

**Porovnání všech položek výpočtu ceny pro vodné a stočné podle
cenových předpisů pro vodné a stočné**

Za kalendářní rok: 2018, DPH 15,0 %
Jednotné odběratelské porovnání ceny

Příjemce vodného a stočného: Městys Spálov (IČO 00298387)
Kanalizace a ČOV Spálov

Tabulka č. 1


Řádek	Nákladové položky	Měrná jedn.	Náklady pro výpočet ceny pro vodné a stočné						
			Voda pitná			Voda odpadní			
			Skutečnost	Kalkulace	Rozdíl	Skutečnost	Kalkulace	Rozdíl	
1	2	2a	3	4	5	6	7	8	
1. Materiál		mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1.1 - surová voda podzemní + povrchová		mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1.2 - pitná voda převzatá+odpadní voda předaná		mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1.3 - chemikálie		mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1.4 - ostatní materiál		mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2. Energie		mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	0,142800	0,143000	-0,000200	
2.1 - elektrická energie		mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	0,142800	0,143000	-0,000200	
2.2 - ostatní energie (plyn, pevná a kapalná)		mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	
3. Mzdy		mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	0,035820	0,036000	-0,000180	
3.1 - přímé mzdy		mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	0,035820	0,036000	-0,000180	
3.2 - ostatní osobní náklady		mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	
4. Ostatní přímé náklady		mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	0,801870	0,801800	0,000070	
4.1 - odpisy		mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	0,798120	0,798000	0,000120	
4.2 - opravy infrastrukturního majetku		mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	0,003750	0,003800	-0,000050	
4.3 - nájem infrastrukturního majetku		mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	
4.4 - prostředky obnovy infrastr.majetku		mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	
5. Provozní náklady		mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	0,037748	0,026000	0,011748	
5.1 - poplatky za vypouštění odpadních vod		mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	0,011685	0,000000	0,011685	
5.2 - ostatní provozní náklady externí		mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	0,026063	0,026000	0,000063	
5.3 - ostatní provozní náklady ve vlastní režii		mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	
6. Finanční náklady		mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	
7. Finanční výnosy		mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	
8. Výrobní režie		mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	
9. Správní režie		mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	
10. Úplné vlastní náklady		mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	1,018238	1,006800	0,011438	
A Hodnota infrastruktury m.podle VUME		mil.Kč	0,00	0,00	0,00	38,90	38,90	0,00	
B Pořizovací cena souvis. provozního hmotn.maj.		mil.Kč	0,00	0,00	0,00	18,07	18,07	0,00	
C Počet pracovníků		osob	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	
D Voda pitná fakturovaná		mil.m3	0,000000	0,000000	0,000000				
E - z toho domácností		mil.m3	0,000000	0,000000	0,000000				
F Voda odpadní odváděná fakturovaná		mil.m3				0,022825	0,023000	-0,000175	
G - z toho domácností		mil.m3				0,022825	0,023000	-0,000175	
H Voda srážková fakturovaná		mil.m3				0,000000	0,000000	0,000000	
I Voda odpadní čištěná		mil.m3				0,086207	0,086000	0,000207	
J Pitná nebo odpadní voda převzatá		mil.m3	0,000000	0,000000	0,000000				
K Pitná nebo odpadní voda předaná		mil.m3				0,000000	0,000000	0,000000	

Tabulka č. 2

Řádek	Text	Měrná jedn.	Kalkulovaná cena pro vodné a stočné					
			Voda pitná			Voda odpadní		
			Skutečnost	Kalkulace	Rozdíl	Skutečnost	Kalkulace	Rozdíl
1	2	2a	3	4	5	6	7	8
11.	JEDNOTKOVÉ NAKLADY	Kč/m3	0,00	0,00	0,00	44,61	43,77	0,84
12.	Úplné vlastní náklady - UVN	mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	1,018238	1,006800	0,011438
13.	Kalkulační zisk	mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	-0,789988	-0,776800	-0,013188
14.	- podíl z UVN (orientační ukazatel)	%	0,00	0,00	0,00	-77,58	-77,16	-0,43
15.	- z ř.13 na rozvoj a obnovu infrastr.majetku	mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
16.	Čelkem UVN + zisk	mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	0,228250	0,230000	-0,001750
17.	Voda fakturovaná pitná, odpadní+srážková	mil.m3	0,000000	0,000000	0,000000	0,022825	0,023000	-0,000175
18.	CENA pro vodné, stočné	Kč/m3	0,00	0,00	0,00	10,00	10,00	0,00
19.	CENA pro vodné, stočné + DPH	Kč/m3	0,00	0,00	0,00	10,00	10,00	0,00
			Tvorba	Čerpání		Tvorba	Čerpání	
20.	Prostředky obnovy infrastrukt. majetku za rok	mil.Kč	0,000000	0,000000		1,330220	0,000000	
	Tvorba prostředků od r.2009	mil.Kč	0,000000			1,330220		
	Čerpání prostředků od r.2009	mil.Kč		0,000000			0,000000	

Vypracoval: ing. Josef Mikoška
Kontroloval: Pavlína Sendlerová, účetní
Telefon: 603498137
Verze dat 3.19.0.1
Verze aplikace VSVak 3.19.0.1

Datum: 27.1.2019
Schválil: Ludmila Sucháčková, starostka
E-mail: mikoska@fortest.eu
Vytvořeno: 2019.04.07 17:34

 MĚSTYS SPÁLOV
IČ: 00298387

**Porovnání všech položek výpočtu ceny pro vodné a stočné podle
cenových předpisů pro vodné a stočné**

Za kalendářní rok: 2018, DPH 15,0 %

Příjemce vodného a stočného: Městys Spálov (IČO 00298387)

Jednotné odběratelské porovnávací ceny

Kanalizace a ČOV Spálov

Tabulka č. 1

Řádek	Nákladové položky	Náklady pro výpočet ceny pro vodné a stočné	
		Voda pitná	Voda odpadní
1	Materiál		
1.1	- surová voda podzemní + povrchová		
1.2	- pitná voda převzatá+odpadní voda předaná		
1.3	- chemikálie		
1.4	- ostatní materiál		
2	Energie		
2.1	- elektrická energie		
2.2	- ostatní energie (plyn, pevná a kapalná)		
3	Mzdy		
3.1	- přímé mzdy		
3.2	- ostatní osobní náklady		
4	Ostatní přímé náklady		
4.1	- odpisy		
4.2	- opravy infrastrukturního majetku		
4.3	- nájem infrastrukturního majetku		
4.4	- prostředky obnovy infrastr.majetku		
5	Provozní náklady		
5.1	- poplatky za vypouštění odpadních vod		poplatky za vypouštění nebudou
5.2	- ostatní provozní náklady externí		
5.3	- ostatní provozní náklady ve vlastní režii		
6	Finanční náklady		
7	Finanční výnosy		
8	Výrobní režie		
9	Správní režie		
10	Úplné vlastní náklady		
A	Hodnota infrastruktur.m.podle VUME		
B	Požizovací cena souvis. provozního hmotn.maj.		
C	Počet pracovníků		
D	Voda pitná fakturovaná		
E	- z toho domácnosti		
F	Voda odpadní odváděná fakturovaná		
G	- z toho domácnosti		
H	Voda srážková fakturovaná		
I	Voda odpadní čistěná		
J	Pitná nebo odpadní voda převzatá		
K	Pitná nebo odpadní voda předaná		

Tabulka č.2

Řádek	Text	Kalkulovaná cena pro vodné a stočné	
		Voda pitná	Voda odpadní
1	JEDNOTKOVÉ NÁKLADY		
11	Úplné vlastní náklady - ÚVN		
12	Kalkulační zisk		
13	- podíl z ÚVN (orientační ukazatel)		
14	- z ř.13 na rozvoj a obnovu infrastr.majetku		
15	Celkem ÚVN + zisk		
16	Voda fakturovaná pitná, odpadní+srážková		
17	CENA pro vodné, stočné		
18	CENA pro vodné, stočné + DPH		
19	Prostředky obnovy infrastrukt. majetku za rok		Prostředky z rozpočtu.
20	Tvorba prostředků od r.2009		
	Čerpání prostředků od r.2009		

Vypracoval: ing. Josef Mikoška
Kontroloval: Pavlína Senderová, účetní
Telefon: 603498137
Verze dat 3.19.0.1
Verze aplikace VSvAK 3.19.0.1

Datum: 27.1.2019
Schválil: Ludmila Sucháčková, starostka
E-mail: mikoska@fortest.eu
Vytvořeno: 2019.04.07 17:34

MĚSTYS SPÁLOV
IČ: 00298387

**Porovnání všech položek výpočtu ceny pro vodné a stočné podle
cenových předpisů pro vodné a stočné**

Za kalendářní rok: 2018, DPH 15.0 %
Jednotné odběratelské porovnávací ceny

Příjemce vodného a stočného: Městys Spálov (IČO 00298387)
Kanalizace a ČOV Spálov

Chyby ve formuláři

Nebyly nalezeny žádné formální chyby

Vypracoval: ing. Josef Mikoška
Kontroloval: Pavlína Sandlerová, účetní
Telefon: 603498137
Verze dat 3.19.0.1
Verze aplikace VSVaK 3.19.0.1

Datum: 27.1.2019
Schválil: Ludmila Sucháčková, starostka
E-mail: mikoska@fortest.eu
Vytvořeno: 2019.04.07 17:34


MĚSTYS SPÁLOV
IČ: 00298387

Č.j.:

Datum schválení:

Razítko vlastníka a podpis statutárního zástupce:

Tabulka PFO dle přílohy 18 vyhlášky č.428/2001 Sb., v platném znění

Spálov

IČO: 00298387

Poř.č.	Majetek podle skupin pro vybrané údaje majetkové evidence	Hodnota majetku v reprodukční pořizovací ceně jako součet všech příslušných položek uvedených ve vybraných údajích majetkové evidence (VÚME) v mil.Kč na 2 desetinná místa	Vyhodnocení stavu majetku vyjádřené v % opotřebení	Teoretická doba akumulace finančních prostředků v počtu roků	Délka potrubí v roce schválení plánu v km	Finanční prostředky zajišťované na obnovu* vodovodů a kanalizace v mil.Kč na 2 desetinná místa					
						2018	2019	2020	2021	2022	2023-2027
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	Vodovody přiváděcí řády + rozvodná vodovodní síť										
3											
4	Úpravna vody + zdroje bez úpravy										
5											
6	8116-752754-00298387-3/1	29,44	51	44,1	6,56	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	2,95
7	Kanalizace					0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,40
8	8116-752754-00298387-4/1	9,46	2,5	39		0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	1,35
9	Čistírný odpadních vod					0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	1,35
10	Vodovody celkem										
11	Kanalizace celkem	38,9			6,56	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	6,05
12	CELKEM	38,9			6,56	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	6,05
13	Celkem řádky 2,4,6,8					0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	4,30
14	Celkem řádky 3,5,7,9					0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	1,75

0,67

0,24

- * Obnova viz § 2 odst. 9 zákona č.274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu, ve znění pozdějších předpisů
 6,8 Finanční prostředky získané z vodného a stočného, v komentáři vlastníků popíše zdroje této hodnoty (nájemné, odpisy účetní, opravy, popř. prostředky účelově určené pro obnovu tímto plánem)
 7,9 Finanční prostředky ostatní - jedná se o jiné než získané z vodného a stočného, v komentáři vlastníků popíše způsob členění a stanovení této hodnoty (např. dotace, zdroje z příjmu obcí, úvěry atd.)

MĚSTYS SPÁLOV
IČ: 00298387

Obec Spálov

Od: Mikoška Josef <mikoska@fortest.eu>
Odesláno: 18. dubna 2019 14:25
Komu: 'Obec Spálov'; berkova@laborator-morava.cz
Předmět: RE: Spálov porovnání

Moc díky paní starostko za potvrzenou tabulku VSVAK. K PFO uvádím vysvětlení. Hodnota IM se provádí dle platné metodiky z roku 2010. Je to uzanční metoda, která zjednodušeným výpočtovým postupem určí tuto cenu informativně, nemá nic společného s reálnou pořizovací cenou konkrétně dané investice.

Tato hodnota se uvádí v porovnání cen za uplynulý rok, kterážto tabulka se vždy k 30.40. následujícího roku posílá přes DS do DS MZe, ale na výsledných propočtech se nepodílí. Naopak v PFO má zásadní roli. Při posledním porovnání díky novému upgradu SW v majetkové a provozní evidenci se ukazovala chybová hláška, která říkala, že se hodnota IM nevměstná do určitého rozmezí, které v předchozím SW nastaveno nebylo. Proto jsme hodnotu přepočítali tak, abychom se do tohoto rozmezí vešli, neboli jsme cenu snížili.

Ale pouze tak, jak nám to parametry výpočtu umožňovaly. Většinou se pracovalo s intervaly a ne se striktními hodnotami. Takto jsem ty rozdíly vysvětloval i Ing. Lipovi na MZe, když se nad tou změnou zamýšlel a chtěl po mě vysvětlení. Akceptoval ho.

Nižší ceny IM nám navíc pomohou v PFO ke snížení někdy až neúnosně vysoké potřebě finančních prostředků na obnovu VaK.

Tolik na vysvětlenou.

Hezké svátky Vám přeje Josef Mikoška.

-----Original Message-----

From: Obec Spálov [mailto:obec@spalov.cz]
Sent: Tuesday, April 16, 2019 10:46 AM
To: 'Mikoška Josef'
Subject: RE: Spálov porovnání

Dobrý den

Přílohou posílám podepsané tabulky a prosím o zaslání komentáře k Tabulce PFO dle přílohy 18 vyhlášky s odůvodněním rozdílů v tabulce, která je součástí Plánu financování obnovy kanalizace městyse Spálov, ze dne 18.10.2017 - viz příloha.

Děkuji a přeji příjemný den

Ludmila Sucháčková
starostka městyse Spálov
tel. 556729717, 702120206

-----Original Message-----

From: Mikoška Josef [mailto:mikoska@fortest.eu]
Sent: Monday, April 8, 2019 1:48 PM
To: obec@spalov.cz
Subject: FW: Spálov porovnání

Dobrý den,

dovoluji si poslat surovou verzi porovnání všech položek výpočtu ceny pro stočné za rok 2018 dle platné metodiky k urychlenému schválení nebo

případné korekci než to pošlu na MZe přes DS. Také aktualizovaný plán financování obnovy pro návaznost, tedy zatím jen tabulku, textovou část dodělám později. Konečný termín je 30.4.2018.

Jsem ale už od 27.4.2019 na dovolené. Bez Vašeho schválení to poslat nemohu.

Vyúčtování jsem sestavil z Vašich zaslaných podkladů a z plánu financování obnovy. Po schválení paní starostkou by to mělo být zveřejněno nejpozději druhého dne po odeslání na MZe (provedu já a potvrdím přes DS) na dobu nejméně 30 dní (§ 36, odst. 8 b) Z o VaK). Následně by to mělo projít i zastupitelstvem obce v nejbližším možném termínu.

Z porovnání plyne, že jste při odpisech 798 tis.Kč, stočným 10Kč/m³ vytvořili ztrátu -790 tis.Kč.

Pokud by tato ztráta měla být kompenzována, museli byste mít stočné v roce 2018 44.61 Kč/m³ bez DPH. V tom případě by Vám do obnovy zůstaly celé odpisy.

Na obnovu jste určili 1 330 220 Kč (ř.20), tvorba prostředků od roku 2009 je tedy stejná, poněvadž jste začali teprve od roku 2018. Čerpání je nulové.

Pokud souhlasíte, laskavě nechte potvrdit paní starostkou, dejte do PDF a pošlete mi to emailem zpět. Já to pak obratem pošlu na MZe, o čemž budete přes Vaši DS vyrozuměni. Potvrďte mi laskavě příjem tohoto emailu. Děkuji za spolupráci.

Zdraví Vás Josef Mikoška.

2019 STOČNÉ' 11/m³
385,- / osoba /rok

