



## BURMISTRZ MIASTA I GMINY BIEŻUŃ

ul. Warszawska 2, 09-320 Biezuń  
tel: (23) 657 80 56; fax: (23) 657 80 39  
e-mail: [umig@biezun.pl](mailto:umig@biezun.pl)

OŚ.6220.2.2025

Biezuń, 16.06.2025 r.

### CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

*pn. „Wykonanie zespołu urządzeń umożliwiających pobór wód podziemnych tj. na wykonanie otworu rozpoznawczo-eksploatacyjnego – studni nr 1, ujmującego wody z utworów czwartorzędowych zlokalizowanych na działce o nr ew. 31 w miejscowości Strzeszewo, gmina Biezuń, powiat żuromiński, województwo mazowieckie”*

Przedsięwzięcie będzie realizowane na działce o numerze ewidencyjnym 31 w miejscowości Strzeszewo, gmina Biezuń, powiat żuromiński, województwo mazowieckie.

Współrzędne studni w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF2000 są następujące:

X (m): 5875192.6

Y (m): 7424828.0

Rzędna terenu: 122,4 m n.p.m.

Przedsięwzięcie zaliczane jest do mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w §3 ust. 1 pkt. 73 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839).

Wykonanie zespołu urządzeń będzie polegać na odwierceniu projektowanego otworu studziennego nr 1 do głębokości 98,0 m p.p.t., a następnie zabudowaniu studni armaturą czerpalną w postaci pompy głębinowej o wydajności nominalnej 50,0 – 60,0 m<sup>3</sup>/h, zamontowanej na głębokości ok. 30,0 – 35,0 m od powierzchni terenu oraz wykonaniu obudowy urządzenia wodnego z laminatu poliestrowo-szklanego jako konstrukcja dwupowłokowa zamknięta i ocieplona pianką poliuretanową lub ewentualnie wykonanie otworu studziennego z kręgów betonowych o średnicy Ø 1000 mm, wyniesionych około 1 metra powyżej poziomu terenu. Spodziewana wydajność otworu nr 1 wyniesie  $Q \approx 54,0 \text{ m}^3/\text{h}$ .

Przedsięwzięcie będzie polegało na wykonaniu zespołu urządzeń umożliwiających pobór wód podziemnych, tj. otworu rozpoznawczo-eksploatacyjnego – studni nr 1, ujmującego wody z utworów czwartorzędowych. Planowane do realizacji ujęcie wód podziemnych będzie zaopatrywało w wodę fermę drobiu wraz z infrastrukturą towarzyszącą. Na co dzień studnia użytkowana będzie z wydajnością 6,0 m<sup>3</sup>/h i służyć będzie dla potrzeb budynków inwentarskich, tj.: pojenia zwierząt, utrzymania czystości i porządku w obiektach inwentarskich, mycia sprzętu gospodarskiego i potrzeb socjalno-bytowych pracowników. W przypadku zdarzenia nagłego (pożaru) studnia będzie wykorzystywana na cele przeciwpożarowe i będzie pracowała z wydajnością 54,0 m<sup>3</sup>/h.

Na podstawie informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia można stwierdzić brak możliwości wystąpienia oddziaływania o znacznej wielkości lub złożoności. Przedmiotowe przedsięwzięcie zarówno w fazie realizacji, jak i w fazie eksploatacji przy zachowaniu odpowiednich środków i technik, nie powinno znacząco oddziaływać na środowisko.

  
mgr Andrzej Szybor