



Jelenia Góra, dnia 2020-03-12

SP.152.1.2020

W odpowiedzi na petycję z dnia 31.01.2020 r. (data wpływu do Urzędu Miasta 12.02.2020 r. uzupełniona w dniu 27.02.2020 r.) w sprawie budowy kontenerowej stacji opomiarowania przepływu wody i dochlorowania wody wraz z budową sieci wodociągowej, w rejonie ul. Tkackiej i ul. Wolności w Jeleniej Górze, zlokalizowanej na terenie działek nr 746/2 i 796/2 (AM-10, obręb 0020) informuję, co następuje.

Wnioskiem z dnia 20.01. 2020 r. pełnomocnik Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji „WODNIK” w Jeleniej Górze zwrócił się do Prezydenta Miasta Jeleniej Góry o wydanie decyzji ustalającej lokalizację inwestycji celu publicznego dla budowy kontenerowej stacji opomiarowania przepływu wody i dochlorowania wody wraz z budową sieci wodociągowej, w rejonie ul. Tkackiej i ul. Wolności w Jeleniej Górze.

Kontenerową stację zlokalizowano w obrzeżu działki nr 746/2 (od strony ulicy Wolności). Teren zostanie ogrodzony typowymi elementami z siatki ocynkowanej o wys. ok. 1,5 m z bramą wjazdową i furtką oraz oświetlony.

Budowa kontenerowej stacji opomiarowania przepływu wody i dochlorowania wody związana jest z koniecznością:

- prowadzenia bieżących pomiarów przepływów wody z sieci wodociągowej w 315,
- zapewnienia prawidłowego stężenia środka dezynfekującego w przesyłanej wodzie do odbiorców.

Stacje dezynfekcji wody pitnej- potocznie nazywane „stacjami dochlorowania wody” nie mają nic wspólnego z chlorem gazowym, butlami sprężonego lub ciekłego chloru transportowanymi ulicami na stację „dochlorowania”. Na stacji dezynfekcji wody – wykorzystującej automatycznie sterowany i kontrolowany proces elektrolizy wodnego roztworu soli kuchennej nie magazynuje się ani chloru, ani nawet technicznego roztworu (stężonego 15-14 %) podchlorynu sodu, który często stosuje się na innego typu stacjach dochlorowania wody pitnej.

Na stacji w czasie elektrolizy soli kuchennej powstaje roztwór podchlorynu sodu i stężeniu tylko ok. 0,9%, który natychmiast jest dozowany do wody ( a nie magazynowany). Przy tym stężeniu podchlorynu sodu w wodzie nie ma zagrożenia odgazowania gazowego chloru z roztworu wodnego oraz powstawania jakichkolwiek innych zapachów.

Takie urządzenia z taką właśnie charakterystyką są dedykowane głównie do instalowania w miejscach, gdzie inne rozwiązania (wykorzystujące inne związki chemiczne) byłyby uciążliwe i stwarzałyby podczas transportu, magazynowania i wytwarzania dezynfektanta zagrożenie dla ludzi i środowiska.

Projektowana inwestycja nie kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko wymienionych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839).

2 powierzenie

PREZYDENT MIASTA  
Jelenia Góra  
*J. Luźniak*  
Jerzy Luźniak

1/2