Ročník 2021

SBÍRKA ZÁKONŮ

ČESKÁ REPUBLIKA

Částka 104 **Rozeslána dne 30. června 2021** **Cena Kč 152,–**

OBSAH:

244. Vyhláška, kterou se mění vyhláška č. 428/2001 Sb., kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), ve znění pozdějších předpisů

244

VYHLÁŠKA

ze dne 22. června 2021,

kterou se mění vyhláška č. 428/2001 Sb., kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), ve znění pozdějších předpisů

Ministerstvo zemědělství stanoví podle § 40 zákona č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), ve znění zákona č. 76/2006 Sb. a zákona č. 275/2013 Sb.:

Čl. I

Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 428/2001 Sb., kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), ve znění vyhlášky č. 146/2004 Sb., vyhlášky č. 515/2006 Sb., vyhlášky č. 120/2011 Sb., vyhlášky č. 48/2014 Sb. a vyhlášky č. 448/2017 Sb., se mění takto:

1. V § 1a písm. m) se slovo „odpovědným“ nahrazuje slovem „odborným“.

2. V § 4 odst. 2 písm. d) se slova „ve formátu MDB“ zrušují.

3. V § 4 odst. 2 písm. e) se slova „ve formátech, ve kterých již byla tato část plánu rozvoje zpracována při jeho pořízení“ nahrazují slovy „ , a to alespoň digitální technické mapy kraje zpracované podle zákona upravujícího zeměměřictví“.

4. V § 4 se za odstavec 2 vkládá nový odstavec 3, který zní:

„(3) Mapová část podle odstavce 2 písm. e) se v rámci aktualizací plánu rozvoje zpracovává v digitální formě v jednotné datové struktuře a rozsahu podle přílohy č. 25 k této vyhlášce. Jednotná datová struktura obsahuje prostorové, technické a identifikační parametry jednotlivých objektů, kterými jsou liniová vedení vodovodů a kanalizací a bodové objekty zajišťující funkčnost celé infrastruktury.“.

Dosavadní odstavec 3 se označuje jako odstavec 4.

5. V § 4 se na konci textu odstavce 4 doplňují slova „odstavce 3“.

6. V § 6 odst. 2 se na konci textu písmene b) doplňují slova „nebo stavby k jímání vody“.

7. V § 6 odst. 5 se slovo „července“ nahrazuje slovem „srpna“.

8. V § 7 odst. 2 se na začátek písmene a) vkládají slova „přiváděcí řady,“.

9. V § 7 odst. 2 se na konci textu písmene b) doplňují slova „nebo stavby k jímání vody“.

10. V § 7 odst. 2 se na začátek písmene c) vkládají slova „přiváděcí kanalizační stoky,“.

11. V § 7 odst. 8 se slovo „července“ nahrazuje slovem „srpna“.

12. V § 10 odst. 2 písm. a) se slova „a údaje o rozhodnutích o stavbě, a pokud se rozhodnutí nezachovala, alespoň pravděpodobný rok dokončení stavby“ zrušují.

13. V § 10 odst. 2 se za písmeno a) vkládá nové písmeno b), které zní:

„b) údaje o kolaudačních rozhodnutích nebo o kolaudačních souhlasech ke stavbě, a pokud se tato rozhodnutí nezachovala, alespoň pravděpodobný rok dokončení stavby,“.

Dosavadní písmena b) až e) se označují jako písmena c) až f).

14. V § 10 odstavec 4 zní:

„(4) Výkresová dokumentace podle odstavce 1 písm. a) je zpracována také v digitální formě v jednotné datové struktuře a rozsahu podle vyhlášky upravující digitální technickou mapu kraje. Jednotná datová struktura obsahuje prostorové, technické a identifikační parametry pro jednotlivá liniová vedení vodovodů a kanalizací a bodové objekty zajišťující funkčnost celé infrastruktury.“.

15. V § 10 se doplňuje odstavec 5, který včetně poznámek pod čarou č. 35 a 36 zní:

(5) Pro účel zápisu údajů o vodovodu nebo kanalizaci do digitální technické mapy prostřednictvím jednotného rozhraní[35]) a pro účel předání těchto údajů podle čl. II zákona č. 47/2020 Sb., kterým se mění zákon č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, a další související zákony, se systémový identifikátor objektu nebo zařízení v editačním informačním systému editora[36]) přidělí v Informačním systému vodovodů a kanalizací.

[35]) § 4d odst. 3 písm. b) zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů.

[36]) § 2 odst. 1 písm. i) vyhlášky č. 393/2020 Sb.“.

16. V § 13 odst. 1 se písmeno c) zrušuje.

Dosavadní písmena d) a e) se označují jako písmena c) a d).

17. V § 13 odst. 1 písm. c) a d) se slovo „finančních“ nahrazuje slovem „peněžních“ a na konci písmene se slovo „a“ nahrazuje čárkou.

18. V § 13 se na konci odstavce 1 tečka nahrazuje čárkou a doplňují se písmena e) a f), která znějí:

„e) evidence peněžních prostředků na obnovu vodovodů a kanalizací a

f) doplňující informace o skutečné tvorbě a čerpání peněžních prostředků na obnovu vodovodů a kanalizací.“.

19. V § 13 odst. 3 větě první se za slovo „obnovy“ vkládají slova „vodovodů a kanalizací“ a číslo „10“ se nahrazuje číslem „5“.

20. V § 13 se za odstavec 3 vkládá nový odstavec 4, který zní:

„(4) Peněžní prostředky na obnovu vodovodů a kanalizací jsou každoročně tvořeny ve výši adekvátní roční potřeby peněžních prostředků na obnovu vodovodů a kanalizací. Adekvátní roční potřeba peněžních prostředků na obnovu vodovodů a kanalizací se vypočítá jako podíl hodnoty majetku vyjádřené v reprodukční pořizovací ceně podle vybraných údajů z majetkové evidence vodovodů a kanalizací podle § 5 odst. 3 zákona a teoretické životnosti infrastruktury, přičemž

a) teoretická životnost je pro účely zpracování plánu financování obnovy stanovena pro
   1. vodovodní přiváděcí řady a vodovodní síť 80 let,
   2. úpravny a zdroje vody 45 let,
   3. přiváděcí stoky a stokovou síť 90 let a
   4. čistírny odpadních vod 40 let,

b) v případě odděleného vykazování technologie a stavební části je teoretická životnost pro úpravny vody a čistírny odpadních vod stanovena pro
   1. technologie 15 let,
   2. stavební část úpraven a zdrojů vody 55 let a
   3. stavební část čistíren odpadních vod 50 let.“.

Dosavadní odstavec 4 se označuje jako odstavec 5.

21. V § 13 odst. 5 větě druhé se za slovo „čerpání“ vkládá slovo „peněžních“ a číslo „4“ se nahrazuje číslem „5“.

22. V § 13 se na konci textu věty druhé doplňují slova „prostřednictvím Informačního systému vodovodů a kanalizací“.

23. V § 13 se doplňují odstavce 6 až 11, které znějí:

„(6) Rezervou finančních prostředků na obnovu vodovodů a kanalizací se rozumí peněžní prostředky určené na obnovu vodovodů a kanalizací. Jedná se o rozdíl mezi skutečnou tvorbou a skutečným čerpáním peněžních prostředků na obnovu vodovodů a kanalizací. Pro účely rezervy finančních prostředků na obnovu vodovodů a kanalizací musí vlastník v účetnictví průkazně zajistit oddělené sledování peněžních prostředků určených na obnovu vodovodů a kanalizací, a to zejména prostřednictvím analytických účtů vedeným k účtům syntetickým. Vlastník je povinen ve svém účetním systému zajistit jednoznačné přiřazení veškerých transakcí, které se k tvorbě a čerpání rezervy vztahují.

(7) Příděl do rezervy finančních prostředků na obnovu vodovodů a kanalizací je tvořen peněžními prostředky z vodného a stočného, pachtovného nebo nájemného a z peněžních prostředků ostatních.

(8) U plátců daně z přidané hodnoty se do tvorby a čerpání peněžních prostředků na obnovu vodovodů a kanalizací nezahrnuje daň z přidané hodnoty.

(9) Použití peněžních prostředků na jiné účely, než je obnova vodovodů a kanalizací, je možné pouze dočasně, pokud doba životnosti, u vodovodů ve skupině celkem nebo kanalizací ve skupině podle vybraných údajů z majetkové evidence vodovodů a kanalizací celkem, nepřesáhla jednu polovinu životnosti stanovené podle odstavce 4. Tyto peněžní prostředky musí být převedeny do rezervy finančních prostředků na obnovu vodovodů a kanalizací zpět nejpozději do 10 let od jejich použití na jiné účely. Další použití peněžních prostředků z rezervy finančních prostředků na obnovu vodovodů a kanalizací, než na realizaci obnovy vodovodů a kanalizací, je možné až po převedení peněžních prostředků podle věty druhé.

(10) Použité peněžní prostředky podle odstavce 9 vlastník eviduje samostatně a každoročně zasílá do 28. února ministerstvu plán financování obnovy podle přílohy č. 18 k této vyhlášce prostřednictvím Informačního systému vodovodů a kanalizací.

(11) Způsob tvorby nebo použití finančních prostředků na obnovu vodovodů a kanalizací, který by byl odlišný od pravidel podle odstavců 4, 6 a 9, je možný pouze v individuálních odůvodněných případech. V takovém případě je vlastník povinen zaslat ministerstvu plán financování obnovy podle přílohy č. 18 k této vyhlášce prostřednictvím Informačního systému vodovodů a kanalizací s žádostí o stanovisko ministerstva.“.

24. V § 17 odst. 3 písm. a) se slova „se zvláštními právními předpisy[14]) a požadavky vodoprávního úřadu“ nahrazují slovy „s vodním zákonem, požadavky vodoprávního úřadu a požadavky na opětovné použití vyčištěných odpadních vod podle § 38 odst. 11 písm. b) vodního zákona“.

Poznámka pod čarou č. 14 se zrušuje.

25. V § 18 se na konci odstavce 3 doplňuje věta „Pokud ani tato vyrovnávací nádrž neochrání biologickou část čistírny odpadních vod, navrhne se před technologickým stupněm biologického čištění objekt k odlehčení odpadních vod tak, aby maximální přítok nezpůsobil přetížení objektů biologického čištění a nesnížil tak účinnost čištění odpadních vod.“.

26. V § 19 odstavec 7 zní:

„(7) U jednotné stokové sítě musí odlehčovací komory spolehlivě rozdělit návrhový přítok odpadních vod v poměru podle hydrotechnického výpočtu a bezpečně převést návrhový průtok do čistírny odpadních vod. Při stanovení návrhových průtoků a poměru ředění odpadních vod se postupuje podle čl. 4.1.5. a 4.1.6. české technické normy ČSN 75 6262 Odlehčovací komory. Vodoprávní úřad může v rámci řízení o povolení nebo změně stavby jednotné kanalizace v individuálních odůvodněných případech rozhodnout o posouzení odlehčovací komory podle požadavků uvedených v čl. 5 české technické normy ČSN 75 6262 a na základě výsledků požadovat jiný poměr ředění odpadních vod nebo jiné technické řešení odlehčování.“.

27. V § 19 se za odstavec 7 vkládá nový odstavec 8, který zní:

„(8) Při stanovení hodnot návrhových průtoků u nově navrhovaných odlehčovacích komor a při posouzení stávajících odlehčovacích komor se postupuje podle tabulky č. 2 české technické normy ČSN 75 6262.“.

Dosavadní odstavce 8 až 11 se označují jako odstavce 9 až 12.

28. V § 19 odst. 11 se věta poslední nahrazuje větami „V případě, že se na jednotnou kanalizaci napojuje nová část kanalizace odvádějící odpadní, popřípadě srážkové vody, nelze-li jejich odvádění řešit jiným způsobem, ze stávající nebo nové zástavby na zastavitelných plochách, provede se v projektové dokumentaci na náklady investora nově připojované kanalizace také posouzení stávajících odlehčovacích komor, které budou novou stavbou ovlivněny. Pokud posouzení prokáže, že kanalizací nelze odvést zvýšené množství vod nebo prokáže zhoršení poměrů ředění nad rámec platného kanalizačního řádu, nesmí být předmětná kanalizace na stávající kanalizaci napojena. Případný návrh nových odlehčovacích objektů bude proveden podle odstavce 7.“.

29. V § 19 odstavec 12 zní:

„(12) Vzdálenost revizních a vstupních šachet v přímé trati neprůchodných stok je v zastavěném území nejvýše 50 m, v nezastavěném území z důvodu možnosti použití vysokotlakého čištění je nejvýše 80 m při světlosti stok menší než DN 500, 60 m při světlosti DN 500 až DN 600 a vzdálenost nejvýše 50 m při světlosti DN 800 a větší, u průchodných stok nejvýše 200 m. Revizní, vstupní a lomové šachty a spadiště nelze umístit mimo trasu kanalizační stoky.“.

30. Za § 19 se vkládá nový § 19a, který včetně nadpisu zní:

„§ 19a

Zásady provozu a údržby odlehčovacích komor

(1) Provozovatel vede evidenci kontrol a údržby odlehčovacích komor a jejich technologického vybavení. Při provozu a údržbě odlehčovacích komor se postupuje v souladu s postupy uvedenými v odvětvové technické normě TNV 75 6925 Obsluha a údržba stok.

(2) Kontrola funkce, stavebního stavu a stavu technologického vybavení odlehčovacích komor se provádí po každé větší dešťové srážce, pokud místní podmínky nebo provozní řád kanalizace nestanoví jinak.

(3) Kontrola se zaměřuje zejména na stav stavebních konstrukcí objektu, množství sedimentu ve stoce a na profil odtoku z odlehčovací komory. Je-li odtok z odlehčovací komory omezen škrticím zařízením, kontroluje se jeho funkčnost a odstraňují se zachycené látky z průtočného profilu. Je-li odlehčovací komora vybavena předčisticím zařízením přepadů, provede se v rámci kontroly čištění zařízení a ověří se jeho funkčnost. Kontroluje se také stav a funkčnost povodňových uzávěrů na výpusti z odlehčovací komory, jsou-li součástí objektu.“.

31. V § 24 písmeno c) zní:

„c) mapovou přílohu s vyznačením stokové sítě a polohy

1. hlavních producentů odpadních vod a producentů průmyslových odpadních vod podle právního předpisu upravujícího ukazatele a hodnoty přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitosti povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a citlivé oblasti,
2. producentů zahrnujících zdravotnická, veterinární a jim podobná zařízení, kteří mohou do kanalizace vypouštět odpadní vody se zvýšeným obsahem nebezpečných závadných látek, zejména léčiv a léčivých přípravků, infekční odpadní vody nebo radioaktivní odpadní vody,
3. producentů s možností vzniku havarijního znečištění,
4. míst pro měření a odběr vzorků,
5. odlehčovacích komor a výustních objektů,
6. čistíren odpadních vod a předčisticích zařízení producentů,
7. čistíren odpadních vod kanalizace;“.

32. V § 35a odst. 1 se za slovo „předpisů“ vkládají slova „a výpočet pachtovného nebo nájemného“.

33. V § 35a odstavec 2 zní:

„(2) Výpočet ceny pro vodné a ceny pro stočné podle odstavce 1 se provádí pro odběratele, pro vlastníky vodovodů provozně souvisejících pro pitnou vodu předanou a pro vlastníky kanalizací provozně souvisejících odpadní vodu převzatou. Výpočet pachtovného nebo nájemného se provádí u infrastrukturního vodohospodářského majetku, který je používán výlučně k výrobě, dodání nebo rozvodu pitné vody nebo k odvádění, čištění, popřípadě jinému zneškodňování odpadních vod. Vlastník předává provozovateli výpočet pachtovného nebo nájemného jako podklad pro výpočet ceny pro vodné a stočné nejpozději do 30. září aktuálního kalendářního roku, pokud se strany nedohodly jinak.“.

34. V § 35a odst. 5 se za slovo „stočné“ vkládají slova „a výpočtu pachtovného nebo nájemného“.

35. V § 35a odstavec 6 zní:

„(6) Porovnání všech položek výpočtu ceny pro vodné a ceny pro stočné s dosaženou skutečností se provádí pro odběratele, pro vlastníky vodovodů provozně souvisejících pro pitnou vodu předanou a pro vlastníky kanalizací provozně souvisejících odpadní vodu převzatou. Porovnání všech položek výpočtu pachtovného nebo nájemného s dosaženou skutečností se provádí pro provozovatele, který je zároveň příjemcem vodného nebo stočného.“.

36. V § 35a odstavec 7 zní:

„(7) V rámci nákladů pro výpočet ceny pro vodné a ceny pro stočné uvádí zpracovatel v jednotlivých nákladových položkách veškeré očekávané ekonomicky oprávněné náklady podle cenových předpisů spojené s provozováním vodovodu nebo kanalizace pro veřejnou potřebu a nepřenáší tyto náklady na jiné činnosti vykonávané vlastníkem nebo provozovatelem vodovodu nebo kanalizace pro veřejnou potřebu. V rámci nákladů pro výpočet pachtovného nebo nájemného uvádí zpracovatel v jednotlivých nákladových položkách veškeré očekávané ekonomicky oprávněné náklady podle cenových předpisů spojené s propachtováním nebo nájmem

vodovodu nebo kanalizace pro veřejnou potřebu a nepřenáší tyto náklady na jiné činnosti vykonávané vlastníkem.“.

37. V § 35a se doplňuje odstavec 8, který zní:

„(8) V rámci porovnání všech položek výpočtu

a) ceny pro vodné a ceny pro stočné na kalendářní rok podle cenových předpisů s dosaženou skutečností v daném kalendářním roce uvádí zpracovatel v jednotlivých nákladových položkách veškeré skutečné ekonomicky oprávněné náklady spojené s provozováním vodovodu nebo kanalizace pro veřejnou potřebu a nepřenáší tyto náklady na jiné činnosti vykonávané vlastníkem nebo provozovatelem vodovodu nebo kanalizace pro veřejnou potřebu,

b) pachtovného nebo nájemného uvádí zpracovatel v jednotlivých nákladových položkách veškeré skutečné náklady podle cenových předpisů spojené s propachtováním nebo nájmem vodovodu nebo kanalizace pro veřejnou potřebu a nepřenáší tyto náklady na jiné činnosti vykonávané vlastníkem.“.

38. V § 35b se slovo „kalkulace“ nahrazuje slovem „výpočtu“ a za slovo „stočné“ se vkládají slova „a výpočtu pachtovného nebo nájemného“.

39. V přílohách č. 1, 3 a 4 se za bod 7 vkládá bod 8, který zní:

„8) IDENTIFIKÁTOR ZMĚNY ÚDAJŮ V DIGITÁLNÍ TECHNICKÉ MAPĚ:“.

40. V přílohách č. 1, 3 a 4 se doplňuje vysvětlivka k bodu 8, která zní:

„K bodu 8)

Identifikátor změny údajů je přidělen na základě zápisu údajů o vodohospodářské infrastruktuře do digitální technické mapy podle § 2 odst. 1 písm. g) vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě.“.

41. V přílohách č. 2 a 6 se na konci nadpisu doplňují slova „**NEBO STAVBA K JÍMÁNÍ VODY**“.

42. V příloze č. 2 se doplňuje bod 7, který zní:

„7) IDENTIFIKÁTOR ZMĚNY ÚDAJŮ V DIGITÁLNÍ TECHNICKÉ MAPĚ:“.

43. V příloze č. 2 se za bod 7 vkládá vysvětlivka k bodu 7, která zní:

„K bodu 7)

Identifikátor změny údajů je přidělen na základě zápisu údajů o vodohospodářské infrastruktuře do digitální technické mapy podle § 2 odst. 1 písm. g) vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě.“.

44. V příloze č. 3 bodě 4 se na konci textu části „Účelové zařazení stokové sítě“ doplňuje slovo „Ostatní“.

45. V příloze č. 5 bodě 3 za slovy „BILANČNÍ ÚDAJE v tis.m^3/rok *“ a „Voda nefakturovaná *“ se slova „pouze pro RVS:“ zrušují.

46. V příloze č. 5 bod 4 zní:

„4) EKONOMICKÉ ÚDAJE:

Jednotkové náklady na přiváděcí řad: Kč/m^3

Jednotkové náklady na vodovodní síti: Kč/m^3

Poruchy a havárie na rozvodné vodovodní síti a přiváděcích vodovodních řadech: počet:“.

47. V příloze č. 5 ve vysvětlivce k bodu 3 se na konci textu části „Voda fakturovaná“ doplňují slova „nebo není fakturováno vůbec“.

48. V příloze č. 5 ve vysvětlivce k bodu 3 v části „Vlastní potřeba vody“ se slova „vodovodní sítě, kanalizační sítě“ nahrazují slovy „vodovodních řadů, kanalizačních stok“.

49. V příloze č. 5 se na konci vysvětlivky k bodu 3 doplňuje věta „V případě, že nelze z technického hlediska sledovat množství vody odděleně za přiváděcí řady a rozvodnou vodovodní síť, vypočtou se bilanční údaje poměrem k přepočtené délce vodovodního řadu.“.

50. V příloze č. 5 vysvětlivka k bodu 4 zní:

„K bodu 4)

Ekonomické údaje:

Jednotkové náklady uvedené v řádku 11 přílohy č. 19 k této vyhlášce nezahrnují náklady spojené se zdroji a úpravou vody. Od celkových jednotkových nákladů se tedy odečtou náklady na zdroje a úpravu vody z formulářů C přílohy č. 19a k této vyhlášce. Je možné použít i jednotkové náklady přímo z formuláře D přílohy č. 19a k této vyhlášce.

V případě, že nelze z technického hlediska sledovat množství vody odděleně za přiváděcí řady a rozvodnou vodovodní síť, vypočtou se ekonomické údaje poměrem k přepočtené délce vodovodního řadu.

V případech jednotné ceny pro vodné v rámci provozní jednotky nebo více provozních jednotek budou uváděny stejné jednotkové náklady u všech prvků vodovodní sítě a přiváděcích řadů (evidenčních čísel provozní evidence vodovodních sítí a přiváděcích řadů).

Cena pro vodné bez DPH je cenou realizovanou v daném místě spotřeby.

Havárie vodovodu je neočekávaná, mimořádná, částečně nebo zcela neovladatelná, časově a prostorově ohraničená událost, která vznikla nebo jejíž vznik bezprostředně hrozí v souvislosti s částečným fyzickým opotřebením nebo poškozením vodovodu, vedoucí ke stavu ohrožení plynulého a bezpečného provozování vodovodu nebo k následkům na životech a zdraví lidí a zvířat, životním prostředí nebo majetku, přičemž za havárii se také považují případy závažného zhoršení jakosti dodávané pitné vody. Havárie vodovodu je

důvodem pro přerušení a omezení dodávky pitné vody. Pro účely vykazování provozní evidence vodovodních řadů se za havárii vodovodu nepovažuje havárie vodovodní přípojky vyjma odbočení s uzávěrem vodovodní přípojky, které je součástí vodovodu.

Porucha vodovodu je neočekávaná událost způsobená zejména zhoršením technického stavu či funkčnosti vodohospodářské infrastruktury, následkem které dochází k omezení schopnosti vodovodu plnit požadovanou funkci. Za poruchu vodovodu se nepovažuje omezení nebo přerušení dodávky vody z důvodu dočasného přerušení dodávky elektrické energie. Pro účely vykazování provozní evidence vodovodních řadů se za poruchu vodovodu nepovažují poruchy na vodovodních přípojkách.

Poruchy a havárie jsou podle skutečnosti uváděny k jednotlivým prvkům vodovodní sítě a přiváděcích řadů uvedeným v provozní evidenci.“.

51. V příloze č. 6 bodě 3 se slova „včetně prostředků na obnovu vodovodů a kanalizací“ zrušují.

52. V příloze č. 6 vysvětlivka k bodu 3 zní:

„K bodu 3)

Jednotkové náklady (na 1m^3) vyrobené vody: ukazatel zahrnuje jednotkové náklady uvedené v řádku 11 přílohy č. 19 k této vyhlášce, které se týkají pouze její výroby a nikoliv dopravy. Jedná se o údaj z formuláře C podle přílohy č. 19a k této vyhlášce.“.

53. V příloze č. 7 bod 5 zní:

„5) EKONOMICKÉ A TECHNICKÉ ÚDAJE:

Jednotkové náklady na přiváděcí stoku:	Kč/m^3
Jednotkové náklady na kanalizační síti:	Kč/m^3
Poruchy a havárie na kanalizační síti a přiváděcí kanalizační stoce:	počet“.

54. V příloze č. 7 ve vysvětlivce k bodu 4 v části „Vypouštěné odpadní vody fakturované do stokové sítě celkem“ se za větu první vkládá věta „Uvádí se množství vypouštěných odpadních vod v daném roce, i když je fakturováno až v roce následujícím nebo není fakturováno vůbec.“.

55. V příloze č. 7 vysvětlivka k bodu 5 zní:

„K bodu 5)

Ekonomické a technické údaje:

Jednotkové náklady nezahrnují náklady spojené s čištěním odpadních vod. Od celkových jednotkových nákladů se tedy odečtou náklady na čištění odpadních vod z formulářů F přílohy č. 19a k této vyhlášce. Je možné použít i jednotkové náklady přímo z formuláře E – doprava odpadních vod podle přílohy č. 19a k této vyhlášce.

V případě, že nelze z technického hlediska sledovat množství vody odděleně za přiváděcí kanalizační stoku a stokovou síť, vypočtou se ekonomické údaje poměrem k délce kanalizačních stok.

V případech jednotné ceny pro stočné v rámci provozní jednotky nebo více provozních jednotek budou uváděny stejné jednotkové náklady u všech prvků stokové sítě a přiváděcích kanalizačních stok (evidenčních čísel provozní evidence stokových sítí a přiváděcích stok).

Cena pro stočné je bez DPH v místě produkce odpadních vod.

Havárie kanalizace je neočekávaná, mimořádná, částečně nebo zcela neovladatelná, časově a prostorově ohraničená událost, která vznikla nebo jejíž vznik bezprostředně hrozí v souvislosti s částečným fyzickým opotřebením nebo poškozením kanalizace, vedoucí ke stavu ohrožení plynulého a bezpečného provozování kanalizace nebo k následkům na životech a zdraví lidí a zvířat, životním prostředí nebo majetku, přičemž za

havárii se také považují případy mimořádného ohrožení jakosti povrchových nebo podzemních vod. Havárie kanalizace je důvodem pro přerušení omezení odvádění a čištění odpadních vod. Pro účely vykazování provozní evidence kanalizačních stok se za havárii kanalizace nepovažuje havárie kanalizační přípojky.

Poruchou kanalizace je neočekávaná událost způsobená zejména zhoršením technického stavu či funkčnosti vodohospodářské infrastruktury, následkem které dochází k omezení schopnosti kanalizace plnit požadovanou funkci. Za poruchu kanalizace se nepovažuje omezení nebo přerušení odvádění odpadních vod z důvodu dočasného přerušení dodávky elektrické energie. Pro účely vykazování provozní evidence kanalizačních stok se za poruchu kanalizace nepovažují poruchy na kanalizačních přípojkách.

Poruchy a havárie jsou podle skutečnosti uváděny k jednotlivým prvkům stokové sítě a přiváděcích stok uvedeným v provozní evidenci.“.

56. V příloze č. 8 bodě 4 se slova „včetně prostředků na obnovu vodovodů a kanalizací“ zrušují.

57. V příloze č. 8 vysvětlivce k bodu 4 větě první se slova „úplné vlastní náklady včetně prostředků obnovy vodovodů a kanalizací“ nahrazují slovy „jednotkové náklady uvedené v řádku 11 přílohy č. 19 k této vyhlášce“.

58. V příloze č. 9 části 1 písm. a) se čárka nahrazuje slovem „a“ a slova „- před desinfekcí“ se zrušují.

59. V příloze č. 9 části 2 tabulce č. 2 v řádku 27 se číslo „53“ nahrazuje číslem „52“, v řádku 28 se číslo „54“ nahrazuje číslem „53“ a v řádku 29 se číslo „55“ nahrazuje číslem „54“.

60. V příloze č. 9 části 4 větě pod nadpisem k tabulce č. 5 se slova „(platí pro kategorii do 100 m^3/den)“ zrušují.

61. V příloze č. 9 části 5 bodě 5 se číslo „10“ nahrazuje číslem „5“.

62. V příloze č. 10 části 4 pod tabulkou č. 3 se věta „Pro účely dalšího nakládání s kalem se postupuje dle rozsahu vyhlášky č. 437/2016 Sb., o podmínkách použití upravených kalů na zemědělské půdě a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady a změně vyhlášky č. 341/2008 Sb., o podrobnostech nakládání s biologicky rozložitelnými odpady a o změně vyhlášky č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady (vyhláška o podrobnostech nakládání s biologicky rozložitelnými odpady), vyhlášky č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady a vyhlášky č. 341/2008 Sb., o podrobnostech nakládání s biologicky rozložitelnými odpady a o změně vyhlášky č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady (vyhláška o podrobnostech nakládání s biologicky rozložitelnými odpady).“ nahrazuje větou „Pro účely dalšího nakládání s kalem se postupuje v souladu se zákonem o odpadech.“.

63. V příloze č. 10 části 5 bodě 4 se číslo „10“ nahrazuje číslem „5“.

64. V příloze č. 15 bod 1 zní:

„1. Stanovení nejvyšší přípustné míry znečištění průmyslových odpadních vod vypouštěných do kanalizace vychází zejména z celkové bilance znečištění odpadních vod, které je možné do čistírny městských odpadních vod přivést, aniž by došlo ke zhoršení jejího čistícího efektu, k ohrožení jakosti povrchové vody definované přílohou č. 3 nařízení vlády č. 401/2015 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech, ve znění pozdějších předpisů, nebo ke znečištění či poškození přívodní kanalizační stoky. Při vypouštění odpadních vod z čistírny odpadních vod nebo z kanalizace přímo do vodního toku nesmí dojít k překročení limitů předepsaných vodoprávním úřadem.“.

65. V příloze č. 15 se za bod 2 vkládá nový bod 3, který zní:

„3. Při stanovení vybraných ukazatelů a dalších podmínek pro vypouštění odpadních vod ze zdravotnických, veterinárních a jim podobných zařízení, která produkují odpadní vody se zvýšeným obsahem nebezpečných závadných látek nebo rizikových biologických činitelů nebo radionuklidů do kanalizace, se postupuje v souladu s postupy uvedenými v české technické normě ČSN 75 6406.“.

Dosavadní body 3 až 7 se označují jako body 4 až 8.

66. V příloze č. 15 body 4 a 5 včetně poznámky pod čarou č. 1 znějí:

„4. Podle konkrétního stavu znečištění průmyslových odpadních vod a odpadních vod se zvýšeným obsahem nebezpečných závadných látek nebo rizikových biologických činitelů nebo radionuklidů v lokalitě v místě vypouštění do kanalizace a možností čištění a následného vypouštění do recipientu může vlastník nebo provozovatel kanalizace s ohledem na emisní standardy, které jsou podle charakteristiky výrobní činnosti stanovené v jiném právním předpisu[1]), a na normy environmentální kvality[1]) navrhnout další ukazatele a jejich limity v kanalizačním řádu.

5. V případě vypouštění odpadních vod, u nichž lze mít důvodně za to, že mohou obsahovat jednu nebo více zvlášť nebezpečných závadných látek nebo prioritních nebezpečných látek podle § 39 odst. 3 vodního zákona je nutné tento ukazatel zařadit do kanalizačního řádu.

---

[1]) Nařízení vlády č. 401/2015 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech, ve znění pozdějších předpisů.“.

67. V příloze č. 15 se na konci bodu 6 doplňuje věta „U zařízení podle zákona o integrované prevenci platí pro ukazatele, které jsou upraveny v rozhodnutích o závěrech o nejlepších dostupných technikách, emisní limity maximálně do výše hodnot stanovených v těchto rozhodnutích.“.

68. V příloze č. 16 pod tabulkou se věty „*Dlouhodobý srážkový normál je průměrem určité hodnoty (například roční srážky) v daném místě nebo oblasti za 30tiletí, v současné době za 30tiletí - 1961 až 1990. Tato hodnota se pak používá 30 let, tedy do roku 2020. Jedná se o normu Světové meteorologické organizace.“ nahrazují větami „*Dlouhodobý srážkový normál je průměrem ročního úhrnu srážek v daném místě nebo oblasti za období alespoň 30 let a poskytuje jej Český hydrometeorologický ústav. Pro účely této vyhlášky byly zvolené hodnoty za období 1961 až 1990. Platnost hodnot tohoto dlouhodobého srážkového normálu skončí k 31. prosinci 2021. Pro období od 1. ledna 2022 do 31. prosince 2051 se použije dlouhodobý srážkový normál v daném místě nebo oblasti za období 1991 až 2020.“.

69. Příloha č. 16 zní:

„Příloha č. 16 k vyhlášce č. 428/2001 Sb.

VZOREC PRO VÝPOČET MNOŽSTVÍ SRÁŽKOVÝCH VOD ODVÁDĚNÝCH DO KANALIZACE

Druh plochy	plocha v m^2	odtokový součinitel	redukovaná plocha v m^2 (plocha krát odtokový součinitel)
A			
B			
C			
D			
E			
F			
Součet redukovaných ploch:			
Dlouhodobý srážkový normál* : …….. mm/rok, tj. …. ……$m^3/(m^2 * rok)$			
Roční množství odváděných srážkových vod Q v m^3 = součet redukovaných ploch v m^2 krát dlouhodobý srážkový normál* v $m^3/(m^2 * rok)$.			

*Dlouhodobý srážkový normál je průměrem ročního úhrnu srážek v daném místě nebo

oblasti za období alespoň 30 let a poskytuje jej Český hydrometeorologický ústav. Pro účely této vyhlášky byly zvolené hodnoty za období 1961 až 1990. Platnost hodnot tohoto dlouhodobého srážkového normálu skončí k 31. prosince 2021. Pro období od 1. ledna 2022 do 31. prosince 2051 se použije dlouhodobý srážkový normál v daném místě nebo oblasti za období 1991 až 2020.

Odtokové součinitele podle druhu plochy

a) Plocha A - těžce propustné zpevněné plochy, zastavěné plochy například střechy s nepropustnou horní vrstvou, asfaltové a betonové plochy, dlažby se zálivkou spár, zámkové dlažby:

v případě možnosti odtoku do kanalizace ……odtokový součinitel: 0,9.

b) Plocha B - půdorysná plocha vegetační střechy s mocností souvrství od 5 cm do 10 cm, umožňující částečné zadržování srážkových vod:

v případě možnosti odtoku do kanalizace …… odtokový součinitel: 0,6**

c) Plocha C - propustné zpevněné plochy, například upravené zpevněné štěrkové plochy, dlažby se širšími spárami vyplněnými materiálem umožňujícím zasakování:

v případě možnosti odtoku do kanalizace …… odtokový součinitel: 0,4.

d) Plocha D - půdorysná plocha vegetační střechy s mocností souvrství od 11 do 30 cm, umožňující částečné zadržování srážkových vod:

v případě možnosti odtoku do kanalizace …… odtokový součinitel: 0,3**.

e) Plocha E - půdorysná plocha vegetační střechy s mocností souvrství od 31 cm umožňující částečné zadržování srážkových vod:

v případě možnosti odtoku do kanalizace …… odtokový součinitel: 0,1**.

f) Plocha F - plochy kryté vegetací, zatravněné plochy, například sady, hřiště, zahrady, komunikace ze zatravňovaných a vsakovacích tvárnic:

v případě možnosti odtoku do kanalizace .....odtokový součinitel: 0,05.

** Odtokový součinitel lze pro plochu s přesně definovaným souvrstvím stanovit také na základě měření v akreditované zkušebně podle české technické normy ČSN EN 12056-3 při návrhovém dešti o intenzitě 0,03 $l*s^{-1}*m^{-2}$ po dobu 15 minut ze vzorce C=Q/(r*A). Mocnost souvrství vegetační střechy se měří od horní hrany kořenovzdorné vrstvy (zpravidla hydroizolace) a v případě střechy s obrácenou skladbou vrstev od horní hrany tepelné izolace po povrch vegetačního souvrství kolmo ke sklonu střechy. Mocnost souvrství nebo aplikace souvrství, jehož odtokový součinitel se stanovuje podle věty první této poznámky, se prokazuje projektovou dokumentací nebo zprávou technického dozoru investora nebo jeho zápisem ve stavebním deníku. Provozovatel kanalizace je oprávněn na střeše provést při přejímce kanalizační přípojky nebo při oznámení o snížení odtokového součinitele vlastní měření mocnosti a skladby souvrství.

Veškeré změny je odběratel povinen neprodleně oznámit vlastníku nebo provozovateli kanalizace.“.

70. Příloha č. 18 zní:

„Příloha č. 18 k vyhlášce č. 428/2001 Sb.

PLÁN FINANCOVÁNÍ OBNOVY VODOVODŮ A KANALIZACÍ

1. Vlastník vodovodu nebo kanalizace:

   A. Právnická osoba:
   Název, popřípadě obchodní firma:
   Adresa sídla:
   Identifikační číslo osoby, bylo-li přiděleno:
   Plátce DPH:
   Osoba oprávněná jednat za vlastníka:

   B. Fyzická osoba:
   Jméno a příjmení, popřípadě obchodní firma,
   Identifikační číslo osoby, bylo-li přiděleno:
   Datum narození:
   Adresa sídla nebo místa hlášeného pobytu:

2. Provozovatel (uvede se v rozsahu údajů podle bodu 1 písm. A nebo B, není-li shodný s vlastníkem):

3. Míra odpovědnosti za obnovu majetku vodovodů a kanalizací vyplývající ze smlouvy podle § 8 odst. 2 zákona:

4. Způsob evidence tvorby a čerpání prostředků obnovy v účetní evidenci a čísla bankovních účtů, na kterých je rezerva finančních prostředků na obnovu uložena:

Tabulka č. 1 Plán financování obnovy vodovodů a kanalizací:

Č.j.:
Datum schválení:

Razítko vlastníka a podpis osoby oprávněné jednat za vlastníka:

Číslo řádku	**Majetek podle skupin pro VÚME**	**Hodnota majetku v reprodukční pořizovací ceně ** podle VÚME v mil. Kč na 2 desetinná místa**	**Stav majetku vyjádřený v % opotřebení**	**Teoretická životnost**	**Roční adekvátní potřeba peněžních prostředků na obnovu**	Peněžní prostředky potřebné na obnovu* vodovodů a kanalizací v mil. Kč na 3 desetinná místa						
						Od roku 2009-2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2025**	**2026-2030**
1	2	3	4	5	6	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**
2	Přiváděcí řady + rozvodná vod. síť			80			+					
3							++					
4	Úpravny vody + zdroje bez úpravy			45 resp. 55***			+					
5							++					
6	Technologie ***			15***			+					
7							++					
8	Vodovody celkem		Prostředky z vodného: řádky: 2,4,6				+					
9			Peněžní prostředky ostatní: řádky 3,5,7				++					
10	Přiváděcí stoky + stoková síť			90			+					
11							++					
12	Čistírny odpadních vod			40 resp. 50 ***			+					
13							++					
14	Technologie ***			15***			+					
15							++					
16	**Kanalizace celkem**		Prostředky ze stočného: řádky: 10,12,14				+					
17			Peněžní prostředky ostatní: řádky 11,13,15				++					
18	**CELKEM**											
19	**Celkem prostředky z vodného a stočného: řádky 2,4,6,10, 12,14**						+					
20	**Celkem peněžní prostředky ostatní: řádky 3,5,7,11, 13, 15**						++					

* Obnova podle § 2 odst. 9 zákona o vodovodech a kanalizacích.

** Pro výpočet reprodukční pořizovací ceny se použije Metodický pokyn Ministerstva zemědělství pro orientační ukazatele výpočtu reprodukční ceny objektů do Vybraných údajů majetkové evidence vodovodů a kanalizací a pro Plány financování obnovy vodovodů a kanalizací. U plátců DPH se uvádí hodnota bez DPH.

*** Lze případně sledovat technologii a stavební část objektu samostatně.

\+ Peněžní prostředky získané z vodného a stočného, například účetní odpisy, náklady na obnovující opravy, prostředky na obnovu vodovodů a kanalizací hrazených ze zisku, pachtovného nebo nájemného; v komentáři vlastník popíše zdroje této hodnoty.

++ Peněžní prostředky ostatní - jedná se o peněžní prostředky jiné než získané z vodného a stočného, například dotace, zdroje z příjmů obcí, úvěry; v komentáři vlastník popíše způsob členění a stanovení této hodnoty.

S l o u p c e

1. Pořadové číslo řádku - pro orientaci v tabulce.

2. Skupiny majetku podle § 5 zákona, jako součet všech příslušných položek uvedených ve vybraných údajích majetkové evidence, popřípadě i ve členění po identifikačních číslech majetkové evidence (dále jen „IČME“) s případnou možností uvedení technologie samostatně.

3. Hodnota jako součet hodnot uvedených u jednotlivých položek vybraných údajů majetkové evidence. Zadává se celková hodnota majetku k 1. lednu roku, ve kterém je plán zpracován a schválen. Tímto rokem je rok předcházející prvnímu roku plánovacího desetiletého období. Hodnota majetku se zadává sumárně pro skupiny: vodovody, kanalizace, úpravny vody, čistírny odpadních vod, případně technologie nebo po IČME. Uvádí se hodnota infrastrukturního majetku vodovodů a kanalizací v reprodukční pořizovací ceně. Pro výpočet reprodukční pořizovací ceny se použije Metodický pokyn Ministerstva zemědělství pro orientační ukazatele výpočtu reprodukční ceny objektů do Vybraných údajů majetkové evidence vodovodů a kanalizací a pro Plány financování obnovy vodovodů a kanalizací. Zahrnuje se pouze majetek v kapacitách odpovídajících možnému reálnému využití v oboru vodovodů a kanalizací. Zařazení majetku do sumárních skupin a ocenění dílčích položek majetku se řídí podle pravidel a metodiky majetkové evidence. Pro všechny skupiny majetku se zadává hodnota v mil. Kč na dvě desetinná místa.

4. Vlastník si podle stavu majetku, popřípadě metodiky stanoví hodnotu procenta opotřebení pro jednotlivé skupiny vybraných údajů majetkové evidence, popřípadě položky. Určení % za větší celky se provede váženým průměrem (podle ceny). Procento je vyjádřením stavu, lze jej odvodit podle kvality materiálu i z délky výrobcem garantované životnosti. Informace o opotřebení má především informativní charakter pro stanovení období, kdy bude nutné peněžní prostředky na obnovu využít.

5. Teoretická životnost je pro účely zpracování plánu financování obnovy stanovena následovně: vodovodní řady přiváděcí a vodovodní síť 80 let, úpravny vody, popřípadě zdroje 45 let, kanalizační síť 90 let, čistírny odpadních vod 40 let. V případě odděleného vykazování technologie u staveb a zařízení úpravny vody a čistírny odpadních vod samostatně, je teoretická životnost těchto technologií 15 let a stavební části je pro úpravny vod teoretická životnost 55 let a pro čistíren odpadních vod je teoretická životnost 50 let.

6. Roční adekvátní potřeba peněžních prostředků odpovídá podílu hodnoty majetku vyjádřené v reprodukční pořizovací ceně podle vybraných údajů majetkové evidence (dále jen “VÚME“) a teoretické životnosti infrastruktury (sloupec 3/sloupec 5).

7. Kumulované peněžní prostředky se v rámci aktualizace plánu financování obnovy uvádějí podle skutečnosti v souhrnu z vodného a stočného a ostatní podle poznámky pod tabulkou jako souhrn za předchozí roky počínaje rokem 2009. Postupuje se podle tabulky č. 5 přílohy č. 20 k této vyhlášce.

8. až 12. Potřebné peněžní prostředky se uvádí v členění na získané z vodného a stočného a ostatní, podle poznámky pod tabulkou, samostatně na kalendářní rok.

13. Potřebné peněžní prostředky se uvádí v členění na získané z vodného a stočného a ostatní, podle poznámky pod tabulkou, s ohledem na předpokládanou roční potřebu jako souhrn na 5 kalendářních roků.

Pravidla k vyplnění Plánu financování obnovy vodovodů nebo kanalizací:

A.Majetek vodovodů nebo kanalizací se uvádí v členění na skupiny podle § 5 zákona. Jednotlivé položky podle vybraných údajů majetkové evidence je možné uvádět samostatně, popřípadě členit na části podle technického hlediska, provozního hlediska nebo ve vazbě na realizaci obnovy, vždy se však uvádí součet pro skupinu položek podle vybraných údajů majetkové evidence. V případě členění plánu financování obnovy pouze na skupiny, je třeba uvést pod tabulkou k jednotlivým skupinám všechna identifikační čísla majetků do skupiny náležejících. V případě, že vlastník rozčlení skupinu pro vybrané údaje majetkové evidence přímo podle identifikačních čísel majetku, použije pro označení řádku číslování s lomítkem, například při členění vodovodních sítí 2/1, 3/1, 2/2, 3/2, 2/3, 3/3 úpraven vod 4/1, 5/1, 4/2, 5/2, kanalizačních sítí 6/1, 7/1, 6/2, 7/2, a u čistíren odpadních vod 8/1, 9/1, 8/2, 9/2, součty za celou skupinu se uvedou do řádků 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9.

B.K jednotlivým položkám plánu financování obnovy vodovodů nebo kanalizací nebo jejich součtům se přiřazují vypočtené reprodukční pořizovací ceny, uvedené v přílohách č. 1 až 4 k této vyhlášce, to je ve vybraných údajích majetkové evidence. Hodnota majetku se zadává souhrnně pro skupiny: vodovodní řady; kanalizační stoky; stavba pro úpravu vody a čistírna odpadních vod, popřípadě technologie zvlášť nebo po jednotlivých IČME.

Zařazení majetku do skupin a ocenění dílčích položek majetku se řídí pravidly a metodikou majetkové evidence. Pro všechny skupiny majetku se zadává „hodnota“ v mil. Kč na dvě desetinná místa, jedná se o sloupec 3 tabulky.

C. Vlastník si podle stavu majetku popřípadě podle vlastní metodiky stanoví hodnotu procenta opotřebení pro jednotlivé skupiny vybraných údajů majetkové evidence popřípadě položky. Určení procent za větší celky se provede váženým průměrem podle hodnoty v reprodukční pořizovací ceně. Vyhodnocení je možné vyjádřit i jako výsledek „Impairmentu“, tedy zkoumání zhoršení stavu.

D. Potřeba peněžních prostředků se uvede na základě údajů uvedených ve sloupcích 3 a 5 do časového harmonogramu na 5 let samostatně, jedná se o sloupce, 8, 9, 10, 11, 12 a dalších 5 let s ohledem na předpokládanou roční potřebu v souhrnu do sloupce 13, v členění na prostředky získané z vodného a stočného a prostředky ostatní, jako jsou úvěry, dotace a další zdroje z jiných příjmů.

Komentář k plánu financování obnovy vodovodů nebo kanalizací s popisem postupu při zpracování, včetně použitého způsobu vyhodnocení stavu tohoto majetku, odůvodnění výše položek peněžních prostředků získaných z vodného a stočného a ostatních ve vazbě na sociální, environmentální a ekonomické důsledky.

Zdůvodnění rozdílu, kdy prostředky potřebné na obnovu vodovodů a kanalizací plánované v kalendářním roce (sloupce 9-12) neodpovídají výši roční adekvátní potřebě peněžních prostředků na obnovu uvedené ve sloupci 6.

Doklad o schválení plánu financování obnovy vodovodů nebo kanalizací osobou oprávněnou jednat za vlastníka.

Přehled o skutečné tvorbě a čerpání prostředků na obnovu ve vazbě na plán financování obnovy vodovodů a kanalizací v jednotlivých letech se uvádí v rámci porovnání podle § 36 odst. 5 zákona podle tabulky č. 5 přílohy č. 20 k této vyhlášce.

Číslo jednací a datum schválení:

Podpis vlastníka:

Tabulka č. 2 Rezerva finančních prostředků na obnovu vodovodů a kanalizací – tvorba, čerpání, dluh (v Kč)

číslo účtu:

Poř. č.	Druh infrastrukturního majetku	Peněžní toky	Zůstatek rezervy z předchozích období	2021	2022	2023	2024	2025
21	Vodovody celkem	Příjmy tvořící prostředky na obnovu						
22		Výdaje na obnovu						
23		Zůstatek rezervy finančních prostředků na obnovu k 31.12. daného roku						
24	Kanalizace celkem	Příjmy tvořící prostředky na obnovu						
25		Výdaje na obnovu						
26		Zůstatek rezervy finančních prostředků na obnovu k 31.12. daného roku						
27	CELKEM vodovody a kanalizace		x	x	x	x	x	x
28	Příjmy tvořící prostředky na obnovu							
29	Výdaje na obnovu							
30	Dočasně vypůjčeno z rezervy finančních prostředků na obnovu							
31	Vráceno do rezervy finančních prostředků na obnovu							
32	Zůstatek k 31.12. daného roku							
33	Dluh vůči rezervě finančních prostředků na obnovu k 31.12. daného roku							

Tabulka č. 2
Jedná se o přehled tvorby a čerpání peněžních prostředků na obnovu a zůstatek rezervy finančních prostředků na obnovu k 31. prosinci daného kalendářního roku, včetně peněžních prostředků na obnovu tvořených podle zákona o rezervách pro zjištění základu daně z příjmů, na opravy s charakterem obnovy.

Řádky:

21 a 24 – Příjmy tvořící prostředky na obnovu v rozdělení na vodovody a kanalizace – jedná se o peněžní příjmy z vodného nebo stočného, pachtovného nebo nájemného a peněžní prostředky ostatní viz § 13 odst. 7 za daný kalendářní rok.

22 a 25 - Výdaje na obnovu v rozdělení na vodovody a kanalizace – jedná se o peněžní výdaje na obnovu vodovodů nebo kanalizací za daný kalendářní rok.

28 a 29 – Příjmy tvořící prostředky na obnovu a výdaje na obnovu – jedná se o součty příjmů a výdajů na obnovu vodovodů a kanalizací v daném kalendářním roce.

30 a 31 - Dočasně použité peněžní prostředky z rezervy finančních prostředků na obnovu na jiné účely – jedná se o výdaje peněžních prostředků z rezervy finančních prostředků na obnovu vodovodů a kanalizací, které byly v souladu s § 13 odst. 9 vyhlášky dočasně využity na jiné účely než na obnovu vodovodů nebo kanalizací. Vykazuje se zde i odložená tvorba peněžních prostředků na obnovu vodovodů a kanalizací, které jsou nově vybudované.

23, 26 a 32 – Zůstatek rezervy finančních prostředků obnovu k 31. prosinci kalendářního roku – jedná se o stav rezervy finančních prostředků na obnovu vodovodů a kanalizací ke konci kalendářního roku celkem a za vodovody a kanalizace zvlášť.

33 - Dluh vůči rezervě k 31. prosinci kalendářního roku – jedná se o rozdíl mezi dočasně použitými peněžními prostředky z rezervy finančních prostředků na obnovu na jiné účely vypůjčenými a vrácenými peněžními prostředky do rezervy finančních prostředků na obnovu vodovodů a kanalizací.

DOKLADY K REALIZACI PLÁNU FINANCOVÁNÍ OBNOVY VODOVODŮ A KANALIZACÍ

Doklady k realizaci plánu financování obnovy vodovodů nebo kanalizací v jednotlivých letech po jeho zpracování tvoří zejména doklady o tvorbě finančních prostředků na obnovu, například faktury, smlouvy o poskytnutí úvěru, smlouvy o poskytnutí dotace; bankovní výpisy z bankovního účtu rezervy finančních prostředků na obnovu a bankovní účty zřízené podle zákona o rezervách pro zjištění základu daně z příjmů; případně faktury přijaté a hrazené přímo z dotačních nebo úvěrových zdrojů a doklady o čerpání vytvořených peněžních prostředků, například výpisy z bankovního účtu rezervy finančních prostředků na obnovu, a bankovních účtů zřízených podle zákona o rezervách pro zjištění základu daně z příjmů; faktury přijaté a dále seznam realizovaných akcí obnovy s vyčíslením jejich vynaložených nákladů doložených účetními doklady nebo jinými účetními záznamy.“.

71. Přílohy č. 19 a 19a znějí:

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

KALKULACE CEN PRO VODNÉ A CEN PRO STOČNÉ PRO KALENDÁŘNÍ ROK XXXX (t)

Kalkulační položky pro výpočet ceny pro vodné a ceny pro stočné

Tabulka č. 1

I.	Příjemce vodného a stočného		
II.	Provozovatel-název a IČO		
III.	Vlastník – název a IČO		
IV.	Formulář A až G		
V.	Index 1 až x		
		Voda pitná	Voda odpadní
VI.	IČPE související s cenou		
VII.	Prostředky obnovy na rok xxxx (t) podle PFO		
VII.1	Z toho: Prostředky na obnovu z vodného a stočného na rok xxxx (t)		
VIII.	Hodnota souvisejícího infrastrukturního majetku podle VÚME		

Řádek	Kalkulační položky pro výpočet ceny pro vodné a ceny pro stočné			
	Kalkulační položky		Voda pitná xxxx (t) Kalkulace	Voda odpadní xxxx (t) Kalkulace
1	2	2a	3	4
1.	Materiál	mil. Kč		
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	mil. Kč		
3.	Osobní náklady	mil. Kč		
3.1	- mzdové náklady	mil. Kč		
3.2	- osobní náklady další	mil. Kč		
4.	Ostatní přímé náklady	mil. Kč		
4.1	- odpisy infrastrukturního majetku	mil. Kč		
4.2	- obnovující opravy infrastrukturního majetku	mil. Kč		
4.3	- opravy infrastrukturního majetku ostatní	mil. Kč		
4.4	Pachtovné / nájemné infrastrukturního majetku	mil. Kč		
5.	Jiné 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.	Ostatní výnosy	mil. Kč		
8.	Výrobní režie	mil. Kč		
9.	Správní režie	mil. Kč		
9.1	- z ř. 9 osobní náklady režijní správní	mil. Kč		
10.	Úplné vlastní náklady	mil. Kč		
A	Počet pracovníků	osob		
B	Voda pitná fakturovaná	mil. m^3		
C	- z toho domácnosti	mil. m^3		
D	Voda odpadní odváděná fakturovaná	mil. m^3		
E	- z toho domácnosti	mil. m^3		
F	Voda srážková fakturovaná	mil. m^3		
G	Voda odpadní čištěná	mil. m^3		
H	Pitná nebo odpadní voda převzatá	mil. m^3		
I	Pitná nebo odpadní voda předaná	mil. m^3		

Poznámky:
Náklady a prostředky obnovy se uvádějí v mil. Kč na 6 desetinných míst.
Řádky VII až VIII se uvádějí v mil. Kč na 6 desetinných míst.
VÚME = vybrané údaje majetkové evidence.
IČPE = identifikační číslo provozní evidence.
PFO = plán financování obnovy vodovodů a kanalizací.

Kalkulovaná cena pro vodné a cena pro stočné **Tabulka č. 2**

Řádek	Kalkulovaná cena pro vodné a cena pro stočné				
	Text	Měrná jednotka	Poznámka	Voda pitná	Voda odpadní
				Kalkulace	Kalkulace
1	2	2a	2b	3a	4a
11.	JEDNOTKOVÉ NÁKLADY	Kč.m^{-3}	ř. 10/B nebo ř. 10/(D+F) nebo ř. 10 / H nebo ř. 10/ I		
12.	Vyrovnávací položky	mil. Kč	ř. 12.1 + ř. 12.2		
12.1	Vyrovnávací položka z roku t-2 dle platných pravidel cenové regulace	mil. Kč			
12.2	Finanční vypořádání rozdílu kalkulací prováděných podle metodiky Operačního programu Životní prostředí (dále jen „ OPŽP“) - finanční nástroje.	mil. Kč			
13.	ÚVN + vyrovnávací položky	mil. Kč	ř. 10 + ř. 12		
14.	Kalkulační zisk/ ztráta	mil. Kč			
15.	- podíl kalkul. zisku/ ztráty z ÚVN včetně vyrovnávacích položek	%	ř. 14 / ř. 13 * 100		
16.	- z ř. 14 prostředky na obnovu infrastrukturního majetku	mil. Kč			
17.	- zisk k použití/ ztráta	mil. Kč	ř. 14 – ř. 16		

18.	Celkem ÚVN + vyrovnávací položky + kalkulační zisk/ ztráta	mil. Kč	ř. 13 + ř. 14		
19.	Voda fakturovaná pitná, odpadní + srážková	mil. m^3	ř. B, nebo D + F nebo H nebo I		
20.	UPLATŇOVANÁ CENA pro vodné, stočné	Kč.m^{-3}	ř. 18 / ř. 19		
21.	UPLATŇOVANÁ CENA pro vodné, stočné + DPH	Kč.m^{-3}	ř. 20 + DPH		
22.	Plně obnovující cena	Kč.m^{-3}	Když (4.1 + 4.2) < než VII. pak (ř. 10 - 4.1 - 4.2 – ř. 4.4 + VII. +4.4.7) / ř. 19 jinak (ř. 10- 4.4+4.4.7) /ř. 19		

Kalkulace pachtovného nebo nájemného **Tabulka č. 3**

Řádek	Položka	Měrná jednotka	Voda pitná	Voda odpadní
			Kalkulace pro rok xxxx (t)	Kalkulace pro rok xxxx (t)
4.4	Pachtovné / nájemné infrastrukturního majetku	mil. Kč		
4.4.1	- odpisy propachtovaného /pronajatého majetku infrastrukturního majetku	mil. Kč		
4.4.2	- opravy infrastrukturního majetku obnovující, které hradí vlastník propachtovaného / pronajatého infrastrukturního majetku	mil. Kč		
4.4.3	- opravy infrastrukturního majetku ostatní, které hradí vlastník propachtovaného / pronajatého infrastrukturního majetku	mil. Kč		
4.4.4	- ostatní nákladové položky zahrnuté v pachtovném / nájemném nad rámec položek č. 4.4.1, 4.4.2., 4.4.3	mil. Kč		
4.4.5	- zisk / ztráta	mil. Kč		
4.4.6	- z ř. 4.4.5 prostředky na obnovu pronajatého infrastrukturního majetku z pachtovného / nájemného	mil. Kč		
4.4.7	Plně obnovující pachtovné / nájemné Když (4.4.1 + 4.4.2)< než 4.4.8 pak (ř. 4.4.3 + 4.4.4 + 4.4.8) jinak (4.4.1 + 4.4.2 + 4.4.3 +4.4.4)	mil. Kč		
4.4.8	Prostředky obnovy propachtovaného /pronajatého majetku na rok xxxx (t) (mil. Kč) podle PFO jeho vlastníka	mil. Kč		
4.4.9	Z toho: Prostředky na obnovu z pachtovného / nájemného na rok xxxx (t)	mil. Kč		

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

*Pro formulář B se použije řádek H nebo I, pro formulář C se použije objem vody vyrobené, pro formulář F se použije řádek G.

Poznámky:
Členění kalkulačních položek, jejich obsah, objemové a množstevní položky při výpočtu ceny pro vodné a stočné jsou uvedeny v příloze č. 19a k této vyhlášce.
ÚVN = úplné vlastní náklady.

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

Kalkulovaná cena pro vodné a cena pro stočné při dvousložkové formě

Tabulka č. 4

Řádek	Kalkulovaná cena pro vodné a cena pro stočné při dvousložkové formě				
	Text	Měrná jednotka	Poznámka	Voda pitná	Voda odpadní
				Kalkulace	Kalkulace
1	2	2a	2b	4b	7b
23.	Pevná složka – (ÚVN + vyrovnávací položky + kalkulační zisk/ztráta)	mil. Kč	z ř. 18		
23a.	- podíl z celkových ÚVN včetně vyrovnávací položky a kalkulačního zisku/ztráta	%	(ř. 23/ř. 14) * 100		
24.	Pohyblivá složka – (ÚVN + vyrovnávací položky + kalkulační zisk/ztráta)	mil. Kč	ř. 18 - ř. 23		
24a.	- z toho: ÚVN + vyrovnávací položky	mil. Kč	ř. 13 * (1-(ř. 23a/100))		
24b.	Kalkulační zisk / ztráta	mil. Kč	ř. 24 - ř. 24a		
25.	UPLATŇOVANÁ CENA pohyblivé složky	$Kč.m^{-3}$	ř. 24 / ř. 19		
26.	UPLATŇOVANÁ CENA pohyblivé složky + DPH	$Kč.m^{-3}$	ř. 25 + DPH		
27.	Technické parametry pevné složky podle § 33 odst. 1 této vyhlášky (a, b, c) a výše nejnižší a nejvyšší platby za pevnou složku v Kč za rok a přípojku			3a	5b

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

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

ČLENĚNÍ KALKULAČNÍCH A OSTATNÍCH POLOŽEK, JEJICH OBSAH, OBJEMOVÉ A MNOŽSTEVNÍ POLOŽKY PŘI KALKULACI CENY PRO VODNÉ A CENY PRO STOČNÉ

Kalkulační položky pro výpočet ceny pro vodné a ceny pro stočné

Tabulka č. 1

Řádek	Položka	Obsah	Poznámka
1	2	3	4
I.	Příjemce vodného a stočného	Název subjektu, který inkasuje od odběratelů platby za vodné a za stočné.	
II.	Provozovatel - název a IČO	Název subjektu, který má povolení k provozování infrastruktury uvedené v rozhodnutí příslušného krajského úřadu. IČO uvedeného subjektu.	
III.	Vlastník – název a IČO	Vlastník infrastruktury vodovodů a kanalizací k jehož provozování má subjekt povolení v řádku II. IČO uvedeného subjektu.	Uvádí se všichni vlastníci a spoluvlastníci infrastruktury v daném roce.
IV.	Formulář A až G a rok	„Formulář A – Výpočet odběratelské ceny pro vodné a ceny pro stočné roku XXXX (t)“. „Formulář B – Výpočet ceny mezi provozovateli případně i mezi vlastníky provozně souvisejících vodovodů a kanalizací, u pitné vody předané a odpadní vody převzaté se pro výpočet ceny pro vodné nebo ceny pro stočné roku XXXX (t) použije řádek H nebo I. U Formuláře B se doplní IČO subjektu nebo subjektů, kterým je pitná voda za vypočtenou cenu dodávána, po případě, od kterých je odpadní voda přebírána. „Formulář C – jednotkové náklady pro zdroj pitné vody roku XXXX (t)“, pro výpočet se použije objem vody vyrobené. „Formulář D - jednotkové náklady pro dopravu pitné vody roku XXXX (t)“. „Formulář E - jednotkové náklady dopravy odpadních vod roku XXXX (t)“. „Formulář F - jednotkové náklady čištění odpadních vod roku XXXX (t)“, pro výpočet se použije řádek G. Formulář G – Výpočet odběratelské ceny pro vodné a ceny pro stočné roku XXXX (t)“ pro případy, kdy je	Formuláře A až G se zpracovávají i v případě, že je voda dodávána resp. odváděna zdarma, tedy s nulovou cenou. Pro výpočet cen pro vodné a cen pro stočné, zvláště pak výpočet ceny mezi provozovateli je žádoucí znát Dílčí jednotkové náklady zdrojů pitné vody, dopravy pitné vody, dopravy odpadních vod a čistíren 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 nezasílají na Ministerstvo zemědělství, ale

		voda dodaná/odvedená pro své vlastní zařízení, tj. příjemce je zároveň odběratelem. Poznámka: Formuláře se liší pouze v druhu v návaznosti na kalkulaci nákladů resp. ceny k vykazované jednotce, nikoliv ve formě zpracování.	ukládají se a slouží provozovateli a kontrolním orgánům. Výsledky formulářů C a F se uvádí do VÚPE. Formulář G slouží k výpočtu ceny vody dodané resp. odvedené související s jinou činností příjemce vodného a stočného. Jedná se například o zásobování vodou, popřípadě odvádění odpadních vod z například u příjemců typu: pivovar, nemocnice, armádní zařízení.
V.	Index 1 až x	V případě dvou a více 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. Vyplňuje se pořadové číslo jednotlivých výpočtů cen.	
VI.	IČPE související s cenou	Identifikační číslo provozní evidence, která je zahrnuta nákladově do předmětného výpočtu ceny pro vodné a ceny pro stočné	IČPE obsahují i IČME. IČME = identifikační číslo majetkové evidence.
VII.	Prostředky obnovy na rok xxxx (t) (mil. Kč) podle PFO	Adekvátní roční potřeba peněžních prostředků na obnovu vodovodů a kanalizací pro daný rok podle přílohy č. 18 – plán financování obnovy. Jedná se o podíl reprodukční ceny infrastrukturního majetku podle vybraných údajů provozní evidence a teoretické doby životnosti. Týká se pouze infrastrukturního majetku ve vlastnictví příjemce vodného a stočného.	V případě IČPE vstupujících do více kalkulací, je třeba související prostředky obnovy rozpočítat podle rozvrhové základny použité pro rozpočtení souvisejících nákladů.
VII.1	Z toho: Prostředky na obnovu z vodného a	Prostředky potřebné a vymezené na obnovu infrastrukturního majetku „Plánem financování obnovy	V případě IČPE vstupujících do více kalkulací, je třeba

	stočného na rok xxxx (t)	vodovodů a kanalizací“ z vodného a stočného zpracovaného podle přílohy č. 18, řádku č. 8 nebo 16, umožňující obnovu. Týká se pouze infrastrukturního majetku souvisejícího s kalkulovanou cenou ve vlastnictví příjemce vodného a stočného.	související prostředky obnovy rozpočítat podle rozvrhové základny použité pro rozpočtení souvisejících nákladů.
VIII.	Hodnota souvisejícího infrastrukturního majetku podle VÚME (mil. Kč)	Uvádí se hodnoty majetku v reprodukční pořizovací ceně podle VÚME součtem cen všech majetků vodovodů a kanalizací zahrnutých v daných VÚPE, viz řádek VI. k 31. 12. kalendářního roku předcházející rok sestavení kalkulace, tedy roku xxxx-2 (t-2) při zohlednění provedených změn v roce xxxx (t) nebo xxxx-1 (t-1). Pro výpočet reprodukční pořizovací ceny se použije Metodický pokyn Ministerstva zemědělství pro orientační ukazatele výpočtu reprodukční ceny objektů do Vybraných údajů majetkové evidence vodovodů a kanalizací a pro Plány financování obnovy vodovodů a kanalizací. V porovnání se ve sloupci Skutečnost použije hodnota k 31. 12. roku xxxx (t) a ve sloupci Kalkulace se použije hodnota z kalkulace ceny pro vodné/stočné. V případě, že se IČPE týká více kalkulací cen, je nutné jeho hodnotu rozdělit podle stejné rozvrhové základny, jako se dělí související náklady spojené s využitím tohoto majetku.	Uvádí se u všech formulářů A, B a G, to znamená i indexovaných, v případě více cen odběratelských případně i více cen mezi provozovateli u jednoho provozovatele. Slouží k rámcové kontrole stanovené výše prostředků na obnovu generovaných v ceně pro vodné a ceně pro stočné.
1.	Materiál	Skupina podpoložek - součet	
1.1	- surová voda podzemní + povrchová	Náklad na odebrané množství podzemní vody pro zásobování pitnou vodou nebo platba za nákup povrchové vody pro úpravu na vodu pitnou.	U podzemní vody se podle vodního zákona jedná o poplatek za odebrané množství podzemní vody a u vody povrchové se jedná o cenu za odběr povrchové vody.
1.2	- pitná voda převzatá / odpadní voda předaná k čištění	Náklad u vody pitné (sl. 3) na nákup pitné vody od jiného provozovatele, nebo náklad u vody odpadní (sl. 4) na převzetí odpadních vod k jejich	V případě dvousložkové ceny zahrnuje obě složky. U formulářů podle

		převodu a čištění jinými provozovateli. Tyto náklady mohou vzniknout v rámci jednoho provozovatele mezi různými kalkulacemi.	přílohy č. 20 k této vyhlášce se uvedou v komentáři IČO subjektů, od kterých byla pitná voda převzata a u odpadní vody, kterým byla předána
1.3	- chemikálie	Náklad na nákup chemikálií spotřebovaných při výrobě a dodávce pitné vody (sl. 3) a čištění odpadních vod (sl. 4).	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 pořizovací cenou do 80 tis. Kč v závislosti na účetních pravidlech příslušné společnosti, například 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 a 4.3.
2.	Energie	Skupina podpoložek - součet	
2.1	- elektrická energie	Náklady na elektrickou energii na objektech infrastrukturního majetku.	Náklady na elektrickou energii v administrativních budovách se zahrnuje do správní režie řádek 9. U provozních středisek se náklady zahrnují do výrobní režie – řádek 8. Výnosy z prodeje elektrické energie získané na objektech infrastrukturního majetku včetně například zelených bonusů podle zákona č. 180/2005 Sb., o podpoře výroby elektřiny

			z obnovitelných zdrojů energie ve znění pozdějších předpisů, se zahrnují do ostatních výnosů – řádek 7.
2.2	- ostatní energie	Náklady na plyn, teplo, pohonné hmoty.	Náklady na plyn, teplo a pitnou vodu v administrativních budovách se zahrnuje do správní režie - řádek 9. U provozních středisek se náklady zahrnují do výrobní režie – řádek 8.
3.	Osobní náklady	Skupina podpoložek - součet	
3.1	- mzdové náklady	Nákladem jsou veškeré mzdy včetně náhrady mezd a dále náklady vyplývající z dohod o pracovní činnosti nebo o provedení práce kromě nákladů zahrnutých do řádku 9.1.	Do mezd se nezahrnují mzdy pracovníků provádějících opravy. V případě užití tak zvaného druhotného okruhu se mzdy zahrnují přes hodinovou sazbu do řádku 4.2, 4.3 nebo 5.3 - obdoba externích služeb.
3.2	- osobní náklady další	Nákladem je pojistné na sociální zabezpečení a pojistné na veřejné zdravotní pojištění, dále ostatní náklady v souladu s platnými pravidly cenové regulace. To vše ve vazbě na řádek 3.1 mzdové náklady. U dílčích formulářů C, D, E, F se náklady uvedou v podílech.	
4.	Ostatní přímé náklady	Skupina podpoložek - součet	
4.1	- odpisy infrastrukturního majetku	Odpisy zde uvádí vlastníci infrastrukturního majetku vodovodů a kanalizací, pokud majetek nepronajali provozovateli. Především se jedná o obce a společnosti smíšené, to jsou vlastníci současně provozující vodovody a kanalizace. Provozní společnosti zde uvádějí odpisy v případě realizace technického zhodnocení infrastrukturního majetku pronajímatele podle § 28 odst. 6 zákona č. 563/1991 Sb. Dále odpisy	Neuvádí se zde odpisy provozního majetku – provozní a administrativní budovy ve vlastnictví provozovatele – ty se zahrnují do správní režie. Nezahrnují se odpisy dopravních a mechanizačních prostředků.

		dispečinků, jsou-li majetkem vlastníka infrastruktury, uvádí se i odpisy dalšího technického majetku, například odpisy přenosných čerpadel, IT techniky, mechanizace atd., pokud je přímo přiřaditelná k dané službě a vlastníkovi a není vykazována v rámci vnitropodnikových převodů.	
4.2	- opravy infrastrukturního majetku obnovující	Náklady tvoří veškeré opravy s charakterem obnovy infrastrukturního 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 náklady související s náklady na materiál, dopravu a stavební mechanizaci. Vykazuje se zde obnova infrastrukturního majetku, pokud se o ní neúčtuje jako o investici, tedy například jako pořízení hmotného investičního majetku, technické zhodnocení.	
4.3	- opravy infrastrukturního majetku ostatní	Jedná se o opravy, realizované v případě přerušení nebo omezení plynulého provozu, kterými se odstraňují účinky částečného fyzického opotřebení nebo poškození za účelem uvedení do předchozího nebo provozuschopného stavu, při nichž nedochází k prodloužení životnosti infrastrukturního majetku nebo jeho části. Jedná se o opravy, kterými dochází k udržení funkčního stavu v původní životnosti a nedochází k technickému a ekonomickému zhodnocení majetku, nemění způsob ani výše odpisu. Jedná se především o lokální opravy a opravy například injektáží, záplatou. Dále se zde uvádějí náklady související s pravidelnou údržbou a opravy přípojek umístěných ve veřejném prostranství	
4.4	- pachtovné /nájemné infrastrukturního majetku	Nákladem jsou finanční prostředky, které věcně a časově souvisí s propachtováním / pronájmem vodovodu a kanalizace v příslušném období Blíže viz tabulka č. 3 níže.	
5.	Jiné provozní	Skupina podpoložek - součet	

	náklady		
5.1	- poplatky za vypouštění odpadních vod	Nákladem jsou platby jak za vypouštěné znečištění, tak za množství vypouštěných odpadních vod podle jiného právního předpisu.	Jedná se o poplatek za vypouštění odpadních vod do vod povrchových podle vodního zákona.
5.2	- ostatní provozní náklady externí	Nákladem jsou ostatní náklady, neuvedené v předchozích řádcích charakteru externích nákladů. Může se jednat například o likvidaci kalů externě, pojistné majetku, pojistné odpovědnosti, laboratorní služby externě, odečty a fakturace vodného a stočného externě, monitorování a čištění kanalizací externí, zahrnuje i pachtovné nebo nájemné provozního majetku, provozní náklady na externě, údržbu a opravy přípojek ve veřejném prostranství externě, dopravu externě a smlouvy o dílo.	
5.3	- ostatní provozní náklady ve vlastní režii	Nákladem jsou ostatní náklady neuvedené v předchozích řádcích, pokud mají charakter interních nákladů, včetně souvisejících osobních nákladů. Může se jednat například o laboratorní služby interně, odečty a fakturace vodného a stočného interně, monitorování a čištění kanalizací interně, zahrnuje provozní náklady na geografický informační systém interně, údržbu včetně materiálu a opravy přípojek ve veřejném prostranství interně. Spotřeba vody k čištění potrubí. Likvidace kalu, je-li realizována ve vlastní režii.	
6.	Finanční náklady	Úroky z úvěrů hrazené po uvedení infrastrukturního majetku do užívání, úplaty spojené s účelovými úvěry.	Nezahrnují se úplaty za přijaté a odeslané platby a úroky z provozních úvěrů -zahrnují se do správní režie.
7.	Ostatní výnosy	Výnosy za služby poskytované infrastrukturou, aniž by náklady byly vyčleněny. Například za čištění dovezených odpadních vod - zpracování dovezeného kalu ze septiků, různé zpracování dovezeného kalu. Výnosy z prodeje elektrické energie získané na objektech infrastrukturního majetku včetně například zelených bonusů.	Uvádí se v záporné hodnotě.
8.	Výrobní režie	Nákladem jsou odpisy geografického	Opravy dopravních

		informačního systému, vodoměrů s pořizovací cenou nad 80 tis. Kč a dále odpisy provozního majetku, opravy na budovách provozních středisek. Spotřeba energií a vody provozních středisek. Dále dopravní náklady a ostatní náklady spojené s provozními středisky, které mají charakter nepřímých nákladů a souvisejí s výrobními aktivitami.	a stavebních prostředků mohou být vykazovány v rámci kilometrových nebo hodinových sazeb při opravách. Zahrnují se zde i opravy a odpisy dopravních a mechanizačních prostředků, pokud jsou ve vlastnictví vlastníka vodovodu nebo kanalizace vzhledem k jejich účelové vazbě ke konkrétnímu infrastrukturnímu majetku. Daně a poplatky a jiná obdobná peněžitá plnění spojené s provozem a výrobou, například daň z nemovitých věcí.
9.	Správní režie	Náklady zahrnují osobní náklady ve smyslu položek 3.1 a 3.2 vedené ve správních činnostech. Dále zahrnují odpisy a opravy externí i vlastní na administrativních budovách ve vlastnictví provozovatele, spotřebu materiálů pro řízení a administrativní činnost, spotřebu el. energie, plynu, tepla a vody v 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.	Podílová režie se použije také v případech, pokud organizace uplatňuje více kalkulací a pokud provádí činnosti nesouvisející s cenou pro vodné a cenou pro stočné, například projekční a poradenská činnost včetně například inženýrské činnosti při výstavbě, realizace stavebních zakázek, obchodní činnosti, pokud jde o externí zakázky nebo zakázky takového charakteru. Daně a poplatky spojené s administrativní činností.

9.1	- z ř. 9 osobní náklady režijní správní	Jedná se o mzdové náklady a osobní náklady další náklady související se mzdami managementu, administrativních pracovníků a účetních.	
10.	Úplné vlastní náklady	Jedná se o součet všech výše uvedených nákladových položek.	
A	Počet pracovníků	Uvádí se pouze počet výrobních pracovníků vč. externích na 2 desetinná místa podle pracovního úvazku. Vychází se ze 40 hod. týdně na jednoho pracovníka.	
B	Voda pitná fakturovaná v mil. m^3	Při kalkulaci ceny pro vodné se ve sloupci 3 uvádí množství předpokládané na základě očekávaného množství vody pitné fakturované v předchozím kalendářním roce dosažené, resp. množství, které podle aktuální spotřeby bude dosaženo, neboť cena se kalkuluje před ukončením kalendářního roku, při zohlednění očekávaných změn v daném kalendářním roce.	Za pitnou vodu fakturovanou se považuje množství vody dodané v daném roce, i když je fakturováno až v roce následujícím nebo není fakturováno vůbec.
C	- z toho domácnosti v mil. m^3	Obdobně jako v řádku B, ale množství se týká pouze domácností.	Údaj neslouží výpočtu ceny.
D	Voda odpadní odváděná fakturovaná v mil. m^3	Při kalkulaci ceny pro stočné se ve sloupci 4 uvádí množství předpokládané na základě očekávaného množství odpadní vody fakturované v předchozím kalendářním roce dosažené, tedy množství, které podle aktuální spotřeby bude dosaženo, neboť cena se kalkuluje před ukončením kalendářního roku, při zohlednění očekávaných změn v daném kalendářním roce.	Za vodu odpadní fakturovanou se považuje množství vody odvedené v daném roce, i když je fakturováno až v roce následujícím nebo není fakturováno vůbec.
E	- z toho domácnosti	Obdobně jako v řádku D, ale množství se týká pouze domácností.	Údaj neslouží výpočtu ceny.
F	Voda srážková fakturovaná v mil. m^3	Veškerá fakturovaná srážková voda pro kalendářní rok. Za vodu fakturovanou se považuje množství vody odvedené v daném roce, i když je fakturováno až v roce následujícím.	Vzhledem k tomu, že se jedná o výpočtové množství, lze tuto hodnotu uvádět ne jako předpoklad, ale jako skutečné množství fakturované.
G	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 množství	Údaj slouží kontrolním orgánům.

		předpokládaná.	
H	Pitná nebo odpadní voda převzatá v mil. m^3	Při výpočtu ceny se jedná o množství předpokládaná, ale s vysokou mírou přesnosti.	Údaj slouží kontrolním orgánům. V případě formuláře „A“ podle přílohy č. 20 k této vyhlášce se pro pitnou vodu převzatou uvedou v komentáři IČO subjektů, od kterých byla pitná voda převzatá. V případě formuláře „B“ podle přílohy č. 20 k této vyhlášce se pro pitnou vodu převzatou uvedou v komentáři IČO subjektů, od kterých byla pitná voda převzatá. V případě formuláře „B“ podle přílohy č. 20 k této vyhlášce se pro odpadní vodu převzatou uvedou v komentáři IČO subjektů, od kterých byla odpadní voda převzatá.
I	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. V případě formuláře „A“ podle přílohy č. 20 k této vyhlášce se pro odpadní vodu předanou uvedou v komentáři IČO subjektů, kterým byla odpadní voda předaná. V případě formuláře „B“ podle přílohy č. 20 k této vyhlášce se pro pitnou vodu předanou uvedou v komentáři IČO subjektů, kterým byla pitná voda předána.

			V případě formuláře „B“ podle přílohy č. 20 k této vyhlášce se pro odpadní vodu předanou uvedou v komentáři IČO subjektů, kterým byla odpadní voda předána.

Kalkulovaná cena pro vodné a cena pro stočné

Tabulka č. 2

Řádek	Položka	Obsah	Poznámka
1	2	3	4
11.	JEDNOTKOVÉ NÁKLADY	ř. 10/B (resp. D+F)	
12.	Vyrovnávací položky	Skupina podpoložek - součet	
12.1	Vyrovnávací položka z roku t-2 podle platných pravidel cenové regulace		Hodnota může být pouze záporná. V případě kladné hodnoty se tato položka neuplatňuje. Tato hodnota je vypočtena podle pravidel cenové regulace platných v roce t-2.
12.2	Finanční vypořádání rozdílu kalkulací prováděných podle metodiky OPŽP - finanční nástroje.	Využívá se pouze pro projekty financované v rámci OPŽP.	Hodnota může být kladná nebo záporná.
13.	ÚVN + vyrovnávací položky	ř. 10 + ř. 12	Úplné vlastní náklady včetně vyrovnávací položky
14.	Kalkulační zisk/ztráta	V rámci výpočtu cen pro vodné a cen stočné se v jednotlivých nákladových kalkulačních položkách uvádějí veškeré ekonomicky oprávněné náklady a přiměřený zisk podle cenových předpisů. Kalkulace ceny však musí být zpracována tak, aby kalkulovaná cena odpovídala ceně, která bude odběratelům skutečně uplatňována a fakturována. V případě, že je uplatňovaná cena nižší, uvede se částka, o kterou bude výsledná cena „dotována“	V kalkulaci si příjemce stanoví výši zisku podle pravidel cenové regulace podle svých potřeb tak, aby výsledná cena odpovídala ceně uplatňované – viz ř. 20. V příloze 20 – je řádek 14. vypočten jako rozdíl součinu uplatněné ceny a

		v záporné hodnotě. Maximální výše zisku je upravena platnými pravidly cenové regulace v rámci cenového rozhodnutí - výměr Ministerstva financí.	fakturovaného množství a ř. 13 „ÚVN + vyrovnávací položky“.
15.	- podíl kalkul. zisku / ztráty z ÚVN	(ř. 14 / ř. 13) * 100	Jedná se o orientační ukazatel v %
16.	- z ř. 14 prostředky na obnovu infrastrukturního majetku	Prostředky potřebné a vymezené na obnovu infrastrukturního majetku „Plánem financování obnovy vodovodů a kanalizací“ podle přílohy č. 18, řádek 8 nebo 16, umožňující obnovu z vodného nebo stočného nad rámec nákladové položky č. 4.1 odpisy a položky 4.2 opravy infrastrukturního majetku obnovující.	Ř. VII. 1 – 4.1 – 4.2, přičemž minimální hodnota je 0.
17.	- zisk k použití/ ztráta	ř. 14 – ř. 16	Slouží k tvorbě prostředků na rozvoj infrastrukturního a provozního majetku, k úhradě ekonomicky neoprávněných nákladů a jako odměna vlastníků příjemce, pro příděly do fondů tvořených ze zisku.
18.	Celkem ÚVN + vyrovnávací položky + kalkulační zisk/ztráta	Jedná se o kalkulované, popřípadě skutečné – celkové vodné nebo stočné.	
19.	Voda fakturovaná pitná, odpadní + srážková	ř. B nebo D + F nebo *	
20.	UPLATŇOVANÁ CENA pro vodné a cena pro stočné	ř. 18 / ř. 19	Uplatňovaná cena podle přílohy 19 ve znění aktualizací musí odpovídat uplatňované ceně v příloze 20. Jedná se o cenu, která byla odběratelům skutečně fakturovaná (při zohlednění oprav podle cenových předpisů). V případě změny ceny například poskytnutí

			slevy je nutné zpracovat aktualizaci kalkulace ceny v souladu s pravidly věcného usměrňování cen.
21.	UPLATŇOVANÁ CENA pro vodné a cena pro stočné + DPH	ř. 20 + DPH	Jedná se o uplatňovanou cenu včetně DPH podle daňových předpisů.
22.	Plně obnovující cena	Když (4.1 + 4.2)< než VII. pak (ř. 10 - 4.1 - 4.2 – ř. 4.4 + VII. +4.4.7) / ř. 19 jinak (ř. 10- 4.4 +4.4.7)/ ř. 19	Plně obnovující cena je cena, která při daném objemu fakturované vody pokrývá veškeré související ekonomicky oprávněné náklady a roční výši prostředků na obnovu.

*Pro formulář B se použije řádek H nebo I, pro formulář C se použije objem vody vyrobené, pro formulář F se použije řádek G.

Kalkulace pachtovného nebo nájemného **Tabulka č. 3**

Řádek	Položka	Obsah	Poznámka
1	2	3	4
4.4	Pachtovné / nájemné infrastrukturního majetku	Celková výše pachtovného / nájemného infrastrukturního majetku očekávaného, respektive skutečně fakturovaného vlastníkem infrastrukturního majetku za příslušný kalendářní rok, popřípadě jeho část, se kterým věcně i časově souvisí. Tato hodnota musí být stejná jako hodnota ř. 4.4 v tabulce č. 1.	V případě, že se pachtovné / nájemné jednoho vlastníka týká více kalkulací případně Porovnání, zpracovatel rozpočítá jeho celkovou výši i jednotlivé náklady a zisk popřípadě ztrátu nebo prostředky obnovy podle rozvrhové základny použité pro rozpočtení nákladů v tabulce č. 1. V případě, že vlastník nefakturuje pachtovné / nájemné, tzn., ř. 4.4 = 0, případně je údaj uveden v záporné

			hodnotě; je nutné, aby zaslal zpracovateli kalkulace nebo porovnání údaje o nákladech, a informace o roční výši prostředků obnovy na související VIM (viz řádky: 4.4.1, 4.4.2, 4.4.3, 4.4.4).
4.4.1	- odpisy propachtovaného / pronajatého majetku infrastrukturního majetku	Souhrn účetních odpisů propachtovaného / pronajatého infrastrukturního majetku vlastníka.	
4.4.2	- opravy infrastrukturního majetku obnovující, které hradí vlastník propachtovaného / pronajatého infrastrukturního majetku	Celková výše nákladů na opravy s charakterem obnovy propachtovaného / pronajatého majetku hrazená jeho vlastníkem.	Obdoba položky 4.2 v tabulce č. 1
4.4.3	- opravy infrastrukturního majetku ostatní, které hradí vlastník propachtovaného /pronajatého infrastrukturního majetku	Celková výše nákladů na opravy ostatní a údržbu propachtovaného /pronajatého majetku hrazená jeho vlastníkem.	Obdoba položky 4.3 v tabulce č. 1
4.4.4	- ostatní nákladové položky zahrnuté v pachtovném / nájemném nad rámec položek č. 4.4.1, 4.4.2., 4.4.3	Ostatní skutečné náklady vlastníka spojené s propachtovaným / pronajatým majetkem. Jedná se zejména o správní režii vlastníka související s propachtovaným / pronajatým majetkem nebo například úroky z úvěrů čerpaných na realizaci plánu obnovy infrastrukturního majetku nebo úroky z úvěrů čerpaných na pořízení majetku.	
4.4.5	- zisk / ztráta	Jedná se o přiměřený zisk nebo ztrátu vlastníka z pachtovného / nájemného, kterou má k rozdělení. Záporný rozdíl, tedy ztráta, upozorňuje na dotování pachtovného / nájemného.	
4.4.6	- z ř. 4.4.5 prostředky na obnovu	Finanční prostředky zahrnuté do pachtovného / nájemného	Jedná se o část účetního zisku

	propachtovaného / pronajatého ze zisku	podle plánu financování obnovy, ponížené o odpisy propachtovaného / pronajatého infrastrukturního majetku a opravy z charakterem obnovy tohoto majetku. V případě nulového zisku nebo ztráty uvedené na řádku 4.4.5 musí zde být vyplněna nula!	plynoucího z pachtovného nebo nájemného. V případě nepodnikající fyzické osoby se jedná o tržby z nájemného snížené o související náklady, které jsou určeny na obnovu infrastrukturního majetku.
4.4.7	Plně obnovující pachtovné / nájemné Když (4.4.1 + 4.4.2)< než 4.4.8 pak (ř. 4.4.3 + 4.4.4 + 4.4.8) jinak (4.4.1 + 4.4.2 + 4.4.3 +4.4.4)	Jedná se o teoretickou výši pachtovného / nájemného, která pokrývá veškeré související náklady a celkovou roční výši prostředků obnovy na propachtovaný / pronajatý infrastrukturní majetek.	V případě, že součet 4.4.1 + 4.4.2 je vyšší než 4.4.8, použije se pro výpočet plně obnovujícího pachtovného / nájemného součet všech nákladových položek.
4.4.8	Prostředky obnovy propachtovaného / pronajatého majetku na rok xxxx (t) (mil. Kč) podle PFO jeho vlastníka	Roční potřeba peněžních prostředků na obnovu vodovodů a kanalizací propachtovaného /pronajatého infrastrukturního majetku vlastníky pro daný rok podle přílohy č. 18 – plán financování obnovy.	Jedná se o podíl reprodukční ceny infrastrukturního majetku a stanovené doby životnosti.
4.4.9	Z toho: Prostředky na obnovu z pachtovného / nájemného na rok xxxx (t)	Prostředky potřebné a vymezené na obnovu propachtovaného / pronajatého infrastrukturního majetku Plánem financování obnovy vodovodů a kanalizací z vodného a stočného zpracovaného podle přílohy č. 18, řádku č. 8 resp. 16, umožňující obnovu.	

Tabulka č. 4

Řádek	Položka	Obsah	Poznámka
1	2	3	4
23.	Pevná složka – (ÚVN + vyrovnávací položky + kalkulační zisk/ztráta)	Jedná se o část součtu ÚVN + vyrovnávací položky + kalkulační zisk/ztráta	
23a.	- podíl z celkových ÚVN včetně vyrovnávacích položek a kalkulačního zisku/ztráty	V % vyjádřený podíl pevné složky na součtu celkových ÚVN včetně vyrovnávacích položek a kalkulačního zisku/ztráty.	
24.	Pohyblivá složka – (ÚVN + vyrovnávací	Jedná se o rozdíl celkových ÚVN + vyrovnávací položky +	

	položky + kalkulační zisk/ztráta)	kalkulační zisk/ztráta a pevné složky (ř. 23).	
24a.	- z toho: ÚVN + vyrovnávací položky	Výše celkových ÚVN + vyrovnávacích položek obsažených v pohyblivé složce.	
24b.	Kalkulační zisk / ztráta	Výše kalkulačního zisku/ ztráty obsažená v pohyblivé složce.	
25.	UPLATŇOVANÁ CENA pohyblivé složky	Uplatňovaná cena pohyblivé složky přepočtená na m^3.	
26.	UPLATŇOVANÁ CENA pohyblivé složky + DPH	Uplatňovaná cena pohyblivé složky včetně DPH přepočtená na m^3.	
27.	Technické parametry pevné složky podle § 33 odst. 1 této vyhlášky (a, b, c) a výše nejnižší a nejvyšší platby za pevnou složku v Kč za rok a přípojku		

Poznámky:

1. Jednotkové náklady pro zdroj pitné vody jsou úplné vlastní náklady včetně prostředků na obnovu zdroje hrazených ze zisku s technologií na úpravu vody, tedy úpravna vody nebo bez technologie na úpravu vody, tedy vrt nebo vrty jednoho jímacího 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 úplné vlastní náklady včetně prostředků na obnovu hrazených ze zisku spojené s dopravou dělené měřeným množstvím pitné vody dodávané do sítě, není-li měření a do dopravy se zahrnuje celá síť je dělitelem množství vody fakturované odběratelům.
3. Jednotkové náklady na dopravu odpadní vody v případě sítě a krátkého přivaděče, bez měření mezi sítí a přivaděčem, jsou úplné vlastní náklady včetně prostředků na obnovu hrazených ze zisku na dopravu dělené u oddílné splaškové kanalizace množstvím fakturované odpadní vody odběratelům a u jednotné kanalizační sítě dělené množstvím fakturované odpadní vody doplněným o množství fakturovaných srážkových vod.
4. Jednotkové náklady na čištění odpadních vod jsou úplné vlastní náklady včetně prostředků na obnovu hrazených ze zisku na čištění odpadních vod dělené množstvím čištěných odpadních vod.“.

72. Příloha č. 20 zní:

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

POROVNÁNÍ VŠECH POLOŽEK KALKULACE CEN PRO VODNÉ A CEN PRO STOČNÉ ZA KALENDÁŘNÍ ROK xxxx (t) A DOSAŽENÉ SKUTEČNOSTI V TÉMŽE ROCE

Kalkulační položky pro výpočet ceny pro vodné a ceny pro stočné

Tabulka č. 1

I.	Příjemce vodného a stočného		
II.	Provozovatel-název a IČO		
III.	Vlastník – název a IČO		
IV.	Formulář A a B a G		
V.	Index 1 až x		
		Voda pitná	Voda odpadní
VI.	IČPE související s cenou		
VII.	Prostředky obnovy na rok xxxx (t) podle PFO		
VII.1	Z toho: Prostředky na obnovu z vodného a stočného na rok xxxx (t)		
VIII.	Hodnota souvisejícího infrastrukturního majetku podle VÚME		

Řádek	Kalkulační položky pro výpočet ceny pro vodné a ceny pro stočné						
	Kalkulační položky	Voda pitná			Voda odpadní		
		xxxx (t) Skut.	xxxx (t) Kalkulace	Rozdíl	xxxx (t) Skut.	xxxx (t) Kalkulace	Rozdíl
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Materiál						
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						
3.	Osobní náklady						
3.1	- mzdové náklady						
3.2	- osobní náklady další						
4.	Ostatní přímé náklady						
4.1	- odpisy infrastrukturního majetku						
4.2	- opravy infrastrukturního majetku obnovující						
4.3	- opravy infrastrukturního majetku ostatní						
4.4	- pachtovné / nájemné infrastrukturního majetku						
5.	Jiné 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.	Ostatní výnosy						
8.	Výrobní režie						
9.	Správní režie						
9.1	- z ř. 9 osobní náklady režijní správní						
10.	Úplné vlastní náklady						
A	Počet pracovníků						
B	Voda pitná fakturovaná v mil. m^3						
C	- z toho domácnosti v mil. m^3						
D	Voda odpadní odváděná fakturovaná v mil. m^3						
E	- z toho domácnosti						
F	Voda srážková fakturovaná v mil. m^3						
G	Voda odpadní čištěná v mil. m^3						
H	Pitná nebo odpadní voda převzatá v mil. m^3						
I	Pitná nebo odpadní voda předaná v mil. m^3						

Poznámky:
Všechny nákladové položky, prostředky na obnovu i zisk se uvádějí v mil. Kč na 6 desetinných míst.
Řádky VII. až VIII. se uvádějí v mil. Kč na 6 desetinných míst.
VÚME = vybrané údaje majetkové evidence.
IČPE = identifikační číslo provozní evidence.
PFO = plán financování obnovy vodovodů a kanalizací.

Kalkulovaná cena pro vodné a cena pro stočné

Tabulka č. 2

Řádek	Kalkulovaná cena pro vodné a cena pro stočné						
	Text	Měrná jednotka	Poznámka	Voda pitná		Voda odpadní	
				Skut.	Kalkulace	Skut.	Kalkulace
1	2	2a	2b	3a	4a	6a	7a
11.	JEDNOTKOVÉ NÁKLADY	$Kč.m^{-3}$	ř. 10/B nebo ř. 10/(D+F) nebo ř. 10 / H nebo ř. 10/ I				
12.	Vyrovnávací položky	mil. Kč	ř. 12.1 + ř. 12.2				
12.1	Vyrovnávací položka z roku t-2 podle platných pravidel cenové regulace	mil. Kč					
12.2	Finanční vypořádání rozdílu kalkulací prováděných	mil. Kč					

	podle metodiky OPŽP - finanční nástroje						
13	ÚVN + vyrovnávací položky	mil. Kč	ř. 10 + ř. 12				
14	Kalkulační zisk/ztráta	mil. Kč					
15	- podíl z ÚVN včetně prostředků na obnovu	%	(ř.14/ř. 13)*100				
16	- z ř. 14 prostředky na obnovu infrastrukturního majetku	mil. Kč					
17	- zisk k použití/ ztráta	mil. Kč	ř. 14 - ř. 16				
18	Celkem ÚVN + vyrovnávací položky + kalkulační zisk/ztráta	mil. Kč	ř. 13 + ř. 14				
19	Voda fakturovaná pitná, odpadní + srážková	mil. m^3	ř. B nebo D + F nebo H nebo I				
20	UPLATŇOVANÁ CENA pro vodné, stočné	$Kč.m^{-3}$	ř. 18 / ř. 19				
21	UPLATŇOVANÁ CENA pro vodné, stočné + DPH	$Kč.m^{-3}$	ř. 20 + DPH				
22	Plně obnovující cena	$Kč.m^{-3}$	Když (4.1 + 4.2)< než VII. pak (ř. 10 - 4.1 - 4.2 – ř. 4.4 + VII. +4.4.7) / ř. 19 jinak (ř. 10 - 4.4 + 4.4.7) / ř. 19				
X	Vyrovnávací položka pro $_{t+2}$	mil. Kč	Sloupec skut. - ř. 13 + Y - ř. 20 * ř.19 - uvádí se pouze, vyjde-li menší 0.				
Y	Uplatněný přiměřený zisk podle pravidel cenové regulace	mil. Kč	Uvede se uplatněná výše přiměřeného zisku příjemce resp..prodávajícího podle pravidel cenové regulace.				
Vypracoval:							
Telefon:							
e-mail:							
Datum:							
Schválil zástupce provozovatele:							

Kalkulace pachtovného / nájemného **Tabulka č. 3**

IČO vlastníka:

Řádek	Položka	Měrná jednotka	Voda pitná		Voda odpadní	
			xxxx (t)	xxxx (t)	xxxx (t)	xxxx (t)
			Kalkulace	Skutečnost	Kalkulace	Skutečnost
4.4	Pachtovné /nájemné infrastrukturního majetku	mil. Kč				
4.4.1	- odpisy propachtovaného /pronajatého majetku infrastrukturního majetku	mil. Kč				
4.4.2	- opravy infrastrukturního majetku obnovující, které hradí vlastník propachtovaného /pronajatého infrastrukturního majetku	mil. Kč				
4.4.3	- opravy infrastrukturního majetku ostatní, které hradí vlastník propachtovaného /pronajatého infrastrukturního majetku	mil. Kč				
4.4.4	- ostatní nákladové položky zahrnuté v pachtovném /nájemném nad rámec položek č. 4.4.1, 4.4.2., 4.4.3	mil. Kč				
4.4.5	- zisk / ztráta	mil. Kč				
4.4.6	- z ř. 4.4.5 prostředky na obnovu propachtovaného / pronajatého infrastrukturního majetku z pachtovného / nájemného	mil. Kč				
4.4.7	Plně obnovující pachtovné / nájemné Když (4.4.1 + 4.4.2)< než 4.4.8 pak (ř. 4.4.3 + 4.4.4 + 4.4.8) jinak (4.4.1 + 4.4.2 + 4.4.3 +4.4.4)	mil. Kč				
4.4.8	Prostředky obnovy propachtovaného / pronajatého majetku na rok xxxx (t) (mil. Kč) podle PFO jeho vlastníka	mil. Kč				
4.4.9	Z toho: Prostředky na obnovu z pachtovného / nájemného na rok xxxx (t)	mil. Kč				

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

Kalkulovaná cena pro vodné a cena pro stočné při dvousložkové formě

Tabulka č. 4

Řádek	Kalkulovaná cena pro vodné a cena pro stočné při dvousložkové formě						
	Text	Měrná jednotka	Poznámka	Voda pitná		Voda odpadní	
				Skut.	Kalkulace	Skut.	Kalkulace
1	2	2a	2b	3b	4b	6b	7b
23.	Pevná složka – (ÚVN + vyrovnávací položky + kalkulační zisk/ztráta)	mil. Kč	z ř. 18				
23a.	- podíl z celkových ÚVN včetně vyrovnávacích položek a kalkulačního zisku/ztráty	%	(ř. 23/ř. 14)*100				
24.	Pohyblivá složka – (ÚVN + vyrovnávací položky + kalkulační zisk/ztráta)	mil. Kč	ř. 18- ř. 23				
24a.	- z toho: ÚVN + vyrovnávací položky	mil. Kč	ř. 13 *(1-(ř. 23a/100))				
24b.	Kalkulační zisk /ztráta	mil. Kč	ř. 24 - ř. 24a				
25.	UPLATŇOVANÁ CENA pohyblivé složky	$Kč.m^{-3}$	ř. 24/ř. 19				
26.	UPLATŇOVANÁ CENA pohyblivé složky + DPH	$Kč.m^{-3}$	ř. 25+DPH				
27.	Technické parametry pevné složky podle § 33 odst. 1 do sl. 3a. Výše nejnižší a nejvyšší platby v Kč za rok do sl. 5b.			3a		5b	

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

Tabulka č. 4 je totožná s výpočtem cen pro vodné a cen pro stočné. Není tedy porovnáním kalkulace a skutečnosti.

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

Povinnost podle § 36 odst. 5 zákona se uvede v rozsahu údajů podle písmen A, B, a C.

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 rozdíl hodnot v řádcích označených velkými písmeny, pokud je větší než 5 % je nutné zdůvodnit, a to jak u záporných tak 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 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 cen pro 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.

Tvorba a čerpání peněžních prostředků na obnovu infrastrukturního majetku

Tabulka č. 5

IČO vlastníka				
Skutečnost za uvedené období v mil. Kč na 3 desetinná místa			Vodovod	Kanalizace
Od roku 2009 CELKEM	Tvorba			
	Čerpání			
Za kalendářní rok xxxx (t)	Tvorba	+peněžní prostředky z vodného nebo stočného		
		++peněžní prostředky ostatní		
	Čerpání			

Poznámky:
V návaznosti na plán financování obnovy vodovodů a kanalizací, zpracovaného podle přílohy č. 18 k této vyhlášce, se uvádí skutečná tvorba peněžních prostředků na obnovu za dané období (k 31. prosinci kalendářního roku) v členění na peněžní prostředky z vodného a stočného a peněžní prostředky ostatní. V případě, že peněžní prostředky na obnovu nebyly v daném roce vyčerpány na obnovu vodovodů a kanalizací, tvoří rezervu finančních prostředků.

Do tabulky č. 5 se uvádí skutečné čerpání peněžních prostředků použitých na obnovu vodovodů a kanalizací (výdaje peněžních prostředků k 31. prosinci kalendářního roku).

Vztahuje-li se Porovnání ceny pro vodné a ceny pro stočné na majetky více vlastníků, vyplňuje se tabulka v Informačním systému vodovodů a kanalizací pro každého vlastníka samostatně.

Vypracoval:
Telefon:
e-mail:
Datum:
Schválil zástupce vlastníka:

“.

73. V přílohách č. 21 a 23 se text „MDB“ nahrazuje textem „XML“.

74. Příloha č. 22 zní:

„Příloha č. 22 k vyhlášce č. 428/2001 Sb.

VYBRANÉ ÚDAJE Z MAJETKOVÉ A PROVOZNÍ EVIDENCE

STRUKTURA DATABÁZOVÉHO SOUBORU

Na základě zmocnění v § 5 odst. 6 zákona je stanovena struktura databázového souboru ve formátu XML. Aplikace Majetková a provozní evidence vodovodů a kanalizací obsahuje následující strukturu databázového souboru:

(N – celé číslo, T – text, A/N – ano/ne, M – memo položka, D – reálné číslo ve dvojnásobné přesnosti)

Struktury souborů pro import do systému VÚME a VÚPE

1.1 Struktura souboru VLASTNIK

ID_NR	N	automatické číslo (nevyplňuje se)
NR	N	identifikační číslo vlastníka (musí být jednoznačné)
FYZ_OSOBA	N	0 – právnická osoba, 1 – fyzická osoba
JMENO	T	Jméno fyzické osoby
PRIJMENI	T	Příjmení fyzické osoby
NAZEV	T	název právnické i fyzické osoby
ADRESA1	T	Ulice a číslo popisné sídla právnické i fyzické osoby
ADRESA2	T	PSČ sídla právnické i fyzické osoby
ADRESA3	T	Obec sídla právnické i fyzické osoby
ICO	T	IČO právnické nebo fyzické osoby
DEN_NAR	N	Den narození fyzické osoby (pokud nemá IČO)
MES_NAR	N	Měsíc narození fyzické osoby (pokud nemá IČO)
ROK_NAR	N	Rok narození fyzické osoby (pokud nemá IČO)
STAT_ORGAN	T	Osoba oprávněná jednat za právnickou osobu
MÍSTO_PODNIKANI	T	Místo podnikání právnické osoby
NEDPH	N	0 - plátce DPH, 1 – není plátce DPH
TELEFON	T	telefon
FAX	T	fax
E_MAIL	T	e-mail
WEBOVA_STRANKA	T	Webová stránka
DATOVA_SCHRANKA	T	ID datové schránky

1.2 Struktura souboru PROVOZOVATEL

ID_NR	N	automatické číslo (nevyplňuje se)
NR	N	identifikační číslo provozovatel (musí být jednoznačné)
FYZ_OSOBA	N	0 – právnická osoba, 1 – fyzická osoba
JMENO	T	Jméno fyzické osoby
PRIJMENI	T	Příjmení fyzické osoby
NAZEV	T	název právnické i fyzické osoby

ADRESA1	T	Ulice a číslo popisné sídla právnické i fyzické osoby
ADRESA2	T	PSČ sídla právnické i fyzické osoby
ADRESA3	T	Obec sídla právnické i fyzické osoby
ICO	T	IČO právnické nebo fyzické osoby
DEN_NAR	N	Den narození fyzické osoby (pokud nemá IČO)
MES_NAR	N	Měsíc narození fyzické osoby (pokud nemá IČO)
ROK_NAR	N	Rok narození fyzické osoby pokud nemá IČO)
STAT_ORGAN	T	Osoba oprávněná jednat za právnickou osobu
MÍSTO_PODNIKANI	T	Místo podnikání právnické osoby
NEDPH	N	0 - plátce DPH, 1 – není plátce DPH
TELEFON	T	telefon
FAX	T	fax
E_MAIL	T	e-mail
WEBOVA_STRANKA	T	Webová stránka
DATOVA_SCHRANKA	T	ID datové schránky

1.3 Struktura souboru VUME_VOD

ID	N	automatické číslo (nevyplňuje se)
ICME	T	identifikační číslo majetkové evidence
MAJETEK_NEPOUZIVAN	Ano/Ne	majetek nepoužíván v tomto roce
TYP	N	typ řadu: 0 – přiváděcí řad, 1 – rozvodná síť
ROK	N	rok zpracování
NAZEV	T	název majetku
VS_NAZ_COB	T	název části obce (pro rozvodnou síť)
VS_KOD_COB	T	kód části obce (pro rozvodnou síť)
VS_NAZ_KU	T	název katastrálního území (pro rozvodnou síť)
VS_KOD_KU	T	kód katastrálního území (pro rozvodnou síť)
VS_NAZ_OBCE	T	název příslušné obce (pro rozvodnou síť)
VS_KOD_OBCE	T	kód základní územní jednotky (pro rozvodnou síť)
PR_COOR_X	D	souřadnice konce řadu (pro přívodní řad)
PR_COOR_Y	D	souřadnice konce řadu (pro přívodní řad)
PR_COOR_X_start	D	souřadnice začátku řadu (pro přívodní řad)
PR_COOR_Y_start	D	souřadnice začátku řadu (pro přívodní řad)
PR_NAZ_KU	T	název katastrálního území konce přívodního řadu
PR_KOD_KU	T	kód katastrálního území konce přívodního řadu
SYSTEM	N	příslušnost k systému (0 - samostatný, 1 - místní, 2 - skupinový)
VZ_TYP_0	N	vlastní vodní zdroj ano/ne
VZ_ZDROJ_0	N	typ vlastního vodního zdroje
VZ_TYP_1	N	převzatá voda ano/ne
VZ_ZDROJ_1	N	typ převzaté vody
PRIP_VOD_NAZEV	T	název skupinového vodovodu, ke kterému je rozvodná síť připojena
PRIP_VOD_ICME	T	IČME přiváděcího řadu, ke kterému je rozvodná síť připojena
PRIP_VOD_OBEC	T	název obce s místním vodovodem

PRIP_UPR_ICME	T	IČME úpravny, ke kterému je vodovodní síť připojena
PRIP_UPR_NAZ	T	název úpravny, ke kterému je vodovodní síť připojena
OBYV_BYDL	N	počet trvale bydlících v připojených katastr. územích
OBYV_ZAS	N	počet zásobených v připojených katastr. územích
TU_VR_CELK	D	celková délka (km)
TU_VR_PREP	D	přepočtená celková délka (km)
Z_TOHO_OBNOVENO	D	z toho obnoveno v aktuálním roce (km)
TU_VEL_DN100	D	celková délka do DN100 (km)
TU_VEL_DN300	D	celková délka do DN300 (km)
TU_VEL_DN500	D	celková délka do DN500 (km)
TU_VEL_DN_V	D	celková délka větší než DN500 (km)
TU_TM_KOV	D	celková délka kovového potrubí (km)
TU_TM_PLAST	D	celková délka plastového potrubí (km)
TU_TM_JINE	D	celková délka potrubí z jiného materiálu (km)
TU_VOD_POC	N	počet vodojemů
TU_VOD_CELK	D	celkový objem vodojemů (m3)
TU_POC_PRIP	N	celkový počet přípojek
TU_POC_VOD	N	celkový počet vodoměrů
TU_POC_CS	N	celkový počet čerpacích stanic
EKON_CENA	D	pořizovací cena (tis.Kč)
VLASTNIK	N	odkaz na NR tabulky VLASTNIK
POVOLENI_CISLO_JEDN	T	číslo jednací povolení k provozování
KRAJ_VYDANI_POV	N	kód kraj, který vydal povolení
POVOLENI_ZE_DNE	T	datum vydání povolení k provozování
URAD_NAZEV	T	název vodoprávního úřadu
URAD_CISLO	T	číslo vodoprávního úřadu
ZPRAC_DATUM	Datum	datum zpracování
ZPRAC_MISTO	T	místo zpracování
ZPRAC_JMENO	T	jméno zpracovatele
ZPRAC_TELEFON	T	telefon zpracovatele
ZPRAC_EMAIL	T	e-mail zpracovatele
ZPRAC_ZAMESTNAVATEL	T	název právnické i fyzické osoby zaměstnavatele zpracovatele, pokud je odlišný od vlastníka,
POZNAMKA	T	poznámka
IDENT_DIGIT_MAPA	T	Identifikátor změny údajů v digitální technické mapě

1.4 Struktura souboru VUME_UPRAV

ID	N	automatické číslo (nevyplňuje se),
ICME	T	identifikační číslo majetkové evidence
MAJETEK_NEPOUZIVAN	Ano/Ne	majetek nepoužíván v tomto roce
TYP	N	typ stavby (0 - s technologií pro úpravu vody, 1 - bez technologie)
ROK	N	rok zpracování
NAZEV	T	název majetku

VS_NAZ_COB	T	název části obce
VS_KOD_COB	T	kód části obce
VS_NAZ_KU	T	název katastrálního území
VS_KOD_KU	T	kód katastrálního území
VS_NAZ_OBCE	T	název příslušné obce
VS_KOD_OBCE	T	kód základní územní jednotky
PR_COOR_X	D	souřadnice X přítoku na úpravnu
PR_COOR_Y	D	souřadnice Y přítoku na úpravnu
VS_NAZ_KU_PRITOK	T	název katastrálního území přítoku do úpravny
VS_KOD_KU_PRITOK	T	kód katastrálního území přítoku do úpravny
SYSTEM	N	příslušnost k systému (0 - samostatný, 1 - místní, 2 - skupinový)
VZ_PODZEMNI	N	vodní zdroj podzemní (1 - ano, 0 - ne)
VZ_NAZEV	T	název zdroje podzemní vody
VZ_ID_ODBER	T	identifikační číslo zdroje podzemní vody
VZ_KATEGORIE	T	kategorie surové vody podzemní vody
VZ_POVRCH	N	vodní zdroj - vodní tok (1 - ano, 0 - ne)
VZ_NAZEV_POVR	T	vodní zdroj - vodní tok, název zdroje
VZ_ID_ODBER_POVR	T	vodní zdroj - vodní tok, identifikační číslo zdroje
VZ_KATEGORIE_POVR	T	vodní zdroj - vodní tok, kategorie surové vody
VZ_POVRCH_NADR	N	vodní zdroj - vodní nádrž (1 - ano, 0 - ne)
VZ_NAZEV_POVR_NADR	T	vodní zdroj - vodní nádrž, název zdroje
VZ_ID_ODBER_POVR_NADR	T	vodní zdroj - vodní nádrž, identifikační číslo zdroje
VZ_KATEGORIE_POVR_NADR	T	vodní zdroj - vodní nádrž, kategorie surové vody
TECH_TECH_0	Ano/Ne	bez úpravy
TECH_TECH_1	Ano/Ne	sedimentace
TECH_TECH_2	Ano/Ne	dezinfekce chemická
TECH_TECH_3	Ano/Ne	dvoustupňová úprava
TECH_TECH_4	Ano/Ne	odkyselování filtrací, aerací
TECH_TECH_5	Ano/Ne	filtrace přes GAU
TECH_TECH_6	Ano/Ne	koagulační filtrace
TECH_TECH_7	Ano/Ne	biologická filtrace
TECH_TECH_8	Ano/Ne	odželezňování
TECH_TECH_9	Ano/Ne	oxidace
TECH_TECH_10	Ano/Ne	odmanganování
TECH_TECH_11	Ano/Ne	ozonizace
TECH_TECH_12	Ano/Ne	umělá infiltrace
TECH_TECH_13	Ano/Ne	stabilizace
TECH_TECH_14	Ano/Ne	filtrace
TECH_TECH_15	Ano/Ne	denitrifikace
TECH_TECH_16	Ano/Ne	jiná
TECH_TECH_17	Ano/Ne	ÚV záření
TECH_TECH_18	Ano/Ne	iontová výměna
TECH_TECH_19	Ano/Ne	membránová filtrace
TECH_TECH_20	Ano/Ne	odstraňování radonu

TECH_TECH_JINA	T	název jiné úpravy
TECH_UPRAVY	N	1 - jednostupňová, 2- dvoustupňová, 3- infiltrace
TECH_POSTUP_1	Ano/Ne	čiření
TECH_CHEM_0	Ano/Ne	chlór
TECH_CHEM_1	Ano/Ne	oxid chloričitý
TECH_CHEM_2	Ano/Ne	chlornan sodný
TECH_CHEM_3	Ano/Ne	ozón
TECH_CHEM_4	Ano/Ne	oxid uhličitý
TECH_CHEM_4A	Ano/Ne	hydroxid sodný
TECH_CHEM_5	Ano/Ne	vápenný hydrát
TECH_CHEM_6	Ano/Ne	uhličitan sodný
TECH_CHEM_7	Ano/Ne	aktivní uhlí práškové
TECH_CHEM_8	Ano/Ne	manganistan draselný
TECH_CHEM_9	Ano/Ne	destabilizační činidlo na bázi Fe
TECH_CHEM_10	Ano/Ne	destabilizační činidlo na bázi Al
TECH_CHEM_11	Ano/Ne	pomocné agregační činidlo
TECH_CHEM_12	Ano/Ne	jiné
TECH_CHEM_JINE	T	název jiné látky
KAL_ODVOD	N	odvodnění kalu, 0 – lis, 1 – odstředivka, 2 – kalové pole, 3 - žádné
KAL_ZPRAC	N	zpracování kalu 0-gravitační, 1 – strojní, 2 – jiné, 3 - žádné
KAP_PROJ	D	kapacita úpravny vody projektovaná (l/s)
KAP_VYUZ	D	využitelná kapacita zdrojů bez úpravy (l/s)
KAP_PODZ	D	využitelná kapacita podzemních zdrojů (l/s)
EKON_CENA	D	pořizovací cena (tis.Kč)
VLASTNIK	N	odkaz na NR tabulky VLASTNIK
POVOLENI_CISLO_JEDN	T	číslo jednací povolení k provozování
KRAJ_VYDANI_POV	N	kód kraj, který vydal povolení
POVOLENI_ZE_DNE	T	datum vydání povolení k provozování
URAD_NAZEV	T	název vodoprávního úřadu
URAD_CISLO	T	číslo vodoprávního úřadu
ZPRAC_DATUM	Datum	datum zpracování
ZPRAC_MISTO	T	místo zpracování
ZPRAC_JMENO	T	jméno zpracovatele
ZPRAC_TELEFON	T	telefon zpracovatele
ZPRAC_EMAIL	T	e-mail zpracovatele
ZPRAC_ZAMESTNAVATEL	T	název právnické i fyzické osoby zaměstnavatele zpracovatele, pokud je odlišný od vlastníka
POZNAMKA	T	poznámka
IDENT_DIGIT_MAPA	T	Identifikátor změny údajů v digitální technické mapě

1.5 Struktura souboru VUME_KANAL

ID	N	automatické číslo (nevyplňuje se),
ICME	T	identifikační číslo majetkové evidence
MAJETEK_NEPOUZIVA		

N	Ano/Ne	majetek nepoužíván v tomto roce
TYP	N	typ řadu (0 - přiváděcí řad, 1 - stoková síť)
ROK	N	rok zpracování
NAZEV	T	název majetku
VS_NAZ_COB	T	název části obce (pro stokovou síť)
VS_KOD_COB	T	kód části obce (pro stokovou síť)
VS_NAZ_KU	T	název katastrálního území (pro stokovou síť)
VS_KOD_KU	T	kód katastrálního území (pro stokovou síť)
VS_NAZ_OBCE	T	název příslušné obce (pro stokovou síť)
VS_KOD_OBCE	T	kód základní územní jednotky (pro stokovou síť)
PR_COOR_X	D	souřadnice konce řadu (pro přiváděcí stoku)
PR_COOR_Y	D	souřadnice konce řadu (pro přiváděcí stoku)
PR_COOR_X_start	D	souřadnice začátku řadu (pro přiváděcí stoku)
PR_COOR_Y_start	D	souřadnice začátku řadu (pro přiváděcí stoku)
PR_NAZ_KU	T	název katastrálního území konce přiváděcí stoky
PR_KOD_KU	T	kód katastrálního území konce přiváděcí stoky
SYSTEM	N	příslušnost k systému (0 - samostatný, 1 - místní, 2 - skupinový)
VY_NA	N	vypouštění OV (0 - do recipientu, 1 - ČOV stejný katastr, 2 - ČOV jiný)
VY_POVOL	D	povolené množství k vypouštění (tis.m3/rok)
VY_POC	N	počet volných výpustí
VY_NAZ_VT	T	název vodního recipientu
VY_KAT_NAZ	T	název katastrálního území
VY_KAT_KOD	T	kód katastrálního území
VY_ID_COV	T	identifikační číslo ČOV
VY_NAZEV_COV	T	název ČOV
VY_ID_VYP	T	identifikační číslo vypouštění odp. vod
CJ_POVOLENI_VYP	T	číslo jednací povolení k vypouštění OV
PLATNOST_POVOLENI_VYP	T	platnost povolení k vypouštění OV
OBYV_BYDL	N	počet trvale bydlících v připojených katastr. územích
OBYV_PRIP_COV	N	počet připojených na ČOV v katastr. územích
OBYV_PRIP_VOL	N	počet připojených na volné výpustě v katastr. územích
TU_KAN_CELK	D	celková délka (km)
Z_TOHO_OBNOVENO	D	z toho obnoveno v aktuálním roce (km)
TU_VEL_DN300	D	celková délka do DN300 (km)
TU_VEL_DN500	D	celková délka do DN500 (km)
TU_VEL_DN800	D	celková délka do DN800 (km)
TU_VEL_DN_V	D	celková délka větší než DN800 (km)
TU_TM_KAMEN	D	celková délka kameninového potrubí (km)
TU_TM_BETON	D	celková délka betonového potrubí (km)
TU_TM_PLAST	D	celková délka plastového potrubí (km)
TU_TM_JINE	D	celková délka potrubí z jiného materiálu (km)
TU_DRUH_0	Ano/Ne	stoková síť jednotná
TU_DRUH_1	Ano/Ne	stoková síť oddílná (nepoužívá se)
TU_DRUH_2	Ano/Ne	stoková síť oddílná srážková

TU_DRUH_3	Ano/Ne	stoková síť oddílná splašková
TU_DRUH_3A	Ano/Ne	stoková síť ostatní
TU_DRUH_4	Ano/Ne	stoková síť gravitační
TU_DRUH_5	Ano/Ne	stoková síť tlaková
TU_DRUH_6	Ano/Ne	stoková síť podtlaková
TU_NADRZ_POCET	N	celkový počet dešťových nádrží
TU_NADRZ_OBJEM	D	Celkový objem dešťových nádrží (m3)
TU_POC_PRIP	N	celkový počet přípojek
TU_POC_OK	N	celkový počet odlehčovacích komor
TU_POC_CS	N	celkový počet čerpacích stanic
EKON_CENA	D	pořizovací cena (tis.Kč)
VLASTNIK	N	odkaz na NR tabulky VLASTNIK
POVOLENI_CISLO_JEDN	T	číslo jednací povolení k provozování
KRAJ_VYDANI_POV	N	kód kraj, který vydal povolení
POVOLENI_ZE_DNE	T	datum vydání povolení k provozování
URAD_NAZEV	T	název vodoprávního úřadu
URAD_CISLO	T	číslo vodoprávního úřadu
ZPRAC_DATUM	Datum	datum zpracování
ZPRAC_MISTO	T	místo zpracování
ZPRAC_JMENO	T	jméno zpracovatele
ZPRAC_TELEFON	T	telefon zpracovatele
ZPRAC_EMAIL	T	e-mail zpracovatele
ZPRAC_ZAMESTNAVATEL	T	název právnické i fyzické osoby zaměstnavatele zpracovatele, pokud je odlišný od vlastníka
POZNAMKA	T	poznámka
IDENT_DIGIT_MAPA	T	Identifikátor změny údajů v digitální technické mapě

1.6 Struktura souboru VUME_COV

ID	N	automatické číslo (nevyplňuje se),
ICME	T	identifikační číslo majetkové evidence
MAJETEK_NEPOUZIVAN	Ano/Ne	majetek nepoužíván v tomto roce
TYP	N	typ (0 - ČOV)
ROK	N	rok zpracování
NAZEV	T	název majetku
VS_NAZ_COB	T	název části obce
VS_KOD_COB	T	kód části obce
VS_NAZ_KU	T	název katastrálního území
VS_KOD_KU	T	kód katastrálního území
VS_NAZ_OBCE	T	název příslušné obce
VS_KOD_OBCE	T	kód základní územní jednotky
PR_COOR_X	D	souřadnice konce přiváděcí stoky do ČOV
PR_COOR_Y	D	souřadnice konce přiváděcí stoky do ČOV
SYSTEM	N	příslušnost k systému (0 - samostatný, 1 - místní, 2 - skupinový)
VYP_NAZEV	T	název vodního recipientu

VYP_ID_VYP	T	identifikační číslo vypouštění odp. vod
CJ_POVOLENI_VYP	T	číslo jednací povolení k vypouštění OV
PLATNOST_POVOLENI_VYP	T	platnost povolení k vypouštění OV
OBYV_BYDL	N	počet trvale bydlících v připojených katastrálních územích
OBYV_PRIP	N	počet připojených na ČOV v katastrálních územích
OBYV_EKV	N	počet EO
PROJ_KAP_0	D	projektovaná kapacita Qd (m3/d)
PROJ_KAP_1	D	projektovaná kapacita (kg BSK5 za den)
PROJ_KAP_2	D	projektovaná kapacita (EO)
TECH_CIST_0	Ano/Ne	mechanické čištění
TECH_CIST_1	Ano/Ne	mechanicko-biologické čištění
TECH_CIST_2	Ano/Ne	dočištění
TECH_CIST_3	Ano/Ne	odstranění dusíku
TECH_CIST_4	Ano/Ne	odstranění fosforu
TECH_CIST_5	Ano/Ne	jiné
TECH_CIST_JINE	T	popis jiného čištění
KAL_STABIL	N	stabilizace kalu (0 - anaerobní, 1 - aerobní, 2 - žádná)
KAL_ODVOD	N	odvodnění kalu (0 - strojní, 1 - gravitační, 2 - žádné)
KAL_UPRAVA	T	úprava kalu
KAL_PLYN	T	plynové hospodářství
EKON_CENA	D	pořizovací cena
VLASTNIK	N	odkaz na NR tabulky VLASTNIK
POVOLENI_CISLO_JEDN	T	číslo jednací povolení k provozování
KRAJ_VYDANI_POV	N	kód kraj, který vydal povolení
POVOLENI_ZE_DNE	T	datum vydání povolení k provozování
URAD_NAZEV	T	název vodoprávního úřadu
URAD_CISLO	T	číslo vodoprávního úřadu
ZPRAC_DATUM	Datum	datum zpracování
ZPRAC_MISTO	T	místo zpracování
ZPRAC_JMENO	T	jméno zpracovatele
ZPRAC_TELEFON	T	telefon zpracovatele
ZPRAC_EMAIL	T	e-mail zpracovatele
ZPRAC_ZAMESTNAVATEL	T	název právnické i fyzické osoby zaměstnavatele zpracovatele, pokud je odlišný od vlastníka
POZNAMKA	T	poznámka
IDENT_DIGIT_MAPA	T	Identifikátor změny údajů v digitální technické mapě

1.7 Struktura souboru VUPE_VOD

ID	N	automatické číslo (nevyplňuje se),
ICPE	T	identifikační číslo majetkové evidence
TYP	N	typ (0 – přiváděcí řad, 1 vodovodní síť)
ROK	N	rok zpracování

JAK_NAZEV	T	název vodovodní sítě
OBYV_BYDL	N	počet trvale bydlících v připojených katastrálních územích
OBYV_ZAS	N	počet zásobených v připojených katastrálních územích
VODA_VYR_0	D	voda vyrobená vlastní (tis.m3/rok)
VODA_VYR_1	D	voda převzatá (tis.m3/rok)
VODA_VYR_2	D	voda předaná (tis.m3/rok)
VODA_FAKT_0	D	voda fakturovaná pitná celkem (tis.m3/rok)
VODA_FAKT_1	D	voda fakturovaná pro domácnosti (tis.m3/rok)
VODA_FAKT_2	D	voda fakturovaná v zemědělství (tis.m3/rok)
VODA_FAKT_3	D	voda fakturovaná v průmyslu (tis.m3/rok)
VODA_FAKT_4	D	voda fakturovaná ostatní (tis.m3/rok)
VODA_NEFAKT_0	D	voda nefakturovaná (tis.m3/rok)
VODA_NEFAKT_1	D	voda nefakturovaná - ztráty v trubní síti (tis.m3/rok)
VODA_NEFAKT_2	D	voda nefakturovaná - vlastní potřeba (tis.m3/rok)
VODA_NEFAKT_3	D	voda nefakturovaná - ostatní (tis.m3/rok)
VODA_ZTRATY	D	ztráty vody na 1 km vodovodního řadu za den (l/km/den)
CELK_PREP_DELKA	D	celková přepočtená délka vodovodní sítě (km)
EK_VODNE	D	cena pro vodné bez DPH (Kč/m3)
EK_VODNE_DPH	D	cena pro vodné s DPH (Kč/m3)
EK_JEDN_NAKLAD	D	jednotkové náklady na vodovodní síť (Kč/m3)
EK_JEDN_NAKLAD_PR	D	jednotkové náklady na přiváděcí řady (Kč/m3)
EK_PORUCHY	N	poruchy a havárie na přivád. řadech a vodovod.sítích
JAK_OBEC	T	jakost vody - název obce
JAK_OBEC_KOD	T	jakost vody - kód obce
JAK_CAST	T	jakost vody - název části obce
JAK_CAST_KOD	T	jakost vody - kód části obce
JAK_KATASTR	T	jakost vody - katastrálních území
JAK_KATASTR_KOD	T	jakost vody - kód katastrálního území
MIKRO_ODBER	N	počet mikrobiologických odběrů
MIKRO_LIM_0	N	překročení limitů MH, NMH, MHPR (ks)
MIKRO_LIM_1	D	překročení limitů MH, NMH, MHPR (%)
MIKRO_LIM_2	N	překročení limitů výpočtem NMH, MHPR (ks)
MIKRO_LIM_3	N	překročení limitů výpočtem NMH, MHPR (%)
FYZ_ODBER	N	počet fyzikálně-chemických odběrů
FYZ_LIM_0	N	překročení limitů MH, NMH, MHPR (ks)
FYZ_LIM_1	D	překročení limitů MH, NMH, MHPR (%)
FYZ_LIM_2	N	překročení limitů výpočtem NMH, MHPR (ks)
FYZ_LIM_3	N	překročení limitů výpočtem NMH, MHPR (%)
JAK_POC_MAX	N	počet ukazatelů v rozboru s největším rozsahem
JAK_POC_CELK	N	celkový počet kontrolních míst
VLASTNIK	N	odkaz na NR tabulky VLASTNIK
PROVOZOVATEL	N	odkaz na NR tabulky PROVOZOVATEL
URAD_NAZEV	T	název vodoprávního úřadu

URAD_CISLO	T	číslo vodoprávního úřadu
ZPRAC_DATUM	Datum	datum zpracování
ZPRAC_MISTO	T	místo zpracování
ZPRAC_JMENO	T	jméno zpracovatele
ZPRAC_TELEFON	T	telefon zpracovatele
ZPRAC_EMAIL	T	e-mail zpracovatele
ZPRAC_ZAMESTNAVATEL	T	název právnické i fyzické osoby zaměstnavatele zpracovatele, pokud je odlišný od vlastníka
POZNAMKA	T	poznámka

1.8 Struktura souboru VUPE_UPRAV

ID	N	automatické číslo (nevyplňuje se)
ICPE	T	identifikační číslo majetkové evidence
TYP	N	typ (0 - s technologií, 1 - bez technologie)
ROK	N	rok zpracování
JAK_NAZEV	T	název úpravny vody
BIL_CELK	D	voda vyrobená celkem (tis.m3/rok)
BIL_SUR_0	D	voda povrchová (tis.m3/rok)
BIL_SUR_1	D	voda podzemní (tis.m3/rok)
BIL_SUR_2	D	infiltrace (tis.m3/rok)
BIL_VODA	D	voda technologická (tis.m3/rok)
BIL_KAL	D	kaly z úpravny vody (tis.m3/rok)
EK_NAKLADY	D	Jednotkové náklady na 1m3 vyrobené vody (Kč/m3)
EK_SPOTREBA	D	spotřeba elektrické energie (MWh/rok)
BIL_IC_POVRCH	T	identifikační číslo odběru povrchové vody
BIL_IC_PODZ	T	identifikační číslo odběru podzemní vody
MIKRO_ODBER	N	počet mikrobiologických odběrů
MIKRO_LIM_0	N	překročení limitů MH, NMH, MHPR (ks)
MIKRO_LIM_1	D	překročení limitů MH, NMH, MHPR (%)
MIKRO_LIM_2	N	překročení limitů výpočtem NMH, MHPR (ks)
MIKRO_LIM_3	N	překročení limitů výpočtem NMH, MHPR (%)
FYZ_ODBER	N	počet fyzikálně-chemických odběrů
FYZ_LIM_0	N	překročení limitů MH, NMH, MHPR (ks)
FYZ_LIM_1	D	překročení limitů MH, NMH, MHPR (%)
FYZ_LIM_2	N	překročení limitů výpočtem NMH, MHPR (ks)
FYZ_LIM_3	N	překročení limitů výpočtem NMH, MHPR (%)
JAK_POC_PREKR	N	počet dnů s překročeným limitem
JAK_POC_CELK	N	počet dnů sledovaného období
JAK_POC_MAX	N	počet ukazatelů v rozboru s největším rozsahem
VLASTNIK	N	odkaz na NR tabulky VLASTNIK
PROVOZOVATEL	N	odkaz na NR tabulky PROVOZOVATEL
URAD_NAZEV	T	název vodoprávního úřadu
URAD_CISLO	T	číslo vodoprávního úřadu
ZPRAC_DATUM	Datum	datum zpracování
ZPRAC_MISTO	T	místo zpracování

ZPRAC_JMENO	T	jméno zpracovatele
ZPRAC_TELEFON	T	telefon zpracovatele
ZPRAC_EMAIL	T	e-mail zpracovatele
ZPRAC_ZAMESTNAVATEL	T	název právnické i fyzické osoby zaměstnavatele zpracovatele, pokud je odlišný od vlastníka
POZNAMKA	T	poznámka

1.9 Struktura souboru VUPE_KANAL

ID	N	automatické číslo (nevyplňuje se),
ICPE	T	identifikační číslo majetkové evidence
TYP	N	typ (0 – přiváděcí stoka, 1 – stoková síť)
ROK	N	rok zpracování
JAK_NAZEV	T	název kanalizační sítě
OBYV_BYDL	N	počet trvale bydlících v připojených katastrálních územích
OBYV_COV	N	počet připojených na ČOV v katastrálních územích
OBYV_VYUST	N	počet připojených na volné výusti v katastrálních územích
IC_COV	T	identifikační číslo ČOV, na kterou je stoka připojena
COV_NAZEV	T	název ČOV, na kterou je stoka připojena
IC_VYP	T	identifikační číslo vypouštění odp. vod z ČOV
BIL_ODP_0	D	odpadní vody vypouštěné do stokové sítě (tis.m3/rok)
BIL_ODP_1	D	odpadní vody splaškové (tis.m3/rok)
BIL_ODP_2	D	odpadní vody ostatní (tis.m3/rok)
BIL_ODP_2A	D	odpadní vody ostatní (tis.m3/rok)
BIL_ODP_3	D	srážková voda fakturovaná (tis.m3/rok)
BIL_ODP_RECIP	D	odpadní vody vypouštěné do recipientu (tis.m3/rok)
BIL_ODP_COV	D	odpadní vody odvedené na ČOV (tis.m3/rok)
BIL_VYP_0	D	vypouštěné BSK5 (t/rok)
BIL_VYP_1	D	vypouštěné CHSKCr (t/rok)
BIL_VYP_2	D	vypouštěné nerozpuštěné látky (t/rok)
BIL_VYP_3	D	vypouštěný dusík amoniakální (t/rok)
BIL_VYP_4	D	vypouštěný dusík celkový (t/rok)
BIL_VYP_5	D	vypouštěný dusík anorganický (t/rok)
BIL_VYP_6	D	vypouštěný fosfor celkově (t/rok)
BIL_VYP_7	D	jiné vypouštěné látky (t/rok)
BIL_VYP_8	N	RAS (rozpuštěné anorganické soli) (t/rok)
BIL_VYP_9	N	rtuť (t/rok)
BIL_VYP_10	N	kadmium (t/rok)
BIL_VYP_11	N	AOX (adsorbovatelné org. halogeny) (t/rok)
BIL_VYP_JINE	T	název jiné vypouštěné látky
BIL_ID_VYUST	M	identifikační čísla vypouštění z jednotlivých výpustí
EK_POPLATKY	D	celkové poplatky za vypouštění odpadních vod (tis.Kč)
EK_JEDN_NAKLADY	D	jednotkové náklady na kanalizační síť (Kč/m3)
EK_JEDN_NAKLADY_PR	D	Jednotkové náklady na přiváděcí stoku (Kč/m3)
EK_PORUCHY	N	poruchy a havárie na stokové síti a přiváděcích stokách

JAK_OBEC	T	jakost vody - název obce
JAK_OBEC_KOD	T	jakost vody - kód obce
JAK_CAST	T	jakost vody - název části obce
JAK_CAST_KOD	T	jakost vody - kód části obce
JAK_KATASTR	T	jakost vody - katastrálních území
JAK_KATASTR_KOD	T	jakost vody - kód katastrálního území
JAK_POCET	N	počet volných výpustí do recipientu
MIKRO_ODBER	N	počet mikrobiologických odběrů
MIKRO_LIM_0	N	překročení limitů MH, NMH, MHPR (ks)
MIKRO_LIM_1	D	překročení limitů MH, NMH, MHPR (%)
VLASTNIK	N	odkaz na NR tabulky VLASTNIK
PROVOZOVATEL	N	odkaz na NR tabulky PROVOZOVATEL
URAD_NAZEV	T	název vodoprávního úřadu
URAD_CISLO	T	číslo vodoprávního úřadu
ZPRAC_DATUM	Datum	datum zpracování
ZPRAC_MISTO	T	místo zpracování
ZPRAC_JMENO	T	jméno zpracovatele
ZPRAC_TELEFON	T	telefon zpracovatele
ZPRAC_EMAIL	T	e-mail zpracovatele
ZPRAC_ZAMESTNAVATEL	T	název právnické i fyzické osoby zaměstnavatele zpracovatele, pokud je odlišný od vlastníka
POZNAMKA	T	poznámka

1.10 Struktura souboru VUPE_COV

ID	N	automatické číslo (nevyplňuje se),
ICPE	T	identifikační číslo majetkové evidence
TYP	N	typ (0 – ČOV)
ROK	N	rok zpracování
JAK_NAZEV	T	název ČOV
ZU_ICME_NAZ	M	název IČME
ZU_ICME	M	IČME
OBYV_BYDL	N	počet trvale bydlících v připojených katastrálních územích
OBYV_COV	N	počet připojených na ČOV v katastrálních územích
OBYV_EKV	N	počet EO
BIL_ODP_0	D	čištěné odpadní vody celkem (tis.m3/rok)
BIL_ODP_1	D	splaškové čištěné odpadní vody (tis.m3/rok)
BIL_ODP_2	D	průmyslové čištěné odpadní vody (tis.m3/rok)
BIL_ODP_2A	D	čištěné odpadní vody v zemědělství a ostatní (tis.m3/rok)
BIL_ODP_3	D	srážkové čištěné odpadní vody (tis.m3/rok)
BIL_ODP_4	D	mechanicky čištěné odpadní vody (tis.m3/rok)
BIL_ODP_5	D	biologicky čištěné odpadní vody (tis.m3/rok)
BIL_ODP_6	D	technologií dočišťování - terciální (tis.m3/rok)
BIL_RECIP	D	odpadní vody vypouštěné do recipientu (tis.m3/rok)

BIL_ODP_COV_0	D	BSK5 na přítoku do ČOV (t/rok)
BIL_ODP_COV_1	D	CHSKCr na přítoku do ČOV (t/rok)
BIL_ODP_COV_2	D	nerozpuštěné látky na přítoku do ČOV (t/rok)
BIL_ODP_COV_3	D	dusík amoniakální na přítoku do ČOV (t/rok)
BIL_ODP_COV_4	D	dusík celkový na přítoku do ČOV (t/rok)
BIL_ODP_COV_5	D	dusík anorganický na přítoku do ČOV (t/rok)
BIL_ODP_COV_6	D	fosfor celkový na přítoku do ČOV (t/rok)
BIL_ODP_COV_7	D	jiné na přítoku do ČOV (t/rok)
BIL_ODP_COV_8	D	RAS (rozpuštěné anorg. soli) (t/rok)
BIL_ODP_COV_9	D	rtuť (t/rok)
BIL_ODP_COV_10	D	kadmium (t/rok)
BIL_ODP_COV_11	D	AOX (adsorbovatelné org. halogeny) (t/rok)
BIL_ODP_COV_JINE	T	popis jiné na přítoku do ČOV
BIL_BALAST_VYP	D	množství čištěných srážkových vod balastních (tis.m3/rok)
BIL_ODP_REC_0	D	BSK5 na výtoku z ČOV (t/rok)
BIL_ODP_REC_1	D	CHSKCr na výtoku z ČOV (t/rok)
BIL_ODP_REC_2	D	nerozpuštěné látky na výtoku z ČOV (t/rok)
BIL_ODP_REC_3	D	dusík amoniakální na výtoku z ČOV (t/rok)
BIL_ODP_REC_4	D	dusík celkový na výtoku z ČOV (t/rok)
BIL_ODP_REC_5	D	dusík anorganický na výtoku z ČOV (t/rok)
BIL_ODP_REC_6	D	fosfor celkový na výtoku z ČOV (t/rok)
BIL_ODP_REC_7	D	jiná látka na výtoku z ČOV (t/rok)
BIL_ODP_REC_8	D	RAS (rozpuštěné anorganické soli) (t/rok)
BIL_ODP_REC_9	D	rtuť (t/rok)
BIL_ODP_REC_10	D	kadmium (t/rok)
BIL_ODP_REC_11	D	AOX (adsorb. org. halogeny) (t/rok)
BIL_ODP_REC_JINE	T	popis jiné látky na výtoku z ČOV
BIL_ID_VYP	T	identifikační číslo vypouštění odp. vod
VYP_NAZEV	T	název recipientu
BIL_KAL_0	D	přímá aplikace kalu (t sušiny/rok)
BIL_KAL_1	D	spalování kalu (t sušiny/rok)
BIL_KAL_2	D	kompostování kalu (t sušiny/rok)
BIL_KAL_3	D	sušení (t sušiny/rok)
BIL_KAL_4	D	skládkování kalu (t sušiny/rok)
BIL_KAL_5	D	rekultivace kalu (t sušiny/rok)
BIL_KAL_6	D	převoz do jiné ČOV (t sušiny/rok)
EK_POPLATKY	D	celkové poplatky za vypouštěních odp. vod z ČOV (tis.Kč)
EK_NAKLADY	D	Jednotkové náklady na vyčištění 1m3 vody (Kč/m3)
EK_SPOTREBA	D	spotřeba elektrické energie (MWh/rok)
MIKRO_ODBER	N	počet mikrobiologických odběrů
MIKRO_LIM_0	N	překročení limitů MH, NMH, MHPR (ks)
MIKRO_LIM_1	D	překročení limitů MH, NMH, MHPR (%)
VLASTNIK	N	odkaz na NR tabulky VLASTNIK
PROVOZOVATEL	N	odkaz na NR tabulky PROVOZOVATEL
URAD_NAZEV	T	název vodoprávního úřadu

URAD_CISLO	T	číslo vodoprávního úřadu
ZPRAC_DATUM	Datum	datum zpracování
ZPRAC_MISTO	T	místo zpracování
ZPRAC_JMENO	T	jméno zpracovatele
ZPRAC_TELEFON	T	telefon zpracovatele
ZPRAC_EMAIL	T	e-mail zpracovatele
ZPRAC_ZAMESTNAVATEL	T	název právnické i fyzické osoby zaměstnavatele zpracovatele, pokud je odlišný od vlastníka
POZNAMKA	T	poznámka

1.11 Struktura souboru KAT_UZEMI_VUME

ID_NR	N	automatické číslo (nevyplňuje se)
TYPMAJ	N	Typ majetku 1 – vodovodní řad, 2 – úpravna, 3 – kan. stoka, 4 - ČOV
ID_VUME	N	ID příslušného záznamu ve VUME_VOD, ke kterému patří
POR	N	Pořadí katastrálního území
KATCISLO	T	Katastrální číslo
KATNAZEV	T	Název katastrálního území

1.12 Struktura souboru ICME_VODOV

ID_NR	N	automatické číslo (nevyplňuje se)
TYPMAJ	N	Typ majetku: 1 – vodovodní řad, 2 – úpravna
ID_VUME_VOD	N	ID příslušného záznamu v majetkové evidenci vodovodů
POR	N	Pořadí majetku, ke kterému je vodovodní řad připojen
ICME	T	Identifikační číslo majetku, ke kterému je vodovodní řad připojen
ICMENAZEV	T	Název majetku, ke kterému je vodovodní řad připojen

1.13 Struktura souboru ICME_V_ICPE

ID_NR	N	automatické číslo (nevyplňuje se)
TYPMAJ	N	Typ majetku 5 – vodovodní řad, 6 – úpravna, 7 – kan. stoka, 8 - ČOV
ID_VUPE	N	ID příslušného záznamu v provozní evidenci, ke kterému patří
POR	N	Pořadí majetku
ICME	T	Identifikační číslo majetku
ICMENAZEV	T	Název majetku

1.14 Struktura souboru SPOLUVLAST

ID_NR	N	automatické číslo (nevyplňuje se)
TYPMAJ	N	Typ majetku 1 – vodovodní řad, 2 – úpravna, 3 – kan. stoka, 4 - ČOV
ID_VUME	N	ID příslušného záznamu v majetkové evidenci, ke kterému patří
POR	N	Pořadí spoluvlastníka

OSOBA	N	NR z tabulky VLASTNIK

1.15 Struktura souboru POV_V_ICPE

ID_NR	N	automatické číslo (nevyplňuje se)
TYPMAJ	N	Typ majetku 5 – vodovodní řad, 6 – úpravna, 7 – kan. stoka, 8 - ČOV
ID_VUPE	N	ID příslušného záznamu v provozní evidenci, ke kterému patří
POR	N	Pořadí povolení ve výpisu
POV_CISLO_JEDN	T	Číslo jednací povolení
POV_ZE_DNE	T	Povolení ze dne
KRAJ_VYD	N	Kraj vydání povolení

1.16 Číselník krajů pro položku KRAJ_VYDANI_POV

Praha	N	10
Středočeský kraj	N	20
Jihočeský kraj	N	31
Plzeňský kraj	N	32
Karlovarský kraj	N	41
Ústecký kraj	N	42
Liberecký kraj	N	51
Královéhradecký kraj	N	52
Pardubický kraj	N	53
Kraj Vysočina	N	63
Jihomoravský kraj	N	64
Olomoucký kraj	N	71
Zlínský kraj	N	72
Moravskoslezský kraj	N	80

Tabulka KAT_UZEMI_VUME obsahuje čísla a názvy katastrálních území z „majetek je určen pro katastrální území“ (položka ID_VUME odpovídá položce ID v příslušné tabulce VUME_VOD, VUME_KANAL.podle TYPMAJ)

Tabulka ICME_VODOV obsahuje identifikační čísla (IČME) a názvy majetků, které jsou připojené na příslušný vodovod (položka ID_VUME_VOD odpovídá položce ID z příslušné tabulky VUME_VOD).TYPMAJ může být 1 pro vodovodní řad nebo přívodní řad nebo 2 pro stavbu pro úpravu vody.

Tabulka ICME_V_ICPE obsahuje identifikační čísla (IČME) a názvy majetků, které jsou součástí příslušné provozní evidence (položka ID_VUPE odpovídá položce ID z příslušné tabulky VUPE_VOD, VUPE_KANAL.. podle TYPMAJ).

Tabulka SPOLUVLAST obsahuje spoluvlastníky z majetkové evidence (položka OSOBA odpovídá položce NR v tabulce VLASTNIK).

Tabulka POV_V_ICPE obsahuje seznam povolení k provozování týkajících se majetků v jedné provozní evidenci.“.

75. Příloha č. 24 zní:

„Příloha č. 24 k vyhlášce č. 428/2001 Sb.

POROVNÁNÍ VŠECH POLOŽEK VÝPOČTU CENY PRO VODNÉ A CENY PRO STOČNÉ NA KALENDÁŘNÍ ROK PODLE CENOVÝCH PŘEDPISŮ S DOSAŽENOU SKUTEČNOSTÍ V DANÉM KALENDÁŘNÍM ROCE

STRUKTURA DATABÁZOVÉHO SOUBORU

Na základě zmocnění v § 36 odst. 7 zákona je stanovena struktura databázového souboru ve formátu XML. Aplikace Porovnání všech položek výpočtu ceny pro vodné a pro stočné a dosažené skutečnosti pro kalendářní rok XXXX (t) obsahuje následující strukturu databázového souboru:

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

Tabulka **PROVOZOVATEL** - obsahuje číselník příjemců V+S a provozovatelů

id_nr	N	automatické číslo (nevyplňuje se),
nr	N	jednoznačné číselné ID příjemce nebo provozovatele
fyz_osoba	N	0 – právnická osoba, 1 – fyzická osoba
jmeno	T	křestní jméno (v případě fyzické osoby)
prijmeni	T	příjmení (v případě fyzické osoby)
nazev	T	název příjemce nebo provozovatele
adresa1	T	ulice a číslo popisné sídla příjemce nebo provozovatele
adresa2	T	poštovní směrovací číslo sídla příjemce nebo provozovatele
adresa3	T	obec sídla příjemce nebo provozovatele
ICO	T	identifikační číslo (IČ)
den_nar	N	den narození (v případě fyzické osoby)
mes_nar	N	měsíc narození (v případě fyzické osoby)
rok_nar	N	rok narození (v případě fyzické osoby)
místo_podnikani	T	místo podnikání (pokud se liší od sídla)
stat_organ	T	osoba oprávněná jednat za příjemce nebo provozovatele
neDPH	N	0 – plátce DPH, 1 – není plátce DPH
datova_schranka	T	ID datové schránky příjemce nebo provozovatele
webova_stranka	T	webová stránka příjemce nebo provozovatele
telefon	T	telefonické spojení na příjemce nebo provozovatele
fax	T	faxové spojení na příjemce nebo provozovatele
e_mail	T	emailová adresa příjemce nebo provozovatele

Tabulka **VLASTNIK** - obsahuje číselník vlastníků

id_nr	N	automatické číslo (nevyplňuje se),
nr	N	jednoznačné číselné ID vlastníka
fyz_osoba	N	0 – právnická osoba, 1 – fyzická osoba
jmeno	T	křestní jméno (v případě fyzické osoby)
prijmeni	T	příjmení (v případě fyzické osoby)
nazev	T	název vlastníka
adresa1	T	ulice a číslo popisné sídla vlastníka
adresa2	T	poštovní směrovací číslo sídla vlastníka
adresa3	T	obec sídla vlastníka
ICO	T	identifikační číslo (IČ)
den_nar	N	den narození (v případě fyzické osoby)
mes_nar	N	měsíc narození (v případě fyzické osoby)

rok_nar	N	rok narození (v případě fyzické osoby)
místo_podnikani	T	místo podnikání (pokud se liší od sídla)
stat_organ	T	osoba oprávněná jednat za vlastníka
neDPH	N	0 – plátce DPH, 1 – není plátce DPH
datova_schranka	T	ID datové schránky vlastníka
webova_stranka	T	webová stránka vlastníka
telefon	T	telefonické spojení na vlastníka
fax	T	faxové spojení na vlastníka
e_mail	T	emailová adresa vlastníka

Tabulka **KALKULACE** - obsahuje základní údaje o porovnáních

id_nr	N	automatické číslo (nevyplňuje se),
rok	N	rok, pro který je porovnání zpracováváno
nr_provoz	N	jednoznačné ID příjemce (PROVOZOVATEL sloup. nr)
jinyprovoz	N	1 – provozovatel se liší od příjemce V+S
nr_jinyprovoz	N	jednoznačné ID jiného provozovatele (PROVOZOVATEL položka nr)
typ	N	typ porovnání 0 – dílčí odběratelské 1 – celkové odběratelské 2 – součtové odběratelské 3 – dílčí provozovatelské 4 – celkové provozovatelské 5 – součtové provozovatelské
jiny	N	1 – porovnání dvousložkové ceny v pitné vodě
dvouslozkaK	N	1 – porovnání dvousložkové ceny v odpadní vodě
ICPE	T	IČPE související s cenou
datum	T	datum zpracování
misto	T	označení porovnání (místo, pro které je zpracováváno)
vypracoval	T	jméno zpracovatele porovnání
schvalil	T	jméno člověka, který schválil porovnání
telefon	T	telefon na zpracovatele
email	T	e-mail na zpracovatele
obnova_PFO_v	D	prostředky obnovy podle PFO – voda pitná
obnova_PFO_k	D	prostředky obnovy podle PFO – odpadní voda
obnova_z_vodneho_v	D	z toho prostředky obnovy z vodného – pitná voda
obnova_z_stocneho_k	D	z toho prostředky obnovy ze stočného – odpadní voda
hodnota_maj_VUME_v	D	hodnota souvis. Infrastr. majetku podle VÚME – pitná
hodnota_maj_VUME_k	D	hodnota souvis. Infrastr. majetku podle VÚME – odpadní voda

Tabulka **ROZPISD** - obsahuje hodnoty porovnání

id_nr	N	automatické číslo (nevyplňuje se),
id_nr_kalk	N	id_nr z tabulky KALKULACE
rok	N	rok, pro který je porovnání zpracováváno
nr_provoz	N	jednoznačné ID příjemce (PROVOZOVATEL položka nr)
typ	N	typ porovnání 0 – dílčí odběratelské 1 – celkové odběratelské 2 – součtové odběratelské 3 – dílčí provozovatelské 4 – celkové provozovatelské

		5 – součtové provozovatelské
kalk	N	0 – skutečnost, 1 - kalkulace
datum	T	datum zpracování
misto	T	označení porovnání (místo, pro které je zpracováváno)
material_v	D	součtové náklady na materiál – pitná voda
material_k	D	součtové náklady na materiál – odpadní voda
sur_voda_v	D	náklady na nákup surové vody – pitná voda
sur_voda_k	D	náklady na nákup surové vody – odpadní voda
voda_p_prevz_v	D	náklady na nákup převzaté vody – pitná voda
voda_o_pred_k	D	náklady na předanou odpadní vodu
chemikalie_v	D	náklady na chemikálie – pitná voda
chemikalie_k	D	náklady na chemikálie – odpadní voda
ost_material_v	D	náklady na ostatní materiál – pitná voda
ost_material_k	D	náklady na ostatní materiál – odpadní voda
energie_v	D	součtové náklady na energii – pitná voda
energie_k	D	součtové náklady na energii – odpadní voda
elektrina_v	D	náklady na el. energii – pitná voda
elektrina_k	D	náklady na el. energii – odpadní voda
ost_energie_v	D	náklady na ostatní energii – pitná voda
ost_energie_k	D	náklady na ostatní energii – odpadní voda
mzdy_v	D	osobní náklady – pitná voda
mzdy_k	D	osobní náklady – odpadní voda
prime_mzdy_v	D	mzdové náklady – pitná voda
prime_mzdy_k	D	mzdové náklady – odpadní voda
ost_os_naklady_v	D	další osobní náklady – pitná voda
ost_os_naklady_k	D	další osobní náklady – odpadní voda
ost_prime_naklady_v	D	součtové ostatní přímé náklady – pitná voda
ost_prime_naklady_k	D	součtové ostatní přímé náklady – odpadní voda
odpisy_v	D	odpisy infrastrukturního majetku – pitná voda
odpisy_k	D	odpisy infrastrukturního majetku – odpadní voda
opravy_infra_v	D	opravy infrastrukturního majetku obnovující – pitná voda
opravy_infra_k	D	opravy infrastrukturního majetku obnovující – odp.voda
opravy_infra_ost_v	D	obnova infrastrukturního majetku ostatní – pitná voda
opravy_infra_ost_k	D	obnova infrastrukturního majetku ostatní – odpadní voda
najem_infra_v	D	nájem (pachtovné) infrastrukturního majetku – pitná voda
najem_infra_k	D	nájem (pachtovné) infrastrukturního majetku – odpadní voda
provoz_naklady_v	D	provozní náklady – pitná voda
provoz_naklady_k	D	provozní náklady – odpadní voda
poplatky_vyp_v	D	poplatky za vypouštění odpadních vod – pitná voda
poplatky_vyp_k	D	poplatky za vypouštění odpadních vod – odp.voda
ost_prov_nakl_ext_v	D	ostatní externí provozní náklady – pitná voda
ost_prov_nakl_ext_k	D	ostatní externí provozní náklady – odpadní voda
ost_prov_nakl_vl_v	D	ostatní provozní náklady vlastní – pitná voda
ost_prov_nakl_vl_k	D	ostatní provozní náklady vlastní – odpadní voda
fin_naklady_v	D	finanční náklady – pitná voda
fin_naklady_k	D	finanční náklady – odpadní voda
fin_prijmy_v	D	ostatní výnosy – pitná voda
fin_prijmy_k	D	ostatní výnosy – odpadní voda
vyr_rezie_v	D	výrobní režie – pitná voda
vyr_rezie_k	D	výrobní režie – odpadní voda
spr_rezie_v	D	správní režie – pitná voda
spr_rezie_k	D	správní režie – odpadní voda
os_nakl_spr_rezie_v	D	osobní náklady režijní ze správní režie – pitná voda

os_nakl_spr_rezie_k	D	osobní náklady režijní ze správní režie – odpadní voda
uplne_vl_naklady_v	D	součtové úplné vlastní náklady – pitná voda
uplne_vl_naklady_k	D	součtové úplné vlastní náklady – odpadní voda
pocet_prac_v	D	počet pracovníků – pitná voda
pocet_prac_k	D	počet pracovníků – odpadní voda
voda_pitna_v	D	voda pitná fakturovaná
voda_pitna_dom_v	D	voda pitná fakturovaná pro domácnosti
voda_odp_k	D	voda odpadní fakturovaná
voda_odp_dom_k	D	voda odpadní fakturovaná pro domácnosti
voda_srazkova_k	D	voda srážková fakturovaná
voda_odp_cistena_k	D	voda odpadní čištěná
voda_prevzata_v	D	množství převzaté pitné vody
voda_prevzata_k	D	množství převzaté odpadní vody
voda_predana_v	D	množství předané pitné vody
voda_predana_k	D	množství předané odpadní vody
jedn_naklady_v	D	jednotkové náklady – pitná voda
jedn_naklady_k	D	jednotkové náklady – odpadní voda
fin_vypor_v	D	finanční vypořádání – pitná voda ř. 12
fin_vypor_k	D	finanční vypořádání – odpadní voda ř. 12
fin_vypor_t_2_v	D	finanční vypořádání – pitná voda ř. 12.1
fin_vypor_t_2_k	D	finanční vypořádání – odpadní voda ř. 12.1
fin_vypor_OPZP_v	D	finanční vypořádání – pitná voda ř. 12.2
fin_vypor_OPZP_k	D	finanční vypořádání – odpadní voda ř. 12.2
UVN_fin_vyp_v	D	celkem ÚVN a fin.vypořádání – pitná voda ř. 13
UVN_fin_vyp_k	D	celkem ÚVN a fin.vypořádání – odpadní voda ř. 13
kalkulacni_zisk_v	D	kalkulační zisk – pitná voda
kalkulacni_zisk_k	D	kalkulační zisk – odpadní voda
podil_z_UVN_v	D	podíl z ÚVN – pitná voda
podil_z_UVN_k	D	podíl z ÚVN – odpadní voda
na_rozvoj_infra_maj_v	D	prostř. na rozvoj a obnovu infrastr.maj – pitná voda
na_rozvoj_infra_maj_k	D	prostř. na rozvoj a obnovu infrastr.maj – odpadní voda
zisk_k_pouziti_v	D	zisk k použití – pitná voda ř. 17
zisk_k_pouziti_k	D	zisk k použití – odpadní voda ř. 17
celkem_UVN_zisk_v	D	celkem ÚVN, fin.vyp. a zisk – pitná voda ř. 18
celkem_UVN_zisk_k	D	celkem ÚVN,fin.vyp. a zisk – odpadní voda ř. 18
voda_fakt_srazk_v	D	voda fakturovaná pitná
voda_fakt_srazk_k	D	voda fakturovaná odpadní a srážková
cena_vodne	D	uplatňovaná cena pro vodné
cena_stocne	D	uplatňovaná cena pro stočné
cena_vodne_DPH	D	uplatňovaná cena pro vodné včetně DPH
cena_stocne_DPH	D	uplatňovaná cena pro stočné včetně DPH
obnov_cena_vodne	D	plně obnovující cena pro vodné ř. X
obnov_cena_stocne	D	plně obnovující cena pro stočné ř.X
vyrov_ pol_t2_vodne	D	vyrovnávací položka t+2 pro vodné ř. Y
vyrov_pol_t2_stocne	D	vyrovnávací položka T+2 pro stočné ř. Y
pevna_minus_UVN_zisk_v	D	pohyblivá složky – ÚVN a zisk – pitná voda
pevna_minus_UVN_zisk_k	D	pohyblivá složky – ÚVN a zisk – odpadní voda
podil_z_UVN_zisk_v	D	podíl z celkových ÚVN a zisku – pitná voda
podil_z_UVN_zisk_k	D	podíl z celkových ÚVN a zisku – odpadní voda
pohybliva_UVN_zisk_v	D	pohyblivá složka – pitná voda
pohybliva_UVN_zisk_k	D	pohyblivá složky – odpadní voda
z_toho_UVN_v	D	z toho ÚVN – pitná voda
z_toho_UVN_k	D	z toho ÚVN – odpadní voda
z_toho_kalk_zisk_v	D	z toho zisk – pitná voda
z_toho_kalk_zisk_k	D	z toho zisk – odpadní voda

cena_pohyblive_v	D	cena pohyblivé složky – pitná voda
cena_pohyblive_k	D	cena pohyblivé složky – odpadní voda
cena_pohyblive_DPH_v	D	cena pohyblivé složky s DPH – pitná voda
cena_pohyblive_DPH_k	D	cena pohyblivé složky s DPH – odpadní voda
parametry_pevne_v	T	parametry pohyblivé složky podle $ 32
parametry_pevne_k	T	parametry pohyblivé složky podle $ 32

Tabulka **KALK_VLAST** - obsahuje vlastníky uvedené v porovnání

id_nr	N	automatické číslo (nevyplňuje se),
id_nr_kalk	N	id_nr z tabulky KALKULACE
rok	N	rok, pro který je porovnání zpracováváno
nr_provoz	N	jednoznačné ID příjemce (PROVOZOVATEL s loup. nr)
typ	N	typ porovnání 0 – dílčí odběratelské 1 – celkové odběratelské 2 – součtové odběratelské 3 – dílčí provozovatelské 4 – celkové provozovatelské 5 – součtové provozovatelské
misto	T	označení porovnání (místo, pro které je zpracováváno)
vlast	N	ID vlastníka (VLASTNIK sloup. nr)

Tabulka **ROZPIS_NAJEM** - obsahuje hodnoty tab.č.3 pro konkrétního vlastníka

id_nr	N	automatické číslo (nevyplňuje se),
id_nr_kalk	N	id_nr z tabulky KALKULACE
rok	N	rok, pro který je porovnání zpracováváno
nr_vlast	N	jednoznačné ID vlastníka (VLASTNIK sloup. nr)
najem_infra_v	D	nájem infrastruktur.majetku pitná voda (4.4)
najem_infra_k	D	nájem infrastruktur.majetku odpadní voda (4.4)
najem_odpisy_pronaj_maj_v	D	odpisy pronajatého majetku pitná vody (4.4.1)
najem_odpisy_pronaj_maj_k	D	odpisy pronajatého majetku odpadní voda (4.4.1)
najem_opravy_infra_maj_v	D	opravy obnovující infra.majetku pitná voda (4.4.2)
najem_opravy_infra_maj_k	D	opravy obnovující infra.majetku odpad. voda (4.4.2)
najem_opravy_ost_infra_maj_v	D	opravy ostatní infra.majetku. pitná voda (4.4.3)
najem_opravy_ost_infra_maj_k	D	opravy ostatní infra majetku odpad. voda (4.4.3)
najem_ostatni_prostredky_v	D	ost.položky v nájmu pitná voda (4.4.4)
najem_ostatni_prostredky_k	D	ost.položky v nájmu odpadní voda (4.4.4)
najem_zisk_v	D	zisk pitná voda (4.4.5)
najem_zisk_k	D	zisk odpadní voda (4.4.5)
pr_obnovy_pachtovne_v	D	z ř.4.4.5 na obnovu propacht.majetku pitná (ř.4.4.6)
pr_obnovy_pachtovne_k	D	z ř.4.4.5 na obnovu propacht.majetku odp.v. (ř.4.4.6)
obnov_pachtovne_v	D	obnovující pachtovné pitná voda (ř.4.4.7)
obnov_pachtovne_k	D	obnovující pachtovné odpadní voda (ř.4.4.7)
pr_obnovy_PFO_v	D	pr.obnovy majetku za rok podle PFO pitná (ř.4.4.8)

pr_obnovy_PFO_k	D	pr.obnovy majetku za rok podle PFO odp.v.(ř.4.4.8)
pr_obnovy_z_pacht_v	D	pr.obnovy majetku pitná voda (ř.4.4.9)
pr_obnovy_z_pacht_k	D	pr.obnovy tvorba za rok ostatní odp.voda (ř.4.4:9)
vypracoval	T	jméno zpracovatele
telefon	T	telefon zpracovatele
email	T	e-mail zpracovatele
datum	T	datum zpracování
ICO	T	IČO vlastníka
nazev	T	název vlastníka

Tabulka **CISICPEPOVOLENI** - obsahuje IČPE uvedená ve porovnání

id_nr	N	automatické číslo (nevyplňuje se),
id_nr_kalk	N	id_nr z tabulky KALKULACE
rok	N	rok, pro který je porovnání zpracováváno
nr_provoz	N	jednoznačné ID příjemce (PROVOZOVATEL sloup. nr)
typ	N	typ porovnání 0 – dílčí odběratelské 1 – celkové odběratelské 2 – součtové odběratelské 3 – dílčí provozovatelské 4 – celkové provozovatelské 5 – součtové provozovatelské
misto	T	označení porovnání (místo, pro které je zpracováváno)
ident_maj	T	identifikační číslo provozní evidence uvedené v porovnání
nazev_maj	T	název provozní evidence uvedené v porovnání

Tabulka **CISMAJETEK** - obsahuje IČPE, ze kterých se vybírají IČPE uvedená ve porovnání

id_nr	N	automatické číslo (nevyplňuje se),
ident_maj	T	identifikační číslo provozní evidence
nazev_maj	T	název provozní evidence
jm_vlastnik	T	název vlastníka zadaného IČPE
jm_provoz	T	název provozovatele zadaného IČPE

Tabulka **VYSVETLIVKY** - obsahuje komentáře k jednotlivým řádkům porovnání

id_nr	N	automatické číslo (nevyplňuje se),
id_nr_kalk	N	id_nr z tabulky KALKULACE
rok	N	rok, pro který je porovnání zpracováváno
nr_provoz	N	jednoznačné ID příjemce (PROVOZOVATEL sloup. nr)
typ	N	typ porovnání 0 – dílčí odběratelské 1 – celkové odběratelské 2 – součtové odběratelské 3 – dílčí provozovatelské 4 – celkové provozovatelské 5 – součtové provozovatelské
misto	T	označení porovnání (místo, pro které je zpracováváno)
radky	N	číslo řádky, ke které se komentář vztahuje
vysvetlivka	T	text komentáře
obor	N	0 – pitná voda, 1 – odpadní voda“.

76. Doplňuje se příloha č. 25, která zní:

„Příloha č. 25 k vyhlášce č. 428/2001 Sb.

MAPOVÁ ČÁST VODOVODŮ A KANALIZACÍ

STRUKTURA MAPOVÉ ČÁSTI

Na základě zmocnění v § 4 odst. 9 zákona je obsah a formát mapové části vodovodů a kanalizací stanoven takto:

- seznam požadovaných geovrstev pro zákres systémů vodovodů a kanalizací v návaznosti na geografický informační systém:
  - vodovody
    - V_rady: vodovodní řady linie
    - V_zdroj: zdroje vody (studny, vrty, jímací zářezy) body
    - V_uv: úpravny vody body
    - V_v: vodojemy body
    - V_csv: čerpací stanice body
    - V_rs: redukční ventil body
  - kanalizace
    - K_stoky: kanalizační stoky linie
    - K_cov: čistírny odpadních vod body
    - K_cs: čerpací stanice body
    - K_v: kanalizační výusti body
    - K_ok: odlehčovací komory body
- geovrstvy budou vytvořeny ve formátu SHP

TABULKOVÁ ČÁST

Obsah tabulkových informací k SHP vrstvám z mapové části je stanoven takto:
(N - celé číslo, T - text, D - reálné číslo ve dvojnásobné přesnosti, DT datum)

VODOVODY:

Atributová tabulka (DBF) k vrstvě V_rady - obsahuje doplňkové informace k vodovodním řadům:

- datum DT identifikátor změny, datum změny
- gid N systémový identifikátor objektu nebo zařízení v generovaný v informačním systému vodovodů a kanalizací (IS VaK) pouze u stávající infrastruktury
- system N příslušnost vodovodního řadu k systému: číselník
  - 0 - samostatný,
  - 1 - místní,
  - 2 - skupinový
- dn N dimenze řadu (DN)
- material N číselník
  - 1 - kov,
  - 2 - plasty,
  - 3 - litina
  - 4 - jiný
- stav N číselník

- 1 - stávající stav,
- 2 - návrh,

- icme T evidenční číslo záměru v evidenci editora je identifikační číslo majetkové evidence z VÚME (vybrané údaje z majetkové evidence vodovodů a kanalizací podle Přílohy č. 1, tabulka VUME_VOD)

Atributová tabulka (DBF) k vrstvě V_zdroj - obsahuje doplňkové informace ke zdrojům vody:

- datum DT identifikátor změny, datum změny
- gid N systémový identifikátor objektu nebo zařízení v generovaný v informačním systému vodovodů a kanalizací (IS VaK) pouze u stávající infrastruktury
- typ N číselník
  - 1 - jímací zářez,
  - 2 - studna,
  - 3 - vrt,
  - 4 - ostatní
- kap D vydatnost [m^3/d]
- stav N číselník
  - 1 - stávající stav,
  - 2 - návrh,
- icme T je identifikační číslo majetkové evidence z VÚME (vybrané údaje z majetkové evidence vodovodů a kanalizací podle Přílohy č. 1, tabulka VUME_UV)

- icoc N evidenční číslo záměru v evidenci editora je identifikační číslo v systému podniku Povodí nebo IS surová voda spravované Českým hydrometeorologickým ústavem

Atributová tabulka (DBF) k vrstvě V_uv - obsahuje doplňkové informace k úpravnám vody (ÚV):

- datum DT identifikátor změny, datum změny
- gid N systémový identifikátor objektu nebo zařízení v generovaný v informačním systému vodovodů a kanalizací (IS VaK)
- typ N číselník
  - 0 – s technologií pro úpravu vody,
  - 1 - bez technologie
- kap D kapacita ÚV [l/s]
- stav N číselník
  - 1 - stávající stav,
  - 2 - návrh,
- icme T je identifikační číslo majetkové evidence z VÚME (vybrané údaje z majetkové evidence vodovodů a kanalizací podle Přílohy č. 2, tabulka VUME_UV)

Atributová tabulka (DBF) k vrstvě V_v - obsahuje doplňkové informace k vodojemům:

- datum DT identifikátor změny, datum změny
- gid N systémový identifikátor objektu nebo zařízení v generovaný v informačním systému vodovodů a kanalizací (IS VaK) pouze u stávající infrastruktury typ N číselník
  - 1 - věžový,

- 2 - zemní,
- 3 - ostatní

- kap D objem [m^3]
- stav N číselník
  - 1 - stávající stav,
  - 2 - návrh,

Atributová tabulka (DBF) k vrstvě V_csv - obsahuje doplňkové informace k čerpacím stanicím vodovodů (ČSV):

- datum DT identifikátor změny, datum změny
- gid N systémový identifikátor objektu nebo zařízení v generovaný v informačním systému vodovodů a kanalizací (IS VaK) pouze u stávající infrastruktury
- kap D čerpané množství Q_{max} ČSV [l/s]
- stav N číselník
  - 1 - stávající stav,
  - 2 - návrh,

Atributová tabulka (DBF) k vrstvě V_rs - obsahuje doplňkové informace k jinému technologickému objektu vodovodní sítě (RS):

- datum DT identifikátor změny, datum změny
- gid N systémový identifikátor objektu nebo zařízení v generovaný v informačním systému vodovodů a kanalizací (IS VaK) pouze u stávající infrastruktury stav N číselník
  - 1 - stávající stav,
  - 2 - návrh,

KANALIZACE

Atributová tabulka (DBF) k vrstvě K_stoky - obsahuje doplňkové informace ke kanalizačním stokám:

- datum DT identifikátor změny, datum změny
- gid N systémový identifikátor objektu nebo zařízení v generovaný v informačním systému vodovodů a kanalizací (IS VaK) pouze u stávající infrastruktury
- ucel N číselník
  - 0 - stoková síť jednotná,
  - 1 - stoková síť oddílná splašková,
  - 2- stoková síť oddílná srážková (dešťová)
  - 3 - stoková síť ostatní
- druhs N číselník
  - 0 - stoková síť gravitační,
  - 1 - stoková síť tlaková,
  - 2 - stoková síť podtlaková
- dn N dimenze (DN)
- material N číselník
  - 1 - kamenina,
  - 2 - beton,
  - 3 - plasty,
  - 4 - jiný

- stav N číselník
  - 1 - stávající stav,
  - 2 - návrh,

  icme T je identifikační číslo majetkové evidence z VÚME (vybrané údaje z majetkové evidence vodovodů a kanalizací podle Přílohy č. 3, tabulka VUME_KANAL)

Atributová tabulka (DBF) k vrstvě K_cov - obsahuje doplňkové informace čistírnám odpadních vod (ČOV):

- datum DT identifikátor změny, datum změny
- gid N systémový identifikátor objektu nebo zařízení v generovaný v informačním systému vodovodů a kanalizací (IS VaK) pouze u stávající infrastruktury typ N číselník
  - 1 – mechanicky (bez dalšího stupně)
  - 2 – kořenová čistírna
  - 3 – mechanicko-biologické
  - 4 – další stupeň čištění (terciární)
- kap D projektovaná kapacita Q_d [m^3/d]
- stav N číselník
  - 1 - stávající stav,
  - 2 - návrh,
- icme T je identifikační číslo majetkové evidence z VÚME (vybrané údaje z majetkové evidence vodovodů a kanalizací podle Přílohy č4, tabulka VUME_COV)

Atributová tabulka (DBF) k vrstvě K_cs - obsahuje doplňkové informace k čerpacím stanicím (ČS):

- datum DT identifikátor změny, datum změny
- gid N systémový identifikátor objektu nebo zařízení v generovaný v informačním systému vodovodů a kanalizací (IS VaK) pouze u stávající infrastruktury kap D čerpané množství Q_{max} ČS [l/s]
- h D výtlačná výška H_{max} ČS [m]
- stav N číselník
  - 1 - stávající stav,
  - 2 - návrh,

Atributová tabulka (DBF) k vrstvě K_v - obsahuje doplňkové informace ke kanalizačním výustím:

- datum DT identifikátor změny, datum změny
- gid N systémový identifikátor objektu nebo zařízení v generovaný v informačním systému vodovodů a kanalizací (IS VaK) pouze u stávající infrastruktury)
- stav N číselník
  - 1 - stávající stav,
  - 2 - návrh,
- icme T identifikační číslo majetkové evidence z VÚME (vybrané údaje z majetkové evidence vodovodů a kanalizací podle Přílohy č. 4, tabulka VUME_COV)
- ispop N je identifikační číslo v systému ISPOP (Integrovaný systém plnění ohlašovacích povinností)

Atributová tabulka (DBF) k vrstvě K_ok - obsahuje doplňkové informace k odlehčovacím komorám:

- datum DT identifikátor změny, datum změny
- gid N systémový identifikátor objektu nebo zařízení v generovaný v informačním systému vodovodů a kanalizací (IS VaK) pouze u stávající infrastruktury stav N číselník
  - 1 - stávající stav,
  - 2 – návrh.“.

Čl. II

Účinnost

Tato vyhláška nabývá účinnosti dnem 1. července 2021, s výjimkou ustanovení

a) čl. I bodů 32 až 34, 36, 38, 69 a 71, která nabývají účinnosti dnem 1. července 2022,

b) čl. I bodů 12 až 15, která nabývají účinnosti dnem 1. července 2023,

c) čl. I bodů 2, 3, 31, 35, 37, 39, 40, 42 až 57, 64 až 67 a 72 až 75, která nabývají účinnosti dnem 1. ledna 2024, a

d) čl. I bodů 4, 5, 16 až 23, 70 a 76, která nabývají účinnosti dnem 1. ledna 2026.

Ministr:

Ing. **Toman**, CSc., v. r.

8 591449 104012 21
ISSN 1211-1244

Vydává a tiskne: Tiskárna Ministerstva vnitra, p. o., Bartůňkova 4, pošt. schr. 10, 149 01 Praha 415, telefon: 272 927 011, fax: 974 887 395 – **Redakce**: Ministerstvo vnitra, nám. Hrdinů 1634/3, pošt. schr. 155/SB, 140 21 Praha 4, telefon: 974 817 289, fax: 974 816 871 – **Administrace**: písemné objednávky předplatného, změny adres a počtu odebíraných výtisků – Walstead Moraviapress s. r. o., U Póny 3061, 690 02 Břeclav, tel.: 516 205 175, e-mail: sbirky@walstead-moraviapress.com. **Roční předplatné** se stanovuje za dodávku kompletního ročníku včetně rejstříku z předcházejícího roku a je od předplatitelů vybíráno formou záloh ve výši oznámené ve Sbírce zákonů. Závěrečné vyúčtování se provádí po dodání kompletního ročníku na základě počtu skutečně vydaných částek (první záloha na rok 2021 činí 6 000,– Kč) – Vychází podle potřeby – **Distribuce**: Walstead Moraviapress s. r. o., U Póny 3061, 690 02 Břeclav, celoroční předplatné a objednávky jednotlivých částek (dobírky) – 516 205 175, objednávky – knihkupci – 516 205 175, e-mail – sbirky@walstead-moraviapress.com. **Internetová prodejna**: www.sbirkyzakonu.cz – **Drobný prodej – Brno**: Vydavatelství a nakladatelství Aleš Čeněk, Obchodní galerie IBC (2. patro), Příkop 6; **Cheb**: EFREX, s. r. o., Karlova 31; **Chomutov**: DDD Knihkupectví – Antikvariát, Ruská 85; **Kadaň**: Knihařství – Přibíková, J. Švermy 14; **Liberec**: Podještědské knihkupectví, Moskevská 28; **Pardubice**: ABONO s. r. o., Sportovců 1121; **Plzeň**: Vydavatelství a nakladatelství Aleš Čeněk, nám. Českých bratří 8; **Praha 3**: Vydavatelství a nakladatelství Aleš Čeněk, Řipská 23, BMSS START, s. r. o., Olšanská 3; **Praha 4**: Tiskárna Ministerstva vnitra, Bartůňkova 4; **Praha 6**: DOVOZ TISKU SUWECO CZ, s. r. o., Sestupná 153/11; **Praha 10**: MONITOR CZ, s. r. o., Třebohostická 5, tel.: 283 872 605; **Ústí nad Labem**: KARTOON, s. r. o., Klíšská 3392/37 – vazby sbírek tel. a fax: 475 501 773, e-mail: kartoon@kartoon.cz; **Zábřeh**: Mgr. Ivana Patková, Žižkova 45. **Distribuční podmínky předplatného**: jednotlivé částky jsou expedovány neprodleně po dodání z tiskárny. Objednávky nového předplatného jsou vyřizovány do 15 dnů a pravidelné dodávky jsou zahajovány od nejbližší částky po ověření úhrady předplatného nebo jeho zálohy. Částky vyšlé v době od zaevidování předplatného do jeho úhrady jsou doposílány jednorázově. Změny adres a počtu odebíraných výtisků jsou prováděny do 15 dnů. **Reklamace**: informace na tel. čísle 516 205 175. **Podávání novinových zásilek** povoleno Českou poštou, s. p., Odštěpný závod Jižní Morava Ředitelství v Brně č. j. P/2-4463/95 ze dne 8. 11. 1995.