



Svazek obcí Mezihoří
Nemotice 66
683 33 Nemotice

**Projekt meziobecní spolupráce:
„Odkanalizování a výstavba ČOV v obcích
SO Mezihoří“
(setkání představitelů obcí se zástupci odboru ŽP JMK)**

**dne 5.5.2017
v zasedací místnosti Obecního úřadu Uhřice**

za účasti obcí



Obec Dobročkovice



Obec Milonice



Obec Snovídky



Městys Hvězdlice



Obec Nevojice



Obec Uhřice

Detail projektu:

Název projektu:	Odkanalizování a výstavba ČOV v obcích SO Mezihoří
Realizace projektu:	5.5.2017
Zaměření projektu:	setkání a diskuze představitelů obcí svazku se zástupci odboru ŽP JMK k problematice odkanalizování a výstavby ČOV, podpora výstavby kanalizace a ČOV z dotačních titulů OPŽP, MZe a JMK.
Cíl projektu:	výměna názorů na výše uvedenou problematiku, podpora výstavby ČOV ze strany OŽP JMK, námítky k výstavbě kořenových ČOV v jihomoravském kraji, dotační podpora výstavby/oprav kanalizace, hájení společného stanoviska zástupců mikroregionu
Cíl dle strategie:	Životní prostředí - zajištění a ochrana kvalitního ŽP pro život a podpora efektivního využívání zdrojů s eliminací negativních důsledků činností na ŽP, priorita 6: Kanalizace a vodovody Kvalitní veřejná správa
Cílová skupina:	představitelé členských obcí SO Mezihoří, které dosud nemají dořešenu likvidaci odpadních vod
Zúčastněné obce:	představitelé obcí Dobročkovice, Hvězdlice, Milonice, Nevojice, Snovídky, Uhřice přizvaní hosté: starosta obec Kučerov (SO Větrník), Ing. Jiří Pospíšil za odbor ŽP JMK: Ing. František Havíř, Ing. Mojmír Pehal a Ing. Andrea Dáňová
Rozpočet:	1 000 Kč
Indikátory:	počet zúčastněných zástupců obcí SO Mezihoří – 5 osob

Příprava projektu:

- zjištění zájmu starostů členských obcí SO Mezihoří o problematiku odkanalizování obce a výstavby ČOV: *starostové mají zájem o výstavbu kořenových ČOV, jejich výstavba ale není ze strany JMK podporována*
- sjednání schůzky se zástupci Odboru životního prostředí Jihomoravského kraje (možné termíny setkání, účast zástupců OŽP)
- zajištění finančních prostředků za občerstvení účastníků (1 000 Kč z rozpočtu Svazku obcí Mezihoří jako pořadatele setkání)
- zajištění prostor pro setkání (tímto ještě jednou děkujeme Ing. Handlovi za možnost uspořádat setkání v Uhřicích)
- rozeslání pozvánek
- nákup občerstvení – CSS Mezihoří
- příprava sálu (občerstvení, notebook, dataprojektor) - CSS Mezihoří

Realizace projektu:

Dne 5.5.2017 od 13 hodin se v zasedací místnosti Obecního úřadu v Uhřicích uskutečnilo setkání představitelů obcí SO Mezihoří se zástupci odboru ŽP JMK k problematice odkanalizování a výstavby ČOV.

Pozvání na schůzku za Odbor životního prostředí Jihomoravského kraje přijali Ing. František Havíř, vedoucí odboru, Ing. Mojmír Pehal, vedoucí oddělení vodního a lesního hospodářství, a Ing. Andrea Dáňová, referentka vodního hospodářství.

Za SO Mezihoří se setkání se zúčastnili zástupci 6 obcí svazku:

- p. Pištělák, starosta obce Dobročkovice
- p. Jeřábek, místostarosta městyse Hvězdlice
- pí. Chramostová, starostka obce Milonice
- pí. Hájková, starostka obce Nevojice
- p. Masařík, starosta obce Snovídky
- ing. Handl, starosta obce Uhřice

Setkání se jako hosté zúčastnili také starosta obce Kučerov, p. Bačovský a ing. Jiří Pospíšil z projekční kanceláře Pospíšil-Švejnoha s.r.o.

Cílem setkání bylo objasnění stanovisek jednotlivých účastníků schůzky a následná diskuze k této problematice. Otázky odkanalizování, volby vhodného typu ČOV a její výstavby v současné době řeší většina obcí SO Mezihoří.

Obce však preferují výstavbu kořenové ČOV, jejíž hlavní výhody spatřují v nižších pořizovacích i provozních nákladech. OŽP JMK však výstavbu tohoto druhu ČOV příliš nepodporuje. Argumentuje přitom nižší celkovou účinností, neschopností odstranit z odpadních vod některé látky (např. antibiotika, dusík, fosfor) a nemožností regulace procesu čištění.

Setkání zahájila manažerka CSS pí. Kateřina Hálová, která přivítala přítomné, poděkovala Ing. Handlovi za poskytnutí prostor pro schůzku a představila zástupce OŽP JMK.

Ing. Havíř uvítal možnost schůzky k dané problematice a promluvil o důvodech čištění odpadních vod a zákonech, které se této oblasti týkají: zákon č. 254/2001 Sb., o vodách (vodní zákon) a nařízení vlády č. 401/2015 Sb. (nařízení o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod). Připomněl, že v současné době musí mít všechny aglomerace nad 2000 EO vyřešeno čištění odpadních vod. Také aglomerace do 2000 EO, včetně malých obcí, musí splňovat výše uvedené předpisy, a to buď formou ČOV, jímky nebo tzv. „výjimky“.

Ing. Dáňová přítomné stručně seznámila s Plánem rozvoje vodovodů a kanalizací Jihomoravského kraje (PRVK). Povinnost kraje zpracovat PRVK je dána zákonem o vodách. Obsahem PRVK je vymezení zdrojů vod uvažovaných pro úpravy na pitnou vodu a řešení odkanalizování a čištění odpadních vod. Dokument pak slouží jako podklad pro územní plánovací dokumentaci a pro činnost kraje a obcí. Požadavky na změnu PRVK je možné projednat na OŽP JMK. V období 2017 – 2019 je plánována aktualizace PRVK.

Ing. Pehal se věnoval jednotlivým typům ČOV a rozdílům mezi nimi. Zdůraznil přitom, že výstavbě ČOV by měla předcházet rekonstrukce, popř. vybudování oddílné splaškové a dešťové kanalizace. V současné době je ve většině malých obcí jednotná kanalizační síť s vyústěním do lokálních vodotečí. Pouze vodo nepropustná splašková kanalizace však zajistí, že území obce nebude znečišťováno průsakem odpadních vod do podloží.

Při výběru technologie ČOV je podle něj rozhodující nejen účinnost, ale i dosahované limity přípustného znečištění a schopnost monitorovat a řídit proces čištění. Z tohoto důvodu jsou podle něj výhodnější mechanicko-biologické ČOV. Účinnost kořenových ČOV se podle něj snižuje v zimním období, problematický je jejich nárazový provoz (sucho, povodně) a čistící proces jako takový nelze řídit. Výměna filtračního lože prakticky znamená odstavení ČOV. Kořenové ČOV tedy dle OŽP nesplňují podmínky BAT (nejlepší dostupné technologie).

Do následné diskuze se zapojili všichni účastníci schůzky. Starostové argumentovali vyššími náklady na výstavbu a provoz „klasických betonových“ ČOV, minimem zdrojů znečištění v obci (obec bez průmyslových zdrojů znečištění, chalupáři, převaha staršího obyvatelstva), zatížením obyvatelstva poplatky za stočné a dostatečnou účinností kořenových ČOV. Zdůraznili, že v ČR je v současné době 400 kořenových ČOV, v sousedním Olomouckém kraji je jejich výstavba finančně podporována. Jako příklad úspěšně fungující KČOV uvedli ČOV v obci Lutopecny (okr. Kroměříž).

Zástupci OŽP připomněli, že účinnost ČOV není dostatečným ukazatelem, je třeba sledovat spíše výsledné limity, které se mohou časem změnit, resp. snížit. Podle ing. Havíře je pro obec spíše než výstavba ČOV (5 – 10 mil. Kč) finančně náročnější rekonstrukce/výstavba oddílné kanalizace (cca 30 mil. Kč). Při využití dotace z OPŽP a finančním podílem JMK se pak podíl spoluúčasti obce na výstavbě oddílné kanalizace a ČOV příliš neliší. Ing. Pehal přislíbil, že se na KČOV v Lutopecnech podívá.

Také připomněli, že OŽP JMK kořenový systém čištění nezavrhuje, neboť má ve svých podmínkách k dotačnímu titulu Podpora v oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod uvedeno, že podpoří biologické rybníky s předzazeným mechanickým čištěním pro obce do 500 EO, budou-li na výtoku splněny limity dle NV č. 401/2015.

Zároveň představitelům obcí doporučili individuální konzultaci výstavby ČOV na OŽP JMK již před zadáním projektu.

Rozpočet projektu:

zajištění financování: 1 000 Kč SO Mezihoří

Skutečné finanční náklady projektu byly téměř zanedbatelné. Starosta obce Uhřice poskytl zasedací místnost v budově obecního úřadu zdarma.

Zástupci Odboru životního prostředí Jihomoravského kraje nepožadovali odměnu za svoji účast na setkání.

Jediným výdajem na realizaci projektu byl **náкуп občerstvení (koláčků z pekárny Rostěnice) ve výši 300 Kč.**

Fotodokumentace:

1. příprava projektu



2. realizace projektu

