

URZĄD MIASTA I GMINY
W PRUSZCZU

J. Grumbliniak

21. 10. 2022

PGW Wody Polskie - RZGW Gdańsk
80-804 Gdańsk
Gdańsk (miasto)
ul. ks. Franciszka Rogaczewskiego 9/19

data wpływu 21. 10. 2022
nr z rejestru 868 / X
ilość załączników
podpis Pa

Gdańsk (miasto), 2022-10-20

GINA PRUSZCZ
PRUSZCZ
PRUSZCZ
UL. GŁÓWNA 33

OPINIA

GD.ZZŚ.5.435.555.2022.WL

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt. 4 i ust. 3a ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r. poz. 1029), po rozpatrzeniu wniosku Burmistrza Miasta i Gminy Pruszcz znak BOŚiGK.6220.1.13.2022 z dnia 07.10.2022r. w sprawie wydania opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Wykonanie urządzenia umożliwiającego pobór wód podziemnych z utworów czwartorzędowych otworem studziennym nr 1, do głębokości 51,5 m, o wydajności $Q=20 \text{ m}^3/\text{h}$, projektowanym w miejscowości Topolno, gmina Pruszcz, na terenie działki o numerze ewidencyjnym 46/1, obręb 0021 Topolno, gmina Pruszcz, powiat świecki, województwo kujawsko-pomorskie oraz gospodarowanie wodą w rolnictwie polegające na melioracji – nawadnianiu ciśnieniowym upraw na terenie pastwisk trwałych na obszarze powyżej 5,0 ha, zlokalizowanych na terenie gospodarstwa rolnego prowadzonego w miejscowości Topolno, powiat świecki, województwo kujawsko-pomorskie”,

Załączniki:

1. [GD.ZZŚ.5.435.555.2022_Opinia\(555\)_wykonanie studni_Topolno_Pruszcz.pdf](#)
2. [GD.ZZŚ.5.435.555.2022_Opinia\(555\)_wykonanie studni_Topolno_Pruszcz.pdf.XAdES](#)

Dokument nie zawiera podpisu

Podpis elektroniczny

C

C



GD.ZZŚ.5.435.555.2022.WL

OPINIA

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt. 4 i ust. 3a ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r. poz. 1029), po rozpatrzeniu wniosku Burmistrza Miasta i Gminy Pruszcz znak BOŚiGK.6220.1.13.2022 z dnia 07.10.2022r. w sprawie wydania opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „**Wykonanie urządzenia umożliwiającego pobór wód podziemnych z utworów czwartorzędowych otworem studziennym nr 1, do głębokości 51,5 m, o wydajności $Q=20 \text{ m}^3/\text{h}$, projektowanym w miejscowości Topolno, gmina Pruszcz, na terenie działki o numerze ewidencyjnym 46/1, obręb 0021 Topolno, gmina Pruszcz, powiat świecki, województwo kujawsko-pomorskie oraz gospodarowanie wodą w rolnictwie polegające na melioracji – nawadnianiu ciśnieniowym upraw na terenie pastwisk trwałych na obszarze powyżej 5,0 ha, zlokalizowanych na terenie gospodarstwa rolnego prowadzonego w miejscowości Topolno, powiat świecki, województwo kujawsko-pomorskie**”,

nie stwierdzam

potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania w/w. przedsięwzięcia i wskazuję na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań:

1. Planowane przedsięwzięcie należy zrealizować z materiałów gwarantujących szczelność, wytrzymałość i nieagresywność dla środowiska oraz posiadających wymagane prawem certyfikaty.
2. Urządzenia służące do poboru wody należy utrzymywać w należyтым stanie technicznym oraz poddawać regularnym przeglądom technicznym.
3. W celu zapewnienia ochrony zasobów wód podziemnych należy nie dopuścić do poboru wody przekraczającego ilości wynikające z uzasadnionego zapotrzebowania wynoszącego $Q = 20,0 \text{ m}^3/\text{h}$.
4. W celu ochrony jakości wód podziemnych powierzchnię terenu w bezpośrednim sąsiedztwie otworu studziennego należy wyprofilować w ten sposób, aby zapewnić możliwość swobodnego odpływu wód opadowych lub wykonać odwodnienie w postaci opaski odwadniającej.
5. W bezpośrednim sąsiedztwie otworu studziennego nie należy składować substancji ropopochodnych, środków ochrony roślin, nawozów sztucznych i innych materiałów grożących skażeniem wód warstwy wodonośnej.
6. W bezpośrednim sąsiedztwie otworu nie należy składować substancji ropopochodnych, środków ochrony roślin, nawozów sztucznych i innych materiałów grożących skażeniem wód warstwy wodonośnej.

UZASADNIENIE

W dniu 12.10.2022r. do Dyrektora Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Toruniu wpłynął wniosek Burmistrza Miasta i Gminy Pruszcz znak BOŚiGK.6220.1.13.2022 z dnia 07.10.2022r. w sprawie wydania opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia pn.: „**Wykonanie urządzenia umożliwiającego pobór wód podziemnych z utworów czwartorzędowych otworem studziennym nr 1, do głębokości 51,5 m, o wydajności $Q=20 \text{ m}^3/\text{h}$, projektowanym w miejscowości Topolno, gmina Pruszcz, powiat świecki, województwo kujawsko-pomorskie oraz gospodarowanie wodą w rolnictwie polegające na melioracji – nawadnianiu ciśnieniowym upraw na terenie pastwisk trwałych na obszarze powyżej 5,0 ha, zlokalizowanych na terenie gospodarstwa rolnego prowadzonego w miejscowości Topolno, powiat świecki, województwo kujawsko-pomorskie**”.

Przedsięwzięcie, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 73 i pkt 89 lit a i d, rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), zakwalifikowane zostało do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na wykonaniu nowego ujęcia wód podziemnych - studni głębinowej przeznaczonej do nawadniania za pomocą systemu rurociągów, hydrantów i linii kroplujących upraw rolniczych na obszarze ok 17,67 ha. Studnia zlokalizowana jest na działce o nr ewid. 46/1 – obręb 0021 Topolno, gmina Pruszcz, powiat świecki, i wykonana została na podstawie decyzji Starosty Świeckiego zna: BOŚ.6530.3.2021 z dnia 20.05.2021r. zatwierdzającej projekt robót geologicznych. Po wykonaniu studni ustalono zasoby eksploatacyjne ujęcia, które zostały zatwierdzone przez Starostę Świeckiego decyzją z dnia 12.05.2022 znak: BOŚ.6531.5.2022. Otwór studzienny o głębokości do 51,5m. p.p.t będzie służył do ujmowania wody podziemnej z czwartorzędowego poziomu wodonośnego jako studnia głębinowa. Woda wykorzystywana będzie do podlewania upraw w okresach niedoborów opadów w okresie wegetacji, w ilości nie przekraczającej zasobów eksploatacyjnych. Obudowa otworu zostanie wykonana z kręgów żelbetowych oraz zostanie przykryta pokrywą z prefabrykatu betonowego. W otworze zainstalowany zostanie osprzęt: automatyczny wyłącznik prądu w przypadku spadku ciśnienia deszczowni, wodomierz, otwór na kable i przewodu prądu oraz zawór/zasuwa odcinająca. Wokół obudowy studni zostanie wykonane odwodnienie w postaci opaski odwadniającej celem odprowadzenia wód opadowych i roztopowych poza obudowę studni. Najbliższa studnia ujmująca tą samą warstwę wodonośną znajduje się w odległości ok. 1,8 km od omawianej studni, w tym wypadku nie zachodzi zasada współdziałania studni. Sprzęt używany na terenie przedsięwzięcia będzie sprawny technicznie, usuwanie awarii, tankowanie, miejsca postojowe dla maszyn i sprzętu zorganizowane zostaną na terenie utwardzonym i zabezpieczonym przed przedostaniem się olejów lub paliwa do gruntu, oraz wyposażone w sorbenty dla neutralizacji produktów ropopochodnych. Odpady powstałe podczas robót będą w sposób bezpieczny selektywnie gromadzone i przekazane uprawnionym podmiotom. Zgodnie z art. 133 ust. 1 oraz art. 135 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo wodne (Dz.U. z 2018r. poz. 2268 ze zm.) dla ujęcia ustanowiona zostanie z urzędu strefa ochrony bezpośredniej w drodze decyzji wydanej przez właściwy organ Wód Polskich.

Na podstawie danych z Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły opublikowanym w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. poz. 1911 i 1958 stwierdzono iż przedsięwzięcie znajduje się w regionie wodnym Dolnej Wisły, na obszarze następujących jednolitych części wód:

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Zarząd Zlewni w Toruniu
ul. Popiełuszki 3, 87- 100 Toruń
tel.: +48 (56) 657 7840
e-mail: zz-torun@wody.gov.pl

www.wody.gov.pl

- JCWP PLRW 2000172934 (Struga Niewieścińska). JCWP posiada status naturalnej części wód. Stan ogólny JCWP określono jako zły (stan ekologiczny poniżej dobrego i stan chemiczny dobry), JCWP nie jest monitorowana oraz określona jako niezagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego. Celem środowiskowym jest dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny. Dla danej JCWP określono odstępstwo od osiągnięcia celów środowiskowych, tj. przedłużenie terminu osiągnięcia celów środowiskowych do 2021 r., ze względu na brak możliwości technicznych oraz dysproporcjonalne koszty. Część wymienionych JCWP stanowi również obszar chroniony przeznaczony do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2018r. poz.1614). Przedsięwzięcie nie znajduje się w tym obszarze.
- JCWPd PLGW200029 - o dobrym stanie (stan ilościowy dobry, stan chemiczny dobry), niezagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, którymi są utrzymanie dobrego stanu ilościowego oraz chemicznego.

Planowane przedsięwzięcie nie znajduje się na obszarze stref ochronnych ujęć wód ani na obszarze ochronnym zbiorników wód śródlądowych, nie znajduje się na obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, i na obszarach wodno-błotnych. Inwestycja położona jest poza terenami obszarów szczególnie zagrożonych powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2017 poz. 1566 ze zm.)

W związku z powyższym uwzględniając charakter, skalę i lokalizację przedsięwzięcia nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych określonych dla nich w „*Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły*” przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz.U. poz. 1911 i 1958).

**Z-ca DYREKTORA
Aneta Markowska**

Otrzymują:

1. Burmistrz Miasta i Gminy Pruszcz, ul. Główna 33, 86-120 Pruszcz (ePUAP)
2. ZZŚ aa.

