

stanovuje níže uvedenou **cenu pro vodné**,
která vstupuje v platnost **od 1.1.2023**.

Na základě rozhodnutí členské schůze VODOVODU BABICKO je uplatňována **dvousložková forma ceny**.

1. **Pohyblivá část** dvousložkové ceny v Kč/m³: **47,50 Kč** /cena včetně DPH/
2. **Pevná část** dvousložkové ceny za připojení je stanovena v Kč/rok v závislosti na velikosti vodoměru. Cena je stanovena jako roční, její poměrná část bude fakturována shodně s odečtovým cyklem.

VODOMĚR	PEVNÁ SLOŽKA VODNÉHO VČETNĚ DPH
Js 1" (např. rodinný dům)	432,-
Js 5/4" (např. mateřská škola)	1 100,-
Js 6/4" (průmyslový objekt)	1 540,-
Js 50 mm (škola, průmyslový objekt)	4 290,-
Js 100 mm (větší průmyslový objekt)	15 950,-

Návrh ceny je předkládán v souladu s ustanovením zákona č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu, v platném znění a prováděcí vyhlášky č. 428/2001 Sb., v platném znění.

Cenová kalkulace stanoví výši vodného na základě vývoje nákladů v běžném roce a objemu vody fakturované pitné, vlivu legislativních úprav /DPH/ a cenových změn /inflace/. Mezi položky, které se rovněž výrazně promítají do ceny vodného patří především náklady na obnovu vodovodů, odpisy vodohospodářského majetku, opravy a provozní náklady na energie, chemikálie, služby, mzdy atd. Oprávněnost nákladů určuje Cenový výměr Ministerstva financí.

Ceny vodného schvaluje nejvyšší orgán VODOVODU BABICKO, tj. členská schůze, která je tvořena statutárními zástupci jednotlivých členů /obcí/ nebo jimi zmocněnými zástupci.

Cena pro rok 2023 byla schválena členskou schůzí dne 30.11.2022.

V souvislosti s úpravou ceny vodného se nebudou provádět mimořádné odečty vodoměrů. Vyúčtování bude provedeno v řádném fakturačním termínu s využitím technického propočtu k datu změny ceny. Z tohoto důvodu žádáme odběratele, aby nesdělovali stavy svých vodoměrů.

Výpočet (kalkulace) cen pro vodné a stočné pro kalendářní rok 2023 (od 1. 1. 2023)

Příloha č. 19 k vyhlášce č. 428/2001 Sb.

DPH = 10 % ano

Tabulka č. 1

I	Příjemce vodného a stočného	VODOVOD BABICKO	
II	Provozovatel - název a IČ	VODOVOD BABICKO 60369817	
III	Vlastník - název a IČ	VODOVOD BABICKO 60369817	
IV	Formulář A až F	A 60369817	A
V	Index 1 až x	A	
VI	IČPE související s cenou	7207-600652-60369817-1/2-60369817	
		7207-656844-60369817-2/1-60369817	
		7207-768022-60369817-2/1-60369817	

Tabulka č. 2

Řádek	Nákladové položky	jednotka	Voda pitná		Voda odpadní	
			x=2022	x+1	x=2022	x+1
			3	4	6	7
1	2	2a	3	4	6	7
1.	Materiál	mil.Kč	0,900000	0,900000	0,000000	0,000000
1.1	- surová voda podzemní + povrchová	mil.Kč	0,480000	0,480000		
1.2	- pitná voda převzatá+odpadní voda předaná	mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1.3	- chemikálie	mil.Kč	0,020000	0,020000	0,000000	0,000000
1.4	- ostatní materiál	mil.Kč	0,400000	0,400000	0,000000	0,000000
2.	Energie	mil.Kč	1,722000	1,132000	0,000000	0,000000
2.1	- elektrická energie	mil.Kč	1,690000	1,100000	0,000000	0,000000
2.2	- ostatní energie (plyn, pevná a kapalná)	mil.Kč	0,032000	0,032000	0,000000	0,000000
3.	Mzdy	mil.Kč	2,778000	3,762000	0,000000	0,000000
3.1	- přímé mzdy	mil.Kč	2,100000	2,650000	0,000000	0,000000
3.2	- ostatní osobní náklady	mil.Kč	0,678000	1,112000	0,000000	0,000000
4.	Ostatní přímé náklady	mil.Kč	2,406828	2,536828	0,000000	0,000000
4.1	- odpisy	mil.Kč	1,226828	1,226828	0,000000	0,000000
4.2	- opravy infrastrukturního majetku	mil.Kč	0,430000	0,430000	0,000000	0,000000
4.3	- nájem Infrastrukturního majetku	mil.Kč	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4.3.1	- odpisy pronajatého majetku	mil.Kč				
4.3.2	- opravy infrastr.majetku, které hradí vlastník infrastr.	mil.Kč				
4.3.3	- prostř. obnovy infr. maj. nad rámec 4.3.1 a 4.3.2	mil.Kč				
4.3.4	- ost položky v nájmu nad rámec 4.3.1, 4.3.2, 4.3.3	mil.Kč				
4.3.5	- zisk	mil.Kč				
4.4	- prostředky obnovy Infrastr.majetku	mil.Kč	0,750000	0,880000	0,000000	0,000000
5.	Provozní náklady	mil.Kč	0,440000	0,425000	0,000000	0,000000
5.1	- poplatky za vypouštění odpadních vod	mil.Kč			0,000000	0,000000
5.2	- ostatní provozní náklady externí	mil.Kč	0,240000	0,225000	0,000000	0,000000
5.3	- ostatní provozní náklady ve vlastním režim	mil.Kč	0,200000	0,200000	0,000000	0,000000
6.	Finanční náklady	mil.Kč	0,016157	0,016098	0,000000	0,000000
7.	Ostatní výnosy	mil.Kč	-0,060000	-0,060000	0,000000	0,000000
8.	Výrobní režie	mil.Kč	0,019810	0,017504	0,000000	0,000000
9.	Správní režie	mil.Kč	0,033500	0,033500	0,000000	0,000000
10.	Úplné vlastní náklady vč. prostředků na obnovu	mil.Kč	8,256295	8,762930	0,000000	0,000000
A	Hodnota infrastrukt.m.podle VÚME	mil.Kč	239,10	239,10	0,00	0,00
B	Poživovací cena souvis. provozního hmotn.maj.	mil.Kč	0,00	0,00	0,00	0,00
C	Počet pracovníků	osob	5,0	5,0	0,0	0,0
D	Voda pitná fakturovaná	mil.m3	0,185000	0,185000		
E	- z toho domácnosti	mil.m3	0,170000	0,170000		
F	Voda odpadní odváděná fakturovaná	mil.m3			0,000000	0,000000
G	- z toho domácnosti	mil.m3			0,000000	0,000000
H	Voda srážková fakturovaná	mil.m3			0,000000	0,000000
I	Voda odpadní čistěná	mil.m3			0,000000	0,000000
J	Pitná nebo odpadní voda převzatá	mil.m3	0,000000	0,000000		
K	Pitná nebo odpadní voda předaná	mil.m3			0,000000	0,000000

Tabulka č. 3

Kalkulovaná cena pro vodné a stočné						
Text	Měrná	Voda pitná		Voda odpadní		
Řádek	jedn.	x	x+1	x	x+1	
1	2	3	4	6	7	
11.	JEDNOTKOVÉ NÁKLADY	Kč/m3	44,63	47,37	#####	#####
12.	Úplné vlastní náklady - ÚVN	mil.Kč	8,256295	8,762930	0,000000	0,000000
13.	Kalkulační zisk	mil.Kč	-0,11935	0,03325	0	0
14.	- podíl z ÚVN (orientační ukazatel)	%	-1,45	0,38	#####	#####
15.	- z ř.13 na rozvoj a obnovu infrastr.majetku	mil.Kč	0	0	0	0
16.	Celkem ÚVN + zisk	mil.Kč	8,136945	8,796180	0,000000	0,000000
17.	Voda fakturovaná pitná, odpadní+srážková	mil.m3	0,185000	0,185000	0,000000	0,000000
18.	CENA pro vodné, stočné	Kč/m3	43,98	47,55	#####	#####
19.	CENA pro vodné, stočné + DPH	Kč/m3				
20. a)	Meziroční změna ceny (v Kč/m3 bez DPH)	Kč/m3				#####
20. b)	Meziroční změna ceny (v %)	%				#####

Tabulka č. 4

Kalkulovaná cena pro vodné a stočné při dvoustupňové formě						
Text	Měrná	Voda pitná		Voda odpadní		
Řádek	jedn.	x	x+1	x	x+1	
1	2	3	4	6	7	
21.	Pevná složka - (ÚVN + zisk)	mil.Kč	0,568056	0,807880	0	0
21.a	- podíl z celkových ÚVN a zisku	%	6,98	9,18	0	0
22.	Pohyblivá složka - (ÚVN + zisk)	mil.Kč	7,56889	7,98830	0	0
22.a	- z toho: ÚVN	mil.Kč	7,04049	7,25462	0	0
22.b	: kalkulační zisk	mil.Kč	0,52840	0,73368	0	0
23.	Cena pohyblivé složky	Kč/m3	40,91	43,18	0	0
24.a	Cena pohyblivé složky + 10,0 % DPH	Kč/m3	45,00	47,50		
	Meziroční změna ceny (v Kč/m3 bez DPH)	Kč/rok		2,27		0
	Meziroční změna ceny (v %)	%		5,54		0

Vypracoval: Bc. Ivo Podškubka
Kontroloval: Aleš Zobaník
Telefon: 731 522 078
E-mail: sdruzenibabicko@seznam.cz

Schválila: členská schůze
VODOVOD BABICKO
Svým usnesením č. 5
dne 30.11.2022



Výpočet pevné složky vodného a stočného

Příloha č. 17 k vyhlášce č. 428/2001 Sb.

Návrh stanovení pevné složky vodného dle (§ 32 odst. 1 b) vyhlášky 428/2001 Sb): profilu vodovodní přípojky určené velikostí její průtočné plochy zařazením do zvolené kategorie

Maximální roční sazba pevné složky pro přípojku vnitřního průměru 1" je určena cenou za 30 m 3 podle cenové kalkulace pro jednosložkov (dle § 35 odst. 1 vyhlášky 428/2001 Sb.).

Maximální pevná složka = $30 \times 40 \times 12 =$ Kč/rok bez DPH

= 14500 Kč/rok

Navržena pevná složka vodného pro kategorii s nejmenším odběrem S1 = bez DPH.

S1 = 393 Kč/rok

Použité vzorce:

$$Si+1 = k + a \times Ui+1^b$$

konstanta k ($k < Si$); k =

380

$$a = (S1 - k) / U1^b$$

exponent b ($0.5 < b < 2$); b =

0,6

koefficient a; a =

1,84

DPH 10%

Typ odběru	Materiál přípojky	Světlost; Ui	Označení	Tloušťka stěny	Průtočná plocha	Pevná složka		Počet přípojek
		(mm)		(mm)		(Kč/rok/bez DPH)	(Kč/rok/sz DPH)	
S1	PE DN25	25	1"	2,3	490,9	392,7	432,0	2106
S2	PE DN32	32	5/4"	3	804,2	1000,0	1100,0	14
S3	PE DN40	38	6/4"	3,7	1134,1	1400,0	1540,0	3
S4	PE DN50	50	50	4,6	1963,5	3900,0	4290,0	2
S5	PE DN100	100	100	6,6	7854,0	14500,0	15950,0	1

Všechny vodovodní přípojky v obci DSO VODOVOD BABICKO jsou typu S1, tj. PE HD 25 SDR11.

Počet přípojek:

2126 ks

Pevná složka:

392,7 (Kč/rok/bez DPH)

Celkový výnos z pevných složek:

834880,2 Kč

Kontrola splnění podmínky cenového výměru

$$\Sigma(Si \times pi) \leq m \times (N+Z)$$

Si pevná složka jednotlivých kategorií

pi počet odběrů v jednotlivých kategoriích

m % stanovené MF ČR, vyjádřené procentovým podílem (%/100); tj. max 15%

N ekonomicky oprávněné náklady na vodu dodanou, resp. odkanalizovanou v Kč/rok

Z přiměřený zisk z vody dodané, resp. odkanalizované v Kč/rok.

$$834880,2 \leq 1287750$$

Vyhovuje

