

Výpočet (kalkulace) cen pro vodné a stočné pro rok 2020

Příloha: Kalkulace ceny vodného a stočného na rok 2020

Náklady pro výpočet ceny pro vodné a stočné								
řádek	Položka	MJ	2020			2019		
			voda pitná	voda odpadní	celkem	voda pitná	voda odpadní	celkem
1.	Materiál	tis.Kč	37 055	10 506	47 561	35 021	7 745	42 766
1.1	- surová voda podzemní + povrchová	tis.Kč	19 590	0	19 590	19 544	0	19 544
1.2	- pitná voda převzatá + odpadní voda předaná k čištění	tis.Kč	13 445	0	13 445	12 117	0	12 117
1.3	- chemikálie	tis.Kč	2 372	8 610	10 982	1 716	6 354	8 070
1.4	- ostatní materiál	tis.Kč	1 647	1 896	3 543	1 644	1 391	3 035
2.	Energie	tis.Kč	9 869	12 218	22 087	10 302	11 434	21 736
2.1	- elektrická energie	tis.Kč	8 636	11 685	20 321	9 338	11 043	20 381
2.2	- ostatní energie (plyn, pevná a kapalná paliva)	tis.Kč	1 233	533	1 766	964	391	1 355
3.	Mzdy	tis.Kč	9 742	5 954	15 696	9 157	5 572	14 729
3	- přímé mzdy	tis.Kč	7 080	4 378	11 458	6 654	4 130	10 784
3.2	- ostatní osobní náklady	tis.Kč	2 662	1 576	4 238	2 503	1 442	3 945
4.	Ostatní přímé náklady	tis.Kč	159 025	210 048	369 073	157 229	210 528	367 757
4.1	- odpisy a prostředky obnovy infrastr.majetku	tis.Kč	153	4 608	4 761	152	4 060	4 212
4.2	- opravy infrastrukturního majetku	tis.Kč	35 172	52 987	88 159	46 792	66 702	113 494
4.3	- nájem infrastrukturního majetku	tis.Kč	113 470	142 223	255 693	110 285	139 766	250 051
4.4	- prostředky obnovy infrastrukturního majetku	tis. Kč	10 230	10 230	20 460	0	0	0
5.	Provozní náklady	tis. Kč	5 372	15 540	20 912	5 126	14 768	19 894
5.1	- poplatky za vypouštění odpadních vod	tis.Kč	0	1 702	1 702	0	1 685	1 685
5.2	- ostatní provozní náklady externí	tis.Kč	2 240	10 814	13 054	2 284	9 693	11 977
5.3	- ostatní provozní náklady ve vlastní režii	tis.Kč	3 132	3 024	6 156	2 842	3 390	6 232
6.	Finanční náklady	tis.Kč	0	0	0	36	533	569
7.	Finanční výnosy	tis.Kč	0	0	0	0	0	0
8.	Výrobní režie	tis.Kč	29 565	37 891	67 456	27 913	34 104	62 017
9.	Správní režie	tis.Kč	22 620	29 040	51 660	24 360	29 435	53 795
10.	Úplné vlastní náklady	tis.Kč	273 248	321 197	594 445	269 144	314 119	583 263
Kalkulovaná cena pro vodné a stočné								
11.	JEDNOTKOVÉ NÁKLADY	Kč/m3	39,78	42,54	82,32	39,01	41,60	80,61
12.	Úplné vlastní náklady	tis.Kč	273 248	321 197	594 445	269 144	314 119	583 263
13.	Kalkulační zisk	tis.Kč	22 761	21 188	43 949	23 119	21 188	44 307
14.	- podíl z ÚVN	%	8,3%	6,6%	7,4%	8,6%	6,7%	7,6%
16.	Celkem ÚVN+zisk	tis.Kč	296 009	342 385	638 394	292 263	335 307	627 570
17.	Voda fakturovaná	tis.m3	6 869	7 551		6 900	7 551	
17.a	- z toho domácnosti	tis.m3	4 200	3 600		4 200	3 600	
18.	Cena bez DPH	Kč/m3	43,09	45,34	88,43	42,35	44,40	86,75
19.	Cena s DPH 15% (orientační)	Kč/m3	49,55	52,14	101,69	48,70	51,06	99,76
Kalkulovaná cena pro vodné a stočné při dvousložkové formě								
21.	Pevná složka (ÚVN+zisk)	tis.Kč	28 532	23 436	51 968	20 452	18 317	38 769
21.a	- podíl z celkových ÚVN a zisku	%	9,64%	6,84%	8,14%	7,00%	5,46%	6,18%
22.	Pohyblivá složka (ÚVN+zisk)	tis.Kč	267 476	318 949	586 426	271 811	316 990	588 801
22.a	- z toho: ÚVN	tis.Kč	246 909	299 212	546 121	250 310	296 959	547 269
22.b	- z toho: kalkulační zisk	tis.Kč	20 567	19 738	40 305	21 501	20 031	41 532
23.	Cena pohyblivé složky	Kč/m3	38,95	42,23	81,18	39,39	41,97	81,36
24.	Cena pohyblivé složky s DPH 15% (orient.)	Kč/m3	44,79	48,56	93,36	45,30	48,27	93,56
Podíl pevné složky u odpadní vody z jiných zdrojů								
	Odvedené množství odpadní vody z jiných zdrojů	tis.m3		1 700			1 700	
	Pevná složka kalkulovaná na odp. vody z jiných zdrojů	tis.Kč		5 287			4 131	
	Podíl pevné složky na odp.vody z jiných zdrojů	Kč/m3		3,11			2,43	

V Hradci Králové dne 30.10.2019

Vypracoval: Bc. Jitka Truksová, , Ing. Ilona Válková

Pevné složky ceny pro vodné a stočné pro rok 2020
DPH 15%

Kategorie	Kapacita (m ³ /hod)	Normová hodnota průtoku Q _n vodoměru (m ³ /hod) podle normy ČSN ISO 4064-1		Normová hodnota průtoku Q ₃ vodoměru (m ³ /hod) podle normy ČSN EN 14154-1+A1		sazba v Kč za rok			
						bez DPH		včetně DPH 15%	
						Dodávka pitné vody	Odvádění odpadních vod	Dodávka pitné vody	Odvádění odpadních vod
A	1,5	0	3,5	0	6,3	635	635	730	730
B	3,5	3,5	10	6,3	16	1 304	1 304	1 500	1 500
C	10	10	40	16	63	3 184	3 184	3 662	3 662
D	40	40	150	63	250	10 347	10 347	11 899	11 899

Pevné složky ceny pro vodné a stočné pro rok 2020
DPH 10%

Kategorie	Kapacita (m ³ /hod)	Normová hodnota průtoku Q _n vodoměru (m ³ /hod) podle normy ČSN ISO 4064-1		Normová hodnota průtoku Q ₃ vodoměru (m ³ /hod) podle normy ČSN EN 14154-1+A1		sazba v Kč za rok			
						bez DPH		včetně DPH 10%	
						Dodávka pitné vody	Odvádění odpadních vod	Dodávka pitné vody	Odvádění odpadních vod
A	1,5	0	3,5	0	6,3	635	635	699	699
B	3,5	3,5	10	6,3	16	1 304	1 304	1 434	1 434
C	10	10	40	16	63	3 184	3 184	3 502	3 502
D	40	40	150	63	250	10 347	10 347	11 382	11 382

Pevné složky ceny pro vodné a stočné pro rok 2019

Kategorie	Kapacita (m ³ /hod)	Normová hodnota průtoku Q _n vodoměru (m ³ /hod) podle normy ČSN ISO 4064-1		Normová hodnota průtoku Q ₃ vodoměru (m ³ /hod) podle normy ČSN EN 14154-1+A1		sazba v Kč za rok			
						bez DPH		včetně DPH 15%	
						Dodávka pitné vody	Odvádění odpadních vod	Dodávka pitné vody	Odvádění odpadních vod
A	1,5	0	3,5	0	6,3	505	505	581	581
B	3,5	3,5	10	6,3	16	1 037	1 037	1 193	1 193
C	10	10	40	16	63	2 532	2 532	2 912	2 912
D	40	40	150	63	250	8 229	8 229	9 463	9 463