

## Dodatek č. 2 ke SMLouvĚ O DíLO

### „Obříství ČOV – rekonstrukce“

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

Číslo smlouvy u objednatele: R-364/18-D2  
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: Ing. Petr Schönfeld, ředitel společnosti

Zmocněnec pro technická jednání:

Bankovní spojení:  
Číslo účtu:

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:  
Číslo účtu:

Zmocněnec pro smluvní jednání:

Zmocněnec pro technická jednání:

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 změnového listu č. 4.
- 2.2 Ve smlouvě o dílo se tímto dodatkem nahrazuje původní znění v kapitole 4. CENA PRACÍ, odst. 4.1. takto:

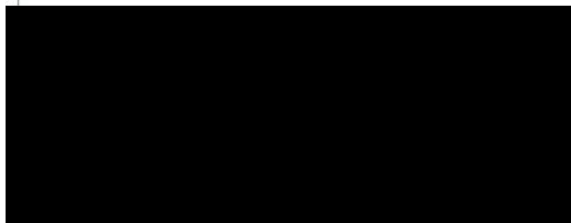
Původní cena bez DPH	6 287 453,00 Kč
Změnový list č. 1 (dodatek č. 1)	270 845,43 Kč
Změnový list č. 2 (dodatek č. 1)	160 990,00 Kč
Změnový list č. 3 (dodatek č. 1)	1 203 920,00 Kč
<u>Změnový list č. 4 (dodatek č. 2)</u>	<u>240 736,00 Kč</u>
<b>Cena celkem bez DPH</b>	<b>8 163 944,43 Kč</b>
DPH 21 %	1 714 428,33 Kč
<b>Cena celkem včetně DPH</b>	<b>9 878 372,76 Kč</b>

## 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. 2 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. 2 je nedílnou součástí smlouvy o dílo č. R-364/18 (**Obříství ČOV – rekonstrukce**), uzavřené dne 12. 4. 2018.
- 3.4 Dodatek č. 2 se vyhotovuje ve 3 stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží dva.

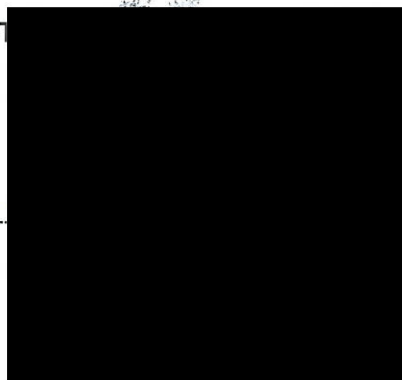
V Kladně dne 23.5.2019

OBJEDNATEL



V Hranicích dne 23.5.2019

ZHOT



75

Stavba : <b>Obříství ČOV - rekonstrukce</b>		Smlouva o dílo: číslo objednatele: R-364/18 číslo zhotovitele: 3304/10/0		
<b>ZMĚNOVÝ LIST</b>		<b>č. ZL 4</b>		
Komu : <b>Vodárny Kladno - Mělník, a.s.</b>		Datum : <b>14.05.2019</b>		
Odesláno / Předáno	poštou	poslem	mailem x	osobně
Týká se :	Venkovní úpravy, vzduchotechnika, elektrotechnologická část			
Odkazy :	na specifikaci :	výkaz výměr a nabídku z 2.4.2019		
	na výkresy :			
	na rozp. podklady :			
	na jinou část smlouvy :			
<b>ZMĚNA :</b> Venkovní úpravy areálu ČOV Obříství, nové žlaby, nátěry zábradlí, plotu a vrat. Chybějící 1 ks ventilátoru pro montáž vzduchotechniky a výměna řídicího systému Saia za Schneider Electric.				
<b>OHODNOCENÍ ZMĚNY</b>			Datum : <b>14.05.2019</b>	
V souladu se Smlouvou o dílo předkládáme návrh úpravy ceny za dílo zpracovaný v návaznosti na rozpočtové podklady :				
Cenový rozdíl bez DPH		240 736,00 Kč		
Počet listů příloh :	<b>5</b>			
Navrhovaná změna ceny díla (slovy) : dvěstěčtyřicettisícisedmsetřicetšestkorunčeských (bez DPH)		Navrhované prodloužení lhůty dokončení díla :		
Odsouhlasil spávek stavby (TDI): Vodárny Kladno [redacted]		Odsouhlasil generální projektant (GP): d plus PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ A.S. [redacted]		
Datum: [redacted]		Datum: 14.05.2019		
Předal : KUNST, spol. s r.o. [redacted]		Odsouhlasil : Vodárny Kladno [redacted]		
Datum: 14.05.2019		Datum: 14.05.2019		





Zakázka:

**KUNST ČOV Obříství - Venkovní úpravy**

Popis	Cena	Hmotnost	DPH	Cena s DPH
<b>SO_01: Stavební objekt 01</b>	<b>186 318</b>	<b>0,6</b>	<b>39 127</b>	<b>225 445</b>
001: Zemní práce	9 392		1 972	11 364
003: Svislé konstrukce	8 851	0,0	1 859	10 710
006: Úpravy povrchu	18 933	0,4	3 976	22 909
009: Ostatní konstrukce a práce	41 105		8 632	49 737
099: Přesun hmot HSV	6 179		1 298	7 477
764: Konstrukce klempířské	38 247	0,1	8 032	46 279
783: Nátěry	56 445	0,0	11 853	68 298
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	7 166		1 505	8 671

**Celkem (bez DPH)**

**186 318**

**DPH**

**39 127**

DPH 21 % ze základny: 186 318

**39 127**

**Celkem (včetně DPH)**

**225 445**

Poř. č.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
<b>SO_01: Stavební objekt 01</b>							
<b>001: Zemní práce</b>							
1.	SP	181151334	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 300 mm ve svahu přes 1:1	kpl	1,0	6 992,83	6 993
2.	SP	X2	Vyřezání křovin	kpl	1,0	2 398,90	2 399
<b>003: Svislé konstrukce</b>							
3.	SP	348401460	Přiháčkování strojového pletiva k napínacímu drátu na oplocení	m	25,0	24,28	607
4.	SP	348401350	Rozvinutí, osazení a napnutí napínacího drátu na oplocení do 15° sklonu svahu	m	75,0	9,21	691
5.	H	15619100	Drát poplastovaný kruhový napínací 2,5/3,5 mm bal. 78 m	m	77,0	3,95	304
6.	H	28654649	Příchytka drátu	kpl	1,0	417,45	417
7.	H	31197012	Napínák pletiva	kus	12,0	23,66	284
8.	SP	348401220	Osazení oplocení ze strojového pletiva bez napínacích drátů výšky do 1,6 m do 15° sklonu svahu	m	25,0	161,19	4 030
9.	H	31327512	Pletivo PVC EXTRUDER se čtvercovými oky 55 mm/2,5mm, 150 cm	m	26,0	96,85	2 518
<b>006: Úpravy povrchu</b>							
10.	SP	637311122	Oprava okapového chodníku z betonových dlaždic nebo z betonu	m	1,0	4 746,34	4 746
11.	SP	622511021	Natěr fasádní akrylát. tl. 2,0 mm včetně penetrace stěn	m2	60,0	236,45	14 187
<b>009: Ostatní konstrukce a práce</b>							
12.	SP	941121111	Montáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	145,0	141,23	20 479
13.	SP	941121811	Demontáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	145,0	85,14	12 346
14.	SP	X3	Úklid okolo stavby	kpl	1,0	4 657,50	4 658
15.	SP	X4	Odvoz na skládku a poplatek	kpl	1,0	3 622,50	3 623
<b>099: Přesun hmot HSV</b>							
16.	SP	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	2,63	265,39	698
17.	SP	997006511	Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku do 100 m	t	0,13	2 710,23	352
18.	SP	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	2,63	235,87	620
19.	SP	997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	60,0	31,58	1 895
20.	SP	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	2,5	414,00	1 035
21.	SP	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	1,023	1 543,57	1 579
<b>764: Konstrukce klempířské</b>							
22.	SP	380Bh0010-044	Demontáž žlabů, - podokapní půlkruhové, rovné, rš 330 mm, sklon do 30 °	m	32,0	27,28	873
23.	SP	380Bh0030-008	Demontáž odpadních trub - trouby kruhové, d = 75 a 100 mm	m	10,0	22,73	227
24.	SP	380ih2110-006	Žlaby, systém LINDAB Rainline, kovové s plastovým povrchem - podokapní půlkruhové R, s háky KFL, velikost 125 mm	m	32,0	577,42	18 477



Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
25.	SP 380lh2120-004	Doplňky žlabů, systém LINDAB Rainline, kovové s plastovým povrchem - čelo RGT ke žlabům půlkruhovým, velikost 125 mm	kus	4,0	143,81	575
26.	SP 380lh2120-010	Doplňky žlabů, systém LINDAB Rainline, kovové s plastovým povrchem - spojka půlkruhových žlabů s těsněním RSK - suchý spoj, velikost 125 mm	kus	4,0	203,36	813
27.	SP 380lh2120-018	Doplňky žlabů, systém LINDAB Rainline, kovové s plastovým povrchem - kotlík SOK ke žlabům půlkruhovým, velikost 125 mm	kus	4,0	384,69	1 539
28.	SP 380lh2090-006	Odpadní trouby, systém LINDAB Rainline, kovové s plastovým povrchem - kruhové SROR, včetně uchycení SVSTI / SSVH / STI, rovné, d = 120 mm	m	10,0	800,16	8 002
29.	SP 380lh2100-030	Odpadní trouby, systém LINDAB Rainline, kovové s plastovým povrchem - ostatní prvky - mezikus odpadového odskoku MST, d = 120 mm	kus	4,0	773,75	3 095
30.	SP 380lh2100-016	Odpadní trouby, systém LINDAB Rainline, kovové s plastovým povrchem - ostatní prvky - výtokové koleno UTK, včetně uchycení, d = 120 mm	kus	4,0	1 082,11	4 328
31.	SP 998764101	Přesun hmoti tonažní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,13	2 435,00	317
<b>783: Natěry</b>						
32.	SP 783306805	Odstřanění nátěru ze zámečnických konstrukcí opálením	m2	42,2	196,14	8 277
33.	SP 783344201	Základní antikorozní jednonásobný polyuretanový nátěr zámečnických konstrukcí	m2	42,2	212,08	8 950
34.	SP 783337101	Krycí jednonásobný epoxidový nátěr zámečnických konstrukcí	m2	42,2	224,97	9 494
35.	SP X1	Oprava zábradlí schodiště - odstranění nátěru a provedení nového nátěru	kpl	1,0	9 890,00	9 890
36.	SP 783268111	Lazurovací dvojnásobný olejový nátěr tesářských konstrukcí	m2	86,0	192,09	16 519
37.	SP 783268101	Příplatek za nátěr tesářských konstrukcí ve štítu střechy	m2	38,0	87,23	3 315
<b>VRN: Vedlejší rozpočtové náklady</b>						
38.	ON 07	Zařízení staveniště	%	1,0	1 791,52	1 792
39.	ON 08	Přesun kapacit	%	3,0	1 791,52	5 375
						<b>56 445</b>
						<b>7 166</b>

Č.p.	Popis položky	druh MJ	počet MJ	cena za MJ	cena (bez DPH)
<b>PS 02 ELEKTROTECHNOLOGICKÁ ČÁST</b>					
<b>ROZVADECE</b>					
3	Rozvaděč RM1p	kpl	1	143 360,00 Kč	143 360,00 Kč
	Rozvaděč oceloplechový skříňový , IP 55				
	Náplň dle výkresové části				
	Kompletní dodávka, včetně pomocného materiálu pro montáž a propojení				
<b>OSTATNI</b>					
1	Provizorní přepojení stávající technologie. Prodloužení kabelů naspojováním do 20m, včetně uložení a ochrany kabelů: 8x CYKY 5x4 5x CYKY 5x2,5 15x CYKY 7x1,5 5x CYKY 4x1,5 10x CYKY 3x1,5 4x JYTY 7x1	kpl	1	66 640,00 Kč	66 640,00 Kč
<b>CENA CELKEM (bez DPH)</b>					210 000,00 Kč

<b>PS 03 MĚŘENÍ A REGULACE</b>					
<b>Elektrické rozvaděče</b>					
12	DT 846 Rozvaděč oceloplechový nástěnný , IP 55 - stávající, úprava zapojení	ks	1	24 528,00 Kč	24 528,00 Kč
13	DT 846 Stávající ŘS Saia PCD2.M1 - úprava zapojení: Doplnění karty 16DI (E165) na pozici XE5, prodrátování Doplnění karty 4AO (W410) na pozici XWA3, prodrátování Doplnění 8 relé (RP421024) do volných patic Doplnění komunikační karty RS485 (MODBUS) pro ventilovou stanici Doplnění komunikační karty RS485 pro LCD panel Doplnění LCD displeje 10,4" / RS485 do dveří rozvaděče Doplnění přepětových ochran, úprava zapojení	ks	1	175 280,00 Kč	175 280,00 Kč
14	DT 846 Provizorní stavy vzniklé v důsledku rekonstrukce za provozu, úprava SW	ks	1	16 800,00 Kč	16 800,00 Kč
<b>CENA CELKEM (bez DPH)</b>					216 608,00 Kč

<b>CELKEM MĚNĚPRÁCE ŘS</b>					426 608,00 Kč
----------------------------	--	--	--	--	---------------

	Nový řídicí systém M340 včetně připojení	ks	1	175 069,00	175 069,00 Kč
	Displej 10,4" včetně montáže a připojení	ks	1	37 381,00	37 381,00 Kč
	Nový rozvaděč DT včetně vnitřního vybavení	ks	1	115 501,00	115 501,00 Kč
	Připojení stávajících měření	sd	1	6 776,00	6 776,00 Kč
	Navýšení v propojovacích kabelech RM - DT	sd	1	9 680,00	9 680,00 Kč
	Odpojení a demontáž stávajícího DT846	ks	1	3 630,00	3 630,00 Kč
	Nový aplikační sw pro ŘS a terminál	ks	1	75 020,00	75 020,00 Kč
<b>CELKEM VÍCEPRÁCE ŘS</b>					423 057,00 Kč

	Připojení snímačů koncových poloh pneupohonů do ventilového terminálu	sd	1	41 800,00 Kč	41 800,00 Kč
<b>CELKEM VÍCEPRÁCE PS 02 ELEKTROTECHNOLOGICKÁ ČÁST</b>					38 249,00 Kč