

# KALKULACE VODNĚHO A STOČNĚHO

zadáni základních vstupních údajů pro výpočty - ostatní údaje se vkládají do tabulky dvousložkového V+S a tabulky příkladů

## VODNĚ

odhad ekonomicky opravených nákladů na vodu dodanou - bez vody předané (VP)  
požadovaný průměrný zisk z vody dodané celkem - bez VP  
odhad fakturovaného množství za vodu dodanou - bez VP  
podíl pevných složek vodného (< hodnota stanovená MF ČR)

## STOČNĚ

odhad ekonomicky opravených nákladů na odváděné a čisté odpadní vody  
požadovaný průměrný zisk z odváděných a čistých odpadních vod  
odhad fakturovaného množství odváděných a čistých odpadních vod  
- z toho množství odpadních vod z jiných zdrojů  
podíl pevných složek stočného (< hodnota stanovená MF ČR)

bez DPH

Kč/rok  
Kč/rok ⇒ #DIV/0!  
1 m<sup>3</sup>/rok  
10,00%

bez DPH

Kč/rok  
Kč/rok ⇒ 0,0%  
0 m<sup>3</sup>/rok  
48 900 m<sup>3</sup>/rok  
0 m<sup>3</sup>/rok  
10,00%

bez DPH

Kč/rok  
3 403 000,- Kč/rok

ekonomicky opravené náklady a průměrný zisk z vodného a stočného celkem

## KALKULACE JEDNOSLOŽKOVÉHO VODNÉHO A STOČNÉHO

0

VODNÉ

odhad ekonomicky oprávněných nákladů na vodu dodanou - bez vody předané (VP)  
 požadovaný průměrný zisk z vody dodané - bez VP  
 odhad fakturovaného množství za vodu dodanou - bez VP

0,- Kč/rok  
 0,- Kč/rok  $\Rightarrow$  #DIV/0!  
 1 m<sup>3</sup>/rok

**0,00 Kč/m<sup>3</sup>** bez DPH  
 0,00 Kč/m<sup>3</sup> s DPH

STOČNÉ

odhad ekonomicky oprávněných nákladů na odvádění a čištění odpadní vody  
 požadovaný průměrný zisk z odváděných a čištěných odpadních vod  
 odhad fakturovaného množství odváděných a čištěných odpadních vod

3 403 000,- Kč/rok  
 0,- Kč/rok  $\Rightarrow$  0,0%  
 48 900 m<sup>3</sup>/rok

**69,59 Kč/m<sup>3</sup>** bez DPH  
 73,07 Kč/m<sup>3</sup> s DPH

MANUÁLREKAPITULACE

vodné + stočné

vodné + stočné

**69,59 Kč/m<sup>3</sup>** bez DPH  
 73,07 Kč/m<sup>3</sup> s DPH

OBEC  
 CHROMEČ  
 PSČ 789 01 okr. Šumperk

# KALKULACE DVOUSLOŽKOVÉHO VODNÉHO A STOČNÉHO

Oprávněné náklady a příměřený zisk z vodného a stočného celkem

3 403 000,- Kč/rok

0

## VODNÉ:

odhad ekonomicky oprávněných nákladů na vodu dodanou - bez vody předané (VP)  
požadovaný příměřený zisk z vody dodané - bez VP  
odhad fakturovaného množství ze vodu dodanou - bez VP  
podíl pevných složek vodného  
pevné složky vodného celkem  
celková platba za odebrané množství pitné vody

0,- Kč/rok  
0,- Kč/rok ⇒ #000/0!  
1 m³/rok  
10,00%  
0,- Kč/rok  
0,- Kč/rok

## STOČNÉ:

odhad ekonomicky oprávněných nákladů na odvádění a čištění odpadních vod  
požadovaný příměřený zisk z odváděných a čištěných odpadních vod  
odhad fakturovaného množství odváděných a čištěných odpadních vod  
podíl pevných složek stočného  
pevné složky stočného celkem  
celková platba za odvádění a čištění množství odpadních vod

3 403 000,- Kč/rok  
0,- Kč/rok ⇒ 0,0%  
48 900 m³/rok  
10,00%  
340 156,- Kč/rok  
3 062 844,- Kč/rok

### POHYBLIVÁ SLOŽKA VODNÉHO:

(bez DPH)

0,00 Kč/m³

průměrné V+S bez DPH  
0,00 Kč/m³

### POHYBLIVÁ SLOŽKA STOČNÉHO:

(bez DPH)

62,83 Kč/m³

69,59 Kč/m³

celkem:

(bez DPH)

62,83 Kč/m³

69,59 Kč/m³

## PEVNÉ SLOŽKY VODNÉHO A STOČNÉHO PODLE HODNOT TRVALÝCH PRŮTOKŮ VODOMĚRŮ

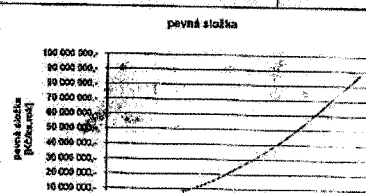
typ fakturační		(bez DPH)		m³/rok pro nepřítel pov. složku vodného:		m³/rok pro nepřítel pov. složku stočného:	
U <sub>1</sub> = q <sub>1</sub> [m³/h]		pevné složky S <sub>1</sub> [Kč/rok]		celkem		celkem	
U <sub>1</sub> = q <sub>1</sub> [m³/h]	počet	z vodného	z stočného	z vodného	z stočného	z vodného	z stočného
V+S 2,5	0	0,00,-	1 809,34,-	1 809,-	0,-	0,-	0,-
V 2,5	0	0,-	1 809,-	1 809,-	0,-	0,-	0,-
S 2,5	188	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-
V+S 3,0	0	0,-	2 605,-	2 605,-	0,-	0,-	0,-
V 3,0	0	0,-	2 605,-	2 605,-	0,-	0,-	0,-
S 3,0	0	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-
V+S 3,5	0	0,-	3 546,-	3 546,-	0,-	0,-	0,-
V 3,5	0	0,-	3 546,-	3 546,-	0,-	0,-	0,-
S 3,5	0	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-
V+S 5	0	0,-	7 237,-	7 237,-	0,-	0,-	0,-
V 5	0	0,-	7 237,-	7 237,-	0,-	0,-	0,-
S 5	0	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-
V+S 6	0	0,-	10 422,-	10 422,-	0,-	0,-	0,-
V 6	0	0,-	10 422,-	10 422,-	0,-	0,-	0,-
S 6	0	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-
V+S 7	0	0,-	14 185,-	14 185,-	0,-	0,-	0,-
V 7	0	0,-	14 185,-	14 185,-	0,-	0,-	0,-
S 7	0	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-
V+S 10	0	0,-	28 949,-	28 949,-	0,-	0,-	0,-
V 10	0	0,-	28 949,-	28 949,-	0,-	0,-	0,-
S 10	0	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-
V+S 15	0	0,-	65 135,-	65 135,-	0,-	0,-	0,-
V 15	0	0,-	65 135,-	65 135,-	0,-	0,-	0,-
S 15	0	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-
V+S 20	0	0,-	115 795,-	115 795,-	0,-	0,-	0,-
V 20	0	0,-	115 795,-	115 795,-	0,-	0,-	0,-
S 20	0	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-
V+S 25	0	0,-	180 930,-	180 930,-	0,-	0,-	0,-
V 25	0	0,-	180 930,-	180 930,-	0,-	0,-	0,-
S 25	0	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-
V+S 30	0	0,-	260 538,-	260 538,-	0,-	0,-	0,-
V 30	0	0,-	260 538,-	260 538,-	0,-	0,-	0,-
S 30	0	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-
V+S 35	0	0,-	354 621,-	354 621,-	0,-	0,-	0,-
V 35	0	0,-	354 621,-	354 621,-	0,-	0,-	0,-
S 35	0	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-
V+S 40	0	0,-	463 178,-	463 178,-	0,-	0,-	0,-
V 40	0	0,-	463 178,-	463 178,-	0,-	0,-	0,-
S 40	0	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-
V+S 50	0	0,-	723 714,-	723 714,-	0,-	0,-	0,-
V 50	0	0,-	723 714,-	723 714,-	0,-	0,-	0,-
S 50	0	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-
V+S 60	0	0,-	1 042 147,-	1 042 147,-	0,-	0,-	0,-
V 60	0	0,-	1 042 147,-	1 042 147,-	0,-	0,-	0,-
S 60	0	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-
V+S 75	0	0,-	1 628 351,-	1 628 351,-	0,-	0,-	0,-
V 75	0	0,-	1 628 351,-	1 628 351,-	0,-	0,-	0,-
S 75	0	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-
V+S 80	0	0,-	1 852 700,-	1 852 700,-	0,-	0,-	0,-
V 80	0	0,-	1 852 700,-	1 852 700,-	0,-	0,-	0,-
S 80	0	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-
V+S 90	0	0,-	2 344 821,-	2 344 821,-	0,-	0,-	0,-
V 90	0	0,-	2 344 821,-	2 344 821,-	0,-	0,-	0,-
S 90	0	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-
V+S 100	0	0,-	2 894 837,-	2 894 837,-	0,-	0,-	0,-
V 100	0	0,-	2 894 837,-	2 894 837,-	0,-	0,-	0,-
S 100	0	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-
V+S 120	0	0,-	4 168 558,-	4 168 558,-	0,-	0,-	0,-
V 120	0	0,-	4 168 558,-	4 168 558,-	0,-	0,-	0,-
S 120	0	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-
V+S 150	0	0,-	6 513 357,-	6 513 357,-	0,-	0,-	0,-
V 150	0	0,-	6 513 357,-	6 513 357,-	0,-	0,-	0,-
S 150	0	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-
V+S 180	0	0,-	9 379 217,-	9 379 217,-	0,-	0,-	0,-
V 180	0	0,-	9 379 217,-	9 379 217,-	0,-	0,-	0,-
S 180	0	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-
V+S 250	0	0,-	18 092 567,-	18 092 567,-	0,-	0,-	0,-
V 250	0	0,-	18 092 567,-	18 092 567,-	0,-	0,-	0,-
S 250	0	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-
V+S 400	0	0,-	46 316 753,-	46 316 753,-	0,-	0,-	0,-
V 400	0	0,-	46 316 753,-	46 316 753,-	0,-	0,-	0,-
S 400	0	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-
V+S 550	0	0,-	87 587 333,-	87 587 333,-	0,-	0,-	0,-
V 550	0	0,-	87 587 333,-	87 587 333,-	0,-	0,-	0,-
S 550	0	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-
celkem V+S:	0						
celkem V:	0						
celkem S:	188						
celkem:	188						

γ<sub>k</sub> = 0,0 k > S1 II  
\*k = 0,0  
\*a = 0,0  
\*b = 289,5  
\*b = 2,000  
přesnost čísel:  
vodné: 0  
stočné: 0

MANUÁL

odměry, za něž jsou platby stejné jako při J+S V+S [m³/rok]	platby za uvedené odměry [Kč/rok]
250	18 097,-
374	26 046,-
509	35 455,-
1 040	72 360,-
1 497	104 205,-
2 038	141 830,-
4 159	289 446,-
9 358	651 256,-
16 837	1 157 784,-
25 996	1 809 040,-
37 434	2 605 008,-
50 951	3 545 700,-
66 549	4 631 115,-
103 982	7 236 100,-
149 734	10 419 973,-
233 958	16 281 170,-
286 193	18 524 338,-
330 900	23 444 841,-
415 925	28 944 211,-
598 931	41 679 591,-
935 827	65 124 212,-
1 347 589	93 778 694,-
2 599 507	180 899 675,-
6 654 706	463 100 983,-
12 581 513	875 547 519,-

OBEC  
CHROMEČ  
PSČ 789 01 okr. Šumperk



PEVNÁ SLOŽKA STOČNÉHO PRO ODPADNÍ VODY Z JINÝCH ZDROJŮ CELKEM: