



"Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich: Europa inwestująca w obszary wiejskie"

**GMINA PRUSZCZ**

ul. Główna 33, 86-120 Pruszcz

Regon 092351050, NIP 559-12-41-441

Pruszcz, dnia 19.11.2020r.

ZP.271.16.2020

## Wszyscy Wykonawcy

**dotyczy:** przetargu nieograniczonego o wartości nie przekraczającej kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 PZP, na zadanie pn.: „**Budowa oczyszczalni ścieków przy budynkach użyteczności publicznej w Gminie Pruszcz wraz z budową sieci wodociągowej**”

Dnia 17.11.2020 roku do Urzędu Gminy w Pruszczu wpłynęło pismo skierowane przez Wykonawcę dotyczące w/w postępowania z zapytaniem:

1. Czy zamawiający dopuści oczyszczalnie ścieków pracujące w bezawaryjnej, prostej technologii złożeń zraszanych wykonane w zbiornikach z GRP, z automatyką z modułem gsm sygnalizującym awarię lub brak zasilania poprzez wysłanie wiadomości sms na wybrane numery telefonów? Zużycie energii dla oczyszczalni referencyjnej, wykazane w raporcie skuteczności oczyszczalni wykonanym w laboratorium notyfikowanym wynosi 0,7 kwh/d natomiast wszystkie większe typoszeregi (te które są wymagane przez Zamawiającego) mają o wiele niższe proporcjonalne zużycie energii wobec referencyjnej biorąc pod uwagę stosunek energochłonności do przepustowości. Dodatkowo oczyszczalnie takie będą tańsze w eksploatacji ze względu na prostotę budowy ponieważ nie zawierają awaryjnych podzespołów takich jak elektrozawory, czujniki, itp.

Zgodnie z PFU pkt. 2.2.1. Zamawiający dopuszcza oczyszczalnie pracujące w technologii SBR jak również rozwiązania równoważone lub lepsze w tym technologii opartą na złożach biologicznych lub zraszanych ciśnieniowo, które są zgodne z normami określonymi w PFU jak również zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 roku w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz. U. 2019.1311) lub aktem prawnym go zastępującym w przypadku utraty mocy w/w rozporządzenia

Zamawiający dopuszcza aby kontrola pracy nieskomplikowanych oczyszczalni odbywała się automatycznie przez np. sterownik wyposażony w moduł gsm sygnalizującym awarię, brak zasilania poprzez wysłanie wiadomości sms na wybrane numery telefonów lub złącze Ethernet umożliwiające komunikację sterownika z serwerem web, funkcje Watchdog (urządzenie, wykrywający błędne działanie systemu, próbujący je naprawić bez udziału człowieka i zapobiec poważniejszej awarii), wyświetlacz LCD pokazujący aktualne informacje o pracy oczyszczalni, automatyczną jak i ręczną zmianę trybu pracy oczyszczalni w celu dostosowania pracy oczyszczalni do aktualnego przepływu.

Udokumentowanie równoważności proponowanego rozwiązania technicznego leży po stronie Wykonawcy.

**WÓJT**  
*mgr inż. Dariusz Wądołowski*