

ČÁST ČTRNÁCTÁ

ZPŮSOB VÝPOČTU PEVNÉ SLOŽKY VODNÉHO A STOČNÉHO PŘI PLACENÍ VE DVOUSLOŽKOVÉ FORMĚ, VÝPOČET CENY PRO VODNÉ A STOČNÉ NA KALENDÁRNÍ ROK PODLE CENOVÝCH PŘEDPISŮ A POROVNÁNÍ VŠECH POLOŽEK VÝPOČTU CENY PRO VODNÉ A STOČNÉ S DOSAŽENOU SKUTEČNOSTÍ

(K § 20 odst. 3 a 9 a § 36 odst. 7 zákona)

§ 32

(1) Výpočet pevné složky vodného a stočného při placení ve dvousložkové formě provádí provozovatel podle technických parametrů

- a) kapacity vodoměru vyjádřené hodnotou trvalého průtoku podle normové hodnoty³⁸⁾ zařazením do zvolené kategorie, nebo
- b) profilu vodovodní přípojky určené velikostí její průtočné plochy zařazením do zvolené kategorie, nebo
- c) množství odebrané vody zařazením do zvolené kategorie, a je uveden v příloze č. 17.

(2) Při výpočtu podle odstavce 1 písm. a)

- a) musí osazený vodoměr na vodovodní přípojce odpovídat podmínkám odběru vody na této přípojce uvedeným ve smlouvě podle § 8 odst. 6 zákona,
- b) se použije, je-li osazen vodoměr o vyšším trvalém průtoku³⁹⁾ než odpovídá předpokládanému běžnému odběru za účelem zajištění plné vody dostatečného tlaku nebo k hašení požárů, kapacita osazeného vodoměru,
- c) u odběratele, u něhož není dodávána voda měřena, provádí se výpočty příslušného odebraného množství podle vodoměru, který by v místě odběru měl být osazen s ohledem na směrná čísla roční potřeby vody uvedené v příloze č. 12.

(3) Při výpočtu podle odstavce 1 písm. b)

- a) musí odpovídat průtočná plocha instalované vodovodní přípojky podmínkám odběru vody uvedeným ve smlouvě podle § 8 odst. 5 zákona,
- b) je určena průtočná plocha vodovodní přípojky průměrem odbočky z rozvodného řadu nebo výstupu přípojky do prostoru před vodoměrem (před redukcí apod.).

(4) Podkladem pro výpočet podle odstavce 1 písm. c) je množství odebrané vody v předchozím roce zjištěné podle § 27 a 28.

§ 33

(1) Pro určení pevné složky stočného při placení ve dvousložkové formě v případě, že množství vypouštěné odpadní vody je shodné s dodávaným množstvím plné vody, platí ustanovení § 32 obdobně.

(2) Výpočet pevné složky stočného při placení ve dvousložkové formě u odběratele, kteří vypouští odpadní vodu z jiných zdrojů než dodavatelem měřených, a u odběratele, na které se vztahuje povinnost platit za odvádní srážkových vod, provede provozovatel podle přílohy č. 17.

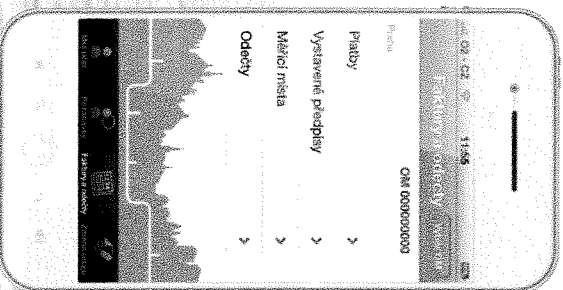
³⁸⁾ ČSN ISO 4064 - 1 Měření průtoku vody v uzavřených potrubích (měřidla pro studenou pitnou vodu).

³⁹⁾ Nařízení vlády č. 464/2005 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na měřidla, ve znění nařízení vlády č. 246/2010 Sb.



APLIKACE MOJE VODA Plus PRO ZÁKAZNÍKY

Bezpečný přístup
k zákaznickému účtu.
Přehled o smlouvě,
fakturách i ceně vody.



APLIKACE MOJE VODA PRO SPOTŘEBITELE

Informace o přerušení
dodávky vody a haváriích,
kalkulačka spotřeby vody
i uhlíkové stopy.



MĚJTE VODU POD KONTROLOU S DVĚMA NOVÝMI APLIKACEMI

Mobilní aplikace **Moje voda** je určena spotřebitelům, tedy odběratelům vodohospodářských služeb poskytovaných společností skupiny Veolia Voda. Aplikace **Moje voda Plus** je určena smluvním zákazníkům níže uvedených společností.

Obě aplikace jsou zdarma ke stažení v AppStore a Google Play.

Společnost skupiny Veolia Voda ČR, a.s. - Praze: vodovodní a kanalizační a.s. - Severočeská vodovodní a kanalizační a.s. - Vodárenská Plzeň a.s. - Středoslovenská vodovodní a kanalizační společnost, a.s. - Vodohospodářská společnost Svitavy, s.r.o. - L. Sčv. a.s. - Křižovatka: voda, provázání a.s. - VOP: Sčv. a.s. - PAVOS, s.r.o.

§ 34

Obtoky vody před vodoměrem, požární vodovody a napojení k odběru vody předané mezi provozovatelem (např. u skupinových vodovodů) jsou posuzovány individuálně podle konkrétní situace.

§ 35

(1) Pro vodoměry s přetěžovacím průtokem 31 menším než $3,125 \text{ m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$, vodovodní přípojku nejmenšího vnitřního průměru $= 3/4"$ a nejmenší množství odebrané vody 30 m^3 za rok v oblasti, pro kterou je zpracována cenová kalkulace vodného, je maximální roční sazba pevné složky vodného určena cenou za 30 m^3 vody podle cenové kalkulace pro jednosložkovou cenu.

(2) Pro maximální roční sazbu pevné složky stočného při placení ve dvousložkové formě platí obdobně ustanovení odstavce 1.

§ 35a

(1) Výpočet ceny pro vodné a ceny pro stočné na kalendářní rok podle cenových předpisů se provádí podle příloh č. 19 a 19a.

(2) Výpočet ceny pro vodné a ceny pro stočné podle odstavce 1 se provádí pro odběratele, pro vlastníky vodovodů provozně související a pro vlastníky kanalizační provozně související pro pitnou vodu předanou a odpadní vodu převzatou.

(3) V případech výpočtu ceny pro pitnou vodu předanou se provádí i výpočet jednotkových nákladů zdroje pitné vody, popřípadě i její přepravy.

(4) V případech výpočtu ceny pro odpadní vodu převzatou se provádí i výpočet jednotkových nákladů čištění odpadních vod, popřípadě i její přepravy.

(5) Porovnání všech položek výpočtu ceny pro vodné a pro stočné na kalendářní rok podle cenových předpisů s dosaženou skutečností v daném kalendářním roce se provádí ve členění nákladových položek s jejich obsahem a v rozsahu údajů stanovených v příloze č. 20, a ve struktuře databázového souboru, která je uvedena v příloze č. 24.

(6) Porovnání všech položek výpočtu ceny pro vodné a pro stočné s dosaženou skutečností se provádí pro odběratele, pro vlastníky vodovodů provozně související a pro vlastníky kanalizační provozně související pro pitnou vodu předanou a odpadní vodu převzatou.

(7) V rámci nákladů pro výpočet ceny pro vodné a stočné uvádí zpracovatel v jednotlivých nákladových položkách veškeré skutečné náklady spojené s provozováním vodovodů nebo kanalizace pro veřejnou potřebu a nepřenáší tyto náklady na jiné činnosti vykonávané vlastním nebo provozovatelem vodovodů nebo kanalizace pro veřejnou potřebu.

Výklad:

K částí čtrnácté § 32, § 33, § 34, § 35 a § 35a:

Zavedení možnosti dvousložkové formy vodného a stočného je zdůvodnitelné pro lokality, ve kterých je při zásobování pitnou vodou velké množství odběrných míst s velmi nízkými odběry, jejichž přičtenou je to, že se jedná o objekty rekreačního charakteru (chasy a chalupy) nebo že velké množství objektů napojených na vodovod používá i vlastní zdroje (studny nebo odběry z povrchových vod) k činnostem, kde není nutná pitná voda. Nízké odběry jsou pak příčinou toho, že platby nepokryjí často ani náklady spojené přímo s odběrným místem (vodoměry, odcetky vodoměrů, fakturace a údržba a opravy přípojek). Zavedení pevné složky, která může pokrýt až 20 % opravných nákladů (od začátku roku 2015 se snižuje na 15 %), má zajistit, aby náklady spojené s nízkými odběry nenesli zbyvajících odběratele. Jiné odůvodnění je možno charakterizovat jako účelové. U stočného je odůvodnění zavedení dvousložkové formy náročnější než u vodného.

Při zavedení dvousložkové formy vodného a stočného je tedy nutno brát v úvahu skladbu odběratelů z hlediska výše odběru a z toho vycházet při volbě technických parametrů. Je vhodné posoudit dopady zavedení dvousložkové ceny u odběratelů s malými odběry (osamělé osoby na odběrném místě).

Tento systém regulace představuje určitá omezení:

- limitování výše pevné složky (maximální uvádí cenový předpis Ministerstva financí) z celkových ekonomicky oprávněných nákladů a přiměřeného zisku na pitnou a na odpadní vodu,
 - stanovení pevné složky samostatně pro vodovody a pro kanalizace (pláný systém věcného usměrňování neumožňuje ekonomicky oprávněné náklady a přiměřený zisk za oba úseky služeb),
 - stanovení maximální výše pevné složky pro nejmenší velikosti vodoměrů, to je vodoměrů s přetěžovacím průtokem menším než $3,125 \text{ m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$, přípojky menšího vnitřního průměru než $3/4"$ a příslušný minimální odběr,
 - zavedení mechanismu poskytnutí přiměřených slev z pevné platby odběrateli při nepřehledné funkčnosti vodovodního a kanalizačního systému.
- Technický parametr, na němž se pevná složka vztahuje, není jednoznačně centrálně určován. Volba záleží na rozhodnutí příslušného vlastnického subjektu v závislosti na konkrétních podmínkách a informační databázi provozovatele.

Podmínkou je, aby zvolený technický parametr měl tyto vlastnosti:

- zřetelnost, vyčíslitelnost a vysvětlitelnost odběrateli,
- kontrolovatelnost ze strany provozovatele i odběrateli,
- časovou stálost, znamenající omezení či vyloučení změn.

Pro výpočet podle kapacity vodoměru se používá měřidel pro studenou pitnou vodu s parametrem „přetěžovací průtok“ (průtok, při němž je požadovaná činnost vodoměru odpovídajícím způsobem za normálních podmínek k užívání, tj. za ustálených, anebo proměnlivých průtokových podmínek).

Výpočet rozdělení pevné složky vodného a stočného je uveden v příloze č. 17 a výpočet je možné provádět jak manuálně (podle této přílohy), tak pomocí obecně dostupného programového vybavení, kterým lze provést rozdělení pevné složky zcela přesně na dané procento pevné složky.

Ze základních podmínek zavedení dvousložkové formy vodného a stočného je nutno uvést tyto: dokonalá inventarizace všech vodoměrů, případně vodovodních přípojek a výše odběru a technická správnost osazení vodoměrů a vodovodních přípojek odpovídající odběrným (viz komentář k části 12).

Porovnání podle § 36 odst. 5 zákona se provádí postupem a v rozsahu údajů stanovených v příloze č. 20, a to znamená, že její každoročně předává vlastník popřípadě provozovatel, a to pro každou cenu pro vodné a pro stočné, kterou uplatňuje a tedy i vypočítává (kalkuluje). Jedná se jak o ceny pro odběratele, tak o ceny, které si vzájemně účtují vlastníci provozně souvisejících vodovodů a kanalizací, to je za pitnou vodu předanou, anebo odpadní vodu převzatou k dopravě nebo čištění. Porovnání se týká vždy jednoho kalendářního roku a srovnává se výpočet (kalkulace) ceny, která byla realizována v daném kalendářním roce s dosaženou skutečností v daném kalendářním roce jak v množství, tak v nákladech. Při realizované ceně se tedy vzhledem k jinému skutečnému množství a jiným nákladům musí změnit zisk, popřípadě ztráta (záporný zisk).

Pro předání porovnání podle § 36 odst. 5 zákona o vodovodech a kanalizacích ministerstvu zemědělství je na internetových stránkách www.eagri.cz program k elektronickému předání.

VÝPOČET (KALKULACE) CEN PRO VODNÉ A STOČNÉ PRO KALENDÁRNÍ
ROK XXXXX

Tabulka č. 1

I	Příjemce vodného a stočného	
II	Provozovatel – název a IČO	
III	Vlastník – název a IČO	
IV	Formulář A až F	
V	Index 1 až x	
VI	IČPE související s cenou	

Řádek	Nákladové položky	Měrná jednotka				
		Voda pitná xxxx-1	Voda odpadní xxxx-1	Voda pitná Oč. sk.	Voda odpadní Oč. sk.	Kalkul.
1	2	2a	3	4	6	7
1.	Material					
1.1	- surová voda podzemní + povrchová	mil. Kč				
1.2	- pitná voda převzatá + odpadní voda předaná k čištění	mil. Kč				
1.3	- chemikálie	mil. Kč				
1.4	- ostatní materiál	mil. Kč				
2.	Energie	mil. Kč				
2.1	- elektrická energie	mil. Kč				
2.2	- ostatní energie (plyn, pevná a kapalná energie)	mil. Kč				
3.	Mzdy	mil. Kč				
3.1	- přímé mzdy	mil. Kč				
3.2	- ostatní osobní náklady	mil. Kč				
4.	Ostatní přímé náklady	mil. Kč				
4.1	- odpisy	mil. Kč				
4.2	- opravy infrastrukturního majetku	mil. Kč				
4.3	- nájem infrastrukturního majetku	mil. Kč				
4.4	- prostředky obnovy infrastrukturního majetku	mil. Kč				
5.	Provozní náklady	mil. Kč				
5.1	- poplatky za vypouštění odpadních vod	mil. Kč				
5.2	- ostatní provozní náklady externí	mil. Kč				
5.3	- ostatní provozní náklady ve vlastní režii	mil. Kč				
6.	Finanční náklady	mil. Kč				
7.	Finanční výnosy	mil. Kč				
8.	Výrobní režie	mil. Kč				
9.	Správní režie	mil. Kč				
10.	Úplné vlastní náklady	mil. Kč				

A	Hodnota souvisejícího infrastrukturního majetku podle VÚME	mil. Kč			
B	Pořizovací cena souvisejícího provozního hmotného majetku	mil. Kč			
C	Počet pracovníků	osob			
D	Voda pitná fakturovaná	mil. m³			
E	- z toho domácnosti	mil. m³			
F	Voda odpadní odvážená fakturovaná	mil. m³			
G	- z toho domácnosti	mil. m³			
H	Voda srážková fakturovaná	mil. m³			
I	Voda odpadní čištěná	mil. m³			
J	Pitná nebo odpadní voda převzatá	mil. m³			
K	Pitná nebo odpadní voda předaná	mil. m³			

Poznámka: Náklady se uvádějí v mil. korun na 3 desetinná místa.

Řádky A a B se uvádějí v mil. korun na 2 desetinná místa.

VÚME = vybrané údaje majetkové evidence.

Tabulka č. 2

Řádek	Text	Kalkulovaná cena pro vodné a stočné			
		Měrná jednotka	Poznámka	Voda pitná Kalkulace	Voda odpadní Kalkulace
1	2	2a	2b	4a	7a
11.	JEDNOTKOVÉ NÁKLADY v	Kč.m³	ř. 10/D nebo ř. 10/F + H		
12.	ÚVN	mil. Kč	ř. 10		
13.	Kalkulační zisk	mil. Kč			
14.	- podíl kalkul. zisku z ÚVN (orientační ukazatel)	%	ř. 13/ř. 12*100		
15.	- z ř. 13 na rozvoj a obnovu infrastrukturního majetku	mil. Kč			
16.	Celkem ÚVN + zisk	mil. Kč	ř. 12 + ř. 13		
17.	Voda fakturovaná pitná, odpadní + srážková	mil. m³	ř. D nebo F + H		
18.	CENA pro vodné, stočné	Kč.m³	ř. 16/ř. 17		
19.	CENA pro vodné, stočné + DPH	Kč.m³	ř. 18 + DPH		

Vypracoval:	
Kontroloval:	
Telefon:	
e-mail:	
Datum:	
Schválil – zástupce provozovatele:	

Poznámka:

1. Jednotkové náklady pro zdroj pitné vody jsou úplné vlastní náklady zdroje s technologií na úpravu vody (úpravná voda) nebo bez technologie na úpravu vody (vrt nebo vrtý jednoho jímáčního území) dělené měřeným množstvím vody předávané k dopravě nebo přímo do sítě. Každý zdroj má vlastní jednotkové náklady.
2. Jednotkové náklady na dopravu pitné vody jsou náklady spojené s dopravou dělené měřeným množstvím pitné vody dodávané do sítě. Nemí-li měření a do dopravy se zahrnuje celá síť, je dělitelem množství vody fakturované odběratelům.
3. Jednotkové náklady dopravy odpadní vody, pokud se týká sítě a kratšího přívaděče (bez měření mezi sítí a přívaděčem), jsou náklady na dopravu dělené u oddílné splaškové kanalizace množstvím fakturované odpadní vody odběratelům a u jednotné kanalizační sítě dělené množstvím fakturované odpadní vody, doplněném o množství fakturovaných srážkových vod.

Kalkulace (výpočet) cen pro vodné a stočné pro rok XXXX + 1 při použití dvousložkové formy vodného a stočného

Tabulka č. 3

Kalkulovaná cena pro vodné a stočné					
Řádek	Text	Měrná jednotka	Poznámka	Voda pitná Kalkulace	Voda odpadní Kalkulace
1	2	2a	2b	4b	7b
21.	Pevná složka – (UVN + zisk)	mil. Kč	z ř. 16		
21 a	- podíl z celkových UVN a zisku	%	(ř. 21/ř. 16)*100		
22.	Pohyblivá složka – (UVN + zisk)	mil. Kč	ř. 16 - ř. 21		
22 a	- z toho: UVN	mil. Kč	ř. 22*(1 - (ř. 21a/100))		
22 b	: kalkulační zisk	mil. Kč	ř. 22 - ř. 22a		
23.	Cena pohyblivé složky	Kč.m ³	ř. 22/ř. 17		
24.	Cena pohyblivé složky + DPH	Kč.m ³	ř. 23 + DPH		
25.	Technické parametry pevné složky podle § 33 odst. 1 této vyhlášky (a, b, c) a výše nejvyšší a nejvyšší platby za pevnou složku v Kč za rok a přípojku				

Vypracoval:
Kontroloval:
Telefon:
e-mail:
Datum:
Schválil – zástupce provozovatele:

Příloha č. 19a vyhlášky č. 428/2001 Sb.

ČLENĚNÍ NÁKLADOVÝCH POLOŽEK, JEJICH OBSAH, OBJEMOVÉ A MNOŽSTEVNÍ POLOŽKY PŘI VÝPOČTU CENY PRO VODNÉ A STOČNÉ

Řádek	Položka	Obsah	Poznámka
1	2	3	4
I.	Příjemce vodného a stočného	Název subjektu, který inkasuje platby za vodné a za stočné.	
II.	Provozovatel – název a IČO	Název subjektu, který má povolení k provozování infrastruktury uvedené v rozhodnutí příslušného KÚ. IČ uvedeního subjektu.	
III.	Vlastník – název a IČO	Vlastník infrastruktury vodovodů a kanalizací k jehož provozování má subjekt povolení v řádce II. IČ uvedeního subjektu	
IV.	Formulář A až F a rok	„Formulář A – Výpočet odběratelské ceny pro vodné a ceny pro stočné roku XXXX“. „Formulář B – Výpočet ceny mezi provozovateli (pitné vody předané a odpadní vody převzaté) pro vodné a ceny pro stočné roku XXXX“. U Formuláře B se doplní IČO subjektu nebo subjektů, kterým je pitná voda dodávána za vypočtenou (kalkulovanou) cenu, popřípadě od kterých je odpadní voda přebírána. „Formulář C – jednotkové náklady pro zdroj pitné vody roku XXXX“. „Formulář D – jednotkové náklady pro dopravu pitné vody roku XXXX“. „Formulář E – jednotkové náklady dopravy odpadních vod roku XXXX“. „Formulář F – jednotkové náklady čištění odpadních vod roku XXXX“. Poznámka: Formuláře se liší pouze v druhu, nikoliv ve formě zpracování.	Pro výpočet cen pro vodné a cen pro stočné, zvláště pak pro výpočet ceny mezi provozovateli je žádoucí znát dílčí jednotkové náklady zdrojů pitné vody, dopravy pitné vody, dopravy odpadních vod a čištění odpadních vod. Tyto údaje, za zdroje pitné vody a čistírny odpadních vod, jsou povinné pro vybrané údaje provozní evidence VÚPE. Jedná se o formuláře C, D, E a F. Tyto se v rámci „Porovnání“ nezastávají na MZE, ale archivují se a slouží provozovatelům a kontrolním orgánům. Výsledky formulářů C a F (jednotkové náklady) se uvádí do VÚPE.

V.	Index 1 až x	V případě většího množství jednotlivých výpočtů cen a tím i formulářů u jednoho vlastníka nebo provozovatele bude příslušné písmeno formuláře indexováno pořadovým číslem příslušné ceny pro vodné a ceny pro stočné. Neindexovaná písmena formulářů pak budou součtovými formuláři.	
VI.	ICPE související s cenou	Identifikační číslo provozní evidence, která je zahrnuta nákladově do předemného výpočtu ceny pro vodné a ceny pro stočné.	ICPE obsahují i ICME. ICME = identifikační číslo majetkové evidence.

1	Material	Skupina podpoložek – součet	
1.1	- surová voda podzemní + povrchová	Náklad za skutečně odebrané množství podzemní vody pro zásobování pitnou vodou, nebo platba za nákup povrchové vody pro úpravu na vodu pitnou.	U podzemní vody poplatkem podle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách, ve znění pozdějších předpisů.
1.2	- pitná voda převzata + odpadní voda předčasná k čištění	Náklad u pitné vody (sl. 3 a 4) za nákup pitné vody od jiného provozovatele, nebo náklad u vody odpadní (sl. 6 a 7) za převezí odpadních vod k jejich převodu a čištění jinými provozovateli. Tyto náklady mohou vzniknout v rámci jednoho provozovatele mezi různými kalkulačními.	V případě dvousložkové ceny zahrnuje obě složky. U formulářů podle přílohy č. 20 se uvedou v komentáři IC subjektů, od kterých byla pitná voda převzata (kterým bylo zapláceno) a u odpadní vody, kterým byla předána (kterým za to bylo zapláceno).
1.3	- chemikálie	Náklad za nákup chemikálií spotřebovaných při výrobě a dodávce pitné vody (sl. 3 a 4) a čištění odpadních vod (sl. 6 a 7).	Chemikálie pro chemické laboratoře se zahrnují do řádku 5.3 – ostatní provozní náklady ve vlastní režii.
1.4	- ostatní materiál	Náklady na materiál spotřebovaný při výrobě. Dále se zde zahrnuje spotřeba vodoměrů s pořízovací cenou do 40 tis. Kč v závislosti na účetních pravidlech příslušné společnosti (jednorázový, nebo postupný odpis).	Nezahrnují se náklady na materiál spotřebovaný při údržbě, opravách a „obnově“. Nezahrnuje se zde spotřeba ochranných osobních pomůcek. Ty se vykazují buď v řádku 8, výrobní režie, nebo v rámci hodinových zúčtovacích sazeb při oceňování oprav infrastrukturního majetku – řádek 4.2.

2.	Energie	Skupina podpoložek – součet	
2.1	- elektrická energie	Náklady na elektrickou energii na objektech infrastrukturního majetku.	Náklady na elektrickou energii u provozních středisek a v administrativních budovách se zahrnují do správní režie.
2.2	- ostatní energie (plyn, pevná a kapalná energie, PHM – pohonné hmoty)	Náklady na plyn, teplo, pohonné hmoty (benzin, nafta) a pitnou vodu na objektech infrastrukturního majetku.	Náklady na plyn, teplo a pitnou vodu u provozních středisek a v administrativních budovách se zahrnují do správní režie.
3.	Mzdy	Skupina podpoložek – součet	
3.1	- přímé mzdy	Nákladem jsou mzdy včetně náhrady mezd. Jedná se o pracovníky pracující na objektech infrastrukturního majetku (úpravnách vody, při dopravě pitné vody, přepravě odpadních vod ČOV), vztahující se k dané kalkulaci, a to i mistrů, vedoucích provozů, plánovačů provozních středisek apod.	Do přímých mezd se nezahrnují mzdy pracovníků, v případě užití tak zvaného druhotného okruhu, kdy se mzdy zahrnují přes hodinovou sazbu do řádku 4.2 nebo 5.3. (Obdobu externích služeb)
3.2	- ostatní osobní náklady	Nákladem jsou vlastní ostatní osobní náklady, tj. dohody o provedení činnosti, smlouvy o dílo, odvolky na sociální a zdravotní pojištění, dále ostatní náklady v souladu s platnými pravidly cenové regulace. To vše ve vazbě na řádek 3.1 přímé mzdy. U dalších formulářů C, D, E, F se náklady uvedou v podřlech podle vnitřního předpisu.	
4.	Ostatní přímé náklady	Skupina podpoložek – součet	
4.1	- odpisy	Odpisy zde uvádí vlastníci infrastrukturního majetku vodovodů a kanalizací, pokud majetek neprovozují provozovatelé. Především se jedná o obce a společnosti smíšené,	Neuvádí se zde odpisy provozního majetku – provozní a administrativní budovy ve vlastnictví provozovatele – ty se zahrnují do správní režie.

		to jsou vlastníci současně provozující vodovody a kanalizace. Provozni společnosti zde uvádějí odpisy v případě realizace technického (ekonomického) zhodnocení infrastrukturního majetku pronajímatele podle § 28 odst. 6 zákona číslo 563/1991 Sb. Dále odpisy majetku souvisejícího s infrastrukturním majetkem – odpisy GIS, odpisy dispečinků, jsou-li majetkem vlastníka infrastruktury, odpisy vodoměrů s pořizovací cenou nad 40 tis. Kč, uvádí se i odpisy dalšího technického majetku – např. odpisy přenosných čerpadel, IT techniky, mechanizace atd., pokud je přímo přiřaditelná k dané službě a vlastníci a není vykazována v rámci vnitropodnikových převodů.	Nezahrnují se odpisy dopravních a mechanizačních prostředků, pokud nejsou ve vlastnictví vlastníka vodovodu nebo kanalizace vzhledem k účelové vazbě ke konkrétnímu infrastrukturálnímu majetku a v rámci tohoto majetku jsou také odepisovány. Do kalkulace ceny nejeze zahrnovat odpisy z infrastrukturálního majetku vodovodů a kanalizací nebo jeho částí, pokud byl pořízen z dotačních prostředků.
4.2	- opravy infrastrukturálního majetku	Náklady tvoří veškeré opravy infrastrukturálního majetku realizované ve vlastní režii i dodavatelsky v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb. U oprav ve vlastní režii se jedná nejen o hodnotu vlastních prací, ale i o náklady související s náklady na materiál, dopravu a stavební mechanizaci. Opravu nedochází k technickému a ekonomickému zhodnocení hmotného majetku.	Zahrnují se sem i opravy dopravních a mechanizačních prostředků, pokud jsou ve vlastnictví vlastníka vodovodu nebo kanalizace vzhledem k jejich účelové vazbě ke konkrétnímu infrastrukturálnímu majetku.
4.3	- nájem infrastrukturálního majetku	Nákladem jsou finanční prostředky hrazené vlastníky infrastruktury vodovodu nebo kanalizace nájemcem (provozovatelem).	
4.4	- prostředky obnovy infrastrukturálního majetku	Nákladem jsou prostředky potřebné a vymezené na obnovu infrastrukturálního majetku „Plánem financování obnovy vodovodů a kanalizací“, umožňující obnovu nad rámec nákladových položek uvedených v položkách 4.1 a 4.2. Jedná se i o infrastrukturu pořízenou z dotačních prostředků.	

5.	Provozní náklady	Skupina podpoložek – součet	
5.1	- poplatky za vypouštění odpadních vod	Nákladem jsou platby jak za vypouštění znečištění, tak za množství vypouštěných odpadních vod podle jiného právního předpisu.	
5.2	- ostatní provozní náklady externí	Nákladem jsou ostatní náklady, neuvedené v předchozích řádcích charakteru externích nákladů. Např. likvidace kalů externě, pojištění majetku, pojištění odpovědnosti, laboratorní služby externě, odečty a fakturace vodného a stočného externě, monitorování a čištění kanalizací externě, zahrnuje i nájem provozního majetku, provozní náklady na GIS externě, údržbu a opravy přípojek ve veřejném prostoru externě, dopravu externě.	
5.3	- ostatní provozní náklady ve vlastní režii	Nákladem jsou ostatní náklady neuvedené v předchozích řádcích, pokud mají charakter interních nákladů. Např. laboratorní služby interně, odečty a fakturace vodného a stočného interně, monitorování a čištění kanalizací interně, zahrnuje provozní náklady na GIS interně, údržbu včetně materiálu a opravy přípojek ve veřejném prostoru interně. Spotřeba vody k čištění potrubí. Likvidace kalů, je-li realizována ve vlastní režii	
6.	Finanční náklady	Úroky z úvěrů hrazené po uvedení infrastrukturálního majetku do užívání, poplatky spojené s účelovými úvěry. Finanční vypořádání rozdílu kalkulací prováděných podle metodiky OPŽP – finanční nástroje.	Nezahrnují se bankovní poplatky (poplatky za přijaté a odeslané platby) a úroky z provozních úvěrů – zahrnují se do správní režie.
7.	Finanční výnosy	Výnosy tržeb za služby poskytované infrastrukturou, aniž by náklady byly vyčleněny. Např. za čištění dovezených odpadních vod – zprá-	Uvádí se v záporné hodnotě.

		cování dovezeného kalu ze septiků, různé zpracování dovezeného kalu. Výnosy z prodeje elektrické energie získané na objektech infrastrukturního majetku. Finanční vypořádání rozdílu kalkulací prováděných podle metodiky OPŽP – finanční nástroje.	
8.	Výrobní režie	Nákladem jsou odpisy provozního majetku ve vlastnictví provozovatele, opravy na budovách provozních středisek ve vlastnictví provozovatele. Spotřeba energií provozních středisek. Dále dopravní náklady a ostatní náklady spojené s provozními středisky, které mají charakter nepřímých nákladů a souvisejí s výrobními aktivitami.	Opravy dopravních a stavebních prostředků jsou vykazovány v rámci kilometrových nebo hodinových sazeb při opravách.
9.	Správní režie	Náklady zahrnují odpisy a opravy externí i vlastní na administrativních budovách ve vlastnictví provozovatele, spotřebu materiálů pro řízení a administrativní činnosti, spotřebu el. energie, plynu a tepla na provozních střediscích a administrativních budovách, nájemné z administrativních budov, náklady na spoje a výpočetní techniku, cestovné a dopravu k režijní činnosti, školení pracovníků vedených v režijních činnostech. Náklady na správní režii se uvádějí v podílu, v jakém se zahrnují do kalkulací podle vnitřního předpisu.	Mzdové a ostatní sociální náklady vedené v režijních činnostech (vedení organizace, ekonomické úseky, hospodářská správa apod.) se uvádějí v řádku 3.1 a 3.2. Podílová režie se použije také v případech, pokud organizace uplatňuje více kalkulací a pokud provádí činnosti nesouvisející s cenou pro vodné a cenu pro stočné (např. projektování a poradenská činnost včetně inženýrské činnosti při výstavbě, realizace stavebních zakázek, obchodní činnosti apod., pokud jde o externí zakázky nebo o zakázky takového charakteru).
10.	Úplné vlastní náklady	Uvádí se podle VÚME součtem aktuálních pořizovacích cen všech majetků vodovodů a kanalizací zahrnutých v daných VÚPE, viz řádek VI.	Uvádí se u všech formulářů A a B, to znamená i indexovaných (v případě více cen odběratelských, případně i více cen mezi provozovatelem i u jednoho provozovatele).
A	Hodnota souvisejícího infrastrukturního majetku podle VÚME		

			Slouží k rámcové kontrole stanovené výše nákladů na obnovu generovaných v ceně pro vodné a stočné.
B	Zůstatková cena infrastrukturního majetku a souvisejícího provozního, hmotného i nehmotného majetku ve vlastnictví provozovatele majetku	Podle inventurních listů dosud zcela neodepsaného majetku.	Zůstatková cena majetku sloužícího činnostem, které se posuzují jako oprávněné náklady zahrnutelné do ceny pro vodné a ceny pro stočné. Uvádí se pouze u součtových formulářů A a B (bez indexu). Rozdělení na A a B se provede propočtem přes náklady. V případě majetku užívaného i pro jiné činnosti než uvedené v první větě určí se podíl zahrnutelné zůstatkové ceny v % podle míry využití k činnostem zahrnutelným do ceny pro vodné a ceny pro stočné.
C	Počet pracovníků	Uvádí se počet všech pracovníků tedy včetně managementu.	Uvádí se pouze u součtových formulářů A a B (bez indexu). Rozdělení na A a B se provede propočtem přes náklady.
D	Voda pitná fakturovaná v mil. m ³	Při výpočtu ceny pro vodné se ve sloupci 3 uvádí množství pitné vody fakturované v předešlém kalendářním roce dosažené (zpravidla množství, které dle aktuální spotřeby bude dosaženo, neboť cena se kalkuluje před ukončením kalendářního roku). Ve sloupci 4 se uvádí množství předpokládané na základě sloupce 3.	Pod pojmem „Voda pitná fakturovaná“ rozumíme množství vody v daném roce dodané, i když je fakturována až v roce následujícím.
E	- z toho domácnosti v mil. m ³	Obdobně jako v řádku D, ale množství se týká pouze domácností.	Údaj neslouží k výpočtu (kalkulaci ceny).
F	Voda odpadní odváděná fakturovaná v mil. m ³	Při výpočtu ceny pro stočné se ve sloupci 6 uvádí množství odpadní vody fakturované v předešlém kalendářním roce dosažené (zpravidla množství, které dle aktuální spotřeby bude dosaženo, neboť	Pod pojmem „Voda odpadní odváděná fakturovaná“ rozumíme množství odpadní vody v daném roce odvedené, i když je fakturována až v roce následujícím.

		cena se kalkuluje před ukončením kalendářního roku). Ve sloupci 7 se uvádí množství předpokládané na základě sloupce 6.	
G	- z toho domácnosti	Obdobně jako v řádce F, ale množství se týká pouze domácností.	Údaj neslouží k výpočtu (kalkulační ceny).
H	Voda sražková fakturovaná v mil. m ³	Veškerá fakturovaná sražková voda pro kalendářní rok.	Vzhledem k tomu že se jedná o výpočtové množství, lze tuto hodnotu uvádět ne jako předpoklad, ale jako skutečné množství fakturované.
I	Voda odpadní čištěná v mil. m ³	Jedná se o množství odtékající z čistírny odpadních vod do vod povrchových. Při výpočtu ceny se jedná o předpokládaná množství.	Údaj slouží kontrolním orgánům.
J	Pitná nebo odpadní voda převzatá v mil. m ³	Při výpočtu ceny se jedná o předpokládaná množství, ale s vysokou mírou přesnosti.	Údaj slouží kontrolním orgánům.
K	Pitná nebo odpadní voda předaná v mil. m ³	Při výpočtu ceny se jedná o množství předpokládaná, ale s vysokou mírou přesnosti.	Údaj slouží kontrolním orgánům.

Příloha č. 20 k vyhlášce č. 428/2001 Sb.

POROVNÁNÍ VŠECH POLOŽEK VÝPOČTU (KALKULACE) CEN PRO VODNÉ A STOČNÉ ZA KALENDRÁRNÍ ROK xxxx A DOSAŽENÉ SKUTEČNOSTI V TEMŽE ROCE

Tabulka č. 1

I	Příjemce vodného a stočného	
II	Provozovatel – název a IČO	
III	Vlastník – název a IČO	
IV	Formulář A a B	
V	Index I až X	
VI	IČPE související s cenou	

Řádek		Náklady pro výpočet ceny pro vodné a stočné							
		Voda pitná				Voda odpadní			
		xxxx	xxxx			xxxx	xxxx		
		Skuteč	Kalkul	Rozdíl		Skuteč	Kalkul	Rozdíl	
1	2	3	4	5	6	7	8		
1.	Material								
1.1	- surová voda podzemní + povrchová								
1.2	- pitná voda převzatá + odpadní voda předaná k čištění								
1.3	- chemikálie								
1.4	- ostatní materiál								
2.	Energie								
2.1	- elektrická energie								
2.2	- ostatní energie (plyn, pevná a kapalná energie)								
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 infrastrukturního majetku								
5.	Provozní náklady								
5.1	- poplatky za vypouštění odpadních vod								
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 souvisejícího infrastrukturního majetku podle VÚME								
B	Pořizovací cena souvisejícího provozního hmotného majetku								
C	Počet pracovníků								
D	Voda pitná fakturovaná v mil. m ³								
E	- z toho domácnosti v mil. m ³								
F	Voda odpadní odváděná fakturovaná v mil. m ³								
G	- z toho domácnosti								
H	Voda srážková fakturovaná v mil. m ³								
I	Voda odpadní čištěná v mil. m ³								
J	Pitná nebo odpadní voda převzatá v mil. m ³								
K	Pitná nebo odpadní voda předaná v mil. m ³								

Poznámka: Náklady se uvádějí v mil. korun na 3 desetinná místa.

Rádky A a B se uvádějí v mil. korun na 2 desetinná místa.

VÚME = vybrané údaje majetkové evidence.

Řádek	Text	Kalkulovaná cena pro vodné a stočné					
		Měrná jednotka	Poznámka	Voda pitná Skuteč- nost	Kalku- lace	Skuteč- nost	Kalku- lace
1	2	2a	2b	3a	4a	6a	7a
11.	JEDNOTKOVÉ NÁKLADY v Kč.m ³						
12.	ÚVN	mil. Kč	ř. 10				
13.	Kalkulační zisk	mil. Kč					
14.	- podíl z ÚVN (orientační ukazatel)	%	(ř. 12/100) ř. 13/				
15.	- z ř. 13 na rozvoj a obnovu infrastrukturního majetku	mil. Kč					
16.	Celkem ÚVN + zisk	mil. Kč	ř. 12 + ř. 13				
17.	Voda fakturovaná pitná, odpadní + srážková	mil. m ³	ř. D, F + H				
18.	CENA pro vodné, stočné	Kč.m ³	ř. 16/ř. 17				
19.	CENA pro vodné, stočné + DPH	Kč.m ³					
20.	Prostředky obnovy infrastrukturního majetku	mil. Kč	Tvorba celkem od roku 2009	Tvorba za rok xxxx	Čerpání za rok xxxx	Tvorba za rok xxxx	Čerpání za rok xxxx
			Čerpání celkem od roku 2009	Vod.	Vod.	Kan.	Kan.

Poznámka: V řádce 20 a sloupci 2b se uvádí v horním poli stav na účelovém účtu od roku 2009 a v dolním poli čerpání od roku 2009. Ve sloupci 3a tvorba finančních prostředků na vodovodech v roce xxxx. Ve sloupci 4a čerpání prostředků na obnovu vodovodů v roce xxxx. Ve sloupci 6a tvorba finančních prostředků na kanalizacích v roce xxxx. Ve sloupci 7a čerpání prostředků na obnovu kanalizací v roce xxxx. Všechny uváděné hodnoty se komentují. Řádek č. 20 vyplňuje vlastník vodovodu nebo kanalizace.

Vypracoval:	
Kontroloval:	
Telefon:	
e-mail:	
Datum:	
Schválil – zástupce provozovatele:	

Tabulka č. 3

Řádek	Text	Měrná jednotka	Poznámka	Voda pitná			Voda odpadní	
				Skutečnost	Kalkulace	-Skutečnost	-Kalkulace	
1	2	2a	2b	3b	4b	6b	7b	
21.	Pevná složka – (ÚVN + zisk)	mil. Kč	z ř. 16					
21 a	- podíl z celkových ÚVN a zisku	%	(ř. 21/ř. 16)* 100					
22.	Pohyblivá složka – (ÚVN + zisk)	mil. Kč	ř. 16 - ř. 21					
22 a	- z toho: ÚVN	mil. Kč	ř. 10* (1 - ř. 21a)					
22 b	: kalkulační zisk	mil. Kč	ř. 22 - ř. 22a					
23.	Cena pohyblivé složky	Kč.m ³	ř. 22/ř. 13					
24.	Cena pohyblivé složky + DPH	Kč.m ³	ř. 23 + DPH					
25.	Technické parametry pevné složky podle § 32 odst. 1 této vyhlášky (a, b, c) do sl. 3a. Vyšše nejvyšší a nejnižší platby v Kč za rok do sl. 3b.							

Vypracoval:
Kontroloval:
Telefon:
e-mail:
Datum:
Schválil – zástupce provozovatele:

Poznámka: Tabulka č. 3 je tožná s výpočtem (kalkulací) cen pro vodné a cen pro stočné. Nemí tedy porovnáním kalkulace a skutečnosti.

Obsah nákladových položek, objemové a množstevní položky při výpočtu ceny pro vodné a stočné je uvedený v příloze č. 19a.

Povinnost podle § 36 odst. 5 zákona plní (uveďte se v rozsahu údajů podle bodu 1 písm. A nebo B, popřípadě bodu 2).

Pravidla pro zpracování porovnání:

A) Pro splnění povinnosti podle § 36 odst. 5 zákona se porovnává sloupec 3 a sloupec 4, sloupec 6 a sloupec 7 tabulky č. 1. Rozdíl kalkulovaných a skutečných nákladů v jednotlivých položkách a rozdíly hodnot v řádcích označených velkými písmeny, pokud je větší než 5 %, je nutné zdůvodnit, a to jak u záporných, tak u kladných hodnot.

B) Pro splnění povinnosti podle § 36 odst. 5 zákona se porovnávají i údaje uvedené o kalkulovaném zisku a skutečně dosaženém zisku, užití zisku na obnovu infrastrukturního majetku včetně tvorby a čerpání prostředků na obnovu. Rozdíly větší než 5 % je nutné zdůvodnit, a to jak u záporných, tak u kladných hodnot.

C) Pro splnění povinnosti podle § 36 odst. 5 zákona se zpracuje informace o celkovém porovnání všech položek výpočtu všech cen pro vodné a stočné a pro vodu předanou a odpadní vodu převzatou. Současně se předává i celkový součet samostatných cen, umožňující kontrolu jednotlivých položek s účetnictvím vlastníka, popřípadě provozovatele.

PLÁN ROZVOJE VODOVODŮ A KANALIZACÍ A JEHO PRŮBĚŽNÉ AKTUALIZACE

TEXTOVÁ ČÁST

Na základě zmocnění v § 4 odst. 9 zákona jsou úpravy a formáty textové části stanoveny takto:

- popis změny bude vytvořen ve formátech PDF/A, DOCX nebo DOC a jeho název se vytvoří tak, že se stávajícímu názvu souboru přidá 5 následujících pozic, tj. „_20XX (podtržítka a daný rok)“.
- Aktualizované skutečnosti a údaje budou odlišeny od původních barvou, nebo typem písma a popis bude v záhlaví označen textem „ZMĚNA 20XX (daný rok)“.
- popis doplnění stávajícího stavu bude vytvořen ve formátech PDF/A, DOCX nebo DOC a jeho název se vytvoří tak, že se stávajícímu názvu souboru přidá 5 následujících pozic, tj. „_20XX (podtržítka a daný rok)“.
- Aktualizované skutečnosti a údaje budou odlišeny od původních barvou, nebo typem písma a popis bude v záhlaví označen textem „DOPLNĚNÍ 20XX (daný rok)“.

TABULKOVÁ ČÁST

Na základě zmocnění v § 4 odst. 9 zákona je stanovena struktura souboru tabulkové části ve formátu MDB. Aplikace Plán rozvoje vodovodů a kanalizací obsahuje následující strukturu souboru:

(N – celé číslo, T – text, D – reálné číslo ve dvojnásobné přesnosti)

Tabulka KRAJE - obsahuje číselník krajů	
id_mir	N automatické číslo (nevyplňuje se)
mir	N pořadové číslo
nuts	T označení kraje (např. CZ021)
nazev	T jméno kraje

Tabulka OBCE - obsahuje číselník obcí s rozšířenou působností

id_mir	N automatické číslo (nevyplňuje se)
mir	N pořadové číslo
kraj	T označení kraje, do kterého obec patří (viz „nuts“ v tabulce KRAJE)
okres	N označení okresu („ident“), do kterého obec patří
nazev	T jméno obce s rozšířenou působností
ident	N identifikační číslo obce s rozšířenou působností

Tabulka OBCE - obsahuje číselník obcí

id_mir	N automatické číslo (nevyplňuje se)
kraj	T označení kraje, do kterého obec patří (viz „nuts“ v tabulce KRAJE)
okres	N označení okresu, do kterého obec patří
obecroz	N označení obce s rozšířenou působností, pod kterou obec spadá („ident“ OBCE)
icob	T identifikační číslo obce (UIR)
kodobec	T kódové číslo obce (UIR)
nazev	T jméno obce
acislo	T identifikační číslo obce
psc	T poštovní směrovací číslo
pořadí	N pořadové číslo obce v kódu PRVKUK