



Zarząd Zieleni m.st. Warszawy

ul. Hoża 13a, 00-528 Warszawa

tel. +48 22 277 42 00; mail: kontakt@zzw.waw.pl; www.zzw.waw.pl

Znak sprawy: 89/PN/2021

Warszawa, dnia 19.11.2021 r.

### Wykonawcy uczestniczący w postępowaniu nr 89/PN/2021

*dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, pn.: „Opracowanie planu remediacji biologicznej wraz z przeprowadzeniem w latach 2022-2023 działań remedacyjnych wybranych zbiorników wodnych na terenie m.st. Warszawy”.*

### KOMUNIKAT NR 3 Odpowiedzi na zapytania wykonawców

Zamawiający, działając na podstawie art. 135 ust. 2 oraz art. 137 ust. 1 ustawy z 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2021 r. poz. 1129 ze zm.), zwanej dalej ustawą Pzp, niniejszym przekazuje treść pytań wraz z wyjaśnieniami oraz zmianą treści SWZ:

#### Pytanie 1

W opublikowanym SWZ zawarto szereg kryterium jakie musi spełniać plan remediacji biologicznej i jej przeprowadzenia w wybranych zbiornikach wodnych, które jednoznacznie sugerują, że ogłoszone warunki przetargu spełnić może JEDYNNIE firma ACS sp. z o.o. Szereg sformułowań w opisie SWZ jednoznacznie sugeruje technologię bioremediacyjną firmy ACS używającą tzw. metodę dr Sitarka, która nigdy nie była publicznie prezentowana na ŻADNYCH konferencjach krajowych poświęconych metodom rekultywacji zbiorników wodnych w ciągu ostatnich 15-lat, metoda ta nie została także NIGDZIE opisana w publikacjach naukowych opublikowanych w recenzjonowanych czasopismach naukowych z grupy A lub B posiadających tzw. Impact Factor, którego wartość numeryczna ocenia rangę naukową czasopisma w środowisku nauki i oceny jednostek naukowych.

(1) Jednym z kryterium jakie muszą spełniać preparaty mikrobiologiczne używane w bioremediacji jest wymóg posiadania przez nie Weterynaryjnego Numeru Identyfikacyjnego (WNI). WNI zgodnie z jego definicją

([https://pl.wikipedia.org/wiki/Weterynaryjny\\_Numer\\_Identyfikacyjny](https://pl.wikipedia.org/wiki/Weterynaryjny_Numer_Identyfikacyjny)) jest konieczny dla wszystkich technologii i przetworów związanych z produkcją zwierzęcą i żywnością pochodzenia zwierzęcego, ALE NIE DOTYCZY PREPARATÓW MIKROBIOLOGICZNYCH UŻYWANYCH DO BIOREMEDIACJI ZBIORNIKÓW WODNYCH.

WNI może być stosowany wyłącznie do preparatów w akwakulturach rybackich gdzie produktem finalnym jest mięso ryb lub innych zwierząt (np. krewetek, krabów, itp.). Stawy w Warszawie, w których ma być zastosowana bioremediacja w celu poprawy jakości ekologicznej wody i osadów dennych, nie są zbiornikami hodowlanymi (akwakulturami) i nie prowadzi się w nich gospodarki i produkcji rybackiej. Stawy te pełnią one przede wszystkim funkcję krajobrazowo-rekreacyjną! **Jest oczywiste, że używane do bioremediacji preparaty mikrobiologiczne powinny mieć atest Polskiego Zakładu Higieny (obecnie Zakład Bezpieczeństwa Zdrowotnego Środowiska) Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego, ale nie stosuje się do nich Weterynaryjnego Numeru Identyfikacji.**

(2) SWZ zakłada „Opracowanie planu remediacji biologicznej” a jednocześnie nakłada obowiązek zastosowania „mobilnych urządzeń napowietrzających”. Ten zapis SWZ narzuca jednocześnie określoną metodę poprawy jakości wody, która nie jest bezpośrednio


związana z remediacją biologiczną albowiem jest technologią mechanicznego napowietrzania wody. To rozwiązanie w praktyce i nazwa „mobilne urządzenia napowietrzające” są użyte przez firmę ACS sp. z o.o. w rekultywacji Zalewu Ożanna w gminie Kuryłówka, co znowu sugeruje tę firmę jako doradcę podczas formułowania zapisów w SWZ.

Wnoszę o odpowiednią korektę zapisów SWZ tak aby nie było podejrzeń, że warunki przetargu zostały ogłoszone jako niezwykle korzystne dla firmy ACS sp. z o.o. z poważaniem

**Odpowiedź:**

1. Warunki dotyczące Wykonawców jak również wymagania względem stosowanych technik remediacji mikrobiologicznej zbiorników wodnych opracowane zostały na podstawie dostępnych ofert firm prowadzących działalność w tym zakresie, w szczególności podmiotów, które przeprowadzały takie działania w zbiornikach zlokalizowanych na terenach zabudowanych. Konstruując warunki przetargu starano się w pierwszej kolejności aby wybrana metoda była w jak największym stopniu bezpieczna dla ekosystemu rekultywowanych zbiorników, w szczególności dla organizmów je zamieszkujących. W ocenie zamawiającego określone warunki, mając na uwadze ich szeroki zakres, nie wskazują na konkretny podmiot ani też na konkretną metodę wykonywania zabiegów.
2. Jednym z wymagań postępowania, które musi spełnić każdy z oferentów jest konieczność wykazania, zgodnie z pkt 3.3 ppkt 1 OPZ, że proponowana technologia remediacji została opisana w dwóch artykułach naukowych. Zamawiający nie zdecydował się zawężająco określić zakresu dat publikacji naukowych, mając na uwadze, że zakres dat został określony dla realizacji zabiegów remediacyjnych.
3. Odnośnie stosowanych preparatów biologicznych do remediacji zbiorników wodnych podstawowym wymaganiem Zamawiającego jest aby były one bezpieczne dla organizmów wodnych, w szczególności dla ryb. Bezpieczeństwo to musi zostać potwierdzone przez odpowiednie krajowe jednostki wydające stosowne atesty. W związku z powyższym możliwe jest potwierdzenie bezpieczeństwa preparatów atestami i certyfikatami wystawionymi w szczególności przez państwowe służby weterynaryjne a także Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego - Państwowy Zakład Higieny. Wobec powyższego Zamawiający dnia 10.11.2021 dokonał już zmiany Załącznika nr 7 do SWZ – Opis przedmiotu zamówienia (aktualny to\_10.11.2021).
4. Mając na uwadze, że zbiorniki podlegające remediacji zlokalizowane są na terenach parkowych, częściowo objętych ochroną konserwatorską nie ma możliwości technicznych wykonania przyłączy energetycznych dla urządzeń napowietrzających. Podyktowane jest to również względami bezpieczeństwa osób korzystających z terenów, na których zlokalizowane są zbiorniki, tym bardziej, że zgodnie z pkt 3 lit. e OPZ, zastosowana metoda remediacji nie może powodować wprowadzania zakazu korzystania ze zbiorników i ich otoczenia. W naszej ocenie wymaganie to nie wskazuje na konkretny podmiot a jedynie ogranicza zakres urządzeń wykorzystywanych do napowietrzania ze względu na źródło ich zasilania, bez wskazywania konkretnej technologii wykonania napowietrzania. Zamawiającemu nie są znane żadne ograniczenia w używaniu urządzeń napowietrzających wyposażonych we własne źródło zasilania przez różne podmioty.

Niniejsze wyjaśnienia wraz ze zmianą treści SWZ stanowią integralną część SWZ. Wykonawcy zobowiązani są do ich uwzględnienia podczas sporządzania ofert.

Magdalena Mycko  
  
Kierownik Działu  
Zamówień Publicznych