

Kruszwica, dnia 27.02.2020 r.

ŚR.Ś.6220.24.2019.2020

DECYZJA O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art. 71 ust. 2, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 82 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2020 r., poz. 283), a także § 3 ust. 1 pkt 70 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71) w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2020 r., poz. 256), po rozpatrzeniu wniosku Pana [REDAKTOWANE] i przeprowadzeniu postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko

ustalam

środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia polegającego na „**Budowie studni głębinowej na dz. nr 24/2 w miejscowości Baranowo, obręb Baranowo 0003, gmina Kruszwica, pow. inowrocławski**” i jednocześnie określam:

- I. Na etapie realizacji, eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:
 1. Wszelkie roboty ziemne prowadzić z wykorzystaniem pełnosprawnego sprzętu, w celu zabezpieczenia gruntu oraz wód podziemnych i powierzchniowych przed zanieczyszczeniem substancjami ropopochodnymi.
 2. Wodę z przedmiotowej studni głębinowej o głębokości 39,0 m, pobierać wyłącznie do nawadniania upraw rolnych, z czwartorzędowej warstwy wodonośnej, w ilości nieprzekraczającej zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych, z maksymalną wydajnością $Q = 25,0 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s = 1,0 \text{ m}$ i teoretycznym promieniu leja depresji $R = 42,0 \text{ m}$, w sposób racjonalny, tj. sezonowo (w okresie od 1 marca do 30 września), maksymalnie do 10 godzin dziennie, podczas niskich opadów atmosferycznych, niepokrywających zapotrzebowania uprawianych roślin na wodę.
 3. Wodę z przedmiotowej studni pobierać w ilości maksymalnie $58\,000 \text{ m}^3/\text{rok}$.
 4. Celem ograniczenia strat ujmowanej wody w wyniku parowania, pobór wody z ujęcia prowadzić w porze godzin wieczornych, nocnych i porannych z wyłączeniem godzin w ciągu dnia podczas intensywnego nasłonecznienia.
 5. Do pobieranej wody nie dodawać żadnych preparatów nawozowych, bądź środków ochrony roślin.
 6. Płuczkę wiertniczą i płynne zwierciny gromadzić w szczelnym dole urobkowym.
 7. Nadmiar wody odsączonej z urobku, wody popłuczne, wody z pompowań, nadmiar urobku oraz płuczka i zwierciny zostaną zagospodarowane przez firmę wiertniczą.

8. Wylot studni zabezpieczyć szczelną głowicą, gwarantującą ochronę warstwy wodonośnej przed zanieczyszczeniami z powierzchni terenu.
9. Otwór studzienny wyposażyć w szczelną obudowę studni, zabezpieczoną przed dostępem osób nieupoważnionych.
10. Urządzenia do poboru wód utrzymywać w należyтым stanie technicznym i sanitarnym, a także zachowywać czystość w obudowie studni jak i w jej pobliskim otoczeniu.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 26.08.2019 r. zarejestrowanym pod nr 14646, [REDAKTOWANO] [REDAKTOWANO] zwrócił się do Burmistrza Kruszwicy o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na „Budowie studni głębinowej na dz. nr 24/2 w miejscowości Baranowo, obręb Baranowo 0003, gmina Kruszwica, pow. inowrocławski”.

Na podstawie art. 75 ust. 1 pkt. 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2020 r., poz. 283), stwierdzono, że organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Burmistrz Kruszwicy.

Na podstawie złożonego wniosku, a w szczególności zgodnie z treścią dołączonej karty informacyjnej przedsięwzięcia, sporządzonej przez Panią mgr Annę Tunak - Grzybowską ustalono, że planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie studni głębinowej.

Wobec powyższego stwierdzono, że wnioskowane przedsięwzięcie zostało wymienione w § 3 ust. 1 pkt. 70 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71). Dlatego zgodnie z treścią art. 71 ust. 2 ustawy o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2020 r., poz. 283) wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W dniu 11 października 2019 r. weszło w życie rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), zgodnie z którym do spraw z zakresu wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, wszczętych i niezakończonych przed dniem wejścia w życie tego rozporządzenia, stosuje się przepisy dotychczasowe. W związku z tym, kwalifikacja przedmiotowego przedsięwzięcia jako mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko nie uległa zmianie.

Teren wnioskowanego zamierzenia nie jest objęty ustaleniami obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

W dniu 10.09.2019 r. Burmistrz Kruszwicy pismem znak ŚR.Ś.6220.24.2019 zawiadomił strony o wszczęciu postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla wnioskowanego przedsięwzięcia informując o możliwości zapoznania się osobiście lub przez pełnomocnika z aktami sprawy.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 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 2020 r. poz. 283), obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko stwierdza, w drodze postanowienia, organ właściwy do wydania decyzji. Stosownie zaś do art. 64 ust. 1 przedmiotowej ustawy postanowienie, o którym mowa wyżej, wydaje się po zasięgnięciu opinii regionalnego dyrektora ochrony środowiska oraz organu właściwego do wydania oceny wodnoprawnej, o której mowa w przepisach ustawy z dnia 20 lipca 2017 – Prawo wodne.

Mając powyższe na względzie Burmistrz Kruszwicy wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Bydgoszczy o wydanie opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, co do zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko wnioskowanego przedsięwzięcia.

Opinię zawierającą stanowisko w przedmiotowej sprawie Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy wyraził pismem z dnia 27 września 2019 r., znak: WOO.4220.648.2019.DK. Organ opiniujący stwierdził, że istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz określił zakres raportu o oddziaływaniu planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Bydgoszczy opinią z 24 września 2019 r. (data wpływu: 26.09.2019 r.), znak: BD.RZŚ.435.484.2019.DG.MM, stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i ustalił warunki realizacji wnioskowanego przedsięwzięcia.

Burmistrz Kruszwicy, po zasięgnięciu opinii ww. organów, uznał, że istnieje konieczność przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko dla wnioskowanego przedsięwzięcia. Postanowieniem z dnia 01.10.2019 r. znak ŚR.Ś.6220.24.2019, Burmistrz Kruszwicy nałożył obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na „Budowie studni głębinowej na dz. nr 24/2 w miejscowości Baranowo, obręb Baranowo 0003, gmina Kruszwica, pow. inowrocławski”.

Postanowieniem z dnia 21.10.2019 r. znak ŚR.Ś.6220.24.2019, Burmistrz Kruszwicy, zawiesił postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację ww. planowanego przedsięwzięcia, do czasu przedłożenia przez Wnioskodawcę raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Dnia 08 listopada 2019 roku Wnioskodawca przedłożył raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko sporządzony przez firmę Eko-Remiges Łukasz Kurkowski. Postanowieniem z dnia 15.11.2019 r. znak: ŚR.Ś.6220.24.2019, Burmistrz Kruszwicy podjął zawieszone postępowanie.

Przekazany raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko przesłano do uzgodnienia warunków Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy (pismo znak: ŚR.Ś.6220.24.2019 z dnia 15.11.2019 r.). Burmistrz Kruszwicy obwieszczeniem z dnia 15.11.2019 r. znak: ŚR.Ś.6220.24.2019 poinformował o możliwości zapoznania się z aktami sprawy i raportem oraz o możliwości składania uwag i wniosków na temat

planowanej inwestycji w terminie do 17.12.2019 r. W określonym terminie żadna ze stron postępowania nie wniosła uwag ani wniosków.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy pismem z dnia 28 listopada 2019 r., znak: WOO.4221.160.2019.DK, wezwał Burmistrza Kruszwicy do uzupełnienia wniosku o uzgodnienie warunków realizacji planowanego przedsięwzięcia. Pismem z dnia 29 listopada 2019 r. Burmistrz Kruszwicy przekazał uzupełnienie wniosku do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy.

Pismem z dnia 04 grudnia 2019 r. znak: WOO.4221.160.2019.DK.2 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy wezwał Wnioskodawcę do uzupełnienia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko dla ww. planowanego przedsięwzięcia. Dnia 17.12.2019 r. Wnioskodawca uzupełnił raport.

Postanowieniem z dnia 09 stycznia 2020 r. znak: WOO.4221.160.2019.DK.3, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, uzgodnił realizację przedsięwzięcia i określił warunki na etapie realizacji i eksploatacji lub użytkowania w/w zadania.

Burmistrz Kruszwicy obwieszczeniem z dnia 13.01.2019 r. znak ŚR.Ś.6220.24.2019.2020 zawiadomił o przeprowadzeniu oceny oddziaływania na środowisko, możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy i uzupełnionym raportem dla przedsięwzięcia pn. „Budowa studni głębinowej na dz. nr 24/2 w miejscowości Baranowo, obręb Baranowo 0003, gmina Kruszwica, pow. inowrocławski” oraz o możliwości składania uwag i wniosków do 13.02.2019 r. W określonym terminie nie wpłynęła żadna uwaga ani wniosek.

Zawiadomieniem z dnia 14.02.2020 r. znak ŚR.Ś.6220.24.2019.2020, Burmistrz Kruszwicy, poinformował o zebranych dowodach przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. przedsięwzięcia. W wyznaczonym terminie nie wpłynęła żadna uwaga ani wniosek.

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia z uwzględnieniem:

a) skali przedsięwzięcia i wielkość zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie

W ramach inwestycji zaplanowano wykonanie studni głębinowej o głębokości 39,0 m, która będzie ujmować czwartorzędowy poziom wodonośny. Zapotrzebowanie na wodę wynosi $Q = 25,0 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s = 1,0 \text{ m}$ i promieniu lejki depresji $R = 42,0 \text{ m}$.

Zapotrzebowanie maksymalne roczne zostało określone przez Wnioskodawcę w wysokości $58\,000 \text{ m}^3$. Czas nawadniania wynosi 7 miesięcy (od 1 marca do 30 września), każdego roku, tj. w trakcie okresu wegetacyjnego roślin, podczas niskich opadów atmosferycznych, niepokrywających zapotrzebowania uprawianych roślin na wodę.

Określone przez Wnioskodawcę maksymalne roczne zapotrzebowanie na wodę na poziomie $58\,000 \text{ m}^3$, w skali roku kalendarzowego (365 dni) daje średnią wartość $159,0 \text{ m}^3/\text{d}$, a w przeliczeniu na czas deszczowania od 1 marca do 30 września (214 dni) – $271,0 \text{ m}^3/\text{d}$.

Pobór wody odbywać się będzie w porze godzin wieczornych, nocnych i porannych, z wyłączeniem godzin w ciągu dnia podczas intensywnego nasłonecznienia. Pobierana woda wykorzystana zostanie do deszczowania upraw na obszarze około 29,0 ha. Nawadnianie upraw i określanie dawek nawodnieniowych planowane jest w zależności od ilości opadów atmosferycznych. Wielkość poboru wody uzależniona będzie od czasu trwania ww. czynności. W okresie suszy, system nawodnieniowy działać może maksymalnie do 10 godzin dziennie, podlewając poszczególne uprawy. Pobór wody rejestrowany będzie przez wodomierz zamontowany w obudowie studni.

W chwili obecnej nie ma możliwości poboru wody z wód powierzchniowych z uwagi na brak w najbliższym otoczeniu rzek i jezior oraz oczek wodnych, które mogłyby stanowić alternatywne źródło wody wykorzystywanej do użytkowania w ilości spełniającej wymagania Wnioskodawcy na podlewanie upraw, w związku z czym podjęto decyzję o realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia.

Za racjonalny wariant alternatywny przyjęto pobór wód powierzchniowych, jednakże w związku z brakiem odpowiednich obiektów hydrologicznych w pobliżu działki inwestycyjnej, odstąpiono od jego realizacji. Po przeprowadzeniu analizy oddziaływań środowiskowych i techniczno-ekonomicznych uznano, iż wariant zaproponowany przez Wnioskodawcę jest najbardziej korzystny dla środowiska oraz Wnioskodawcy.

Otwór studzienny odwiercony zostanie systemem obrotowym z prawym obiegiem płuczki wodnej, świdrem o średnicy 411 mm pod konduktor do głębokości 5,0 m p.p.t., a następnie świdrem o średnicy 311 mm do głębokości docelowej około 39,0 m p.p.t.

W otworze zostanie zabudowany filtr PVC o średnicy 225 mm o następującej konstrukcji:

- rura podfiltrowa o długości 3,0 m,
- część właściwa filtra – filtr z rur perforowanych, z siatką nylonową, o długości 19,0 m,
- rura nadfiltrowa, wyprowadzona na powierzchnię około 0,3 m.

Otwór wiertniczy zostanie wyposażony w szczelną obudowę, zabezpieczającą przed migracją ewentualnych zanieczyszczeń z powierzchni terenu. Dodatkowo, powierzchnia przy otworze będzie wyprofilowana tak, aby wody opadowe spływały od studni na zewnątrz.

Przewidywany profil geologiczny otworu studziennego przedstawia się następująco:

- 0,0-0,5 m p.p.t. – gleba,
- 0,5-16,0 m p.p.t. – glina zwałowa,
- 16,0-36,0 m p.p.t. – piasek różnoziarnisty,
- 36,0-39,0 m p.p.t. – wapienie.

Budowa geologiczna w obszarze lokalizacji otworu zapewnia naturalną izolację ujmowanej warstwy wodonośnej przed oddziaływaniem czynników antropogenicznych z powierzchni terenu poprzez warstwę słabo przepuszczalnych glin zwałowych.

Zwierciadło wody ujętej do eksploatacji warstwy wodonośnej (czwartorzędowej) zostanie prawdopodobnie nawiercone na głębokości 16,0 m p.p.t. Główny kierunek przepływu wód podziemnych na przedmiotowym obszarze określono jako wschodni.

Zgodnie z Mapą hydrogeologiczną Polski, otwór studzienny leży w jednostce hydrogeologicznej oznaczonej symbolem „2baQII/Cr₃”, gdzie główny poziom wodonośny występuje w obrębie utworów czwartorzędowych.

b) powiązania z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem

W odległości do 1 km od przedmiotowego przedsięwzięcia są planowane inne ujęcia wód podziemnych. Najbliższa studnia bazująca na czwartorzędowej warstwie wodonośnej została zaprojektowana w odległości około 330 m od przedmiotowej inwestycji, a jej promień leja depresji wynosi $R = 95,0$ m.

W powyższym przypadku odległość między studniami wynosić będzie $L = 330$ m i jest większa niż $42,0 \text{ m} + 95,0 \text{ m} = 137,0$ m.

Kolejna projektowana studnia znajduje się w odległości około 405 m, a jej promień leja depresji wynosi $R = 71,0$ m. W powyższym przypadku odległość między studniami wynosić będzie $L = 405$ m i jest większa niż $42,0 \text{ m} + 71,0 \text{ m} = 113,0$ m.

Warunek współdziałania studni zachodzi w momencie, gdy odległość między studniami L jest mniejsza niż suma promieni lejów depresji przez nie wytworzonych.

Pozostałe studnie bazujące na czwartorzędowej warstwie wodonośnej zlokalizowane są w odległości co najmniej 650 m od terenu realizacji przedsięwzięcia i również nie zajdzie ich współdziałanie z ujęciem projektowanym.

Dla analizowanej inwestycji, w zakładanych warunkach techniczno-eksploatacyjnych, współdziałanie innych ujęć z projektowaną studnią nie występuje, z uwagi na ich oddalenie. Maksymalny zasięg oddziaływania ujęcia – leja depresji dla omawianego otworu studziennego wynosi $R = 42$ m, tak więc realizowane przedsięwzięcie nie będzie oddziaływało na inne ujęcia wody (omówione wyżej), nie doprowadzi do nakładania się lejów depresyjnych, nie spowoduje oddziaływania skumulowanego z istniejącymi w sąsiedztwie studniami.

Ponadto, projektowana studnia znajduje się poza obszarami stref ochronnych ujęć pobierających wodę na potrzeby zaopatrzenia ludności.

c) różnorodności biologicznej, wykorzystanie zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi

Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie na środowisko przyrodnicze i różnorodność biologiczną w obrębie terenu inwestycji i w jego sąsiedztwie.

d) emisji i występowania innych uciążliwości

Zamierzenie wiązało się będzie głównie z zapotrzebowaniem na wodę oraz energię elektryczną, natomiast nie spowoduje emisji do środowiska odpadów, ścieków, zanieczyszczeń gazowych lub pyłowych oraz hałasu i pól elektromagnetycznych.

Eksploatacja ujęcia wody nie będzie wiązała się z emisją do środowiska odpadów, ścieków, zanieczyszczeń gazowych lub pyłowych oraz hałasu i pól elektromagnetycznych. Studnia nie będzie miała negatywnego wpływu na wody podziemne, powierzchniowe i środowisko przyrodnicze.

e) ocenianego w oparciu o wiedzę naukową ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu

W ramach przedsięwzięcia nie przewiduje się wystąpienia żadnych poważnych awarii, katastrofy naturalnej czy budowlanej, nie będą miały miejsca również prace rozbiórkowe.

Inwestycja nie będzie związana z emisją gazów cieplarnianych do atmosfery. Ponadto, analizowane zamierzenie zlokalizowane zostanie poza terenami osuwisk oraz zagrożonymi podtopieniami. W związku z powyższym, nie przewiduje się ekstremalnych sytuacji klimatycznych w obrębie przedmiotowego zadania.

f) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną w tym obszary Natura 2000, oraz pozostałe formy ochrony przyrody

Planowane zamierzenie będzie zlokalizowane w granicach:

- parku krajobrazowego Nadgoplański Park Tysiąclecia,
- obszaru Natura 2000 Ostoja Nadgoplańska PLB040004,
- obszaru Natura 2000 Jezioro Gopło PLH040007, względem których obowiązują zakazy i uwarunkowania określone przez:
- art. 17 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r., poz. 55) – względem ww. parku krajobrazowego,
- rozporządzenie nr 30/2004 Wojewody Kujawsko-Pomorskiego z dnia 2 listopada 2004r. w sprawie Nadgoplańskiego Parku Tysiąclecia (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 2004 r., nr 111, poz. 1889),
- art. 33 ww. ustawy o ochronie przyrody – względem obszarów Natura 2000,
- zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu z dnia 1 lutego 2016 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Nadgoplańska PLB040004 (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 2016 r., poz. 705),
- zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu z dnia 18 marca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Jezioro Gopło PLH040007 (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 2014 r., poz. 1086 ze zm.).

Zgodnie z art. 17 ust. 3 ww. ustawy o ochronie przyrody, zakaz realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko nie dotyczy inwestycji, dla której sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko nie jest obowiązkowe i przeprowadzona ocena oddziaływania na środowisko wykazała brak negatywnego wpływu na przyrodę i krajobraz parku krajobrazowego.

Realizacja planowanego zamierzenia przy przyjętym rozwiązaniu lokalizacji nie wymaga, naruszania cennych siedlisk przyrodniczych i siedlisk sprzyjających bytowaniu gatunków ptaków stanowiących przedmiot ochrony ww. obszarów Natura 2000.

Ponadto, wykonanie ujęcia nie wymaga usunięcia drzew i krzewów, zajęcia siedlisk wrażliwych, przerywania korytarzy ekologicznych oraz stanowisk występowania gatunków chronionych.

Na podstawie przeprowadzonej analizy przedłożonej dokumentacji ustalono, że realizacja i eksploatacja inwestycji nie będzie skutkować naruszeniem zakazów obowiązujących na terenie ww. parku krajobrazowego, niekorzystnym wpływem na środowisko przyrodnicze i krajobraz.

Jednocześnie informuję, że w przypadku jeśli skutkiem robót budowlanych, bądź innych prac związanych z realizacją zamierzenia będzie podjęcie czynności objętych zakazami względem gatunków chronionych zwierząt, roślin oraz grzybów, wynikającymi z art. 51 i art. 52 ww. ustawy o ochronie przyrody, np.:

- w odniesieniu do zwierząt objętych ochroną gatunkową – niszczenie ich siedlisk lub ostoi, będących obszarem rozrodu, wychowu młodych, odpoczynku, migracji lub żerowania, jak również niszczenie, usuwanie lub uszkodzanie gniazd, mrowisk, nor, legowisk, żeremi, tam, tarlisk, zimowisk lub innych schronień,
- w odniesieniu do grzybów i roślin – umyślne niszczenie osobników oraz niszczenie siedlisk lub ostoi roślin i grzybów.

Wnioskodawca lub Wykonawca są zobowiązani do uzyskania zgody na wykonania czynności podlegających zakazom na zasadach określonych w art. 56 ww. ustawy o ochronie przyrody.

g) przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstanie

W wyniku prac wiertniczych powstanie odpad o kodzie 01 05 04 – płuczki i odpady wiertnicze z odwiertów wody słodkiej. Zapisy art. 30 ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r., poz. 701 ze zm.) zakazują, poza wyjątkami dopuszczonymi przez ustawodawcę, odzysku lub unieszkodliwiania odpadów poza instalacjami i urządzeniami spełniającymi określone wymagania. Wykorzystanie płuczek wiertniczych i innych odpadów wiertniczych (z grupy 01 05) stanowi odzysk odpadu zdefiniowany w art. 3 ust. 1 pkt 14 tej ustawy, a w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 maja 2015 r. w sprawie odzysku odpadów poza instalacjami i urządzeniami (Dz. U. z 2015 r., poz. 796 t.j.), brak jest dopuszczenia jakiejkolwiek formy odzysku tych odpadów poza instalacjami i urządzeniami do tego przeznaczonymi, wobec powyższego odpady należy przekazać do dalszego ich zagospodarowania poprzez odzysk lub unieszkodliwienie.

Pozostałe odpady powstałe na etapie realizacji inwestycji zagospodarowane zostaną zgodnie z przepisami.

h) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji

Skala i lokalizacja przedsięwzięcia nie spowodują ujemnego oddziaływania na otoczenie oraz zdrowie i życie ludzi.

2. Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego – uwzględniające:

- a) obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek,**
- b) obszary wybrzeży i środowiska morskie,**
- c) obszary górskie i leśne,**
- d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.**

Na terenie projektowanego zadania nie występują obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek, obszary wybrzeży i środowisko morskie, górskie lub leśne, strefy ochronne ujęć wód, obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia, a także obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, przylegające do jezior, uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej. Inwestycja znajduje się w terenie o małej gęstości zaludnienia.

Analizowane ujęcie wody jest położone w granicach głównego zbiornika wód podziemnych nr 144 „Dolina Kopalna Wielkopolska” oraz poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w obszarze dorzecza Odry, zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2016 r., poz. 1967 t.j.).

Zamierzenie znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonym europejskim kodem PLGW600043, zaliczonym do regionu wodnego Warty.

Zgodnie z ww. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry, stan ilościowy i chemiczny tej JCWPd oceniono jako słaby. Rozpatrywana jednolita część wód podziemnych jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. osiągnięcia co najmniej dobrego stanu ilościowego i chemicznego wód podziemnych.

Przedsięwzięcie znajduje się w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych oznaczonym europejskim kodem PLRW60002018817999 – Noteć od Dopływu spod Sadlna do wypływu z Jez. Gopło, zaliczonym do regionu wodnego Warty.

Zgodnie z ww. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry, ta JCWP posiada status silnie zmienionej części wód, której potencjał oceniono jako zły. Rozpatrywana jednolita część wód powierzchniowych jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. osiągnięcia co najmniej dobrego potencjału ekologicznego i co najmniej dobrego stanu chemicznego wód powierzchniowych.

W celu ochrony wód podziemnych, zaleca się zapobieganie lub ograniczanie dopływu zanieczyszczeń, zapobieganie pogarszaniu się stanu wód przez utrzymanie czystości w obudowie studni jak i w pobliskim otoczeniu, zapewnienie równowagi pomiędzy poborem a zasilaniem oraz wdrażanie działań niezbędnych dla ochrony wód przed zanieczyszczeniami spowodowanymi przez działalność człowieka. Planowana inwestycja nie będzie oddziaływać negatywnie na powyższe cele.

Użytkowanie ujęcia nie będzie powodowało dopływu zanieczyszczeń do wód podziemnych, przez co nie wpłynie na pogorszenie stanu chemicznego tej części wód. Zakłada się, że planowana studnia nie będzie miała również negatywnego wpływu na cele środowiskowe dotyczące stanu ilościowego wód podziemnych. Wydajność maksymalna i maksymalny możliwy pobór wynosi $Q = 25,0 \text{ m}^3/\text{h}$. Zakłada się, że średni roczny pobór w wysokości $Q = 159,0 \text{ m}^3/\text{d}$ nie naruszy w istotny sposób zasobów warstwy wodonośnej, tym bardziej, że będzie on okresowy i ściśle uwarunkowany od czynników klimatycznych – kilka miesięcy w roku, kilka godzin dziennie.

Wykonana inwestycja nie będzie oddziaływać na stan wód powierzchniowych. Pobór wody polegał będzie na eksploatacji warstwy wodonośnej z utworów czwartorzędowych, odizolowanych od powierzchni terenu poprzez warstwę słabo przepuszczalnych glin, w związku z czym nie osuszy on wód powierzchniowych oraz nie pogorszy warunków gruntowo-wodnych.

Na podstawie przedłożonej dokumentacji stwierdzono, iż zarówno w wyniku realizacji, jak i eksploatacji, przedsięwzięcie nie wpłynie na ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych zawartych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry.

Zadanie, ze względu na rodzaj przewidywanych podczas budowy prac, nie będzie oddziaływać na poszczególne komponenty środowiska.

Nie przewiduje się konfliktów społecznych w związku z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia.

Ponadto, ze względu na lokalizację w dużej odległości od granic państwa oraz zakres oddziaływania inwestycji nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Zastosowanie zaproponowanych w raporcie o oddziaływaniu na środowisko analizowanego przedsięwzięcia, rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych, zapewni ochronę środowiska przed negatywnym oddziaływaniem inwestycji na etapie jej realizacji, eksploatacji i likwidacji.

Z uwagi na zakres, charakter i lokalizację przedsięwzięcia oraz brak negatywnego oddziaływania na elementy środowiska przyrodniczego, określono powyższe warunki środowiskowe na etapie jego realizacji i eksploatacji.

Biorąc pod uwagę, przeprowadzoną w toku postępowania w sprawie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, analizę kryteriów planowanego przedsięwzięcia w zakresie, o którym mowa w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2020 r., poz. 283), dokonaną w szczególności na podstawie wniosku, karty informacyjnej przedsięwzięcia oraz raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko wraz z jego uzupełnieniem, jak również poprzez uzyskanie opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Bydgoszczy, Burmistrz Kruszwicy, jako organ właściwy do wydania decyzji uznał, że po zrealizowaniu przez Wnioskodawcę wszystkich warunków zawartych w przedłożonych dokumentach oraz w niniejszej decyzji, planowane przedsięwzięcie będzie zgodne z wymaganiami przepisów o ochronie środowiska.

Przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia, Burmistrz Kruszwicy spełniając wymóg art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r., poz. 256), poinformował strony postępowania o możliwości zapoznania się z zebranymi w toku postępowania materiałami dla ww. przedsięwzięcia, a w szczególności z uzupełnieniami, oraz o możliwości wypowiedzenia się co do złożonych materiałów w terminie 7 dni od dnia doręczenia wskazanej informacji. W określonym terminie żadna ze stron postępowania nie wniosła uwag ani wniosków.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie daje podstaw do rozpoczęcia robót i realizacji inwestycji, wobec czego nie narusza praw skarżących (por. postanowienie NSA z dnia 6.07.2010 r., II OZ 658/10, postanowienie NSA z dnia 14.05.2009 r., II OSK 715/09, postanowienie NSA z dnia 1.02.2010 r., II OZ 35/10).

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w osnowie.

POUCZENIE

1. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 oraz zgłoszenia, o którym mowa w art. 72 ust. 1a 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 2020 r., poz. 283). Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.
2. Złożenie wniosku o którym mowa w pkt 1, może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali, przed upływem terminu o którym mowa w pkt 1, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach stanowisko, że aktualne są warunki realizacji planowanego przedsięwzięcia określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowieniu, o którym mowa w art. 90 ust. 1 ww. ustawy, jeżeli było wydane.

Zajęcie stanowiska następuje na wniosek uwzględniający informacje na temat stanu środowiska i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowienia, o którym mowa w art. 90 ust. 1 ww. ustawy, jeżeli było wydane. Wniosek, o którym mowa w zdaniu drugim, składa się do organu nie wcześniej niż po upływie 5 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

3. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organy, o których mowa w art. 86 ww. ustawy.
4. Od wydanej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy za pośrednictwem organu wydającego decyzję w terminie 14 dni od daty doręczenia.
5. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.



Burmistrz
[Signature]
Burmistrz Witeczak

Otrzymują:

1. [REDACTED]
2. Strony postępowania wg rozdzielnika znajdującego się w aktach sprawy
3. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, ul. Dworcowa 81, 85-009 Bydgoszcz
2. Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Bydgoszczy, Al. Adama Mickiewicza 15, 85-071 Bydgoszcz
3. Starosta Inowrocławski, aleja Ratuszowa 38, 88-100 Inowrocław

Charakterystyka przedsięwzięcia

Budowa studni planowana jest na działce ewid. nr 24/2 obręb 0003 Baranowo, gmina Kruszwica, powiat inowrocławski, o powierzchni 0,77 ha. Zgodnie z wypisem z rejestru gruntów, nieruchomości stanowią: grunty orne III klasy bonitacyjnej, grunty pod rowami oraz grunty rolne zabudowane.

Woda z ujęcia przeznaczona będzie do deszczowania upraw rolnych za pomocą deszczowni. Przewidziany do nawodnień obszar wynosi ok. 29,0 ha. Woda pobierana z ujęcia nie będzie uzdatniana. Do wody nie będą dodawane żadne preparaty nawozowe, herbicydy itp. Woda ze studni kierowana będzie bezpośrednio do deszczowni szpulowej, w celu nawadniania gruntów pod uprawy rolne, znajdujące się na działkach Wnioskodawcy. Czas nawadniania wynosi ok. 7 miesięcy (od początku marca do końca września). Pobór wód z ujęcia odbywać się będzie kilka godzin dziennie (max. 10 h) w zależności od potrzeb Wnioskodawcy i warunków atmosferycznych w godzinach wieczornych lub porannych, z wyłączeniem poboru wody w południe podczas intensywnego nasłonecznienia. Gwarantuje to zwiększoną efektywność nawadniania upraw rolnych, poprzez wzmożoną infiltrację wód do gleby oraz niskie parowanie z gruntu i roślin.

Prognozowane zapotrzebowanie roczne na wodę zostało określone w wielkości ok. 58 000 m³/rok. Planowane ujęcie wód będzie pracowało z wydatkiem $Q_{\text{eksploatacyjne}} = 25,0 \text{ m}^3/\text{h}$ (wg zapotrzebowania Wnioskodawcy), przewidywany współczynnik filtracji wyniesie $k = 0,0002 \text{ m/s}$, depresja $s = 1,0 \text{ m}$, promień leja depresji $R = 42 \text{ m}$. W okresie jesienno-zimowym ujęcie wody będzie wyłączone z eksploatacji. Pobór wody będzie ściśle określony w pozwoleniu wodnoprawnym.

Burmistrz
D. Witczak
Dariusz Witczak

