

Dodatek č. 1 ke SMLOUVĚ O DÍLO

„Obřívství ČOV – rekonstrukce“

uzavřené dle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

Číslo smlouvy u objednatele: R-364/18-D1
Číslo zakázky: 21400117
Číslo smlouvy u zhotovitele: 3304/10/0

1. SMLUVNÍ STRANY

1.1. Objednatel: **Vodárny Kladno – Mělník, a.s.**
Adresa: U vodojemu 3085, 272 01 Kladno
Zapsán v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 2380
IČO: 46356991
DIČ: CZ46356991
Zastoupený: Ing. Petrem Schönfeldem, ředitelem společnosti
Zmocněnec pro smluvní jednání: [REDACTED]
Zmocněnec pro technická jednání: [REDACTED]
Bankovní spojení: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]

Dále jen **objednatel** na straně jedné

a

1.2. Zhotovitel: **KUNST, spol. s r. o.**
se sídlem Palackého 1906, 753 01 Hranice
Registrace: Zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 690
IČO: 19010591
DIČ: CZ19010591
Zastoupený: Ing. Jaroslavem Boráněm, Ph. D., jednatelem společnosti
Bankovní spojení: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]

Zmocněnec pro smluvní jednání: [REDACTED]

Zmocněnec pro technická jednání: [REDACTED]

Dále jen **zhotovitel** na straně druhé

2. PŘEDMĚT DODATKU

- 2.1 Smluvní strany se dohodly na následujícím rozšíření plnění díla, které je nezbytné k dokončení funkčního celku díla. Rozšíření je formou víceprací specifikováno v položkových výkazech výměr, které jsou přílohou změnových listů č. 1, 2 a 3. V této souvislosti se smluvní strany dohodly na prodloužení termínu plnění.
- 2.2 Ve smlouvě o dílo se tímto dodatkem nahrazuje původní znění v kapitole 3. ČAS PLNĚNÍ, odst. 3.1., termín dokončení stavby, takto:
- **Dokončení stavby: 30. 11. 2019**
- 2.3 Ve smlouvě o dílo se tímto dodatkem nahrazuje původní znění v kapitole 4. CENA PRACÍ, odst. 4.1. takto:

Původní cena bez DPH	6 287 453,00 Kč
Změnový list č. 1	270 845,43 Kč
Změnový list č. 2	160 990,00 Kč
Změnový list č. 3	1 203 920,00 Kč
Cena celkem bez DPH	7 923 208,43 Kč
DPH 21 %	1 663 873,77 Kč
Cena celkem včetně DPH	9 587 082,20 Kč

3. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 3.1 Ostatní ustanovení smlouvy o dílo č. R-364/18 (**Obříství ČOV – rekonstrukce**), uzavřené dne 12. 4. 2018 **se nemění**.
- 3.2 Tento dodatek č. 1 smlouvy o dílo č. R-364/18 (**Obříství ČOV – rekonstrukce**), uzavřené dne 12. 4. 2018, vstupuje v platnost i účinnost dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. V případě povinnosti uveřejnění je účinnost podmíněna uveřejněním v registru smluv.
- 3.3 Dodatek č. 1 je nedílnou součástí smlouvy o dílo č. R-364/18 (**Obříství ČOV – rekonstrukce**), uzavřené dne 12. 4. 2018.
- 3.4 Dodatek č. 1 se vyhotovuje ve 3 stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží dva.

V Kladně dne 4. 3. 2019

V Hranicích dne 4. 3. 2019

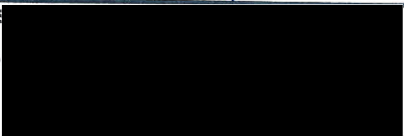
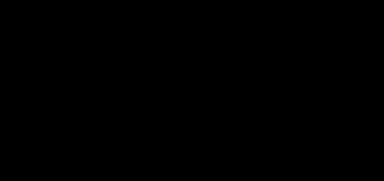
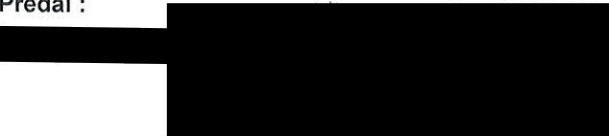
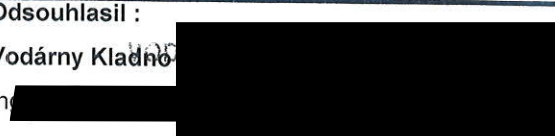
OBJEDNATEL

ZHOTOVITEL

[Redacted signature area for the client]

[Redacted signature area for the contractor]

[Redacted area at the bottom right]

Stavba : Obříství ČOV - rekonstrukce		Smlouva o dílo: číslo objednatele: R-364/18 číslo zhotovitele: 3304/10/0		
ZMĚNOVÝ LIST		č. ZL 1		
Komu : Vodárny Kladno - Mělník, a.s.		Datum : 29. 10. 2018		
Odesláno / Předáno	poštou	poslem	mailem x	osobně
Týká se :	dmýchadla aktivace			
Odkazy :	na specifikaci :	výkaz výměr a nabídku z 11.7.2018		
	na výkresy :			
	na rozp. podklady :			
	na jinou část smlouvy :			
ZMĚNA : změna repase stávajících dmýchadel za dodávku nových				
OHODNOCENÍ ZMĚNY		Datum :		
V souladu se Smlouvou o dílo předkládáme návrh úpravy ceny za dílo zpracovaný v návaznosti na rozpočtové podklady :				
Cenový rozdíl bez DPH		270 845,43 Kč		
Počet listů příloh :				
Navrhovaná změna ceny díla (slovy) :		Navrhované prodloužení lhůty dokončení díla :		
(bez DPH)				
Odsouhlasil spávek s Vodárny Kladno - Mě 	Odsouhlasil gener S. 			
Datum: 29.10.2018	Datum:			
Předal : 	Odsouhlasil : Vodárny Kladno In 			
Datum: 29.10.2018	Datum: 29.10.2018			

Stavba : Obříství ČOV - rekonstrukce		Smlouva o dílo: číslo objednatele: R-364/18 číslo zhotovitele: 3304/10/0		
ZMĚNOVÝ LIST		Č. ZL 2		
Komu : Vodárny Kladno - Mělník, a.s.		Datum : 5.11.2018		
Odesláno / Předáno		poštou	poslem	mailem x
Týká se :		stavební elektroinstalace		
Odkazy :		na specifikaci : výkaz výměr a nabídku z 24.9.2018 na výkresy : na rozp. podklady : na jinou část smlouvy :		
ZMĚNA : oprava stavební elektroinstalace				
OHODNOCENÍ ZMĚNY		Datum :		
V souladu se Smlouvou o dílo předkládáme návrh úpravy ceny za dílo zpracovaný v návaznosti na rozpočtové podklady :				
Cenový rozdíl bez DPH		160 990,00 Kč		
Počet listů příloh :				
Navrhovaná změna ceny díla (slovy) :		Navrhované prodloužení lhůty dokončení díla :		
Odsouhlasil sp. [redacted] Vodárny Kladno [redacted]		Odsouhlasil generální projektant (GP): [redacted]		
Datum: 5.11.2018		Datum: [redacted]		
Předal : [redacted]		Odsouhlasil : Vodárny Kladno [redacted]		
Datum: 5.11.2018		Datum: [redacted]		

Stavba : Obříství ČOV - rekonstrukce		Smlouva o dílo: číslo objednatele: R-364/18 číslo zhotovitele: 3304/10/0		
ZMĚNOVÝ LIST		č. ZL 3		
Komu : Vodárny Kladno - Mělník, a.s.		Datum : 13.2.2019		
Odesláno / Předáno	poštou	poslem	mailem x	osobně
Týká se :	denitrifikace, strojně technologická část, vzduchotechnika			
Odkazy :	na specifikaci :	výkaz výměr a nabídku z 13.2.2019		
	na výkresy :			
	na rozp. podklady :			
	na jinou část smlouvy :			
ZMĚNA : Úpravy v denitrifikační nádrži - demontáž stávajícího stropu, betonování nového stropu, reprofilace stěn, ostatní opravy. Strojně technologická část - zámečnické výrobky, strojní česle, úprava potrubí kalu v denitrifikaci. Vzduchotechnika - doplnění tlumičů vzduchu nad rámeček položkového rozpočtu SOD				
OHODNOCENÍ ZMĚNY		Datum : 13.2.2019		
V souladu se Smlouvou o dílo předkládáme návrh úpravy ceny za dílo zpracovaný v návaznosti na rozpočtové podklady :				
Cenový rozdíl bez DPH	1 203 920,00 Kč			
Počet listů příloh :	6			
Navrhovaná změna ceny díla (slovy) : jedenmiliondvěstětřicetdevětsetdvacetkorunčeských (bez DPH)		Navrhované prodloužení lhůty dokončení díla : XI.2019		
Odsouhlasil spávek Vodárny Kladno - Mělník, a.s. [redacted]	Odsouhlasil generální projektant (GP): d plus PROJEKT [redacted]		[redacted]	
Datum: 13.2.2019	Datum: [redacted]		[redacted]	
Předal : KUNST, spol. s r.o. [redacted]	Odsouhlasil : Vodárny Kladno - Mělník, a.s. [redacted]		[redacted]	
Datum: 13.2.2019	Datum: 13.2.2019		[redacted]	

Zakázka:

Kunst - Rekonstrukce ČOV Obrřství - vnitřní úpravy

Popis	Cena	Hmotnost	DPH	Cena s DPH
SO_01: Nový betonový strop a bourání	178 790	7,9	37 546	216 336
004: Vodorovné konstrukce	69 348	7,9	14 563	83 911
009: Ostatní konstrukce a práce	74 617	0,0	15 670	90 287
099: Přesun hmot HSV	27 948		5 869	33 817
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	6 877		1 444	8 321
SO_02: Reprofilace stěn	565 900	0,0	118 839	684 739
099.6: Úpravy povrchu	565 900	0,0	118 839	684 739
SO_03: Ostatní opravy, malby a nátěry	167 691	1,7	35 215	202 906
006.2: Oprava omítky podle betonového stropu	6 350	0,8	1 334	7 684
006.3: Opravy omítek v celém objektu	25 300	0,5	5 313	30 613
006.4: Malby a nátěry	114 650	0,2	24 077	138 727
006.5: Nátěry zárubní	2 680	0,0	563	3 243
006.6: Výměna dveří	10 210	0,1	2 144	12 354
006.7: Oprava obkladů	1 370	0,0	288	1 657
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	7 130		1 497	8 628
PS 01 Strojné technologická část	230 689		48 445	
1. Zámečnické výrobky	50 860		10 681	
2. Oprava česlí + žlab	155 780		32 714	
3. Potrubí kalu v denitrifikaci	24 049		5 050	
54 - Vzduchotechnika	60 850		12 779	

Celkem (bez DPH)

1 203 920

DPH

252 823

Celkem (včetně DPH)

1 456 744 Kč

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
----------	-----	-------	----	--------	------------	------

SO_01: Nový betonový strop a bourání

178 790

004: Vodovorné konstrukce

69 348

1.	SP	411321414		m3	3 505,60	10 517
2.	SP	411351101	Stropy deskové ze ŽB tř. C 25/30	m2	806,43	16 129
3.	SP	411351102	Zřízení bednění stropů deskových	m2	246,07	4 921
4.	SP	411361221	Odstranění bednění stropů deskových	t	68 782,34	22 973
5.	SP	411354175	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 216	m2	259,61	5 192
6.	SP	411354176	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 20 kPa	m2	26,86	537
7.	SP	X1	Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 20 kPa rohové lišty, vrtání děr, prostupy	kpl	8 435,43	8 435
8.	SP	631319013	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	214,45	643

009: Ostatní konstrukce a práce

74 617

9.	SP	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 120 mm	m3	7 425,62	23 019
10.	SP	974049267	Vysekání rýh v betonových zdech u stropu hl do 150 mm š do 300 mm	m	931,52	11 178
11.	SP	966071121	Demontáž ocelových kci armatur	t	7 984,36	2 795
12.	SP	899104211	Demontáž nýtů a poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu	kpl	3 125,07	3 125
13.	SP	952903112	Vyčištění objektů ČOV, nádrží	m2	165,82	3 316
14.	SP	162201211	Vodovorné přemístění vybouraného a demontovaného materiálu - stavebním kolečkem dp 20 m	t	1 159,55	8 627
15.	SP	115201602	Odsávání a čerpání vody	hod	6,0	5 519
16.	SP	115101344	Pohotovost čerpací soupravy	den	764,03	764
17.	SP	943321132	Montáž lešení prostorového modulového těžkého	m2	62,95	1 259
18.	S	302030011110	Čerpadlo betonových směsí na automobilovém podvozku výkon 60 m3/h dosah 30 m - v klidu	Sh	1 876,80	15 014

099: Přesun hmot HSV

27 948

19.	SP	997019211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	583,15	5 352
20.	SP	734890801	Přemístění demontovaných armatur vodovorně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	853,96	299
21.	SP	997321211	Svislá doprava suti a vybouraných hmot v do 4 m	t	501,03	4 598
22.	SP	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodovornou dopravu	t	448,20	3 867
23.	SP	997211521	Vodovorná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	431,20	3 720
24.	SP	997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodovorné dopravy vybouraných hmot	t	31,58	6 539
25.	SP	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	414,00	3 572

VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

6 877

26.	ON	07	Zařízení staveniště	%	1 719,18	1 719
27.	ON	08	Přesun kapacit	%	1 719,18	5 158

SO_02: Reprofilace stěn

565 900

099.6: Úpravy povrchu

565 900

28.	SP	985311111	Reprofilace stěn (sanace)	kpl	565 900,00	565 900
-----	----	-----------	---------------------------	-----	------------	---------

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena

SO_03: Ostatní opravy, malby a nátěry

167 691

006.2: Oprava omítky podle betonového stropu

35.	SP	346234312				6 350
		Zazdívká rýh hl. 100 mm z cihel	m	9,0	488,95	4 401
36.	SP	612321121				966
		Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m ²	4,0	241,54	
37.	SP	612311131				692
		Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m ²	5,0	138,50	
38.	SP	998142251				291
		Přesun hmot pro opravy VHS objekty v do 6 m	t	0,832	349,85	

006.3: Opravy omítek v celém objektu

39.	SP	617325413				25 300
		Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky	m ²	18,0	246,31	4 434
40.	SP	X2	soubo	1,0	3 513,30	3 513
41.	SP	978013191				8 057
		Oškřábání vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn	m ²	58,0	138,92	
42.	SP	612311131				9 002
		Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m ²	65,0	138,50	
43.	SP	998142251				294
		Přesun hmot pro opravy VHS objekty v do 6 m	t	0,839	349,85	

006.4: Malby a nátěry

44.	SP	784111013				114 650
		Očištění podkladu omítnutého v místnostech výšky do 5,00 m	m ²	160,0	17,70	2 832
45.	SP	784181123				5 858
		Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 5,00 m	m ²	250,0	23,43	
46.	SP	784211103				18 427
		Dvounásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně oteruvzdorných v místnostech výšky do 5,00 m	m ²	250,0	73,71	
47.	SP	784211141				951
		Příplatek k cenám 2x maleb ze směsi za mokra za provedení malby stropu v místnostech výšky do 5,00 m	m ²	90,0	10,57	
48.	SP	784211101				6 309
		Malby ze směsi za mokra výborně oteruvzdorných a omyvatelných v místnostech výšky do 3,80 m (sokl)	m ²	60,0	105,15	
49.	SP	783106801				12 681
		Odsíraní nátěrů z truhlářských konstrukcí obroušením	m ²	144,6	87,70	
50.	SP	783101401				647
		Ometení podkladu truhlářských konstrukcí před provedením nátěru	m ²	144,6	4,47	
51.	SP	783118211				26 763
		Lakovací dvojnásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí s mezibroušením	m ²	144,6	185,08	
52.	SP	941121111				24 864
		Montáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m ² š do 1,5 m v do 10 m	m ²	200,0	124,32	
53.	SP	941121811				14 955
		Demontáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m ² š do 1,5 m v do 10 m	m ²	200,0	74,78	
54.	SP	784171101				250
		Zakrytí vnitřních podlah a výplní otvorů včetně pozdějšího odkrytí	m ²	28,0	8,94	
55.	SP	998142251				112
		Přesun hmot pro opravy VHS objekty v do 6 m	t	0,322	347,82	

006.5: Nátěry zárubní

56.	SP	783306801				2 680
		Odsíraní nátěru ze zámečnických konstrukcí obroušením	m ²	8,7	79,42	691
57.	SP	783324201				993
		Zakladní antikorozní jednonásobný akrylátový nátěr zámečnických konstrukcí	m ²	8,7	114,13	
58.	SP	783331701				996
		Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m ²	8,7	114,53	

Poř. Typ Kód Popis MJ Výměra Jedn. cena Cena

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
006.6: Výměna dveří							
59.	SP	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří pl do 2 m2	kus	5,0	23,40	10 210
60.	SP	76664958	Montáž dveřního kování - klik se štítky	sada	5,0	43,54	117
61.	H	61160186	Dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové bílé 80x197cm	kus	3,0	1 500,75	218
62.	H	61160156	Dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové bílé 70x197 cm	kus	1,0	1 466,25	4 502
63.	H	61160126	Dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové bílé 60x197 cm	kus	1,0	1 466,25	1 466
64.	H	54914622	Klika včetně štítu a montážního materiálu Jana BB 72 matný nikl	kus	5,0	475,64	1 466
65.	SP	998766101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t	0,083	747,84	2 378
006.7: Oprava obkladů							
66.	SP	781473810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických lepených	m2	1,2	70,04	84
67.	SP	612135011	Vyrovnání podkladu vnitřních stěn tmelem tl do 2 mm	m2	1,2	148,28	178
68.	SP	781443122	Montáž obkladů vnitřních z obkladaček hutných do 22 ks/m2 lepených standardním lepidlem	m2	1,2	515,43	619
69.	SP	781449191	Příplatek k montáži obkladů vnitřních z obkladaček hutných za plochu do 10 m2	m2	1,2	48,45	58
70.	SP	781479195	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za spárování	m2	1,2	42,51	51
71.	H	58582099	Hmota spárovací Servoperl Royal Schnell bal.5 kg	kg	0,42	92,35	39
72.	H	59761041	Obkladačky keramické RAKO - koupelny STELLA (bílé i barevné) 20 x 25 x 0,68 cm i. j.	m2	1,23	265,65	327
73.	SP	998781101	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	t	0,027	529,95	14

VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

74.	ON	07	Zařízení staveniště	%	1,0	1 782,61	1 783
75.	ON	08	Přesun kapacit	%	3,0	1 782,61	5 348
							7 130

PS 01 Strojné technologická část

Pol.	Popis položky	m.j.	Počet m.j.	Dodávka (Kč)		Montáž (Kč)		Cena (Kč) bez DPH
	1. Zámečnické výrobky							50 860,00
1	Zámečnické výrobky + kompozit	sd	1	42 460,00	42 460,00	8 400,00	8 400,00	50 860,00
	2. Oprava česlí + žlab							155 780,00
2	demontáž , montáž , oprava česlí	sd	1	0,00	0,00	40 000,00	40 000,00	40 000,00
3	žlab česlí	ks	1	78 000,00	78 000,00	10 000,00	10 000,00	88 000,00
4	potrubí DN 200 LPP - žlab česlí - RO	sd	1	14 629,00	14 629,00	8 951,00	8 951,00	23 580,00
5	přechodová lávka potrubí DN 200	ks	1	3 420,00	3 420,00	780,00	780,00	4 200,00
	3. Potrubí kalu v denitrifikaci							24 049,00
6	šoupátko DN 80 vč. C klíče	ks	1	12 270,00	12 270,00	2 155,00	2 155,00	14 425,00
7	potrubí kalu v denitrifikaci , trubka DN 80 nerez	bm	6	502,00	3 012,00	365,00	2 190,00	5 202,00
8	příruba točivá nerez DN 80	ks	2	417,00	834,00	542,00	1 084,00	1 918,00
9	Prodloužený přírubový spoj DN80	sd	1	333,00	333,00	133,00	133,00	466,00
10	Uložení potrubí DN 80	sd	1	1 184,00	1 184,00	854,00	854,00	2 038,00

54 - Vzduchotechnika

Pol.	Popis položky	m.j.	Počet m.j.	Cena (Kč) bez DPH
	Doplnění vzduchotechniky			60 850,00
1	Tlumič hluku TH DN 450/900	ks	1	33 600,00
2	Tlumič hluku TH DN 450/900	ks	1	16 300,00
3	Tlumič hluku TH DN 450/900	ks	1	10 950,00