

Smlouva o dílo
č. 2017/0315/OI-OARRP

uzavřená ve smyslu § 2586 Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb., mezi těmito smluvními stranami:

I.
Smluvní strany

Zhotovitel:

Středočeské vodárny, a.s.
U Vodojemu 3085, 272 080 Kladno
Tel: 840 121 121, 602 128 127
IČO: 261 96 620
DIČ: CZ261 96 620

Bankovní spojení: KB, č. účtu [REDAKCE]

Zastoupen: Ing. Jakubem Hanzlem, generální ředitel a pověřený člen představenstva
ve věcech smluvních: Bc. Pavel Pobříslo, provozní ředitel a zástupce generálního ředitele
ve věcech technických: Ing. Gabriela Karasová, manažerka útvaru laboratoře pitných a odpadních vod
Zápis OR: u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 6699

Objednatel:

Statutární město Kladno, oddělení inženýrských sítí
Nám. Starosty Pavla 44, 272 52 Kladno
Tel.: 312 640 331, 333
IČO: 00234516
DIČ: CZ00234516

Bankovní spojení: KB, č. účtu [REDAKCE]

Zastoupení:

ve věcech smluvních: Mgr. Milan Volf, primátor
ve věcech technických: Ing. Jaroslav Černý, odp. osoba oddělení OIS MMK
Ing. Tomáš Fujan, vedoucí oddělení OIS MMK

II.
Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést dílo pro objednatele podle specifikace v následujících člancích smlouvy a v samostatných přílohách smlouvy a povinnost objednatele za podmínek dále uvedených ve smlouvě zaplatit zhotoviteli úhradu za provedení díla.
2. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provádět realizaci veřejné zakázky "Odběr vzorků"
3. Specifikace odběrů vzorků: vzorky budou zhotovitelem odebírány v četnosti požadované objednatelem na objektech provozovaných OIS MMK a to jak, na vodovodní tak na kanalizační síti a ČOV, a dále, jak je uvedeno v Příloze č. 4 smlouvy – Výkaz výměr.
4. Specifikace rozborů: vzorky budou zhotovitelem analyzovány v rozsahu požadovaném objednatelem a podrobně specifikovaném v Přílohách č. 1 – 3 smlouvy.
5. Rozbory a odběry pitných a průmyslových vod musí být provedeny co do rozsahu a metodiky v souladu s vyhláškou č. 252/2004 Sb. v platném znění a u rozborů odpadních vod a kalů v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. v platném znění.
6. Útvar laboratoří prostřednictvím, kterých zajišťuje zhotovitel předmět smlouvy, je akreditován Českým institutem pro akreditaci (ČIA) podle technické normy ČSN EN ISO/IEC 17 025:2005. Laboratoře jsou oprávněny používat při své činnosti v rozsahu Osvědčení o akreditaci a po dobu platnosti Osvědčení vedle svého názvu označení zkušební laboratoř akreditovaná ČIA č. 1429". Součástí akreditace je i odběr vzorků.

7. V případě využití subdodavatelské laboratoře, musí být laboratoř rovněž akreditována Českým institutem pro akreditaci.

III. Doba plnění

1. Tato smlouva se uzavírá od data podepsání smlouvy zhotovitelem a objednatelem (březen 2017 až do února 2020).
2. V případě prodloužení této smlouvy na další období, bude tato skutečnost zaznamenána písemně a stane se dodatkem k této smlouvě.

IV. Cena

1. Smluvní strany se dohodly, že celková cena díla je stanovena jako neměnná a konečná a činí:

Cena díla bez DPH	956 805,- Kč
DPH	200 929,- Kč
Cena díla celkem vč. DPH	1 157 734,- Kč

2. Cena díla byla sjednána v souladu s ustanovením § 2620 odst. 1 občanského zákoníku jako pevná.
3. Zhotovitel tímto prohlašuje, že v souladu s ustanovením § 2620 odst. 2 občanského zákoníku na sebe přebírá nebezpečí změny mimořádných okolností na cenu díla.
4. Ke sjednané ceně je zhotovitel oprávněn účtovat DPH ve výši dle platných předpisů v době vzniku daňové povinnosti.
5. Smluvní strany se dohodly, že dílčím zdanitelným plněním jsou práce skutečně provedené v příslušném kalendářním měsíci a za datum uskutečnění dílčího zdanitelného plnění prohlašují poslední den tohoto kalendářního měsíce.
6. Přílohy č. 1 až 4 smlouvy představují podrobnou specifikaci požadovaných typů rozborů a odběrů vzorků.
7. Ceny mohou být změněny při prokazatelných změnách v nákladech a na základě oficiálně přiznané míry inflace. A to jen na základě projednání technickými zástupci obou smluvních stran a odsouhlasení zástupci ve věcech smluvních písemnou formou dodatku k této smlouvě.
8. Právo fakturovat vzniká zhotoviteli průběžně při postupném předávání díla objednateli.
9. Fakturace se bude provádět jednou měsíčně pro všechny vzorky odebrané v daném měsíci. Datum uskutečnění zdanitelného plnění bude totožné s datem ukončení posledního vzorku v daném měsíci. Fakturace bude rozdělena dle typu vzorků na fakturaci za odpadní vodu, pitnou vodu a průmyslovou vodu. Součástí faktury budou oficiální protokoly provedených rozborů dle jejich typu a s razítkem a podpisem zhotovitele.
10. Daňový doklad bude obsahovat náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný, je objednatel oprávněn daňový doklad vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti zhotoviteli. Zhotovitel je povinen takový daňový doklad opravit, event. vystavit nový daňový doklad - lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného dokladu objednateli.

11. Není-li dohodnuto jinak, je splatnost daňových dokladů smluvními stranami dohodnuta na 14 (slovy: čtrnáct) kalendářních dní ode dne řádného předání faktury zhotovitelem objednateli. Daňový doklad se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty účtovaná částka ve výši odsouhlasené objednatelem odepsána z účtu ve prospěch účtu zhotovitele uvedeného v záhlaví této smlouvy.
12. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury je zhotovitel oprávněn požadovat úrok z prodlení ve výši dle zákona.
13. Zhotovitel není oprávněn započíst jakékoli své pohledávky oproti nárokům objednatele. Objednatel je oprávněn na svoji pohledávku vůči zhotoviteli započíst pohledávku zhotovitele na zaplacení ceny díla, a to i v případě, že pohledávka zhotovitele ještě nebude splatná.
14. Zálohy nebudou objednatelem poskytovány. Smluvní strany výslovně vylučují použití ustanovení § 2611 občanského zákoníku.

V.

Ostatní ujednání

1. Objednatel stanovil odpovědného pracovníka ke spolupráci Ing. Jaroslava Černého.
2. V případě změny rozsahu stanovení ze strany zhotovitele je zhotovitel povinen předem upozornit objednatele na danou skutečnost písemnou formou (e-mail: [REDAKCE]).
3. Po provedení požadovaného rozboru je zhotovitel povinen vyhotovit Protokol o zkoušce se všemi náležitostmi akreditovaného protokolu a odeslat objednateli ve formátu pdf elektronickou formou na uvedený e-mail.
4. V průběhu provádění rozborů je zhotovitel povinen neprodleně oznámit objednateli každý rozpor naměřené (zjištěné) hodnoty s limity požadovanými příslušným vodohospodářským rozhodnutím nebo s požadavky objednatele rozboru. Oznámení odešle e-mailem na adresu [REDAKCE].
5. Pokud bude zhotovitel v prodlení s upozorněním na nevyhovující ukazatel o více než 24 hodin od ukončení stanovení daného ukazatele, je objednatel oprávněn za každý následující den prodlení snížit jim hrazenou částku za rozbor daného vzorku o 0,05 %.
6. Odpovědnou osobou ze strany zhotovitele pro jednání (komunikaci) o výsledcích rozborů je Ing. Gabriela Karasová Tel.: [REDAKCE]. Ze strany objednatele je pro komunikaci o výsledcích a řešení případných opakování odběrů a stanovení vzorků je stanoven Ing. Jaroslav Černý tel [REDAKCE].

VI.

Závěrečná ustanovení

1. V průběhu smluvního období je každá ze smluvních stran oprávněna smlouvu ukončit:
 - a) Písemnou dohodou obou smluvních stran
 - b) Výpovědí podanou jednou ze smluvních stran a doručenou písemně druhé smluvní straněV případě ukončení platnosti smlouvy dle bodu b) se stanovuje 3 měsíční výpovědní lhůta, která začíná běžet 1. dne následujícího měsíce po doručení písemné výpovědi druhé smluvní straně.
2. Platnost a účinnost této smlouvy nastává dnem podpisu obou smluvních stran.
3. Tato smlouva je sepsána ve 4 (čtyři) stejnopisech, z nichž každý má povahu originálu. Objednatel obdrží 3 (tři) stejnopisy smlouvy a zhotovitel 1 (jeden) stejnopis smlouvy
4. Tato smlouva může být měněna a doplňována dohodou stran ve formě písemných dodatků, které budou číslovány. Písemná forma dodatků je podmínkou jejich platnosti.

5. Tato smlouva nabývá účinnosti okamžikem jejího podpisu poslední z jejich stran. Odpověď některé smluvní strany s dodatkem nebo odchylkou dle ust. § 1740 odst. 3 občanského zákoníku není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.
6. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
7. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva i následné dodatky k ní mohou podléhat informační povinnosti dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím ve znění pozdějších předpisů a dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), a prohlašují, že žádné ustanovení této smlouvy nepovažují za obchodní tajemství ani za důvěrný údaj a smlouva může být zveřejněna v plném znění včetně jejích příloh a dodatků.
8. Smluvní strany výslovně prohlašují, že souhlasí s obsahem této smlouvy a že smlouva je sepsána podle jejich svobodné vůle.

Za zhotovitele:

Za objednatele:

V Kladně dne: 13. 03. 2017

V Kladně dne:

21. 03. 2017

Středočeské vodárny, a.s.
J. Vojtěcha 3089 272 80 Kladno

.....
Bc. Pavel Urbánek
provozní ředitel a zástupce generálního ředitele
Středočeské vodárny, a. s.

.....
Mgr. M.
primát
Statutá

Přílohy smlouvy:

1. specifikace odběru a rozboru vzorků z ČOV Švermov podle Vodohospodářského rozhodnutí (VHR)
2. specifikace odběru a rozboru vzorků z ČOV Dubí podle VHR
3. specifikace odběru a rozboru vzorků z ČOV Čabárna podle VHR
4. Výkaz výměr pro všechny odběry vzorků dle jejich typů a požadovaného rozsahu

Příloha č. 1

Cenová nabídka odběrů a rozborů vzorků z ČOV Švermov podle VHR

ČOV Švermov

Laboratorní činnost, ukazatel	Místo odběru, Četnost za rok									
	P 12x	P 6x	P 4x	P 1x	O 12x	O 6x	O 1x	AK 12x	nátok na lis 2x	odvod. kal 2x
Příjem	185,00				120,00			80,00	80,00	50,00
pH	50,00				50,00					
BSK5	210,00				210,00					
CHSK-Cr	175,00				175,00					
NL sušené	115,00				115,00			115,00	115,00	115,00
Namon	100,00				100,00					
N-NO ₂		85,00				85,00				
N-NO ₃		110,00				110,00				
Nc (dusík celkový)	170,00				170,00					
Pc (fosfor celkový)	185,00				185,00					
RAS			240,00		240,00					
AOX			792,00		792,00					
Cd				150,00			150,00			
Hg				251,00			251,00			
NL žíhané							105,00	105,00	105,00	
V ₃₀							35,00			
kalový index							10,00			
Celkem za 1 rozbor	1 190,00	195,00	1 032,00	401,00	2 157,00	195,00	401,00	345,00	300,00	270,00
Celkem za rok	14 280,00	1 170,00	4 128,00	401,00	25 884,00	1 170,00	401,00	4 140,00	600,00	540,00
Cena za rozborů za rok	52 714,00 Kč									

Odběr a doprava vzorků

	Cena/jednotku	Počet jednotek	Cena v Kč
Odběr vzorků	395,00 Kč/hod	2 hodiny	790,00
Doprava	20,00 Kč/km	14 km	280,00
Pronájem vzorkovače	1000 Kč/ks	2 vzorkovače	0,00
Celkem			1070,00
Cena za dopravu za rok			12840,00

Celkem za odběry a rozborů vzorků/rok 65 554,00 Kč

Pozn.: Pronájem vzorkovačů není zahrnut do ceny. Pronájem bude hrazen laboratoří.

Veškeré další náklady spojené s analýzou vzorků (např. rozborů dalších nutných ředění vzorků) budou hrazeny laboratoří.

Cenová nabídka odběrů a rozborů vzorků z ČOV Dubí podle VHR

Laboratorní činnost, ukazatel	Místo odběru, četnost za rok							
	P 12x	P 4x	P 52x	O 12x	O 4x	O 52x	nátok na lis 2x	odvod. kal 2x
Příjem	120,00		80,00	120,00		80,00	80,00	50,00
pH	50,00			50,00				
BSK5	210,00			210,00				
CHSK-Cr	175,00			175,00				
NL sušené	115,00			115,00			115,00	115,00
Fe	133,00			133,00				
Nc (dusík celkový)		170,00			170,00			
Pc (fosfor celkový)		185,00			185,00			
RAS	240,00			240,00				
C10-C40	1 020,00			1 020,00				
AOX	792,00			792,00				
Mn	133,00			133,00				
Hg		251,00			251,00			
Cd		150,00			150,00			
Pb		145,00			145,00			
Cr		145,00			145,00			
alkalita			45,00			45,00		
NL žíhané							105,00	105,00
V30								
kalový index								
Celkem za 1 rozbor	2 988,00	1 046,00	125,00	2 988,00	1 046,00	125,00	300,00	270,00
Celkem za rok	35 856,00	4 184,00	6 500,00	35 856,00	4 184,00	6 500,00	600,00	540,00
Cena za rozborů za rok	94 220,00 Kč							

Odběr a doprava vzorků

	Cena/jednotku	Počet jednotek	Cena v Kč
Odběr vzorků	395,00 Kč/hod	2 hodiny	790,00
Doprava	20,00 Kč/km	12 km	240,00
Pronájem vzorkovačů	1 000,00 Kč/ks	2 vzorkovače	0,00
Celkem			1030,00
Cena za dopravu za rok			12360,00

Celkem za odběry a rozborů vzorků/rok 106 580,00 Kč

Pozn.: Pronájem vzorkovačů není zahrnut do ceny. Pronájem bude hrazen laboratoři.

Veškeré další náklady spojené s analýzou vzorků (např. rozborů dalších nutných ředění vzorků) budou hrazeny laboratoři.

Příloha č. 3

Cenová nabídka odběrů a rozborů vzorků z ČOV Čabárna podle VHR

Laboratorní činnost, ukazatel	Místo odběru, Četnost za rok					
	P 4x	P 1x	O 4x	O 1x	AK 4x	stabil.kal 1x
Přijem	120,00	65,00	120,00		80,00	80,00
pH	50,00		50,00			
BSK5	210,00		210,00			
CHSK-Cr	175,00		175,00			
NL sušené	115,00		115,00		115,00	115,00
Namon		100,00		100,00		
N-NO ₂		85,00		85,00		
N-NO ₃		110,00		110,00		
Nc (dusík celkový)		170,00		170,00		
Pc (fosfor celkový)		185,00		185,00		
RAS		240,00		240,00		
NL žíhané					105,00	105,00
V30					35,00	
kalový index					10,00	
Celkem za 1 rozbor	670,00	955,00	670,00	890,00	345,00	300,00
Celkem za rok	2 680,00	955,00	2 680,00	890,00	1 380,00	300,00
Cena za rozborů za rok	8 885,00 Kč					

Odběr a doprava vzorků

	Cena/jednotku	Počet jednotek	Cena v Kč
Odběr vzorků	395,00 Kč/hod	2 hodiny	790,00
Doprava	20,00 Kč/km	12 km	240,00
Celkem			1030,00
Cena za dopravu za rok			4120,00

Celkem za odběry a rozborů vzorků/rok 13.005,00 Kč.

Veškeré další náklady spojené s analýzou vzorků (např. rozborů dalších nutných ředění vzorků) budou hrazeny laboratoří.

Odběr vzorků	počet odběrů / měsíc(ks)	počet odběrů / rok (ks)	počet rozšířených odběrů/rok/ks	Kč bez DPH/měsíc	Kč bez DPH/rok	Kč bez DPH/3 roky
ČOV Švermov dle VH	2	24			47 434,00 Kč	142 302,00 Kč
ČOV Švermov odběr a doprava		12		1 070,00 Kč	12 840,00 Kč	38 520,00 Kč
ČOV Dubí dle VH	2	24			80 080,00 Kč	240 240,00 Kč
ČOV Dubí odběr a doprava		12		1 030,00 Kč	12 360,00 Kč	37 080,00 Kč
ČOV Švermov (kaly)		4			1 140,00 Kč	3 420,00 Kč
ČOV Švermov (AN)	1	12		345,00 Kč	4 140,00 Kč	12 420,00 Kč
ČOV Dubí (kaly)		4			1 140,00 Kč	3 420,00 Kč
ČOV Dubí (alkalita)	8	104			13 000,00 Kč	39 000,00 Kč
ČOV Čabárna dle VH		8			7 205,00 Kč	21 615,00 Kč
ČOV Čabárna (kaly)		1			300,00 Kč	900,00 Kč
ČOV Čabárna (AN)		4			1 380,00 Kč	4 140,00 Kč
ČOV Čabárna odběr a doprava		4		1 030,00 Kč	4 120,00 Kč	12 360,00 Kč
pitná voda oblast Dříví (ÚR)		2			21 234,00 Kč	63 702,00 Kč
pitná voda oblast Dříví (KR)		4			7 420,00 Kč	22 260,00 Kč
pitná voda oblast Poldí (ÚR)		2			21 234,00 Kč	63 702,00 Kč
pitná voda oblast Poldí (KR)		4			7 420,00 Kč	22 260,00 Kč
pitná voda oblast Koněv (ÚR)		2			21 234,00 Kč	63 702,00 Kč
pitná voda oblast Koněv (KR)		4			7 420,00 Kč	22 260,00 Kč
průmyslová voda (všechny oblasti) KR		5			9 275,00 Kč	27 825,00 Kč
průmyslová voda (všechny oblasti) ÚR		2			21 234,00 Kč	63 702,00 Kč
pitná voda Na Vysokém (KR)		1			2 105,00 Kč	6 315,00 Kč
kontrolní vzorky Povodí(OV)		6			7 800,00 Kč	23 400,00 Kč
převzorkování pitná a průvoda (KR)		4			7 420,00 Kč	22 260,00 Kč
CELKEM	13	249	0		318 935,00 Kč	956 805,00 Kč

poznámka:

provedení rozborů OV musí být v souladu s platnými rozhodnutími na vypouštění odpadních vod do vod povrchových dle jednotlivých ČOV a u pitných vod v souladu s platnými provozními řády a také vyhl. č. 252/2004 Sb. v platném znění a vzorkovacím plánem na příslušný kalendářní rok. Vzorkovací plány pro oblasti vystavil OIS MMK v souladu s vyhláškou č. 252/2004 Sb., a dohody s KMHC pobožka Kladno
Průmyslová voda: vzorky musí být provedeny v souladu s provozními řády jednotlivých oblastí a vzorkovacím plánem vystaveným OIS MMK