost Kostomlaty

IČ:

270 85 201

DIČ:

CZ27085201

Projektant:

FIALA PROJEKTY s.r.o

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Eva Mrvová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		198 924,00	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	198 924,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kostomlaty nad Labem, kanalizace a vodovod - Vápensko a Rozkoš, rekonstrukce ČOV

Objekt:

01 - Kostomlaty - rekonstrukce ČOV

Soupis:

#NÁZEV?

Místo: Kostomlaty nad Labem
Zadavatel: Obec Kostomlaty nad Labem
Uchazeč: Společnost Kostomlaty

Datum: 14.05.2024
Projektant: FIALA PROJEKTY s.r.o
Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	198 924,00
HSV - Práce a dodávky HSV	198 924,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	198 924,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kostomlaty nad Labem, kanalizace a vodovod - Vápensko a Rozkoš, rekonstrukce ČOV
Objekt: 01 - Kostomlaty - rekonstrukce ČOV
Soupis: ZLč.2 - Sanace- Kalojem 1 a 2, Hrubé předčištění, Selektor 1 a 2

Místo: Kostomlaty nad LabemDatum: 14.05.2024

Zadavatel: Obec Kostomlaty nad LabemProjektant: FIALA PROJEKTY s.r.o

Uchazeč: Společnost KostomlatyZpracovatel: Ing. Eva Mrvová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem198 924,00

D HSVPráce a dodávky HSV198 924,00

D 9Ostatní konstrukce a práce, bourání198 924,00

1	K	985121121	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 300 barů	m2	66,000	232,00	15 312,00	CS ÚRS 2024 01
5	K	985112112	Odsekání degradovaného betonu stěn tl přes 10 do 30 mm	m2	66,000	455,00	30 030,00	CS ÚRS 2024 01
6	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	66,000	457,00	30 162,00	CS ÚRS 2024 01
7	K	985311112	Reprofilace stěn cementovou sanační maltou tl přes 10 do 20 mm	m2	66,000	1 870,00	123 420,00	CS ÚRS 2024 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kostomlaty nad Labem, kanalizace a vodovod - Vápensko a Rozkoš, rekonstrukce ČOV

Objekt:

01 - Kostomlaty - rekonstrukce ČOV

Soupis:

ZI č.2- Provizorní stavy

KSO:

Místo: Obec Kostomlaty nad Labem

CC-CZ:

Datum: 15.05.2024

Zadavatel:

Obec Kostomlaty nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost Kostomlaty

IČ:

270 85 201

DIČ:

CZ27085201

Projektant:

Fiala projekty s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Josef Němeček

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

544 484,00

DPH základní
snížená

Základ daně
0,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
0,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

544 484,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kostomlaty nad Labem, kanalizace a vodovod - Vápensko a Rozkoš, rekonstrukce ČOV

Objekt:

03 - SO 02 - Liniová stavba tlakové kanalizace

Soupis:

ZI č.2- Provizorní stavy

Místo: Obec Kostomlaty nad Labem

Datum: 15.05.2024

Zadavatel: Obec Kostomlaty nad Labem

Projektant: Fiala projekty s.r.o.

Uchazeč: Společnost Kostomlaty

Zpracovatel: Ing.Josef Němeček

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

544 484,00

HSV - Práce a dodávky HSV

544 484,00

8 - Trubní vedení

544 484,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kostomlaty nad Labem, kanalizace a vodovod - Vápenko a Rozkoš, rekonstrukce ČOV

Objekt: 03 - SO 02 - Liniová stavba tlakové kanalizace

Soupis: ZI č.2- Provizorní stavy

Misto: Obec Kostomlaty nad Labem Datum: 15.05.2024

Zadavatel: Obec Kostomlaty nad Labem Projektant: Fiala projekty s.r.o.

Uchazeč: Společnost Kostomlaty Zpracovatel: Ing.Josef Němeček

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 544 484,00

D HSV Práce a dodávky HSV 544 484,00

D 8 Trubní vedení- obtok předčištění 544 484,00

51	K	857314122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 150	kus	1,000	2 210,00	2 210,00	CS ÚRS 2024 01
52	M	55251696	příruba jištěná proti posunu pro litinové potrubí DN 150/170	kus	1,000	8 270,00	8 270,00	CS ÚRS 2024 01
63	K	871324201	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop sklon do 20 % svařovaných na tupo d 160x14,6 mm	m	18,000	179,00	3 222,00	CS ÚRS 2024 01
VV PE63*0,8 "část protlakem								
65	M	28613460	potrubí kanalizační jednovrstvé PE100 RC SDR11 160x14,6mm	m	18,000	868,00	15 624,00	CS ÚRS 2024 01
VV 866*1,02 "Přepočtené koeficientem množství								
72	K	877325201	Montáž elektrospojek na kanalizačním potrubí z PE trub d 160	kus	4,000	468,00	1 872,00	CS ÚRS 2024 01
73	M	28614939	elektrokoleno 90° PE 100 PN16 D 160mm	kus	1,000	4 090,00	4 090,00	CS ÚRS 2024 01
74	M	28615978	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 160mm	kus	3,000	714,00	2 142,00	CS ÚRS 2024 01
75	M	28614963	elektrovarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN16 D 160mm	kus	1,000	3 850,00	3 850,00	CS ÚRS 2024 01
76	M	28653139	nákržek lemový PE 100 SDR11 160mm	kus	4,000	703,00	2 812,00	CS ÚRS 2024 01
77	M	28612398	příruba plastová PP kanalizačního potrubí PN16 D 160mm DN 150	kus	4,000	1 220,00	4 880,00	CS ÚRS 2024 01
107	K	891312122	Montáž kanalizačních šoupátek otevřený výkop DN 150	kus	2,000	1 980,00	3 960,00	CS ÚRS 2024 01
108	M	42221456	šoupátko odpadní voda litina GGG 50 krátká stavební d1 PN10/16 DN 150x210mm	kus	2,000	15 600,00	31 200,00	CS ÚRS 2024 01
109	M	42291074	souprava zemní pro šoupátka DN 100-150mm Rd 1,5m	kus	2,000	981,00	1 962,00	CS ÚRS 2024 01
121	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,000	550,00	1 100,00	
122	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	2,000	833,00	1 666,00	
123	M	56230640.1	deska podkladová uličního poklopu tuhých souprav	kus	2,000	212,00	424,00	
123	M	R1	Rozdělovací objekt vč. montáže a demontáže	kpl	1,000	35 200,00	35 200,00	
121	K	R2	Demontáž rozdělovacího objektu	kpl	1,000	12 500,00	12 500,00	
121	K	R2	Drobný těsnící a spojovací materiál	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
121	K	R3	Odvoz kalu a čištění nádrží	kpl	1,000	310 000,00	310 000,00	
121	K	R4	Elektropráce- zapůjčení rozvaděče vč. vystrojení pro provizorní stavy, propojení zařízení	kpl	1,000	92 500,00	92 500,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kostomlaty nad Labem, kanalizace a vodovod - Vápensko a Rozkoš, rekonstrukce ČOV

Objekt:

01 - Kostomlaty - rekonstrukce ČOV

Soupis:

ZI č.2- PS 01.1 Strojní technologie ČOV

KSO:

Místo:

Kostomlaty nad Labem

CC-CZ:

Datum:

15.05.2024

Zadavatel:

Obec Kostomlaty nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost Kostomlaty

IČ:

270 85 201

DIČ:

CZ27085201

Projektant:

FIALA PROJEKTY s.r.o

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Eva Mrvová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

285 209,00

DPH základní
snížená

Základ daně
285 209,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
59 893,89
0,00

Cena s DPH

v CZK

345 102,89

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kostomlaty nad Labem, kanalizace a vodovod - Vápenko a Rozkoš, rekonstrukce ČOV

Objekt: 01 - Kostomlaty - rekonstrukce ČOV

Soupis: **ZI č.2- PS 01.1 Strojní technologie ČOV**

Místo: Kostomlaty nad Labem

Zadavatel: Obec Kostomlaty nad Labem

Uchazeč: Společnost Kostomlaty

Datum: 15.05.2024

Projektant: FIALA PROJEKTY s.r.o

Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	285 209,00
D1 - Stroje a zařízení	244 911,00
D2 - Potrubní větve	20 298,00
D3 - Ostatní	20 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kostomlaty nad Labem, kanalizace a vodovod - Vápenko a Rozkoš, rekonstrukce ČOV

Objekt:

01 - Kostomlaty - rekonstrukce ČOV

Soupis:

ZI č.2- PS 01.1 Strojní technologie ČOV

Místo:

Kostomlaty nad Labem

Datum:

15.05.2024

Zadavatel:

Obec Kostomlaty nad Labem

Projektant:

FIALA PROJEKTY

Uchazeč:

Společnost Kostomlaty

Zpracovatel:

s.r.o

Ing. Eva Mrvová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							285 209,00	
D	D1	Stroje a zařízení					244 911,00	
1	M	1	Mamutka odtahu vratného a přebytečného kalu	ks	2,000	26 400,00	52 800,00	1-19.3 1-19.4
2	M	2	Čerpadlo dekantované vody z kalojemu 1	kpl	1,000	20 272,00	20 272,00	
3	M	3	Čerpadlo dekantované vody z kalojemu 2	kpl	1,000	20 272,00	20 272,00	
4	M	4	Čerpadlo na přečerpání kalu z KN2 do KN1	kpl	1,000	91 787,00	91 787,00	
5	M	5	Elektromagnetický ventil	ks	6,000	8 580,00	51 480,00	1-09.1, 1-09.2
6	M	6	Nerez tvarovka, odtok vyčištěné vody z DN1 a DN2 na měrný objekt	ks	1,000	8 300,00	8 300,00	
D	D2	Potrubní větve					20 298,00	
7	M	721174004	Potrubí kanalizační z PP svodné DN 75- přebytečný kal do kalojemu	m	34,000	597,00	20 298,00	
D	D3	Ostatní					20 000,00	
8	K	Pol87	Vrtání a těsnění prostupů	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	

