

MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ ČR

**UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA PRO VYPLNĚNÍ
DAT MAJETKOVÉ EVIDENCE
DO APLIKACE MPVaK**

**PRO PŘÍLOHY č. 1 AŽ 4 VYHLÁŠKY č. 428/2001 Sb. VE
ZNĚNÍ VYHLÁŠKY č. 48/2014 Sb.**

**PLATÍ PRO AKTUÁLNÍ PROGRAMOVÉ VYBAVENÍ
12/2015**

2015

Tato příručka je určena pro zpracování vybraných údajů majetkové evidence vodovodů a kanalizací do vstupních formulářů platných pro zpracování dat od roku 2014, a to podle příloh vyhlášky č. 1 – 4 vyhlášky č. 428/2001 Sb., kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu (dále jen vyhláška).

Struktura databázového souboru pro zpracování vybraných údajů z majetkové evidence je uvedena v příloze č. 22 uvedené vyhlášky, konkrétně novelou č. 48/2014.

Programové vybavení a potřebné pokyny jsou zveřejňovány na webových stránkách Ministerstva zemědělství (www.eagri.cz) pod sekci VODA. Před vyplňováním dat za daný rok je nutné sledovat webové stránky pro stažení případných aktualizací aplikace.

Tato uživatelská příručka **popisuje postup vyplňování, definuje po stránce technické obsah jednotlivých položek v programovém vybavení, jejich vzájemné vazby a upřesňuje některé údaje** podle platných vyhlášek Ministerstva životního prostředí k zákonu č. 254/2001 Sb., o vodách a vyhlášky Ministerstva zdravotnictví č. 252/2004 Sb. hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontrol. V rámci komplexnosti jsou v této uživatelské příručce uvedeny stručně i některé úkony pro práci s programem.

Základem celého systému identifikace vodohospodářských objektů pro účely vybraných údajů majetkové evidence je identifikační číslo majetkové evidence (zkratka : IČME).

IČME je složeno z následujících po sobě jdoucích údajů:

- 1.Číslo vodoprávního úřadu**, na jehož území je objekt lokalizován.
- 2.Kód katastrálního území** lokalizace majetku, na jehož území je objekt lokalizován
- 3.Identifikační číslo vlastníka (IČO)** přidělené živnostenským úřadem
- 4.Číselný znak** pro druh objektu – vodního díla
- 5.Lomeno pořadovým číslem objektu** stejného vlastníka v uváděném katastrálním území

Číselný znak pro druh objektu je následující :

- vodovodní řady.....1
- stavby pro úpravu vody.....2
- kanalizační stoky.....3
- čistírný odpadních vod.....4.

IČME generuje automaticky software při vyplňování dat. Podmínkou jeho vytvoření je vyplnění povinných údajů pro určení IČME v daném formuláři.

Podle IČME lze následně určit:

- druh objektu
- polohové údaje (kraj, příslušný VÚ katastrální území)
- vlastníka majetku
- základní technická data o objektu, k němuž lze připojit databázově další potřebná data provozní evidence a jiná data neuváděná ve vybraných údajích majetkové evidence (např. IČ vypouštění odpadních vod s další vazbou).

Příklad použití lomítka:

jeden objekt :

3205 – 123456 – 12345678 – 1/1 znamená, že RVS je pouze jedna(1) ve správním území vodoprávního úřadu 3205 (Klatovy), je lokalizována v katastrálním území č. 123456 a vlastníkem RVS je osoba s IČ 12345678

tři objekty (jediný vlastník vlastní 3 vodovodní řady v jednom katastrálním území):

3210 – 654321 – 87654321 – 1/1

3210 – 654321 – 87654321 – 1/2

3210 – 654321 – 87654321 – 1/3

OBECNĚ K VYPLŇOVÁNÍ DAT

KONTROLNÍ SYSTÉM

Důležitou součástí aplikace je kontrolní systém, který obsahuje:

základní kontrolu hodnot vkládaných dat podle stanovených mezí na základě určených podílových ukazatelů a vzájemných vazeb dat. Vložená data, která jsou mimo určené meze, způsobí to, že se v aplikaci ukáže hláška chyby, kterou je nutné odstranit. Tyto meze jsou určeny zvláště pro odladění řadových chyb.

Chyby jsou uváděny pro každý vyplněný formulář při stisknutí tlačítka „KONTROLA XXXX“.

Kontroly také **vedou uživatele k povinnému vyplnění souvisejících dat pro správné vzájemné vazby**. Na některé vazby hláška o chybě pouze upozorní, ale je nutné, aby uživatel použil tuto hlášku pro kontrolu a opravu svých dat

Ukázka výsledku kontroly vložených dat po stisknutí tlačítka „Kontrola VÚPE“ (nebo „VÚME“):

Výsledek kontroly

VÚPE vodovodního řadu Krásný Dvůr, IČPE 4210-673862-49099469-1/1-49099451

Fakturovaná voda neodpovídá součtu jednotlivých součástí

Jednotkové náklady nesmí být 0

Export do Excelu Storno

Uvedený výsledek kontroly určuje chybu, která se musí opravit.

Modře psané hlášky znamenají: méně podstatné
Červeně psané hlášky znamenají: zásadní

AUTOMATICKÉ VÝPOČTY

Řada výpočtů je prováděna automaticky přímo do formulářů, jedná se zvláště o bilance hmotnostní a objemové.

ZÁSADY VYPLŇOVÁNÍ DAT (DIALOGŮ):

- a) vyplňují se bílá políčka, šedá nejsou aktivní a jejich obsah je vyplněn automaticky
- b) po vyplnění se údaje potvrdí stiskem klávesy Enter nebo pravou šipkou, případně kliknutím myši do jiného políčka
- c) stiskem klávesy Esc se číslo v aktuálním políčku vrátí k předchozí hodnotě
- d) zaškrtačací čtverečky se vyplňují kliknutím myši nebo, je-li políčko aktivní, je možné použít mezerník
- e) je-li vedle zaškrtačacího čtverečku prázdný řádek, stane se po zaškrtnutí aktivní a je ho možno vyplnit
- f) jedno kliknutí myši umožní opravit znak na pozici kurzoru
- g) dvojklikem myši se políčko modře probarví a umožní zadat celé nové číslo nebo text
- h) pro různé možnosti výběru položky jsou zavedena roletová menu
- i) posun při výběru alternativ je přes „trojúhelník“!

POUŽÍVÁNÍ MAJETKU V DANÉM ROCE

V případě, **že majetek nebyl používán** (nebyl v provozu) k datu 31.12, je nutné toto označit kliknutím do čtverečku umístěným pod dialogem „údaje o zpracovateli“. Provozní evidence se nevyplňuje, pokud majetek nebyl používán celý rok. V případě, že provoz skončil např. v červnu vykazovaného roku, vyplní se provozní evidence za tuto část roku a uvede se v komentáři datum ukončení nebo přerušení provozu.

PŘEDÁVÁNÍ DAT

Předávání dat o majetku, který je lokalizován v území dvou nebo více vodoprávních úřadů:

Předávání dat vodoprávnímu úřadu:

Vlastník vodovodu nebo kanalizace předává vybrané údaje z majetkové evidence tomu vodoprávnímu úřadu podle § 27 zákona, v jehož územní působnosti se vodovod nebo kanalizace nachází; pokud vodovod nebo kanalizace zasahuje do územní působnosti více vodoprávních úřadů, předávají se vybrané údaje z majetkové evidence tomu vodoprávnímu úřadu, v jehož územní působnosti se nachází **místo nejvyšší roční spotřeby pitné vody nebo z jehož územní působnosti je odváděno nejvyšší množství odpadních vod.**

Předávání je zajištěno prostřednictvím předepsané elektronické formy (programového vybavení) a metodiky tak, aby bylo možno provádět celostátní sumarizace ve smyslu zákona a provozovat informační systémy v rámci ministerstva a také Evropských společenství, zvláště podle rozhodnutí komise 92/446 EHS o dotaznících ke Směrnicím v oblasti vody.

ČÍSELNÍKY

Referenčním zdrojem číselníků obcí s rozšířenou působností, obcí, částí obcí, katastrálních území je Registr územních identifikace, adres a nemovitostí RÚIAN ve správě Českého úřadu zeměměřického a katastrálního.

OBYVATELSTVO

Ve vyhlášce se uvádí, že se **jedná o aktualizovaný počet osob**. To znamená, že se jejich počet musí aktualizovat 1 x ročně při vyplňování tohoto údaje za daný rok. Uvádí se počet osob s trvalým pobytem v připojených obcích nebo jejich částech (tj. v území, kde je lokalizovaná RVS).

Pro potřeby VUME se doporučuje tento postup:

Počet osob s trvalým pobytem: ČSÚ vydává každoročně statistický lexikon obcí, kde jsou počty i pro části obce uvedeny.

Podle potřeby se provede upřesnění na městském nebo obecním úřadě.

Webová adresa posledního lexikonu s daty za rok 2013:

<https://www.czso.cz/csu/czso/statisticky-lexikon-obci-2013-a8m6eyff20>

Počet zásobených osob v připojených obcích nebo jejich částech:

Každý provozovatel má vlastní metodiku na zjištění této informace... tento údaj je také vyžadován ve statistickém hlášení ČSÚ VH8b-01.

U nových smluv o dodávce pitné vody a odvádění odpadních vod podle novely zákona (§8, odst. 16, 17) se má uvádět počet zásobených ev. připojených osob.

V příloze č. 1 vyhlášky je uveden odkaz na související legislativu o trvalém pobytu.

EKONOMICKÉ ÚDAJE

Hodnota uvedeného majetku (objektů) v reprodukční pořizovací ceně

Vypočte se podle současně platného metodického pokynu MZE (nyní Metodický pokyn MZe čj. 401/2010-15000 pro orientační ukazatele výpočtu pořizovací (aktualizované) ceny objektů do Vybraných údajů majetkové evidence vodovodů a kanalizací, pro Plány rozvoje vodovodů a kanalizací a pro Plán financování obnovy vodovodů a kanalizací), a to jako součet pořizovací ceny všech objektů, které jsou zahrnuty do RVS (např. vodojemy na trase)

Poznámka. Ve vysvětlivkách přílohy č.1 vyhlášky č. 428/2001 Sb. je uvedeno, že pro výpočet reprodukční pořizovací ceny se použije vyhláška č. 441/2013 Sb., k provedení zákona o oceňování (oceňovací vyhláška), případně Metodický pokyn MZe. V současné době vyhláška 441/2013 Sb. neobsahuje všechny požadované objekty nebo jsou rozdíly v cenách. Z tohoto důvodu se bude až do odvolání používat aktuální Metodický pokyn MZe.

KOMPATIBILITA DAT S DALŠÍMI PŘEDPISY

Prakticky všechny druhy vyplňovaných dat, jejich zjištění a způsob výpočtu jsou definovány tak, aby je bylo možno využít ve statistických hlášeních (např. VH 8b-01), dále v ISPOP a aby jejich hodnoty byly shodné (sledování, výpočet) a vedeny ve smyslu příslušných vyhlášek k vodnímu zákonu a k zákonu o zdraví lidu (jakost, bilance, odběry).

PŘÍPRAVA PRO VYPLNĚNÍ FORMULÁŘŮ

POŘADÍ VKLÁDÁNÍ DAT

Pro první zadání dat do aplikace MPVaK je nutné **nejdříve vložit údaje vlastníků, provozovatelů a zpracovatelů.**

V následném kroku se vyplní:

- VÚME stavby pro úpravu vody
- VÚME ČOV

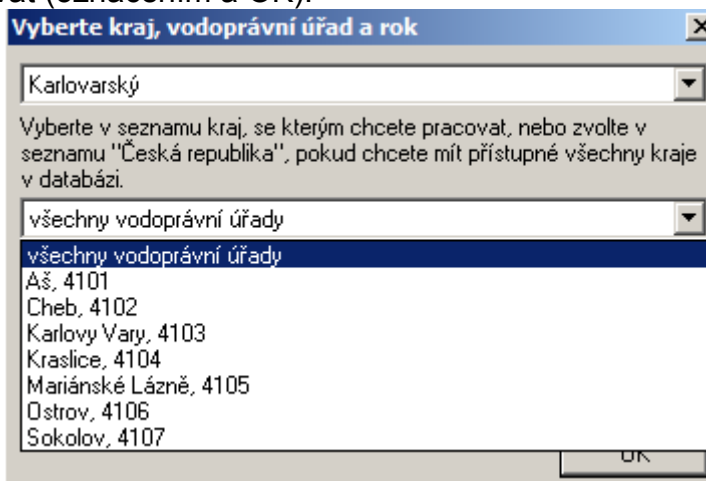
Tyto dva druhy VÚME nezávisí na ostatních, a naopak jsou to data potřebná pro vložení do VÚME vodovodních řadů a VÚME kanalizačních stok .

Dále se vyplní VÚME kanalizační stoky a VÚME vodovodní řady.

Pokud se zadává **nové VÚME nebo nové VÚPE**, vždy vložte data polem „Vložit VÚME“ nebo „vložit VÚPE“.

VODOPRÁVNÍ ÚŘAD

V menu „**Obsluha – Volba zobrazeného kraje, vodoprávního úřadu a roku**“ se nastaví v roletovém menu příslušný kraj a vodoprávní úřad, v jehož působnosti jsou vyplňované objekty lokalizovány, a kterému se budou vybrané údaje z majetkové evidence předávat (označením a OK).



Tento krok se provádí vždy pro každý typ formulářů (příloha č.1 až 8) před jeho vyplňováním.

VLASTNÍK

Do databáze je nutné zadat data vlastníka případně více vlastníků, pro která zpracováváme data.

V menu „**Vstupy – zadání a opravy údajů vlastníků**“ se ukáže tabulka, do které se vyplní předepsané údaje. Začíná se stisknutím tlačítka „Nový“, které, je umístěno v dolejší části tabulky. Po vyplnění dat vlastníka (každého jednotlivě) se končí stiskem tlačítka „Vložit“ a tím se všechna data uloží do databáze. Dalším stisknutím tlačítka „Nový“ pokračujeme doplněním dalšího vlastníka.

V případě chybějících dat se ukáže hláška, co je nutné doplnit. Pro ukončení práce z tabulky slouží tlačítko „Konec“.

- 1) V případě, že **objekt vlastní 2 a více vlastníků**, vyplní se údaje vlastníka, který vlastní majetek v nejvyšší hodnotě „reprodukční pořizovací ceny“.
- 2) V případě, že objekt vlastní 2 vlastníci s výší majetku stejnou, je nutné, aby měli mezi sebou dohodu, který vlastník bude uveden ve VÚME a který bude data předávat na VÚ, aby nedocházelo k duplicitám.

Pro obě alternativy je nutné, aby vlastníci měli mezi sebou dohodu, který vlastník bude uveden ve VÚME a tím bude jeho IČ uvedeno ve vybraných údajích.

- 3) V případě vlastníka – fyzické osoby, který nemá IČ, se do údajů uvede jeho datum narození ve formátu : DDMMRRRR

ZPRACOVATEL

Vyplnění této databáze v případě většího počtu zadávaných formulářů VÚME a VÚPE zrychlí a usnadní práci.

Vyvolání se provede pomocí položky **Vstupy** na hlavním roletovém menu a dále položkou **Zadání a opravy údajů zpracovatelů**.

Otevře se následující dialog.

Jméno	Místo	Telefon	E-mail	Zaměstnavatel
Karel Frank ing.	Plzeň	777444912	kfrank@volny.cz	

Jméno a příjmení: Místo zpracování: Telefon: E-mail: Zaměstnavatel (pokud se liší):

Export do Excelu Nový Opravit Smazat Vložit Konec

Jméno zpracovatele se přidá po stisknutí tlačítka „Nový“ a vyplní se předepsaná data. Ukončí se tlačítkem „Konec“. Tlačítkem „Vložit“ se všechna vyplněná pole uloží do databáze. V tabulce lze smazat celý označený záznam.

Jako zpracovatel se uvede **osoba, která umožní styk pro případné dotazy pracovníků MZe**, Není rozhodující, v jakém pracovním postavení a zodpovědnosti se nalézá.

Příloha č. 1: VODOVODNÍ ŘADY

Formulář pro nový objekt:

VODOPRÁVNÍ ÚŘAD Nýřany, 3208 IDENTIFIKAČNÍ ČÍSLO MAJETKOVÉ EVIDENCE 1 DRUH STAVBY rozvodná vodovodní síť	VLASTNÍK VODOVODU Název: Forma: Právnícká osoba IČO: Ulice č.p.: PSČ a místo: Telefon: Fax: E-mail:	ÚDAJE O ZPRACOVATELI Údaje za rok: 2013 Datum zpracování: 6.9.2015 Jméno a příjmení: Místo zpracování: Telefon zpracovatele: E-mail zpracovatele: Zaměstnavatel (pokud se liší): <input type="checkbox"/> Majetek nebyl používán k 31.12. v roce zpracování																																										
ZÁKLADNÍ ÚDAJE - ÚDAJE O POLOZE Název: Příslušnost k systému: samostatný vodovod Lokalizace rozvodné vodovodní sítě: Rozvodná síť určena pro katastrální území: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Název obce</td><td>.....</td></tr> <tr><td>Kód obce</td><td>.....</td></tr> <tr><td>Název části obce</td><td>.....</td></tr> <tr><td>Kód části obce</td><td>.....</td></tr> <tr><td>Název kat.území</td><td>.....</td></tr> <tr><td>Kód kat.území</td><td>.....</td></tr> </table>			Název obce	Kód obce	Název části obce	Kód části obce	Název kat.území	Kód kat.území																														
Název obce																																											
Kód obce																																											
Název části obce																																											
Kód části obce																																											
Název kat.území																																											
Kód kat.území																																											
VODNÍ ZDROJ (DO VODOVODNÍHO ŘADU) <input type="checkbox"/> Vodní zdroj vlastní: podzemní <input type="checkbox"/> Převezatá voda: podzemní																																												
TECHNICKÉ ÚDAJE Délky vodovodního řadu: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Celková délka</td><td>0.000</td><td>km</td></tr> <tr><td>Přepočtená délka</td><td>0.000</td><td>km</td></tr> </table> Délky vodovodního řadu podle světlosti (DN): <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Do DN 100</td><td>0.000</td><td>km</td></tr> <tr><td>Od DN 101 do DN 300</td><td>0.000</td><td>km</td></tr> <tr><td>Od DN 301 do DN 500</td><td>0.000</td><td>km</td></tr> <tr><td>Větší než DN 500</td><td>0.000</td><td>km</td></tr> </table> Délky vodovodního řadu podle materiálu: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Kovové</td><td>0.000</td><td>km</td></tr> <tr><td>Plastové</td><td>0.000</td><td>km</td></tr> <tr><td>Jiné</td><td>0.000</td><td>km</td></tr> </table> Objekty na řadu: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Počet vodojemů</td><td>0</td><td>ks</td></tr> <tr><td>Celkový objem vodojemů</td><td>0.000</td><td>m³</td></tr> <tr><td>Počet přípojek</td><td>0</td><td>ks</td></tr> <tr><td>Počet vodoměrů</td><td>0</td><td>ks</td></tr> <tr><td>Počet čerpacích stanic</td><td>0</td><td>ks</td></tr> </table>			Celková délka	0.000	km	Přepočtená délka	0.000	km	Do DN 100	0.000	km	Od DN 101 do DN 300	0.000	km	Od DN 301 do DN 500	0.000	km	Větší než DN 500	0.000	km	Kovové	0.000	km	Plastové	0.000	km	Jiné	0.000	km	Počet vodojemů	0	ks	Celkový objem vodojemů	0.000	m ³	Počet přípojek	0	ks	Počet vodoměrů	0	ks	Počet čerpacích stanic	0	ks
Celková délka	0.000	km																																										
Přepočtená délka	0.000	km																																										
Do DN 100	0.000	km																																										
Od DN 101 do DN 300	0.000	km																																										
Od DN 301 do DN 500	0.000	km																																										
Větší než DN 500	0.000	km																																										
Kovové	0.000	km																																										
Plastové	0.000	km																																										
Jiné	0.000	km																																										
Počet vodojemů	0	ks																																										
Celkový objem vodojemů	0.000	m ³																																										
Počet přípojek	0	ks																																										
Počet vodoměrů	0	ks																																										
Počet čerpacích stanic	0	ks																																										
Přípojení na stavbu pro úpravu vody IČME této stavby pro úpravu vody: Název stavby pro úpravu vody, na který je vodovodní řad připojen:																																												
OBYVATELSTVO Počet osob s trvalým pobytem v připojených obcích nebo jejich částech: 0 Počet zásobných osob v připojených obcích nebo jejich částech: 0																																												
EKONOMICKE ÚDAJE Hodnota uvedeného majetku v reprodukční pořizovací ceně: 0.0 tis. Kč																																												

DRUH STAVBY - VÝBĚR:

Výběr vodovodního řadu: označí se v roletovém menu:

- rozvodná vodovodní síť (RVS) nebo
- přiváděcí řad (PŘ) *poznámka: pro PŘ se nevyplňuje provozní evidence*

Tento krok je důležitý pro další zpracování dat a často se vyskytuje jako chyba!!!

Pro účely majetkové evidence se rozumí:


- a) **přiváděcím řadem** vodovodní řad pro dopravu vody mezi hlavními objekty vodovodu (například řad pro skupinové vodovody mezi zásobními vodojemy, řad od zdroje vody do úpravny vod, do čerpací stanice nebo do vodojemu); zvláštním typem přiváděcího řadu je zásobní řad pro dopravu vody z vodojemu do rozvodné vodovodní sítě nebo řad od zdroje do stavby pro úpravu vody),
- b) **rozvodnou vodovodní sítí** soustava vodovodních řadů určená pro dodávání vody k místům jejího odběru (jsou na ní napojeny vodovodní přípojky!); součástí rozvodné vodovodní sítě je hlavní řad a rozváděcí řad,

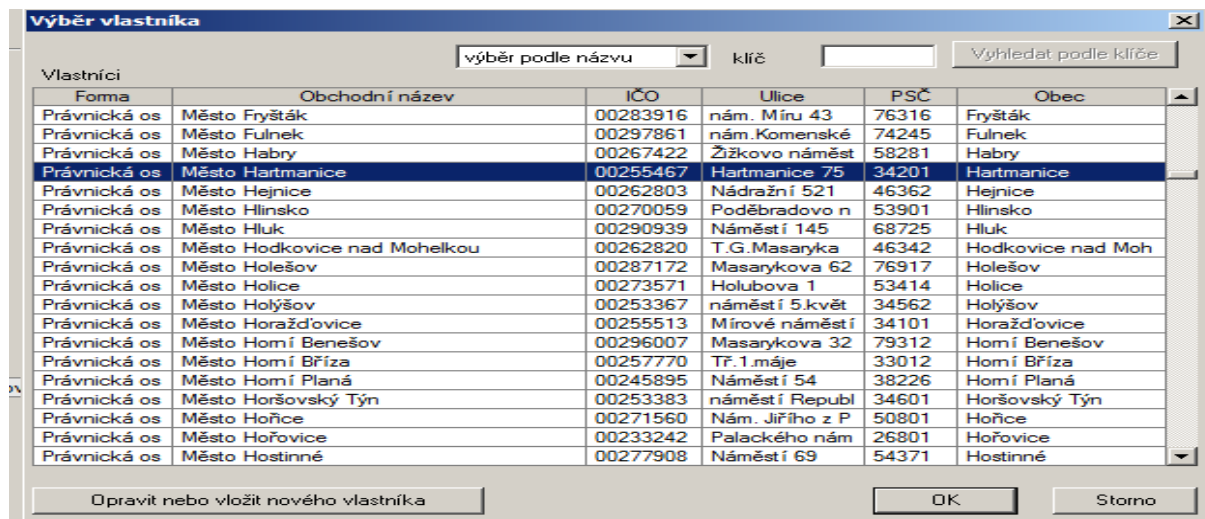
***Poznámka:** V některých případech je možné pro vykazování údajů přiřadit nejbližší části PŘ jako součást RVS (např. při použití geografického informačního systému k vedení majetkové evidence nebo v případě odbočky z PŘ, která je ve vlastnictví dalšího vlastníka RVS v obci, do které je voda přiváděna).*

VODOVODNÍ ŘAD – ROZVODNÁ VODOVODNÍ SÍŤ

Vyvolání formuláře: Vstupy – Vybrané údaje maj. evidence - vodovodní řady:
Formulář má výše uvedenou podobu:


VLASTNÍK:

Stisknutím tlačítka  u dialogu VLASTNÍK VODOVODU se rozvine tabulka s dříve vloženými názvy vlastníků. Vybereme příslušného vlastníka, označíme a stiskem OK jsou data vložena do formuláře.



Forma	Obchodní název	IČO	Ulice	PSČ	Obec
Právnícká os	Město Fryšták	00283916	nám. Míru 43	76316	Fryšták
Právnícká os	Město Fulnek	00297861	nám. Komenského	74245	Fulnek
Právnícká os	Město Habry	00267422	Žižkovo náměstí	58281	Habry
Právnícká os	Město Hartmanice	00255467	Hartmanice 75	34201	Hartmanice
Právnícká os	Město Hejnice	00262803	Nádražní 521	46362	Hejnice
Právnícká os	Město Hlinsko	00270059	Poděbradovo n	53901	Hlinsko
Právnícká os	Město Hluk	00290939	Náměstí 145	68725	Hluk
Právnícká os	Město Hodkovice nad Mohelkou	00262820	T.G. Masaryka	46342	Hodkovice nad Moh
Právnícká os	Město Holešov	00287172	Masarykova 62	76917	Holešov
Právnícká os	Město Holice	00273571	Holubova 1	53414	Holice
Právnícká os	Město Holýšov	00253367	náměstí 5 kvěť	34562	Holýšov
Právnícká os	Město Horažďovice	00255513	Mírové náměstí	34101	Horažďovice
Právnícká os	Město Homí Benešov	00296007	Masarykova 32	79312	Homí Benešov
Právnícká os	Město Homí Bříza	00257770	Tř. 1. máje	33012	Homí Bříza
Právnícká os	Město Homí Planá	00245895	Náměstí 54	38226	Homí Planá
Právnícká os	Město Horšovský Týn	00253383	náměstí Republ	34601	Horšovský Týn
Právnícká os	Město Hořice	00271560	Nám. Jiřího z P	50801	Hořice
Právnícká os	Město Hořovice	00233242	Palackého nám	26801	Hořovice
Právnícká os	Město Hostinné	00277908	Náměstí 69	54371	Hostinné

ZPRACOVATEL:

Stisknutím tlačítka  u dialogu ÚDAJE O ZPRACOVATELI se rozvine tabulka s dříve vloženými jmény zpracovatele. Vybereme příslušného zpracovatele, označíme a stiskem OK jsou data vložena do formuláře.

ZÁKLADNÍ ÚDAJE – ÚDAJE O POLOZE

Vymezení plošného rozsahu (území) pro lokalizaci RVS:

Minimální rozsah území, v němž se vykazují RVS, je část obce (viz zákon č. 128/2000 Sb. o obcích) a **maximální území pro vykazování evidované RVS je obec**, popřípadě několik sousedních obcí, pokud mezi zastavěným územím nebo zastavitelnou plochou těchto obcí není vzdálenost větší než 200 m (viz. §6 vyhlášky). K RVS se do majetkové evidence přiřazují související objekty, které jsou součástí RVS včetně těch, kterými řad začíná nebo končí (vodojemy a čerpací stanice), a to pokud nejsou součástí stavby pro úpravu vody nebo přiváděcího řadu. Tento fakt je důležitý pro výpočet reprodukční pořizovací ceny RVS.

Název

Do názvu se uvádí **nejdříve místní název obce** a potom užívaný technický název (např..... **S**okolov vodovod - řad II S).

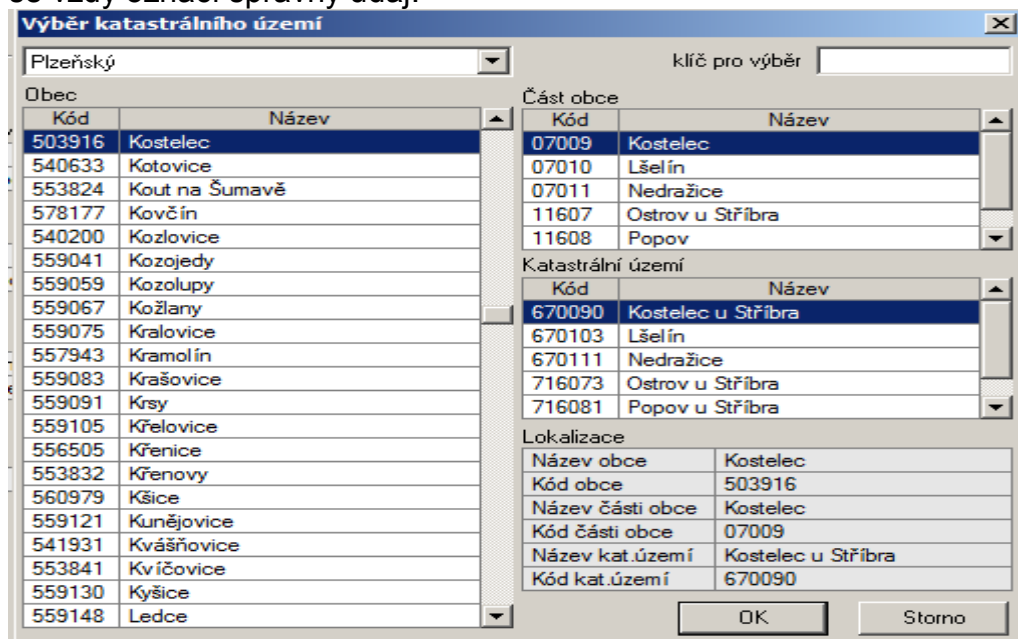
Lokalizace RVS

Lokalizace je určena kódem katastrálního území, ve kterém je síť rozložena.

Případ, že RVS je rozložena na území 2 a více katastrálních území:

uvádí se kód a název KÚ, na jehož území je místo nejvyšší roční spotřeby vody (§6 odst. 3 vyhlášky) a k němu se přiřadí název části obce, obce a jejich kódy -

přístup k údajům je po kliknutí na tlačítko  a ukáže se následující tabulka, v které se vždy označí správný údaj.

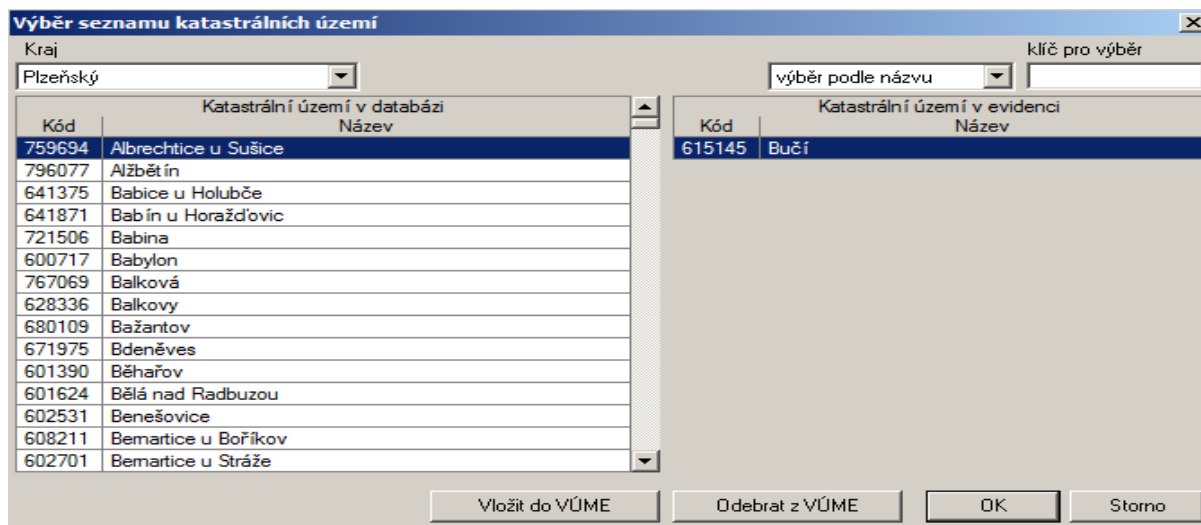


Obec		Část obce	
Kód	Název	Kód	Název
503916	Kostelec	07009	Kostelec
540633	Kotovice	07010	Lšelín
553824	Kout na Šumavě	07011	Nedražice
578177	Kovčín	11607	Ostrov u Stříbra
540200	Kozlovice	11608	Popov
559041	Kozojedy	Katastrální území	
559059	Kozolupy	Kód	Název
559067	Kožlany	670090	Kostelec u Stříbra
559075	Kralovice	670103	Lšelín
557943	Kramolín	670111	Nedražice
559083	Krašovice	716073	Ostrov u Stříbra
559091	Křsy	716081	Popov u Stříbra
559105	Křelovice	Lokalizace	
556505	Křenice	Název obce	Kostelec
553832	Křenovy	Kód obce	503916
560979	Kšice	Název části obce	Kostelec
559121	Kunějovice	Kód části obce	07009
541931	Kvášňovice	Název kat.území	Kostelec u Stříbra
553841	Kvíčovice	Kód kat.území	670090
559130	Kyšice		
559148	Ledce		


Hledání názvů a kódů začíná v databázi výběrem názvu obce a postupuje se ke katastrálnímu území (týká se všech lokalizací).

RVS určená pro katastrální území:

Uvedou se názvy a **kódy všech katastrálních území, do kterých je rozvodnou vodovodní sítí voda dodávána** (tj. ve kterých KÚ je celá předmětná RVS lokalizována).



Katastrální území v databázi		Katastrální území v evidenci	
Kód	Název	Kód	Název
759694	Albrechtice u Sušice	615145	Bučí
796077	Alžbětín		
641375	Babice u Holubče		
641871	Babín u Horažďovic		
721506	Babina		
600717	Babylon		
767069	Balková		
628336	Balkovy		
680109	Bažantov		
671975	Bdeněves		
601390	Běhařov		
601624	Bělá nad Radbuzou		
602531	Benešovice		
608211	Bemartice u Boříkov		
602701	Bemartice u Stráže		

Výběr KÚ: stisknutím tlačítka  se vyvolá následující tabulka a po výběru kraje se postupně označují názvy katastrálních území a vloží do formuláře (tlačítko „vložit do VÚME“). OK se dává, až jsou vybrána potřebná katastrální území. Odebrání KÚ v případě překlepu nebo jiné skutečnosti se provede označením v pravém sloupci a tlačítkem „odebrat z VÚME“).

Příslušnost k systému

Uvede se, zdali je RVS součástí samostatného, místního nebo skupinového vodovodu.

- **samostatný**: zásobuje pouze část obce
- **místní**: zásobuje více částí jedné obce
- **skupinový**: technicky ucelené vodovodní zařízení, kterým se zásobují vodou dvě nebo více samostatných obcí

VODNÍ ZDROJ (DO VODOVODNÍHO ŘADU)

Účelem je následující vymezení vody přiváděné do evidované RVS a to jako:

- voda vlastní
- voda převzatá

Určí se kliknutím do čtverečku. Lze uvést obojí.


Vodou převzatou se rozumí pitná voda odebraná provozovatelem jednoho vodovodu od jiného provozovatele vodovodu, případně od jiných organizací.

Připojení RVS na přiváděcí řad (PŘ) nebo skupinový vodovod

Při vyplňování údajů je nutno zachovat správné pořadí zadávání dat – dialog připojení RVS na přiváděcí řad je možné vyplnit až po vyplnění údajů o přiváděcím řadu.

V případě, že byla RVS označena jako místní nebo skupinový vodovod otevře se následující dialog.

Připojení rozvodné sítě na přiváděcí řad nebo skupinový vodovod	
IČME tohoto přiváděcího řadu nebo skupinového vodovodu	<input type="text"/>
Název skupinového vodovodu, na který je vodovodní řad připojen	<input type="text"/>

Stisknutím tlačítka  se rozvine přístup ke všem IČME PŘ (pokud jsou již zadaná). Označením a stisknutím pole „OK“ v rozvinuté tabulce je údaj vložen.


Název skupinového vodovodu, na který je vodovodní řad (tj. RVS) připojen, je nutné uvést přesně.....vkládá se ručně

V případě, že PŘ **je evidován v jiném kraji**, je nutné IČME vepsat do řádku (nutný dotaz na vlastníka PŘ)

V případě připojení RVS na 2 nebo více PŘ se uvádí přiváděcí řad kapacitně nejvýznamnější.

Připojení vodovodního řadu na stavbu pro úpravu vody

Připojení na stavbu pro úpravu vody	
IČME této stavby pro úpravu vody	5309-619558-60108631-2/1
Název stavby pro úpravu vody, na který je vodovodní řad připojen	Hrobice - úpravna vody

Stisknutím tlačítka  se rozvine přístup ke všem IČME a názvům staveb pro úpravu vody (pokud jsou již zadaná). Je možno vložit ručně. Označením a stisknutím pole „OK“ v rozvinuté tabulce je údaj vložen.

V případě, že do RVS je přiváděna voda z více staveb pro úpravu vody, uvede se **kapacitně nejvýznamnější stavba k evidované RVS.**

Pro skupinový vodovod platí:

Uvede se kapacitně nejvýznamnější stavba pro úpravu vody ze skupinového vodovodu.

Výjimka: V případě, že do RVS (např. vodovodu malé obce) je veden PŘ skupinového vodovodu a obec má ještě svoji vlastní stavbu pro úpravu vody a je zřejmé, že voda ze skupinového vodovodu je dodávána občasně např. jen po dobu sucha), tak se uvede do formuláře místně nejbližší stavba pro úpravu vody (t.j.vlastní stavba).

OBYVATELSTVO

Ve vyhlášce se uvádí, že se **jedná o aktualizovaný počet osob**. To znamená, že se musí aktualizovat 1 x ročně při vyplňování tohoto údaje za daný rok.

Uvádí se počet osob s trvalým pobytem v připojených obcích nebo jejich částech (tj. v území, kde je lokalizovaná RVS).

V případě **existence více evidovaných rozvodných vodovodních sítí v lokalitě** (obec, část obce) se uvádí počet osob (pouze odborný odhad) příslušných pouze pro evidovanou rozvodnou vodovodní síť, nikoliv celkový počet osob celé obce.

Příklad: Každý vlastník vykazuje počty obyvatel pouze z území, ve kterém vlastní jednotlivou RVS. Nelze tedy vykázat, např. u tří RVS různých vlastníků v obci počet trvale bydlících obyvatel v obci do každého formuláře (tedy 3x). Je potřeba učinit odborný odhad jaká část obyvatel je v území každé RVS.

Poznámka: komentář k „obyvatelstvu“ je uveden ve vysvětlivkách přílohy č.1 vyhlášky.

Pro potřeby VUME se doporučuje postup, který je uveden v části manuálu „Obecně k vyplňování dat“:

TECHNICKÉ ÚDAJE

Vodovodní řady (udávají se v km)

Prvním krokem je vyplnění délky řadů podle jednotlivých světlostí (DN) a potvrzením „enter“. Program **automaticky provede součet** na celkovou délku a **výpočet přepočtené délky**. Součet je automaticky převeden do položky „jiné“ do dialogu

„Délky vodovodních řadů podle materiálu“. Zde se vyplní délka sítě „kovové“ a „plastové“ a jejich automatický součet změni položku „jiné“ (dopočítává se).

Poznámka:

Přepočtená (náhradní) délka potrubí je definována jako taková délka potrubí o DN 150mm, jehož povrch se rovná součtu povrchů všech skutečných potrubí vodovodního řadu.

Výpočet se pro zjednodušení a jednotnou evidenci provádí automaticky podle vloženého vzorce, kde koeficient přepočtu byl sestaven podle průměrného procentického zastoupení profilů vodovodních řadů v různých městech ČR a skupiny profilů potrubí dané ve vyhlášce č. 428/2001 Sb., v pozdějším znění. Tato délka je využita **pro automatizovaný výpočet ztrát vody v potrubí.**

Objekty na RVS

K RVS se do evidence VUME přiřazují související objekty včetně těch, kterými řad začíná nebo končí, a to pokud nejsou součástí stavby pro úpravu vody nebo přiváděcího řadu.

- Vodojemy.....ks
- Celkový objem vodojemů.....m³
- Vodovodní přípojky.....ks
- Vodoměry.....ks
- Čerpací stanice.....ks

Objem vodojemů

udává se takto jako součet: využitelný objem, objem určený pro požární zásobu a nevyužitelný objem...definice podle VH8b-01

EKONOMICKÉ ÚDAJE

Viz „Obecně k vyplňování dat“


VODOVODNÍ ŘAD – PŘIVÁDĚCÍ ŘAD

DRUH STAVBY:


Provede se výběr **druhu stavby** označením požadovaného typu:

- přiváděcí řad (PŘ)

VLASTNÍK VODOVODU:

Stisknutím tlačítka  u dialogu VLASTNÍK VODOVODU se rozvine tabulka s dříve vloženými názvy vlastníků. Vybereme příslušného vlastníka, označíme a stiskem pole „OK“ jsou data vložena do formuláře.

ZPRACOVATEL:

Stisknutím tlačítka  u dialogu ÚDAJE O ZPRACOVATELI se rozvine tabulka s dříve vloženými jmény zpracovatele. Vybereme příslušného zpracovatele, označíme a stiskem OK jsou data vložena do formuláře.

ZÁKLADNÍ ÚDAJE – ÚDAJE O POLOZE

Název


Do názvu se uvádí název, který je zaveden ve stávající technické evidenci vlastníka.

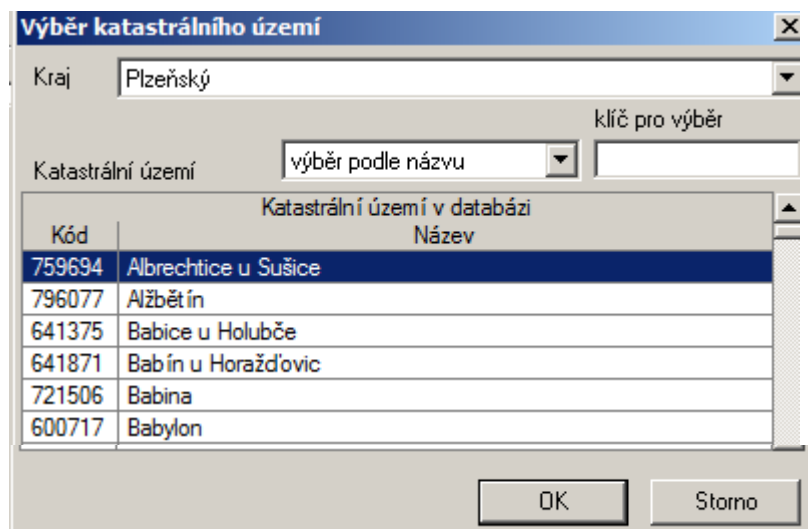
Lokalizace přívaděcího řadu (souřadnice S-JTSK)

Uvádí se souřadnice X a Y začátku a konce PŘ. Zjistí se přímým zaměřením nebo umístěním v digitalizované mapě. Souřadnice se uvedou v souřadnicovém systému S-JTSK.

Katastrální území konce řadu:

Rozhodující je kód a název katastrálního území místa, kde PŘ končí. Název a kód **je nutné vždy uvést** vzhledem k tomu, že je součástí IČME.

Výběr kódů a názvů probíhá stisknutím tlačítka  u dialogu „Katastrální území konce řadu“. Rozvine se nabídka, určí se kraj a zaškrtnutím se vybere příslušný název a kód katastrálního území. Potvrdí se OK.



Kód	Název
759694	Albrechtice u Sušice
796077	Alžbětín
641375	Babice u Holubče
641871	Babín u Horažďovic
721506	Babina
600717	Babylon

Příslušnost k systému

Uvede se, zdali je přívaděcím řadem dodávána voda do samostatného, místního nebo skupinového vodovodu (viz RVS).

VODNÍ ZDROJ (DO VODOVODNÍHO ŘADU)

Účelem je informace, zdali se jedná o vodu vlastní nebo převzatou. Vyplní se kliknutím do čtverečku.

V případě, že v PŘ je vedena voda převzatá i vlastní (voda vyrobená ve vlastních vodohospodářských zařízeních), uvede se obojí.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Vodovodní řady (v km)

Stejný způsob vyplnění jako u RVS

Objekty na PŘ

Stejný způsob vyplnění jako u RVS

EKONOMICKÉ ÚDAJE

Stejný způsob vyplnění jako u RVS

*Poznámka: Přiváděcí řad **surové vody** do stavby pro úpravu vody se eviduje u stejného vodoprávního úřadu jako souvisící stavba pro úpravu vody.*

Příloha č. 2 : STAVBA PRO ÚPRAVU VODY

DRUH STAVBY - VÝBĚR:

Výběr druhu **stavby pro úpravu vody**: označí se v roletovém menu:

- **s technologií** pro úpravu vody
- **bez technologie** úpravy vody

Pro účely majetkové evidence se pro účely vybraných údajů a provozní evidence považuje:

a) s technologií pro úpravu vody“ (úpravna vody).

Je soubor objektů a zařízení s technologií pro úpravu vody, který je charakterizován typem technologie úpravy vody, technologickými postupy, druhem dávkovaných chemikálií apod.

b) „bez technologie úpravy vody“ (zdroje bez úpravy).

Je stavba k jímání vody, s případným zařízením na zdravotní zabezpečení vody bez technologie úpravy vody.

Do tohoto typu stavby se zařazují zvláště:

- stavby k jímání vody tj. jak zdroje s dezinfekcí, tak i bez dezinfekce (např. studny, vrty včetně čerpací stanice).
- stavby k jímání vody, kde je prováděno zvýšení pH obsypem alkalickou hmotou, nasypáním na dno jímání
- betonové jímky nebo obdobné konstrukce naplněné mramorem nebo obdobnou hmotou umístěné v krajíně, obvykle bez obsluhy a bez el. energie apod.

Poznámky:


- *V případě, že **zdravotní zabezpečení se neprovádí přímo ve zdroji (vrtu nebo ve sběrné studni), ale např. ve vodojemu na trase, který je přiřazen k RVS, tak pro účely VÚME se vykazuje dezinfekce příslušného zdroje – znamená to, že tento vodojem není stavba pro úpravu vody....**stavbou je pro účely majetkové evidence příslušný zdroj vody s dezinfekcí!*****
- ***Odradonování je řešeno rozstříkem ve vodojemu.** Tento vodojem se nevykazuje jako úpravna vody,.. Odradonování je vykázáno jako „stavba pro úpravu vody s technologií...se zaškrtnutím typu úpravy :“odstraňování radonu“.*
- ***Doúprava:** např. dávkování chemikálie ve vodojemu na omezení koroze vodovodních řadů se zařadí jako stavba s technologií úpravy s vyplněním příslušné chemikálie.*
- *Filtrace přes klasické filtry (otevřené, tlakové)plněné odkyselovací hmotou se považuje za stavbu pro úpravu vody s technologií*

Stavba pro úpravu vody s technologií


Vyvolání formuláře: Vstupy – Vybrané údaje maj. evidence – stavby pro úpravu vody:

VOODPRAVNÍ ÚŘAD	VLASTNÍK STAVBY PRO ÚPRAVU VODY	ÚDAJE O ZPRACOVATELI
<input type="text" value="Beroun, 2102"/>	Název Město Beroun	Rok zpracování 2011
IDENTIFIKAČNÍ ČÍSLO MAJETKOVÉ EVIDENCE	Forma Právnícká osoba	Datum zpracování 2.9.2014
2102-685267-00233129-2/1	IČO 00233129	Jméno a příjmení Jan Havlín
DRUH STAVBY	Ulice č.p. Husovo náměstí 68	Místo zpracování Lodnice
s technologií pro úpravu vody	PSC a místo 26643 Beroun	Telefon zpracovatele 252608441
ZÁKLADNÍ ÚDAJE - ÚDAJE O POLOZE	Telefon	E-mail zpracovatele havlin@atlas.cz
Název Vodárna Vlence	Fax	Zaměstnavatel (pokud se liší)
Příslušnost k systému vodovodu místní vodovod	E-mail	<input type="checkbox"/> Majetek nebyl používán k 31.12. v roce zpracování
VDNÍ ZDROJ (SUROVÁ VODA)	Lokalizace	Stavba určena pro katastrální území
Lokalizace odběru surové vody	Název obce Liteň	Název kat.území Kód
<input checked="" type="checkbox"/> podzemní voda	Kód obce 531456	Běleč 601888
Název odběru Vodárna Vlence	Název části obce Liteň	Liteň 685267
Identifikační číslo odběru	Kód části obce 08526	
Kategorie surové vody neurčuje se	Název kat.území Liteň	
<input type="checkbox"/> povrchová voda	Kód kat.území 685267	
Název odběru	EKONOMICKÉ ÚDAJE	
Identifikační číslo odběru	Hodnota uvedeného majetku v reprodukční pořizovací ceně 19203 tis.Kč	
Kategorie surové vody		
TECHNICKÉ ÚDAJE		
Technologie úpravy vody	Chemické výrobky pro úpravu vody	Kapacitní údaje
<input type="checkbox"/> jednostupňová úprava	<input type="checkbox"/> chlór	Projektovaná kapacita 17.3 l/s
<input checked="" type="checkbox"/> dvojestupňová úprava	<input type="checkbox"/> oxid chloričitý	
<input type="checkbox"/> infiltrace	<input checked="" type="checkbox"/> chloman sodný	
<input type="checkbox"/> sedimentace	<input type="checkbox"/> ozón	
<input type="checkbox"/> číření	<input type="checkbox"/> oxid uhličitý	
<input type="checkbox"/> filtrace	<input type="checkbox"/> hydroxid sodný	
Typy úprav vody	<input type="checkbox"/> vápenný hydrát	
<input checked="" type="checkbox"/> dezinfekce	<input type="checkbox"/> uhličitán sodný	
<input type="checkbox"/> UV záření	<input type="checkbox"/> aktivní práškové uhlí	
<input type="checkbox"/> odkyselování filtrací, aerací	<input checked="" type="checkbox"/> manganistan draselný	
<input type="checkbox"/> koagulační filtrace	<input type="checkbox"/> destabilizační činidlo na bázi Fe	
<input type="checkbox"/> filtrace přes GAU	<input type="checkbox"/> destabilizační činidlo na bázi Al	
<input type="checkbox"/> iontová výměna	<input type="checkbox"/> pomocné agregační činidlo	
<input type="checkbox"/> biologická filtrace		
<input type="checkbox"/> membránová filtrace		
<input type="checkbox"/> odželezňování		
<input type="checkbox"/> odmanganování		
<input type="checkbox"/> ozonizace		
<input type="checkbox"/> stabilizace		
<input type="checkbox"/> denitrifikace		
<input type="checkbox"/> odstraňování radonu		
<input type="checkbox"/>		
		Odpadové hospodářství
		Zpracování kalu gravitační
		Odvodnění kalu lis

VLASTNÍK:

Stisknutím tlačítka  u dialogu VLASTNÍK STAVBY PRO ÚPRAVU VODY se rozvine tabulka s dříve vloženými názvy vlastníků. Vybereme příslušného vlastníka, označíme a stiskem pole „OK“ jsou data vložena do formuláře.

ZPRACOVATEL:


Stisknutím tlačítka  u dialogu ÚDAJE O ZPRACOVATELI se rozvine tabulka s dříve vloženými jmény zpracovatele. Vybereme příslušného zpracovatele, označíme a stiskem pole „OK“ jsou data vložena do formuláře.

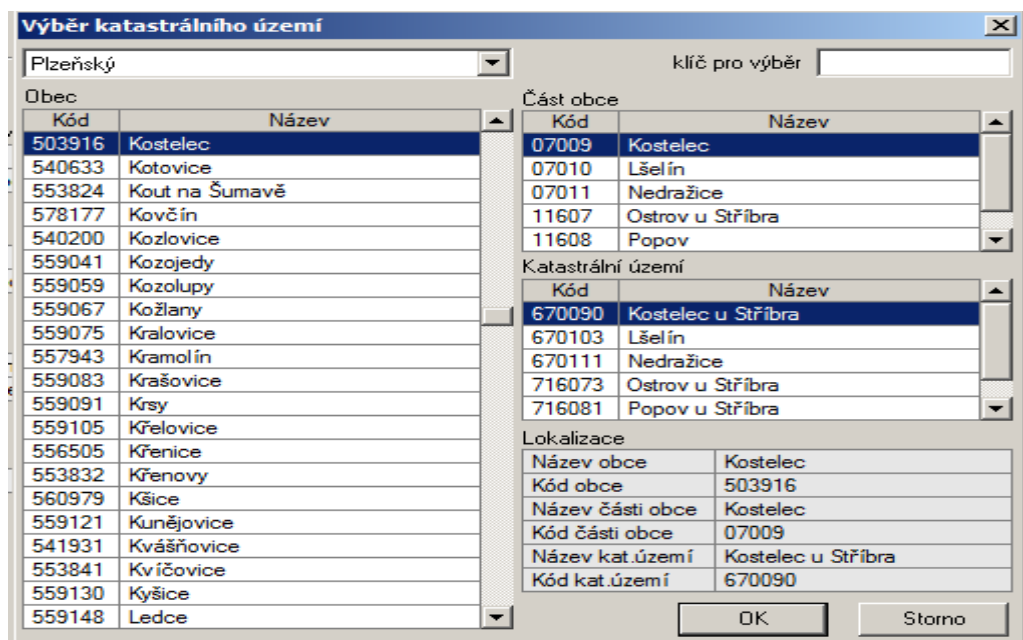
ZÁKLADNÍ ÚDAJE – ÚDAJE O POLOZE

Název stavby

Do názvu se uvádí užívaný název stavby s uvedeným jménem lokality na 1. místě (např. „Litvínov – úpravna vody“ - nikoliv „Úpravna vody Litvínov“).

Lokalizace

Vychází se z umístění (lokalizace) stavby v příslušném katastrálním území (KÚ) a k němu se přiřadí název části obce, obce a jejich kódy - přístup k údajům je po kliknutí na tlačítko  . Kódy se přiřadí automaticky.



Kód	Název
503916	Kostelec
540633	Kotovice
553824	Kout na Šumavě
578177	Kovčín
540200	Kozlovice
559041	Kozojedy
559059	Kozolupy
559067	Kožlany
559075	Kralovice
557943	Kramolín
559083	Krašovice
559091	Krsy
559105	Křelovice
556505	Křenice
553832	Křenovy
560979	Kšice
559121	Kunějovice
541931	Kvášňovice
553841	Kvíčovice
559130	Kyšice
559148	Ledce

Kód	Název
07009	Kostelec
07010	Lšelín
07011	Nedražice
11607	Ostrov u Stříbra
11608	Popov

Kód	Název
670090	Kostelec u Stříbra
670103	Lšelín
670111	Nedražice
716073	Ostrov u Stříbra
716081	Popov u Stříbra

Lokalizace


Název obce	Kostelec
Kód obce	503916
Název části obce	Kostelec
Kód části obce	07009
Název kat.území	Kostelec u Stříbra
Kód kat.území	670090

OK Storno

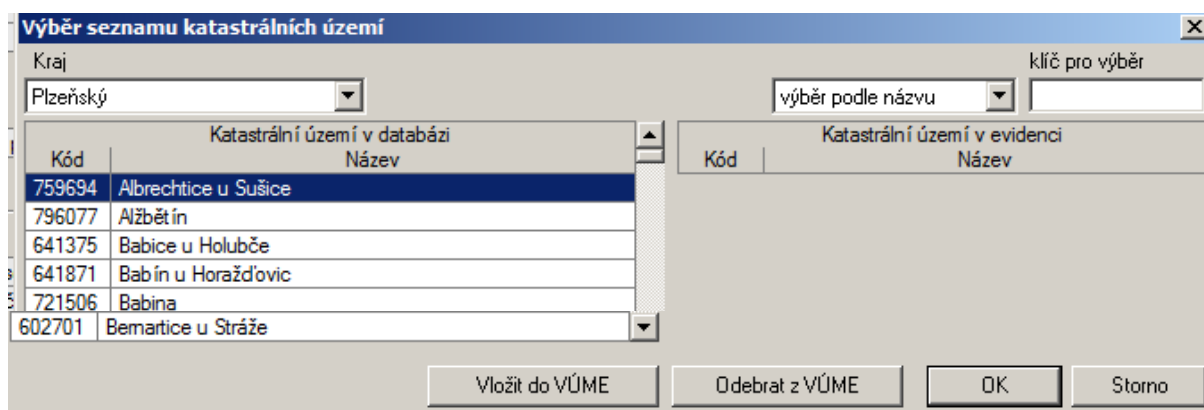
Pro případ, že zasahuje stavba do dvou katastrálních území, uvádí se to, kde je umístěna stavební a technologická část.

Stavba určená pro katastrální území:

Uvedou se názvy a **kódy všech katastrálních území, do kterých je rozvodnou vodovodní sítí voda dodávána**

Výběr KÚ: stisknutím tlačítka  se vyvolá následující tabulka a po výběru kraje se postupně po jednom katastrálním území označují názvy katastrálních a vkládají do formuláře (tlačítko „vložit do VÚME“). Pole „OK“ se označí až po všech vybraných názvech.

Odebrání KÚ v případě překlepu nebo jiné skutečnosti se provede označením v pravém sloupci a tlačítkem „odebrat z VÚME“).



Kód	Název
759694	Albrechtice u Sušice
796077	Alžbětín
641375	Babice u Holubče
641871	Babín u Horažďovic
721506	Babina
602701	Bemartice u Stráže

Vložit do VÚME Odebrat z VÚME OK Storno

Příslušnost k systému

Uvede se, zdali je voda dodávána do samostatného, místního nebo skupinového vodovodu (viz RVS).

VODNÍ ZDROJ (SUROVÁ VODA)

Označí se původ **surové vody** do úpravní vody a to kliknutím do čtverečků:

- podzemní voda (včetně infiltrace)
- vodní tok
- vodní nádrž

Pro každý typ se vyplní následující údaje:

Název odběru	
Identifikační číslo odběru	
Kategorie surové vody	

V případě využívání **více zdrojů z jednoho vodního útvaru** (např. podzemní voda) se další data (např. kategorie) týkají využívané směsi. Na př. voda ze soustavy několika vrtů je svedena do akumulární nádrže a poté je přivedena k úpravě.

V ostatních případech se uvádí kapacitně nejvýznamnější.

Název

Je názvem toku, nádrže apod. odběru surové vody (u podzemních vod se uvádí obvyklý název a to s místním názvem – např. Holedeč, vrt 1 – 5). Do názvu lze vepsat i více zdrojů.

Identifikační číslo odběru

Je číslo přidělené správcem povodí podle přílohy úplného znění vyhlášky č. 431/2001 Sb., o obsahu vodní bilance, způsobu jejího sestavení a údajích pro vodní bilanci. V případě, že není přiděleno, neuvádí se. V případě více zdrojů stejného typu lze uvést a další číslo.

Kategorie surové vody

Uvádí se **aktuální** kategorie jakosti (**A1, A2, A3, přesahuje A3**) za vyplňovaný rok a to **pouze u staveb s technologií** (tj. úpravní vody, kde je surová voda povrchová i podzemní) podle § 22 vyhlášky. Kategorie je každoročně upřesňována a to podle vyhlášky a přílohy č.13,část 3 „Způsob vyhodnocení a zařazení surové vody do kategorií.

Program pro výpočet kategorie surové vody je uveden na webových stránkách MZe:

<http://eagri.cz/public/web/mze/voda/vodovody-a-kanalizace/poradavky-na-jakost-vody-k-uprave/>

TECHNICKÉ ÚDAJE

Stávající technologie úpravy a chemické výrobky pro úpravu vody se v dialogu přiřadí do formuláře kliknutím do čtverečku uvedeného u názvu.

Zaškrtování dalších uvedených typů úprav je upřesněním a doplněním technologie úpravy vody

Příklady k uvedeným pojmům:

- Jednostupňová úprava: pouze filtrace, dávkování chemikálie a filtrace, pouze aerace,
- Dvoustupňová úprava (dvoustupňová separace): klasická úprava povrchové vody čiřením s následnou sedimentací a filtrací, filtrace přes dva filtry řazené za sebou,
- Infiltrace: umělá i přírodní
- Biologická filtrace: „pomalé pískové filtry“ bez dávkování koagulantu
- Do kolonky „jiné“ je možné vepsat technologii neuvedenou v seznamu
- V případě, že je voda upravována současně odželezňováním a odmanganováním, zaškrtnout se oba procesy.
- Dávkování sody a vápna je klasifikováno jako úprava pH (vyhláška MZ č. 409/2005 Sb.), což znamená, že se **jedná v tomto případě o stavby s technologií úpravy**

Poznámka: V případě, že úpravna je vybavena technologií dvoustupňové úpravy a může používat a nebo používá koagulační filtraci (jednostupňovou), **uvede se vždy ta složitější technologie** (tj. v tomto případě „dvoustupňová úprava“).

V případě existence více technologických linek se uvede vybavení **technologicky náročnější linky** (např. upravovaná voda dvoustupňovou úpravou je ještě filtrována přes granulované aktivní uhlí a podrobena ozonizaci,zaškrtně se ještě „filtrace přes GAU“ a „ozonizace“).

Chemické výrobky pro úpravu vody

Označí se používané chemické výrobky v úpravě vody.

Odpadové hospodářství

- Zpracování kalu

Označí se způsob zpracování kalu.

- Odvodnění kalu

Označí se způsob odvodnění kalu.

Kapacitní údaje

- **Projektovaná kapacita** úpravny vody (průměrná) je udávána v množství vody, které může být trvale dodáváno do sítě bez ohledu na limitující činitele mimo úpravnu vody. V případě rekonstrukcí a intenzifikace se uvádí **časově poslední údaj**.
- **Využitelná kapacita zdrojů podzemní vody** se pro úpravny vody s technologií pro úpravu vody neuvádí (vyplnění není u tohoto typu úpraven aplikací zpřístupněno).

EKONOMICKÉ ÚDAJE

Hodnota uvedeného majetku (objektů) v reprodukční pořizovací ceně.

Viz „Obecně k vyplňování dat“

Stavba pro úpravu vody – bez technologie úpravy

Formulář pro vyplnění se liší od předchozího formuláře – stavby s technologií pro úpravu tím, že nejsou uváděny technologie, ale pouze „Chemické výrobky pro dezinfekci“. Dodatečně byla zařazena do SW i dezinfekce UV. Také nejsou uváděny údaje kalového hospodářství.

Dialogy se vyplňují obdobným způsobem jako u stavby pro úpravu vody s technologií s těmito změnami:

KAPACITNÍ ÚDAJE

Uvádí se **využitelná vydatnost zdrojů**, z toho podzemní vody. Pokud není tato hodnota známá z čerpacích pokusů, uvádí se údaj z vodoprávního rozhodnutí a to **průměrný povolený odběr v l/s**.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Obsah tohoto dialogu obsahuje pouze údaje o názvu používané chemikálie pro dezinfekci.

Poznámka: do této skupiny byla ještě zařazena dodatečně k vyplnění: dezinfekce UV zářením

PŘÍLOHA č. 3 : KANALIZAČNÍ STOKY

DRUH STAVBY - VÝBĚR:

Výběr druhu kanalizační stoky: označí se v roletovém menu:

- **přiváděcí stoka (PS)**
- **stoková síť (SS)**

Pro účely majetkové evidence se rozumí:

- a) **přiváděcí stokou..** kanalizační stoka k odvádění odpadních nebo srážkových vod do hlavního objektu kanalizace,
- b) **stokovou sítí.....sít'** kanalizačních stok a souvisejících objektů odvádějící odpadní nebo srážkové vody přímo z kanalizačních přípojek do čistíren odpadních vod nebo jiných zařízení na jejich zneškodnění včetně vypouštění nečistěných odpadních vod do vodního recipientu,

Kanalizační stoka je potrubí nebo jiná konstrukce k odvádění odpadních nebo povrchových vod vzniklých odtokem srážkových vod (dále jen „srážková voda“),

Podle označení druhu stavby se rozvinou **pro další vyplnění rozdílné dialogy**.

STOKOVÁ SÍŤ (SS)

Vyvolání formuláře: Vstupy – Vybrané údaje maj. evidence – kanalizační stoky:
Formulář má následující podobu:

VODOPRÁVNÍ ÚŘAD Opava, 8117 IDENTIFIKAČNÍ ČÍSLO MAJETKOVÉ EVIDENCE 1 DRUH STAVBY stoková síť ZÁKLADNÍ ÚDAJE - ÚDAJE O POLOZE Název: _____ Příslušnost k systému: samostatný Lokalizace stokové sítě <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Název obce</td><td>...</td></tr> <tr><td>Kód obce</td><td>...</td></tr> <tr><td>Název části obce</td><td>...</td></tr> <tr><td>Kód části obce</td><td>...</td></tr> <tr><td>Název kat.území</td><td>...</td></tr> <tr><td>Kód kat.území</td><td>...</td></tr> </table> VYPUŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD BEZ ČIŠTĚNÍ NEBO NÁPOJENÍ NA ČOV Typ vypouštění odpadních vod: napojení stokové sítě na ČOV <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Název katastrálního území dané ČOV</td><td>...</td></tr> <tr><td>Kód katastrálního území dané ČOV</td><td>...</td></tr> <tr><td>ICME ČOV</td><td>...</td></tr> <tr><td>Název ČOV</td><td>...</td></tr> <tr><td>Identifikační číslo vypouštění</td><td>...</td></tr> </table> TECHNICKÉ ÚDAJE Účelové zařazení stokové sítě <input type="checkbox"/> jednotná <input type="checkbox"/> oddílná splašková <input type="checkbox"/> oddílná srážková Druh stokové sítě <input type="checkbox"/> gravitační <input type="checkbox"/> tlaková <input type="checkbox"/> podtlaková	Název obce	...	Kód obce	...	Název části obce	...	Kód části obce	...	Název kat.území	...	Kód kat.území	...	Název katastrálního území dané ČOV	...	Kód katastrálního území dané ČOV	...	ICME ČOV	...	Název ČOV	...	Identifikační číslo vypouštění	...	VLASTNÍK KANALIZACE <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Název</td><td>...</td></tr> <tr><td>Forma</td><td>Právnícká osoba</td></tr> <tr><td>IČO</td><td>...</td></tr> <tr><td>Ulice č.p.</td><td>...</td></tr> <tr><td>PSČ a místo</td><td>...</td></tr> <tr><td>Telefon</td><td>...</td></tr> <tr><td>Fax</td><td>...</td></tr> <tr><td>E-mail</td><td>...</td></tr> </table> BYVATELSTVO <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Počet osob s trvalým pobytem v odkanalizovaných obcích nebo jejich částech</td><td>0</td></tr> <tr><td>Počet osob připojených na stokovou síť (odvedeno na ČOV)</td><td>0</td></tr> <tr><td>Počet osob připojených na stokovou síť (do volných výustí)</td><td>0</td></tr> </table> EKONOMICKÉ ÚDAJE <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Hodnota uvedeného majetku v reprodukční pořizovací ceně</td><td>0.0 tis. Kč</td></tr> </table>	Název	...	Forma	Právnícká osoba	IČO	...	Ulice č.p.	...	PSČ a místo	...	Telefon	...	Fax	...	E-mail	...	Počet osob s trvalým pobytem v odkanalizovaných obcích nebo jejich částech	0	Počet osob připojených na stokovou síť (odvedeno na ČOV)	0	Počet osob připojených na stokovou síť (do volných výustí)	0	Hodnota uvedeného majetku v reprodukční pořizovací ceně	0.0 tis. Kč	ÚDAJE O ZPRACOVATELI <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Údaje za rok</td><td>2014</td></tr> <tr><td>Datum zpracování</td><td>19.9.2015</td></tr> <tr><td>Jméno a příjmení</td><td>...</td></tr> <tr><td>Místo zpracování</td><td>...</td></tr> <tr><td>Telefon zpracovatele</td><td>...</td></tr> <tr><td>E-mail zpracovatele</td><td>...</td></tr> <tr><td>Zaměstnavatel (pokud se liší)</td><td>...</td></tr> </table> <input type="checkbox"/> Majetek nebyl používán k 31.12. v roce zpracování Nové VÚME Uložit VÚME Smazat VÚME Vložit VÚME Kontrola VÚME Nulovat VÚME Tisk VÚME Export do Excelu	Údaje za rok	2014	Datum zpracování	19.9.2015	Jméno a příjmení	...	Místo zpracování	...	Telefon zpracovatele	...	E-mail zpracovatele	...	Zaměstnavatel (pokud se liší)	...
Název obce	...																																																													
Kód obce	...																																																													
Název části obce	...																																																													
Kód části obce	...																																																													
Název kat.území	...																																																													
Kód kat.území	...																																																													
Název katastrálního území dané ČOV	...																																																													
Kód katastrálního území dané ČOV	...																																																													
ICME ČOV	...																																																													
Název ČOV	...																																																													
Identifikační číslo vypouštění	...																																																													
Název	...																																																													
Forma	Právnícká osoba																																																													
IČO	...																																																													
Ulice č.p.	...																																																													
PSČ a místo	...																																																													
Telefon	...																																																													
Fax	...																																																													
E-mail	...																																																													
Počet osob s trvalým pobytem v odkanalizovaných obcích nebo jejich částech	0																																																													
Počet osob připojených na stokovou síť (odvedeno na ČOV)	0																																																													
Počet osob připojených na stokovou síť (do volných výustí)	0																																																													
Hodnota uvedeného majetku v reprodukční pořizovací ceně	0.0 tis. Kč																																																													
Údaje za rok	2014																																																													
Datum zpracování	19.9.2015																																																													
Jméno a příjmení	...																																																													
Místo zpracování	...																																																													
Telefon zpracovatele	...																																																													
E-mail zpracovatele	...																																																													
Zaměstnavatel (pokud se liší)	...																																																													

VLASTNÍK:

Stisknutím tlačítka u dialogu VLASTNÍK se rozvine tabulka s dříve vloženými názvy vlastníků. Vybereme příslušného vlastníka, označíme a stiskem pole „OK“ jsou data vložena do formuláře.

ZPRACOVATEL:

Stisknutím tlačítka u dialogu ÚDAJE O ZPRACOVATELI se rozvine tabulka s dříve vloženými jmény zpracovatele. Vybereme příslušného zpracovatele, označíme a stiskem pole „OK“ jsou data vložena do formuláře.

ZÁKLADNÍ ÚDAJE – ÚDAJE O POLOZE

Vymezení plošného rozsahu (území) pro lokalizaci RVS:

Minimální rozsah území, v němž se vykazuje SS, je část obce (viz zákon č.128/2000 Sb. o obcích) a **maximální území pro vykazování evidované SS je obec**, popřípadě několik sousedních obcí, pokud mezi zastavěným územím nebo zastavitelnou plochou těchto obcí není vzdálenost větší než 200 m obdobně jako u RVS.

K stokové síti se do majetkové evidence přiřazují související objekty včetně těch, kterými řad začíná nebo končí (dešťová zdrž, oddělovač, čerpací stanice apod., a to pokud nejsou součástí ČOV nebo přívaděcí stoky).

Tento fakt je důležitý pro výpočet reprodukční pořizovací ceny SS.

Název

Do názvu se obvykle uvádí nejdříve místní název obce a potom užívaný technický název stokové sítě (např. **Sokolov** kanalizace – stoka K 1).

Lokalizace SS

Lokalizace stokové sítě je určena kódem katastrálního území, ve kterém je síť rozložena.

Případ, že SS je rozložena na území 2 a více katastrálních území:

Uvádí se kód a název KÚ, na jehož území je místo nejvyššího množství odkanalizované vody (§6 vyhlášky) a k němu se přiřadí název části obce, obce a

jejich kódy - přístup k údajům je po kliknutí na tlačítko  a ukáže se tabulka, v které se vždy označí správný údaj.

Tabulka je obdobná jako u RVS


Příslušnost k systému

Uvede se, zdali je SS součástí samostatné, místní nebo skupinové kanalizace.

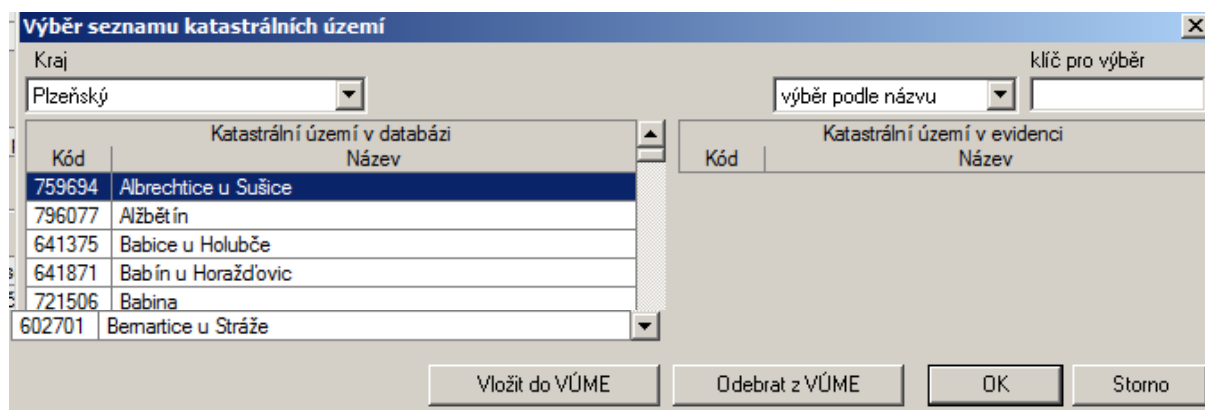
- **samostatný:** odkanalizována pouze místní část obce
- **místní:** odkanalizována více místních částí jedné obce
- **skupinová:** technicky ucelený kanalizační systém, který odkanalizuje dvě nebo více obcí

SS určená pro katastrální území (t. odkanalizuje KÚ):

Uvedou se názvy a kódy všech odkanalizovaných katastrálních území předmětnou SS (tj. ve kterých KÚ je SS lokalizována).

Výběr KÚ: stisknutím tlačítka  se vyvolá tabulka a po výběru kraje se postupně označují názvy katastrálních území a vloží do formuláře (tlačítko „vložit do VÚME“). OK se dává, až jsou vybraná všechna potřebná katastrální území.

Odebrání KÚ v případě překlepu nebo jiné skutečnosti se provede označením v pravém sloupci a tlačítkem „odebrat z VÚME“).



Katastrální území v databázi		Katastrální území v evidenci	
Kód	Název	Kód	Název
759694	Albrechtice u Sušice		
796077	Alžbětín		
641375	Babice u Holubče		
641871	Babín u Horažďovic		
721506	Babina		
602701	Bemartice u Stráže		

VYPOUŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD NEBO NAPOJENÍ NA ČOV

V tomto bloku se musí zvolit jeden z přednastavených způsobů vypouštění odpadních vod z evidované stokové sítě a to:

- do vodního recipientu bez čištění
- napojení stokové sítě na ČOV

Typ vypouštění odpadních vod
do vodního recipientu bez čištění (volné výusti)

napojení stokové sítě na ČOV

Podle typu vypouštění se ukáže rozdílný dialog k vyplnění:

A) DO VODNÍHO RECIPIENTU BEZ ČIŠTĚNÍ (POUZE VOLNÉ VÝUSTI)

Typ vypouštění odpadních vod
do vodního recipientu bez čištění (volné výusti)

Povolené množství k vypouštění	0.00	tis m ³ /rok
Počet volných výustí	0	ks
Název recipientu		
Identifikační číslo vypouštění		

Pro přímé vypouštění odpadních vod z volných výustí do recipientu bez čištění se uvádí **povolené množství** v tis m³/rok k vypouštění podle rozhodnutí VÚ o povolení k vypouštění odpadních vod.

Název recipientu je název vodního toku, do kterého jsou vody ze stokové sítě vypouštěny bez čištění.

Identifikační číslo vypouštění odpadních vod je číslo přidělené správcem povodí podle přílohy č. 3 vyhlášky č. 431/2001 Sb. v úplném znění. Pokud není přidělené, nevypisuje se.


Počet volných výustí ..uvede se skutečný počet VV


B) NAPOJENÍ STOKOVÉ SÍTĚ NA ČOV

Tato volba platí také pro případ, že kromě odpadních vod odváděných na ČOV, jsou odpadní vody vypouštěny současně přes volné výusti (VV) do recipientu

Typ vypouštění odpadních vod
napojení stokové sítě na ČOV

Název katastrálního území dané ČOV		...
Kód katastrálního území dané ČOV		...
IČME ČOV		
Název ČOV		...
Identifikační číslo vypouštění		

V dialogu se označí přes tlačítko  název a kód KÚ, ve kterém je lokalizována ČOV, do které jsou odpadní vody odvedeny.

Další údaj je **Identifikační číslo IČME čistírny odpadních vod a její název**. Obojí je k dispozici stisknutím tlačítka . Rozvine se databáze již vložených ČOV a příslušná ČOV se označí.

V případě jiných vlastníků ČOV, na kterou jsou odpadní vody odvedeny, je nutné IČME zjistit a doplnit ručně.

Identifikační číslo vypouštění odpadních vod je číslo přidělené správcem povodí podle přílohy č. 3 vyhlášky č. 431/2001 Sb. v úplném znění. Pokud není přidělené, nevypisuje se.

OBYVATELSTVO

Vody odváděny bez čištění (pouze volné výusti)

Vyplní se počet osob s trvalým pobytem v odkanalizovaných obcích nebo jejich částech.

Nevykazovat připojené osoby na ČOV.....**nula osob na ČOV**

OBYVATELSTVO	
Počet osob s trvalým pobytem v odkanalizovaných obcích nebo jejich částech	132
Počet osob připojených na stokovou síť (odvedeno na ČOV)	0
Počet osob připojených na stokovou síť (do volných výustí)	73

Vody odváděny pouze na ČOV:

Vyplní se počet osob s trvalým pobytem v odkanalizovaných obcích nebo jejich částech.

Nevykazovat připojené osoby do volných výustí.....**nula osob na VV**

OBYVATELSTVO	
Počet osob s trvalým pobytem v odkanalizovaných obcích nebo jejich částech	602
Počet osob připojených na stokovou síť (odvedeno na ČOV)	549
Počet osob připojených na stokovou síť (do volných výustí)	0

Vody odváděny SS na ČOV a současně do VV:

Vyplní se počet osob s trvalým pobytem v odkanalizovaných obcích nebo jejich částech.

Vyplní se počet osob připojených na ČOV a počet osob připojených do volných výustí.

Počet osob s trvalým pobytem v odkanalizovaných obcích nebo jejich částech	350
Počet osob připojených na stokovou síť (odvedeno na ČOV)	230
Počet osob připojených na stokovou síť (do volných výustí)	60

Uvedené počty obyvatel se **přenáší automaticky do VUPE.**

TECHNICKÉ ÚDAJE

Délky kanalizačních stok (v km):

Prvním krokem je vyplnění délky řadů podle jednotlivých světlostí (DN) a potvrzením „enter“. Program **automaticky provede součet** z uvedených dat na celkovou délku. Součet je automaticky převeden do položky „jiné“ do dialogu „Délky kanalizační stoky podle materiálu“. Zde se vyplní délka „kameninové“, „betonové“ a „plastové“ a jejich automatický součet změní položku „jiné“ (dopočítává se).

V případě ne kruhových profilů se uvede velikost náhradního kruhového profilu (DN) podle shodné průtočné plochy.

Účelové zařazení a druh stokové sítě:

Kliknutím do čtverečku se označí předepsané možnosti

Účelové zařazení stokové sítě	
<input type="checkbox"/>	jednotná
<input type="checkbox"/>	oddílná splašková
<input type="checkbox"/>	oddílná srážková

Druh stokové sítě	
<input type="checkbox"/>	gravitační
<input type="checkbox"/>	tlaková
<input type="checkbox"/>	podtlaková

Vyplní se podle skutečného stavu. Lze vyplnit položky současně (na př. část sítě je gravitační a další část tlaková).

Objekty stokové sítě nebo přiváděcí stoky

K SS se do majetkové evidence přiřazují související objekty včetně těch, kterými řad začíná nebo končí, a to pokud nejsou součástí ČOV nebo PS

Objekty stokové sítě nebo přiváděcí stoky		
Počet dešťových nádrží	0	ks
Celkový objem nádrží	0.000	m ³
Počet odlehčovacích kom	0	ks
Počet čerpacích stanic	0	ks
Počet přípojek	0	ks

Počet přípojek pouze pro SS.

Kanalizační přípojka je definována v § 3 odst. 2 zákona č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích. Jejich počet se uvádí i v **případě, že není ve vlastnictví provozovatele nebo vlastníka.**

EKONOMICKÉ ÚDAJE

Hodnota uvedeného majetku (objektů) v reprodukční pořizovací ceně

Viz „Obecně k vyplňování dat“

PŘIVÁDĚCÍ STOKA (PS)

DRUH STAVBY:

Provede se výběr **druhu stavby** označením požadovaného typu:

- přiváděcí stoka (PS)

Bloky se vyplňují obdobným způsobem jako u stokové sítě s těmito změnami:


ZÁKLADNÍ ÚDAJE – ÚDAJE O POLOZE

Lokalizace přiváděcí stoky (souřadnice S-JTSK)

Uvádí se souřadnice X a Y začátku a konce PS. Zjistí se přímým zaměřením nebo umístěním v digitalizované mapě.

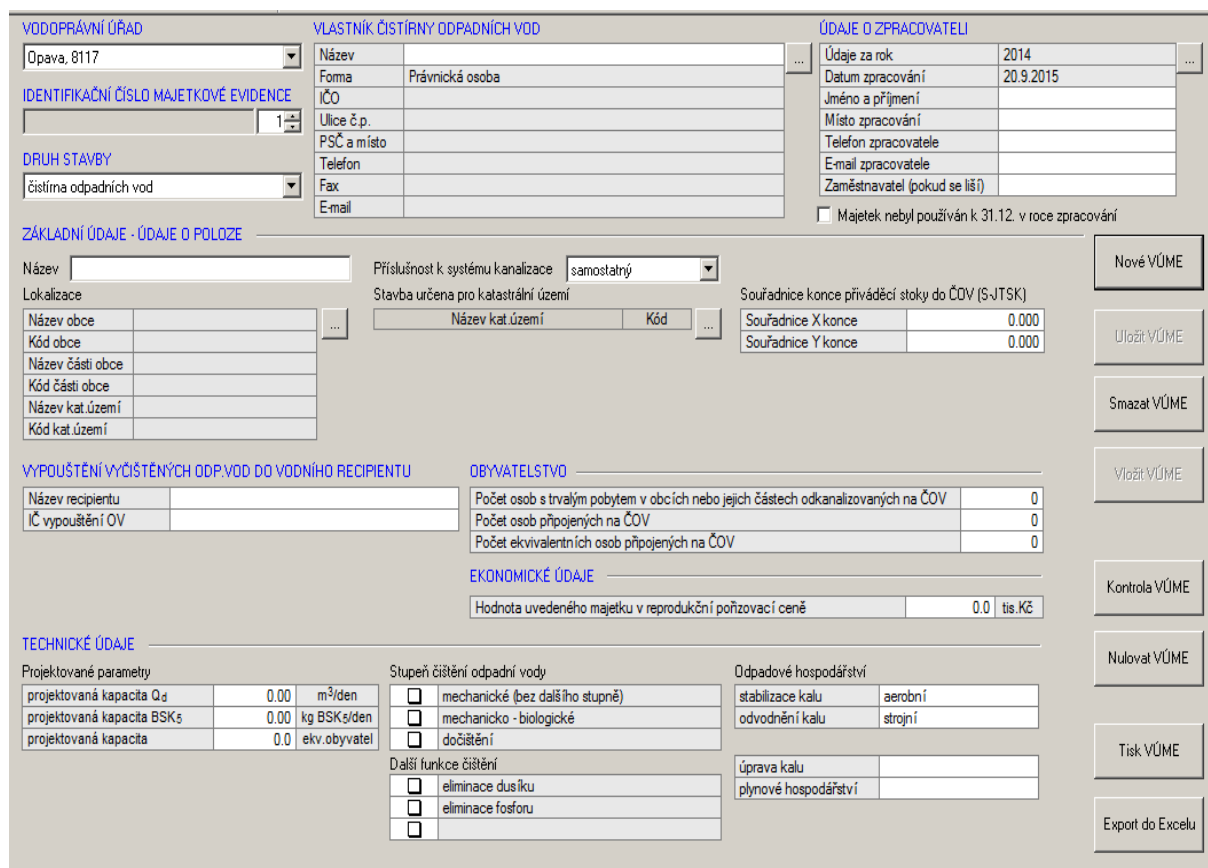
Katastrální území konce řadu:

Rozhodující je kód a název katastrálního území místa, kde PS končí. Název a kód KÚ konce PS je nutné vždy uvést vzhledem k tomu, že je součástí IČME.

Výběr kódů a názvů probíhá stisknutím tlačítka  u dialogu „Katastrální území konce stoky“. Rozvine se nabídka, určí se kraj a zaškrtnutím se vybere příslušný název a kód katastrálního území. Potvrdí se OK.

Příloha č. 4: ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD (ČOV)

Formulář pro vyplnění má následující podobu:



VODOPRÁVNÍ ÚŘAD
Opava, 8117

VLASTNÍK ČISTÍRNÝ ODPADNÍCH VOD
Název: ...
Forma: Právnícká osoba
IČO:
Ulice č.p.:
PSČ a místo:
Telefon:
Fax:
E-mail:

ÚDAJE O ZPRACOVATELI
Údaje za rok: 2014
Datum zpracování: 20.9.2015
Jméno a příjmení:
Místo zpracování:
Telefon zpracovatele:
E-mail zpracovatele:
Zaměstnavatel (pokud se liší):
 Majetek nebyl používán k 31.12. v roce zpracování

ZÁKLADNÍ ÚDAJE - ÚDAJE O POLOZE
Název: ...
Příslušnost k systému kanalizace: samostatný
Stavba určena pro katastrální území
Souřadnice konce přiváděcí stoky do ČOV (S-JTSK)
Souřadnice X konce: 0.000
Souřadnice Y konce: 0.000

VYPOUŠTĚNÍ VYČISTĚNÝCH ODP.VOD DO VODNÍHO RECIPIENTU
Název recipientu:
IČ vypouštění OV:

OBYVATELSTVO
Počet osob s trvalým pobytem v obcích nebo jejich částech odkanalizovaných na ČOV: 0
Počet osob připojených na ČOV: 0
Počet ekvivalentních osob připojených na ČOV: 0

EKONOMICKÉ ÚDAJE
Hodnota uvedeného majetku v reprodukční pořizovací ceně: 0.0 tis. Kč


TECHNICKÉ ÚDAJE
Projektované parametry:
projektovaná kapacita Q_d: 0.00 m³/den
projektovaná kapacita BSK₅: 0.00 kg BSK₅/den
projektovaná kapacita: 0.0 ekv.obyvatel

Stupeň čištění odpadní vody
 mechanické (bez dalšího stupně)
 mechanicko - biologické
 dočištění
Další funkce čištění:
 eliminace dusíku
 eliminace fosforu


Odpadové hospodářství
stabilizace kalu: aerobní
odvodnění kalu: strojní
úprava kalu:
plynové hospodářství:

Nové VŮME
Uložit VŮME
Smazat VŮME
Vložit VŮME
Kontrola VŮME
Nulovat VŮME
Tisk VŮME
Export do Excelu

VLASTNÍK:

Stisknutím tlačítka  u dialogu VLASTNÍK ČISTÍRNÝ ODPADNÍCH VOD se rozvine tabulka s dříve vloženými názvy vlastníků. Vybereme příslušného vlastníka, označíme a stiskem OK jsou data vložena do formuláře.

ZPRACOVATEL:


Stisknutím tlačítka  u dialogu ÚDAJE O ZPRACOVATELI se rozvine tabulka s dříve vloženými jmény zpracovatele. Vybereme příslušného zpracovatele, označíme a stiskem OK jsou data vložena do formuláře.

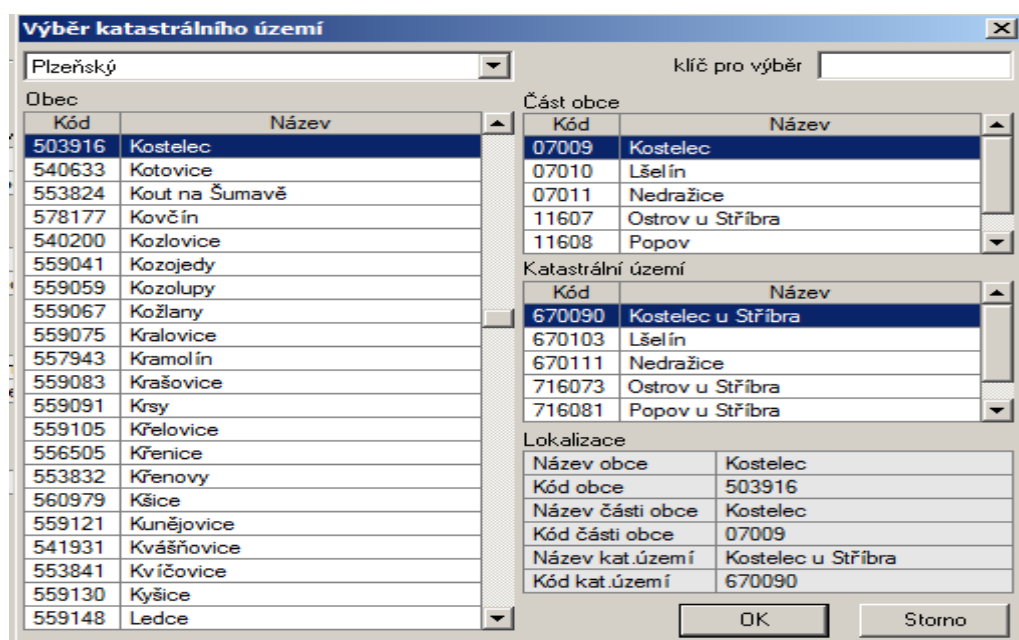
ZÁKLADNÍ ÚDAJE – ÚDAJE O POLOZE

Název

Do názvu se uvádí užívaný název stavby s uvedeným jménem lokality (např. (např. Liberec – centrální ČOV. Neuvádějte pouze slovo „ČOV“ bez názvu lokality!

Lokalizace

Vychází se z umístění (lokalizace) stavby v příslušném katastrálním území (KÚ) a k němu se přiřadí název části obce, obce a jejich kódy - přístup k údajům je po kliknutí na tlačítko . Kódy se přiřadí automaticky.



Obec		Část obce	
Kód	Název	Kód	Název
503916	Kostelec	07009	Kostelec
540633	Kotovice	07010	Lšelín
553824	Kout na Šumavě	07011	Nedražice
578177	Kovčín	11607	Ostrov u Stříbra
540200	Kozlovice	11608	Popov
559041	Kozojedy		
559059	Kozolupy		
559067	Kožlany		
559075	Kralovice		
557943	Kramolín		
559083	Krašovice		
559091	Krsy		
559105	Křelovice		
556505	Křenice		
553832	Křenovy		
560979	Kšice		
559121	Kunějovice		
541931	Kvášňovice		
553841	Kvíčovice		
559130	Kyšice		
559148	Ledce		

Katastrální území	
Kód	Název
670090	Kostelec u Stříbra
670103	Lšelín
670111	Nedražice
716073	Ostrov u Stříbra
716081	Popov u Stříbra

Lokalizace	
Název obce	Kostelec
Kód obce	503916
Název části obce	Kostelec
Kód části obce	07009
Název kat.území	Kostelec u Stříbra
Kód kat.území	670090

Lokalizace konce přiváděcí stoky do ČOV (souřadnice S-JTSK)

Uvádí se souřadnice X a Y konce přiváděcí stoky do ČOV. Zjistí se přímým zaměřením nebo umístěním v digitalizované mapě.


Souřadnice konce přiváděcí stoky do ČOV (S-JTSK)

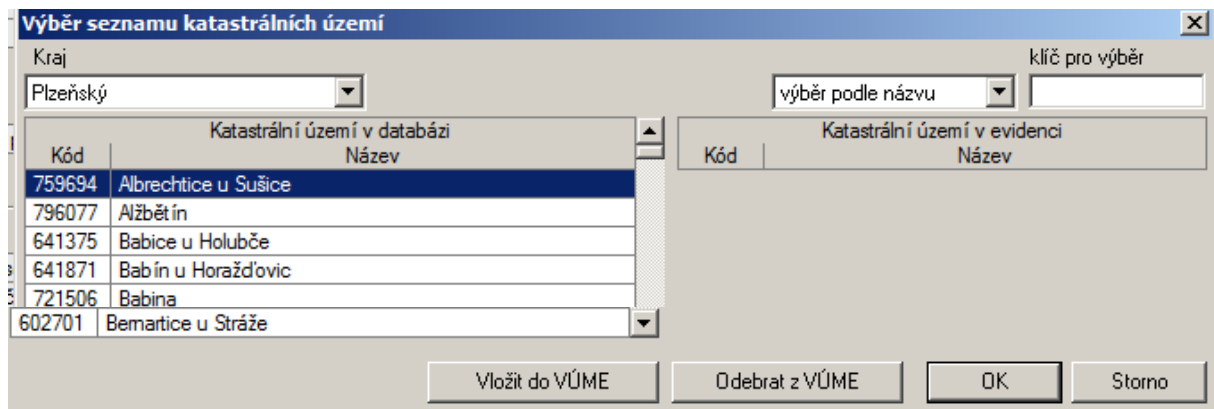
Souřadnice X konce	0.000
Souřadnice Y konce	0.000

Tímto způsobem je v podstatě přesně určeno umístění ČOV v souřadnicích.

Stavba určená pro katastrální území:

Uvedou se názvy a kódy všech odkanalizovaných katastrálních území do předmětné ČOV.

Výběr KÚ: stisknutím tlačítka  se vyvolá tabulka a po výběru kraje se postupně označují názvy katastrálních území a vloží do formuláře (tlačítko „vložit do VÚME“). OK se dává, až jsou vybrána všechna potřebná katastrální území. Odebrání KÚ v případě překlepu nebo jiné skutečnosti se provede označením v pravém sloupci a tlačítkem „odebrat z VÚME“).



Příslušnost k systému kanalizace

Uvede se, zdali je ČOV součástí samostatné, místní nebo skupinové kanalizace.

- **samostatný:** odkanalizována pouze místní část obce
- **místní:** odkanalizována více místních částí jedné obce
- **skupinová:** technicky ucelený kanalizační systém, který odkanalizuje dvě nebo více obcí

VYPOUŠTĚNÍ VYČIŠTĚNÝCH ODPADNÍCH VOD DO VODNÍHO RECIPIENTU:

Název recipientu	
IČ vypouštění OV	

Název vodního recipientu

Uvádí se název recipientu, do kterého jsou vyčištěné odpadní vody vypouštěny.

Identifikační číslo vypouštění odpadních vod

Je číslo přidělené správcem povodí podle přílohy vyhlášky č. 431/2001 Sb. v úplném znění pro vypouštění odpadních vod z evidované ČOV. V případě, že není přiděleno, nevyplňuje se.

OBYVATELSTVO:

Počet osob s trvalým pobytem v obcích nebo jejich částech odkanalizovaných na ČOV	0
Počet osob připojených na ČOV	0
Počet ekvivalentních osob připojených na ČOV	0

Vyplní se počet osob s trvalým pobytem v odkanalizovaných obcích nebo jejich částech (týká se i připojených).

Počet ekvivalentních osob připojených na ČOV

Údaj se vypočte ve VÚPE automaticky z ročního naměřeného zatížení BSK₅ (tuny/rok) na přítoku do ČOV s tím, že na 1 ekvivalentního obyvatele (EO) je počítáno znečištění 60g BSK₅/den.

Tento údaj je automaticky přenesen z VÚPE ČOV do VUME ČOV.

Přítok na ČOV v tunách BSK 5 je povinný údaj! Nelze přepsat počet EO.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Projektované parametry

Uvádějí se podle posledního stavu ČOV (např. po intenzifikaci, i když mohou být původně projektované počty EO sníženy).

Údaje se uvedou podle projektu v jednotkách (Q_d = maximální bezdeštný přítok, kg BSK₅ /den, a projektovaný počet EO).

Stupeň čištění odpadní vody

Označí se kliknutím podle skutečného stavu z předepsaných možností. Důraz se klade na rozdělení pouze mechanických ČOV a mechanicko- biologických ČOV.

Upřesnění výkladu k vyplnění položky „dočištění“

Dočištění: rozumí se dočištění vody z mechanicko biologické ČOV na III. stupni čištění (terciární čištění odpadních vod).

Terciárním čištěním jako technologií dočišťování se **rozumí zpracování odtoků z mechanicko-biologických** čistíren za účelem snížení zbytkového chemického a mikrobiologického znečištění, případně i nerozpuštěných látek. Do technologie dočišťování se řadí dodatečné způsoby čištění umožňující vyšší stupeň čištění, kterého nelze dosáhnout primárním a sekundárním čištěním (tj. mechanicko-biologickým). Jedná se např. o dočišťovací stabilizační nádrž, filtraci přes písek nebo membrány, adsorpci na různých materiálech.

Další funkce čištění

Zaškrtnutí „eliminaci dusíku nebo fosforu“ **neznamená automaticky, že se jedná o dočištění ve smyslu výše uvedeném.**

Odpadové hospodářství

Doplň se slovně způsob stabilizace a odvodnění kalu a dále úprava kalu a plynové hospodářství.

EKONOMICKÉ ÚDAJE

Hodnota uvedeného majetku (objektů) v reprodukční pořizovací ceně

Viz „Obecně k vyplňování dat“

POZNÁMKY