

Príloha č. 6

Analýza potrieb naliehavosti výstavby
stokových sietí a ČOV v aglomeráciách
nad 2 000 EO

Analýza potrieb naliehavosti výstavby stokových sietí a ČOV v aglomeráciách nad 2 000 EO

V roku 2018 podľa aktualizovaného Národného programu SR pre vykonávanie smernice Rady 91/271/EHS o čistení komunálnych odpadových vôd (ďalej len „smernica“) bolo identifikovaných 88 aglomerácií, ktoré neboli k 31. 12. 2016 v súlade so smernicou, t. j. neboli v súlade aspoň s jedným z článkov 3, 4 a 5 smernice.

Aglomerácia, ktorá má vybudovanosť stokovej siete menej ako 85 % (v odôvodnených prípadoch 80 %) je hodnotená, že nedosahuje súlad s čl. 3 smernice.

Aglomerácia, ktorá nemá vyprodukované znečistenie čistené podľa požiadaviek smernice, je hodnotená, že nedosahuje súlad s čl. 4. Ak je veľkosť aglomerácie nad 10 000 EO, tak je hodnotená, že nedosahuje súlad aj s čl. 5 smernice.

Ak dobudovanie stokovej siete, výstavba alebo rekonštrukcia ČOV sa momentálne rieši v rámci projektu financovanom z OP KŽP, tak aglomerácia je hodnotená, že je v súlade so smernicou a nie je v zozname 88 aglomerácií.

Stav týchto 88 aglomerácií z hľadiska zberu, odvádzania a čistenia komunálnych odpadových vôd je veľmi rôzny. V niektorých je potrebné už existujúcu ČOV zrekonštruovať, niekde dobudovať ďalšiu už k existujúcej ČOV (z hľadiska geografického, nie je možné odvádzat' OV na existujúcu ČOV) a niekde vybudovať novú ČOV. Stav v zbere a odvádzaní OV je veľmi podobný, niekde je postačujúce dobudovať stokovú sieť v menšej, či väčšej miere, niekde vybudovať stokovú sieť vrátane ČOV.

Pri analyzovaní potrieb naliehavosti výstavby stokových sietí a ČOV v uvedených aglomeráciách sa prihliadalo na nasledujúce skutočnosti:

- dátum prechodného obdobia aglomerácie,
- veľkosť aglomerácie,
- potreba rekonštrukcie, dostavby a výstavby novej ČOV,
- dostavba existujúcej a výstavba novej stokovej siete,
- výskyt obce/časti obce z aglomerácie v chránenej vodohospodárskej oblasti.

K jednotlivým aglomeráciám sú uvedené investície, ktoré by boli potrebné, aby komunálne odpadové vody, ktoré sú vyprodukované v predmetných aglomeráciách, mohli byť zbierané, odvádzané a čistené v súlade so smernicou.

Výška odhadovaných investícií v jednotlivých aglomeráciách vychádzala z nasledovných skutočností:

- aglomerácia, resp. obce v nich obsiahnuté majú pripravený projekt na dostavbu, resp. výstavbu stokovej stoky a ČOV,
- aglomerácia, resp. obce v nich obsiahnuté nemajú pripravený projekt na dostavbu, resp. výstavbu stokovej stoky a ČOV a v tomto prípade boli finančné prostriedky napočítané z finančného modelu EK _ COWI (Cost of compliance for the implamentation of the Urban Waste Water Treatment Directive, 2010).

Keďže finančné potreby boli aktualizované k februáru 2018, tak pre ich odhad na rok 2021 bol použitý koeficient inflácie.

Na dosiahnutie súladu so smernicou o čistení komunálnych odpadových vôd pri minimálne 85 % (v odôvodnených prípadoch 80 %) vybudovanej stokovej sieti a 100 % čistení vyprodukovaného znečistenia z týchto aglomerácií sa odhaduje potreba 618 mil. EUR za predpokladu, že pri zbere a čistení komunálnych odpadových vôd sa budú naďalej využívať aj IPS. Zdroj financovania je uvedený pri jednotlivých aglomeráciách.

V prílohe je uvedená tabuľka s predmetnými aglomeráciami, ktoré sú zoradené podľa vyhodnotených jednotlivých priorít.