

**UCHWAŁA NR LV/273/10
RADY GMINY GASZOWICE**

z dnia 21 października 2010 r.

w sprawie zmiany „Programu budowy przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie Gminy Gaszowice”

Na podstawie art. 7 ust. 1 pkt 1 oraz art. 18 ust. 2 pkt 6 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2001 r. Nr 142, poz. 1591, z późn. zm.) oraz w związku z uchwałą Nr XXXVIII/193/09 Rady Gminy Gaszowice z dnia 30 lipca 2009 r. w sprawie przyjęcia Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Gaszowice

**na wniosek Wójta Gminy
Rada Gminy Gaszowice
uchwała, co następuje:**

§ 1. W treści „Programu budowy przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie Gminy Gaszowice”, będącym załącznikiem do Uchwały Nr XLVI/220/10 Rady Gminy Gaszowice z dnia 27 stycznia 2010 r. wprowadza się następujące zmiany:

1. W rozdziale 4. Uwarunkowania techniczno-technologiczne związane z przydomowymi oczyszczalniami ścieków:

1) w punkcie 4.2. w zdaniu 3 wyrazy „We wszystkich rodzajach przydomowych oczyszczalniach” zastępuje się słowami „W większości rozwiązań technologicznych przydomowych oczyszczalni ścieków”;

2) w punkcie 4.3 dodaje się podpunkt 4.3.5 w brzmieniu:

„4.3.5. Oczyszczalnia firmy Traidenis-Pol

Oczyszczalnia typu NV firmy Traidenis-Pol pracuje w połączonej technologii zanurzonego złoża biologicznego i niskoobciążonego osadu czynnego. Zbudowana jest ze zbiornika wykonanego z włókna szklanego i żywicy poliestrowej, który stanowi obudowę zewnętrzną. Wewnątrz obudowy znajduje się drugi zbiornik bez dna o mniejszej średnicy, który zwęża się ku dołowi. Wzajemny układ obydwu zbiorników nieruchomych względem siebie powoduje powstanie dwóch komór. Pierwsza z nich, znajdująca się w środku zbiornika wewnętrznego to komora napowietrzania. Druga, zawarta w przestrzeni pomiędzy zbiornikami to strefa klarowania cieczy działająca jako osadnik wtórny. Ścieki są wymieszane i napowietrzane w komorze osadu czynnego. Namnażają się tam mikroorganizmy niezbędne do prowadzenia procesu oczyszczania w warunkach tlenowych. Przyrost masy osadu czynnego i zawiesiny powoduje powstanie osadu nadmiernego, który gromadzony jest w komorze osadnika wtórnego i musi być w regularnych odstępach czasu wypompowywany (około 1-2 razy w roku). Oczyszczalnia NV nie wymaga zastosowania osadnika gnilnego. Jest odporna na nierównomierny dopływ ścieku - w przypadku braku dopływu ścieku do oczyszczalni złożo biologiczne podtrzymuje osad czynny. Powietrze doprowadzane jest do oczyszczalni przy pomocy kompresora, który umieszcza się bezpośrednio przy oczyszczalni w ochronnej skrzynce lub w pomieszczeniu niemieszkalnym. Kompresor, który napowietrza ścieki zużywa w skali roku ok. 500 kWh energii elektrycznej. Oczyszczone ścieki można odprowadzić do cieku wodnego lub do studni chłonnej albo do gruntu poprzez rozsączenie. Koszt eksploatacji to koszt zużycia energii elektrycznej i koszt wywozu osadu.”

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy.

§ 3. Uchwałę wywiesza się na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy oraz publikuje w Biuletynie Informacji Publicznej.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.