

**Stanovení ceny vodného a stočného dle zák. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích a prováděcí vyhlášky
č. 428/2001 Sb. a zákona o cenách 526/1990 Sb. v platném znění**

rok 2025

Výpočet pevné složky podle technických parametrů

- a) kapacita vodoměru **x**
b) profil vodovodní přípojky -
c) množství odebrané vody -

§ 35 vyhl. Odst.1 : Pro nejmenší vodoměry 1,5 m³/h je maximální roční sazba pevné složky vodného a stočného určena cenou za 30m³ dle kalkulace v jednosložkové ceně. Výše pevné složky může být maximálně 15% oprávněných nákladů.

$$S_i = k + a * U_i^b$$

$$k = 0$$

$$a = 13,333$$

nejmenší odběr vody

$$U_i^b = 49,11$$

cena vody v jednotkové ceně

Pevná složka vodného

$$S = 714,29 \text{ Kč bez DPH}$$

800,00 Kč vč. DPH

$$a_{v1} = 476,19$$

$$S_{v,s} = k + a * U_1^b$$

$$S_{v1} = 714,29 \text{ pro vodoměr } 1,5 \text{ m}^3/\text{h}$$

$$S_{v2} = 1\,190,48 \text{ pro vodoměr } 2,5 \text{ m}^3/\text{h}$$

$$S_{v3} = 1\,666,67 \text{ pro vodoměr } 3,5 \text{ m}^3/\text{h}$$

$$S_{v4} = 4\,761,90 \text{ pro vodoměr } 10 \text{ m}^3/\text{h}$$

Výnos z pevné složky pro výpočet pohyblivé složky

Kategorie U_i	Počet odběrů	Pevná cena	Výnos
$U1=1,5 \text{ m}^3/\text{h}$	351	714,29	250 714,29
$U1=2,5 \text{ m}^3/\text{h}$	18	1 190,48	21 428,57
$U1=3,5 \text{ m}^3/\text{h}$	6	1 666,67	10 000,00
$U1=10 \text{ m}^3/\text{h}$	1	4 761,90	4 761,90
Součet	376		286 904,76

Pohyblivá složka vodného (vstupy z Výpočet cen pro vodné a stočné pro kalendářní rok)

Kalkulace nákladů na dodanou pitnou vodu 2 700 000,00 Kč/rok

Výnos z pevné složky dodané pitné vody 268 571,43 Kč/rok

Plánovaná dodávka pitné vody 40 000,00 m³/rok

Celkový výnos za dodávku pitné vody 2 304 285,71 Kč/rok

Pohyblivá složka ceny vodného bez DPH 50,89 Kč/m³

Pohyblivá složka ceny vodného vč. DPH 57,00 Kč/m³

Ztráta -395 714,29

Stanovení ceny vodného a stočného dle zák. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích a prováděcí vyhlášky č. 428/2001 Sb. a zákona o cenách 526/1990 Sb. v platném znění

rok 2025

Výpočet pevné složky podle technických parametrů

- a) kapacita vodoměru **x**
 b) profil vodovodní přípojky -
 c) množství odebrané vody -

§ 35 vyhl. Odst.1 : Pro nejmenší vodoměry 1,5 m³/h je maximální roční sazba pevné složky vodného a stočného určena cenou za 30m³ dle kalkulace v jednosložkové ceně. Výše pevné složky může být maximálně 15% oprávněných nákladů.

$$S_i = k + a * U_i^b$$

k= 0
 a= 12,5
 $U_i^b = 44,64$ *cena vody v jednotkové ceně*

Pevná složka stočného

S= 625,00 Kč bez DPH
700,00 Kč vč. DPH

a_{v1}	416,67
$S_{v,s} = k + a * U_1^b$	
S_{s1}	625,00 pro vodoměr 1,5m ³ /h
S_{s2}	1 041,67 pro vodoměr 2,5m ³ /h
S_{s3}	1 458,33 pro vodoměr 3,5m ³ /h
S_{s4}	4 166,67 pro vodoměr 10m ³ /h

Výnos z pevné složky pro výpočet pohyblivé složky

Kategorie U_i	Počet odběrů	Pevná cena	Výnos
$U1=1,5m^3/h$	248	625,00	155 000,00
$U1=2,5m^3/h$	9	1 041,67	9 375,00
$U1=3,5m^3/h$	4	1 458,33	5 833,33
$U1=10m^3/h$	1	4 166,67	4 166,67
Součet	262		174 375,00

Pohyblivá složka stočného (vstupy z Výpočet cen pro vodné a stočné pro kalendářní rok)

Kalkulace nákladů na odvedenou a čištěnou odp. vodu	1 390 000,00 Kč/rok
Výnos z pevné složky odvedené a čištěné vody	183 400,00 Kč/rok
Plánované množství odvedené a čištěné odp.vody	30 000,00 m ³ /rok
Celkový výnos za odvedenou a čištěnou odpadní vodu	1 576 257,14 Kč/rok
Pohyblivá složka ceny stočného bez DPH	46,43 Kč/m ³
Pohyblivá složka ceny stočného vč. DPH	52,00 Kč/m³

Zisk 186 257,14