

Strumień: zakończono hermetyzację oczyszczalni ścieków

Data publikacji: 28.07.2018 7:00

Gmina Strumień poinformowała o zakończeniu modernizacji oczyszczalni ścieków, polegającej na jej hermetyzacji oraz wprowadzeniu systemu do neutralizacji odorów stacji zlewnej. Dzięki wprowadzonym zmianom zniwelowane mają zostać nieprzyjemne zapachy, które wydobywały się z obiektu.



fot. strumień.pl

- Hermetyzacja (uszczelnienie) zbiornika, w którym zostają napowietrzane ścieki dowożone, polegała na przykryciu poszczególnych komór zbiornika poprzez zastosowanie laminatowego przykrycia dachowego pomiędzy ścianami zewnętrznymi, w postaci elementu płyty płaskiej wzmocnionej przekładką z pianki poliuretanowej oraz wzmocnienia ceownikami wykonanymi z laminatu żywiczno-szklanego o długotrwałej odporności na starzenie, działanie promieni UV i warunki atmosferyczne, chemoodporne. Przykrycia komór wyposażone są we włazy serwisowe – informuje Anna Grygierek, Burmistrz Strumienia.

Wszystkie urządzenia zostały zainstalowane w kontenerze technologicznym, wykonanym ze stali kwasoodpornej. Kontener jest zintegrowany ze zbiornikiem filtra, przez który przepływa zanieczyszczone (śmierdzące) powietrze. Układ zasilający został wyposażony w systemy odpowiadające za kontrolę i pomiar, które automatyzują proces oczyszczania powietrza, System neutralizacji odorów spełnia wymagania, które stawia się jakości oczyszczanego powietrza w przypadku obiektów uciążliwych zapachowo. Jak wskazuje gmina, koszt zadania wyniósł 135 238,50 zł.

JŚ/red.