



569 34 Rychnov na Moravě č. 63
IČO: 00277312, DIČ: CZ00277312
Telefon: 461 100 455
Mobil: 733 121 966
www.rychnovnm.cz
E-mail: info@rychnovnm.cz
ID datové schránky: 4gsa5bp



Tlaková kanalizace vs. Domovní ČOV

Vážení spoluobčané,
blíží se referendum, ve kterém budeme společně rozhodovat o tom, zda obec má realizovat výstavbu tlakové kanalizace či nikoliv.

V obci je šířeno spoustu nepravdivých nebo zkreslených informací, které mohou občany svést k nesprávnému rozhodnutí při hlasování v referendu. Proto, aby měl každý občan naší obce relevantní informace, vydávám tento leták, ve kterém se pokusím stručně popsat možnosti řešení likvidace odpadních vod v obci Rychnov na Moravě. Veškeré informace dále uvedené jsou ověřené a lze si je ověřit u zdrojů, vychází z projektové dokumentace, technicko - ekonomické studia a z vyjádření dotčených orgánů.

Tlaková kanalizace

- jedná se o výstavbu tlakového potrubí v obci a centrální ČOV na dolním konci obce. Veškeré splaškové vody z jednotlivých nemovitostí jsou svedeny do čerpacích jímek na pozemku vlastníka nemovitosti. Z těchto čerpacích jímek vede tlakové propojovací potrubí do hlavních řadů tlakové kanalizace, umístěných převážně na soukromých pozemcích. Čerpací jímka je vybavena čerpadlem s řezacím zařízením s dopravním tlakem cca 0,6 – 0,9 MPa. Dopravní množství čerpadla je cca 45 l/min, příkon cca 1,5 kW. Přívod elektřiny a platbu za spotřebovanou elektřinu hradí vlastník nemovitosti. Výtlačná potrubí jsou v dimenzích od D50, v dané lokalitě bude největší dimenze hlavních řadů cca D160. Potrubí tlakové kanalizace je uloženo v hloubce cca 1,50 m, uložení je možné výkopem rýhy nebo podélným řízeným protlakem. Pro tlakovou kanalizaci je naprojektováno 15,6 km potrubí, počítá se s napojením 197 domovních čerpacích jímek a výstavbou centrální ČOV pro 700 ekvivalentních obyvatel. Náklady na realizaci výstavby jsou předpokládány ve výši cca 56 mil. Kč, přičemž je předpokládána dotace cca 70% z celkové ceny. Realizaci výstavby kanalizace hradí obec, občan hradí přípojku elektřiny a přivedení odpadních vod do čerpací jímky. Po uvedení kanalizace do provozu bude občan hradit elektřinu spotřebovanou čerpadlem v čerpací jímce a samozřejmě stočné, které lze očekávat ve výši cca 55,- Kč/m³, ve výpočtech je počítáno s produkcí odpadních vod 80l/den/osobu, což je 29m³ za rok a jednu osobu. K výši stočného je nutné uvědomit si, že dle současných dotačních titulů není možné, aby obec doplácela jakkoliv provoz kanalizace. Do výše stočného musí být započteny veškeré výdaje s provozem kanalizace a ČOV, plán obnovy a také musí být generován zisk. Výši stočného ovlivňuje také množství odpadních vod, u uvedené částky je počítáno s produkcí 20.440m³ za rok, je předpokládáno 100% napojení nemovitostí. V současné době je v obci v provozu či přípravě cca 10 domovních čistíren odpadních vod, pokud budeme počítat s tím, že tyto nemovitosti nebudou na kanalizaci připojeny, jedná se o zvýšení stočného o cca 3,- Kč/m³. Proto je v případě realizace výstavby kanalizace nutné připojení maximálního možného počtu nemovitostí.

Provoz kanalizace je pro občana bezstarostný, problém může nastat pouze, když se do čerpací jímky dostane materiál (hadr na podlahu či nádoby, vlhčené ubrousky, dámské potřeby, hračky a jiné pevné materiály) se kterým si čerpadlo neporadí a dojde k jeho poškození. Takovouto případnou opravu bude hradit vlastník nemovitosti.

Do kanalizace není možné svézt dešťové vody.

Kanalizaci může obec provozovat samostatně, nebo uzavřít smlouvu s provozovatelem. V případě rozhodnutí o výstavbě kanalizace budou nutné práce na projektu, kde se bude jednat hlavně o porovnání změn ve vlastnictví dotčených pozemků a vyjádření dotčených orgánů. Dle vyjádření projektanta by práce měly zabrat cca 1 rok, to tedy znamená, že by obec mohla podávat žádost o dotaci v druhé polovině roku 2017. Žádost o dotaci může být podána za předpokladu vyhlášení dotačního titulu. Dotační možnosti jsou z ministerstva životního prostředí a nebo z ministerstva zemědělství.

DČOV (domovní čistírny odpadních vod)

Jedná se o decentralizovaný systém likvidace odpadních vod v obci. Jde o technické zařízení v majetku majitele nemovitosti, který se o toto zařízení musí starat dle provozního řádu uvedeného výrobcem. Průměrná cena pořízení DČOV včetně všech úhrad s tím spojených je cca 70 tis. Kč na jednu nemovitost (v závislosti na počtu obyvatel nemovitosti). V případě odmítnutí výstavby kanalizace, je toto řešení druhou variantou a je předpokládán příspěvek obce na pořízení DČOV ve výši cca 30tis. Kč. Při provozu nehradí majitel obci žádné stočné, ale plně hradí provoz DČOV tj. hlavně elektřinu spotřebovanou dmychadlem, likvidaci kalů a dozor nad provozem DČOV (1 x za dva roky). Předpokládané náklady na provoz DČOV u jedné nemovitosti s počtem do 5 osob, jsou cca 3.600,- Kč/rok. Pro zbudování DČOV je nutný souhlas vodoprávního úřadu MěÚ Moravská Třebová, proto jsem požádal vodoprávní odbor o vyjádření k otázkám k výstavbě DČOV.

Dotaz č. 1) Jaký druh povolení je možný, na jak dlouho a kolik to bude občana stát
*Povolení je možné **méně využívanou formou stavebního povolení** (§ 15 vodního zákona - 254/2001 Sb.), pak řízení trvá obvykle 1 - 2 měsíce od data podání kompletní žádosti se všemi zákonnými přílohami. Zde je správní poplatek **300,-Kč** (položka 18 odst. 1 písm. g) zákona o správních poplatcích - 634/2004 Sb.). **Doba povolení k vypouštění max. 10 let, potom je třeba prodloužit.***

*Pokud by vlastníci nemovitostí využil (**častěji používané**) pouze **ohlášení stavby domovní ČOV** (podle § 15a vodního zákona), pak je doba délky řízení s vydáním souhlasu do 1 měsíce od data podání kompletní žádosti se všemi zákonnými přílohami. Zde je správní poplatek **500,-Kč** (položka 18 odst. 4 zákona o správních poplatcích - 634/2004 Sb.). **Vypouštění povoleno na dobu neurčitou.***

Dotaz č. 2) Dokumenty nutné pro jednotlivá povolení

Pro stavební povolení: *kompletně zpracovaná projektová dokumentace, vyjádření Povodí Moravy, s.p., územní rozhodnutí od obecného stavebního úřadu, souhlas obecného stavebního úřadu (§ 15 odst. 2 stavebního zákona - 183/2006 Sb.), doklad prokazující vlastnické právo k pozemku nebo stavbě anebo právo založené smlouvou provést stavbu nebo opatření anebo právo odpovídající věcnému břemenu k pozemku nebo stavbě, stanoviska vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury (např. RWE Distribuční*

služby, s.r.o., ČEZ Distribuce, a.s., CETIN – Česká telekomunikační infrastruktura, a.s., VHOS, a.s.), provozní řád (návod na provoz), současně je nutné vodoprávní úřad požádat o povolení k nakládání s vodami, výčet a druh chráněných území a ochranných pásem pokud by mohly být nakládáním s vodami dotčeny, plná moc v případě zastupování, hydrogeologický posudek v případě vypouštění do vod podzemních, vyjádření správce toku v případě vypouštění do vod povrchových.

Pro ohlášení: kompletně zpracovaná projektová dokumentace, vyjádření Povodí Moravy, s.p., územní souhlas od obecního stavebního úřadu, doklad prokazující vlastnické právo k pozemku nebo stavbě anebo právo založené smlouvou provést stavbu nebo opatření anebo právo odpovídající věcnému břemenu k pozemku nebo stavbě, stanoviska vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury (např. RWE Distribuční služby, s.r.o., ČEZ Distribuce, a.s., CETIN – Česká telekomunikační infrastruktura, a.s., VHOS, a.s.), provozní řád (návod na provoz), souhlasy všech vlastníků sousedních pozemků, prohlášení o shodě s uvedením účinnosti čištění (se zařazením do kategorie výrobku dle § 15a odst. 2 písm. b vodního zákona), plná moc v případě zastupování, hydrogeologický posudek v případě vypouštění do vod podzemních, vyjádření správce toku v případě vypouštění do vod povrchových.

Výběr hydrogeologa je na občanovi, popř. na obci, pokud bude objednávat hydrogeologa pro celou obec, aby posoudil jednotlivé stavební parcely pro domovní ČOV.

Dotaz č. 3) Kam je možné vyčištěné vody vypouštět, případně následné využití

Předčištěné odpadní vody je možné na základě povolení vypouštět **do vod povrchových** (přednostně podle § 38 odst. 7 vodního zákona - 254/2001 Sb.) nebo výjimečně **do vod podzemních (do vsaku)**. V případě jejich akumulace v záchytné jímce a následné užití jako zálivky se jedná o vypouštění do vod podzemních, další využití je např. na splachování WC.

Dotaz č. 4) Je možné povolení DČOV ke všem nemovitostem v obci v průběhu cca 4 let
Ano, určitě je možné povolit dČOV u každé nemovitosti.

V případě podání kompletních žádostí se všemi zákonnými přílohami bude možné každou žádost řešit individuálně v termínech uvedených pod dotazem č. 1. Dle aktuálního stavu podaných žádostí jiných žadatelů a řešení jiných záležitostí vodoprávního úřadu je možné za měsíc vydat s ohledem na naše pracovní kapacity max. 10 stavebních povolení pro domovní ČOV nebo max. 20 souhlasů s ohlášením stavby domovní ČOV.

Dotaz č. 5) Povinnosti občana při provozu DČOV (vzorky, kontrola)

V případě domovní ČOV, pro kterou bylo vydáno stavební povolení: provozovat domovní ČOV dle provozního řádu (návodu na provoz), nechat kontrolovat vzorky vypouštěné odpadní vody 1 - 2 x ročně (dle údajů ve stavebním povolení) oprávněnou osobou, zasílat každoroční hlášení o výsledcích na ISPOP (www.ispop.cz).

V případě ohlášené domovní ČOV: 1x za 2 roky provádět revize prostřednictvím odborně způsobilé osoby, pověřené Ministerstvem životního prostředí a výsledky předávat na vodoprávní úřad.

Dotaz č. 5) Jak je to s povinností napojení na kanalizaci, v případě, že má občan povolen provoz DČOV, ať na 10 let u stavebního povolení, a nebo na dobu neurčitou v případě ohlášky stavby

Obec má možnost napojení na kanalizaci nařídit podle § 3 odst. 8 zákona 274/2001 Sb. bez ohledu na délku povoleného vypouštění odpadních vod. Ale pokud vlastník dČOV likviduje odpadní vody na základě souhlasu či povolení vodoprávního úřadu v souladu se zákonem, pak je to hlavně věc dohody mezi obyvateli obce a jejím vedením.

Na položené dotazy písemně odpověděla
Bc. Veronika Cáplová, vodoprávní úřad
Městský úřad Moravská Třebová
Odbor životního prostředí, tel.: +420 461 353 043

O vyjádření k možnostem vypouštění do vod podzemních jsem požádal hydrogeologa Ing. Lubomíra Vlčka, který sdělil, že v naší obci jsou možné podmínky pro vsakování a pokud nebude vlastník moci vypouštět do vod povrchových, neměl by být problém se souhlasem ke vsakování.

REFENDUM SE BUDE KONAT V SOBOTU 20. ÚNORA V DOBĚ OD 9,00 HOD. DO 21,00 HOD. V ZASEDACÍ MÍSTNOSTI OÚ.
REFERENDA SE MŮŽE ZŮČASTNIT VOLIČ S PLATNÝM TRVALÝM POBYTEM V OBCI RYCHNOV NA MORAVĚ. NA ŽÁDOST VOLIČE JE MOŽNÉ HLASOVAT DO PŘENOSNÉ VOLEBNÍ SCHRÁNKY.

Platnost referenda - proto aby referendum bylo platné je nutná účast nejméně 35% oprávněných voličů (v našem případě tedy cca 172 voličů)

Závaznost referenda - aby byl výsledek hlasování závazný, musí pro jednu z variant hlasovat nadpoloviční většina hlasujících, nejméně však 25% oprávněných voličů (v našem případě tedy cca 123 voličů)

Pokud bude referendum neplatné, tedy nezúčastní-li se minimální potřebný počet voličů, a nebo bude rozhodnutí nezávazné, tedy nebude pro jednu z variant hlasovat minimální potřebný počet voličů, není zastupitelstvo nikterak zavázáno ke konání referenda přihlížet.

V takovémto případě bude tedy čistě na zastupitelstvu obce, jak se rozhodne a jak bude likvidaci odpadních vod v obci řešit.

Prosím voliče, aby se zamysleli nad otázkou své účasti při hlasování v referendu. Prvním krokem je rozhodnutí voliče, zda se zúčastní referenda. Až poté přichází další rozhodnutí a to jak hlasovat. Obě rozhodnutí jsou velmi důležitá.

Milan Hána
starosta obce