



## WÓJT GMINY SKRWILNO

Powiat rypiński, woj. kujawsko-pomorskie

87-510 SKRWILNO, ul. Rypińska 7, tel. 54 270 00 70, fax. 54 270 02 14.

e-mail: [gmina@skrwilno.pl](mailto:gmina@skrwilno.pl)

[www.bip.skrwilno.pl](http://www.bip.skrwilno.pl)

Skrwilno, dnia 6 lipca 2017 r.

RI.6220.8.2017.AS

### POSTANOWIENIE

Zgodnie z art. 63 ust. 1 i 2, art. 64 ust. 1 oraz ust. 3 i 4 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, (Dz. U. z 2016 r., poz. 353 z późn. zm.) oraz art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r., poz. 1257 z późn. zm.), w związku z § 3 ust. 1 pkt. 70 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć, mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71) po rozpatrzeniu wniosku złożonego dnia 3 kwietnia 2017 roku przez **Paulinę Gołębiewską** zamieszkałą w miejscowości **Mokrz 12A**

#### Postanawiam

nie stwierdzić konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na „**Wykonanie urządzenia umożliwiającego pobór wód podziemnych tj.: wykonanie i zabudowa otworu studziennego nr 1 o głębokości ok. 86 m, umożliwiającego pobór wód podziemnych o wydajności  $Q_{maxh} = 36,0 \text{ m}^3/\text{h}$ , zlokalizowanego w miejscowości Mościska, na działce o nr ew. 1, gm. Skrwilno, pow. rypiński, woj. kujawsko - pomorskie**”.

#### Uzasadnienie

W dniu 3 kwietnia 2017 roku został złożony wniosek przez **Paulinę Gołębiewską**, w którym zwrócono się o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia, polegającego na „**Wykonanie urządzenia umożliwiającego pobór wód podziemnych tj.: wykonanie i zabudowa otworu studziennego nr 1 o głębokości ok. 86 m, umożliwiającego pobór wód podziemnych o wydajności  $Q_{maxh} = 36,0 \text{ m}^3/\text{h}$ , zlokalizowanego w miejscowości Mościska, na działce o nr ew. 1, gm. Skrwilno, pow. rypiński, woj. kujawsko - pomorskie**”. Braki przedmiotowego wniosku Inwestor uzupełnił w dniu 18 kwietnia 2017 roku.

Do wniosku dołączono wymienione w art. 74 ust.1 pkt 2, 3, 6 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, dokumenty, w tym kartę informacyjną przedsięwzięcia.

Planowane przedsięwzięcie kwalifikuje się do kategorii przedsięwzięć określonych w art. 59 ust. 1 pkt. 2 ww. ustawy oraz wymienione jest w § 3 ust. 1 pkt. 70 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć, mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71), jako urządzenia lub zespoły urządzeń umożliwiające pobór wód podziemnych lub sztuczne systemy zasilania wód podziemnych, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 37, o zdolności poboru wody nie mniejszej niż  $10 \text{ m}^3$  na godzinę.

Na podstawie art. 64 ust.1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o

ocenach oddziaływania na środowisko organ prowadzący postępowanie wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Rypinie o wyrażenie opinii dotyczącej obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia.

- Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Rypinie nie wyraził opinii w terminie określonym w art. 64 ust. 4 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 2016 r., poz. 353 z późn. zm.). Niewydanie opinii we wskazanym terminie traktuje się jako brak zastrzeżeń.

- Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy opinią z dnia 7 czerwca 2017 r. znak: WOO.4240.263.2017.AJ.2 (data wpływu: 09.06.2017 r.) wyraził stanowisko, że dla ww. przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Biorąc pod uwagę powyższe stanowiska oraz kierując się kryteriami zawartymi w art. 63 ust. 1 pkt. 1-3 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, Organ przeanalizował rodzaj i charakter planowanej inwestycji, jej usytuowanie, zważywszy na możliwe zagrożenia dla środowiska, jak również rodzaj i skalę oddziaływania.

Przedsięwzięcie polega na wykonaniu i zabudowaniu projektowanego otworu studziennego nr 1 z armaturą czerpalną w postaci pompy głębinowej, zamontowanej na głębokości ok. 15,0 m p.p.t. oraz wykonaniu obudowy studziennej z kręgów betonowych, wyposażeniu studni w głowicę, wodomierz i przepustnicę zwrotną. Studnia wykonana zostanie do głębokości ok. 38,0 m p.p.t. i pobierała będzie wodę z wydajnością  $Q = 36 \text{ m}^3/\text{h}$  z czwartorzędowego ujęcia wód podziemnych. Woda z projektowanego otworu studziennego przeznaczona będzie na potrzeby planowanej chlewni oraz do zabezpieczenia przeciwpożarowego znajdującej się na terenie nieruchomości budynku chlewni.

Inwestycja zlokalizowana na działce nr 1 obręb Mościska, gm. Skrwilno o powierzchni 3,23 ha stanowiącej grunty orne VI klasy bonitacyjnej. Obudowa studni, będzie zajmowała powierzchnię terenu ok. 2,0 m<sup>2</sup>. Planowane przedsięwzięcie nie zmieni sposobu użytkowania nieruchomości.

W studni nr 1 projektowane jest ujęcie warstwy wodonośnej w przelocie głębokości 20,0-32,0 m p.p.t. (pisaki różnoziarniste). Przewiduje się, że zwierciadło wody o charakterze napiętym występuje na głębokości około 20,0 m p.p.t i stabilizować się będzie na głębokości około 3,0 m p.p.t. Studnia pracować będzie w trybie normalnym z poborem w wysokości 15,0 m<sup>3</sup>/d oraz okresowo (raz na dwa miesiące) z wydajnością 36 m<sup>3</sup>/d w celu kontroli instalacji przeciwpożarowej. Woda wykorzystywana do sprawdzenia instalacji przeciwpożarowej będzie gromadzona w beczkowozach i wywożona przez specjalistyczne firmy do oczyszczalni ścieków.

Odczyty poboru wody odbywać będą się za pomocą wodomierza, który zostanie zamontowany na obudowie projektowanej studni. Rejestr poboru wody dokonywany będzie początkowo raz na tydzień, a w późniejszych okresach eksploatacji – raz w miesiącu. Pompa ze studni tłoczyć będzie wodę bezpośrednio do sieci wodociągowej, skąd skierowana zostanie do hydrantów znajdujących się na terenie Inwestora.

Otwór studzienny nr 1 zostanie wykonany do głębokości ok. 38,0 m p.p.t. systemem obrotowym z użyciem płuczki. W otworze projektuje się zabudowę filtrem PVC o następującej konstrukcji:

- rura podfiltrowa o średnicy zewnętrznej  $\varnothing 225 \text{ mm}$  i długości 5,0 m,
- część robocza filtra o średnicy zewnętrznej  $\varnothing 225 \text{ mm}$  i długości 12,0 m,

- rura nadfiltrująca o średnicy zewnętrznej  $\varnothing$  225 mm i długości 20,0 m, wyprowadzona do powierzchni terenu.

Konstrukcję otworu, kolumnę filtrującą, granulometrię obsypki i ich obudowę nadzór geologiczny dostosuje do rzeczywistych warunków geologicznych i hydrogeologicznych w miejscu odwiercenia otworu.

Studnia nr 1 zostanie zabezpieczona obudową studzienną wykonaną z kręgów betonowych, zagłębioną na około 1,0 m p.p.t. i posadowioną na utwardzonym gruncie wokół rury osłonowej. Obudowa, nieznacznie będzie wystawać ponad powierzchnię terenu około 10 cm, zakończona zostanie włazem. Teren wokół obudowy zostanie utwardzony i wyprofilowany, ze spadkiem w kierunku zewnętrznym, w celu zabezpieczenia studni przed ewentualnymi zanieczyszczeniami.

Analizowany obszar położony jest w jednostce hydrogeologicznej oznaczonej symbolem: 5 bQ1I/Tr II. Główny i lokalny spływ wód podziemnych odbywa się w kierunku południowym, a bazą drenażową dla tego poziomu jest rzeka Skrwa. Projektowana studnia głębinowa będzie ujmować czwartorzędowy poziom wodonośny. Na znacznym obszarze poziom czwartorzędowy jest poziomem międzyglinowym, reprezentowanym przez piaski drobno-, średnio-, rzadziej gruboziarniste. Utwory piaszczyste występują na głębokościach 20,0-45,0 m p.p.t., a w miejscach obniżenia powierzchni czwartorzędowej na głębokościach 50,0-100,0 m p.p.t. Miąższość warstwy jest zmienna i wynosi od 9,0 m do 40,0 m. Poziom międzyglinowy jest izolowany od powierzchni terenu pakietem glin zwałowych, przewarstwionych mułkami. Zasilany jest on pośrednio na drodze przesączania przez nadległe utwory słabo przepuszczalne, pełniące rolę izolacji, oraz bezpośrednio w miejscach występowania okien hydrogeologicznych. Zwierciadło wody tego poziomu ma charakter napięty i stabilizuje się na głębokościach 1,0 m – 3,0 m p.p.t.

Na podstawie budowy geologicznej, parametrów warstwy i filtra oraz ograniczeń związanych z wytworzoną depresją wyliczona teoretyczna wydajność eksploatacyjna projektowanego otworu nr 1 wyniesie  $Q = 36 \text{ m}^3/\text{h}$  przy maksymalnej depresji w otworze  $S = 0,42 \text{ m}$ . Obliczony zasięg leja depresji wynosi  $R = 12,0 \text{ m}$ .

Najbliższe ujęcia wody eksploatujące czwartorzędowy poziom wodonośny zlokalizowane są około 1,5 km w kierunku zachodnim w miejscowości Skrwilno oraz ok. 1,9 km w kierunku wschodnim w miejscowości Mościska. Maksymalny zasięg oddziaływania ujęcia – lej depresji dla omawianego otworu studziennego wynosi 12,0 m, tak więc realizowane przedsięwzięcie nie będzie oddziaływało na wymienione powyżej ujęcia wody. Analizowana inwestycja nie doprowadzi do nakładania się lejów depresyjnych oraz nie spowoduje skumulowanego oddziaływania z istniejącymi w sąsiedztwie studniami. Planowana inwestycja nie znajduje się w granicach strefy ochronnej innych ujęć wód podziemnych.

Przedsięwzięcie, ze względu na rodzaj prac przewidywanych podczas realizacji inwestycji, nie będzie oddziaływać na poszczególne komponenty środowiska. Podczas realizacji przedsięwzięcia nastąpi okresowy wzrost poziomu substancji zanieczyszczających wprowadzanych do powietrza atmosferycznego oraz poziomu emitowanego hałasu. Uciążliwości spowodowane będą przede wszystkim pracą silnika napędzającego instalację służącą do wykonania odwiertu. Oddziaływanie to będzie krótkotrwałe i przemijające, w związku z czym uciążliwość związana z hałasem będzie znikoma.

Odpady powstałe, zarówno na etapie realizacji, jak i eksploatacji inwestycji, będą gromadzone w sposób selektywny, w wydzielonym miejscu, odpowiednio zabezpieczone, a następnie przekazane w pierwszej kolejności do odzysku, a jeżeli nie jest to możliwe wywiezione i zagospodarowane zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2016 r., poz. 1987 z późn. zm.). 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, zakazują, poza wyjątkami dopuszczonymi przez ustawodawcę, odzysku lub unieszkodliwiania odpadów poza instalacjami i urządzeniami spełniającymi określone wymagania. Wykorzystanie płuczek wiertniczych i innych odpadów wiertniczych 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 lub unieszkodliwiania odpadów poza instalacjami i urządzeniami (Dz. U. z 2015 r., poz. 796), brak jest dopuszczenia jakiegokolwiek formy odzysku tych odpadów poza instalacjami i urządzeniami do tego przeznaczonymi. Biorąc pod uwagę powyższe, wody popłuczkowe i nadmiar urobku zostaną zutylizowane przez firmę o odpowiednich uprawnieniach w tym zakresie.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w obszarze dorzecza Wisły, zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, (Dz. U. z 2016 r., poz. 1911).

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest na obszarze jednolitej części wód podziemnych JCWPd 48 zaliczonym do regionu wodnego Środkowej Wisły, oznaczonym europejskim kodem: PLGW200048. Na potrzeby aktualizacji ww. planu, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 21 grudnia 2015 r. w sprawie kryteriów i sposobu oceny stanu jednolitych części wód podziemnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 85), stan ilościowy i chemiczny tej JCWPd oceniono jako dobry. Rozpatrywana jednolita część wód podziemnych nie jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. utrzymania co najmniej dobrego stanu ilościowego i chemicznego wód podziemnych.

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. Użytkowanie ujęcia nie będzie powodować dopływu zanieczyszczeń do wód podziemnych, przez co nie wpłynie na pogorszenie stanu chemicznego przedmiotowej JCWPd. Planowana studnia nie powinna mieć negatywnego wpływu na cele środowiskowe dotyczące stanu ilościowego wód podziemnych. W karcie informacyjnej przedsięwzięcia Inwestor wskazał, iż pobór wód będzie prowadzony w taki sposób, aby nie przekroczył zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych określonych po wykonaniu studni w dokumentacji hydrogeologicznej.

Przedsięwzięcie znajduje się na obszarze jednolitej części wód powierzchniowych rzecznych oznaczonych europejskim kodem RW20002327563129 – „Konopatka”, zaliczonym do regionu wodnego Środkowej Wisły. Na potrzeby aktualizacji ww. Planu, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 listopada 2011 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego jednolitych części wód powierzchniowych (Dz. U. z 2011 r., Nr 258, poz. 1549), stan naturalnej części wód oceniono jako zły. Rozpatrywana jednolita część wód powierzchniowych jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych tj. osiągnięcia co najmniej dobrego stanu ekologicznego i co najmniej dobrego stanu chemicznego wód powierzchniowych.

Realizacja planowanej inwestycji nie będzie miała wpływu na jednolite części wód powierzchniowych. Inwestor wskazał, iż pobór wody polegał będzie na eksploatacji warstwy wodonośnej z poziomu czwartorzędowego, w związku z czym nie osuszy on wód powierzchniowych oraz nie pogorszy warunków gruntowo-wodnych, tym bardziej, że warstwa wodonośna odizolowana jest od powierzchni terenu pokładem utworów słabo przepuszczalnych.

Biorąc pod uwagę rodzaj, zakres, skalę i lokalizację przedsięwzięcia, jego realizacja i eksploatacja nie wpłynie na ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych zawartych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

Planowane przedsięwzięcie, zlokalizowane będzie poza obszarami podlegającymi ochronie w myśl ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016 r., poz. 2134 z późn. zm.). W bezpośrednim sąsiedztwie analizowanej działki ewidencyjnej nr 1 obręb Mościska znajduje się Obszar Chronionego Krajobrazu Źródła Skrwy.

Realizacja zamierzenia nie przewiduje zakłócania walorów krajobrazowych oraz nie powoduje naruszenia cennych przyrodniczo siedlisk, w tym obszarów podmokłych, bagiennych, torfowiskowych czy leśnych. Realizacja przedsięwzięcia nie będzie wiązała się z wycinką drzew i krzewów. W sąsiedztwie planowanej studni, w zasięgu leja depresji znajdują się grunty orne.

Biorąc pod uwagę dotychczasowy sposób użytkowania terenu, przyjęty zakres robót i lokalizację inwestycji nie przewiduje się aby planowane prace wiązały się z negatywnym oddziaływaniem na środowisko w zakresie ochrony przyrody i bioróżnorodności. Punktowy charakter inwestycji oraz lokalizacja na terenie gruntów ornych, nie wpłynie na drożność korytarzy ekologicznych oraz nie wpłynie negatywnie na różnorodność biologiczną.

Inwestycja nie będzie związana z emisją gazów cieplarnianych do atmosfery. Jednocześnie realizacja nie będzie miała wpływu na skutki zmian klimatu. Omawiane zadanie zlokalizowane będzie poza terenami osuwisk oraz zagrożonymi podtopieniami. W związku z powyższym, nie przewiduje się ekstremalnych sytuacji klimatycznych w obrębie analizowanej inwestycji.

W rejonie planowanego przedsięwzięcia nie występują obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek, obszary wybrzeży i środowisko morskie, obszary górskie lub leśne i obszary ochronne ujęć wód i zbiorników wód śródlądowych, obszary, na których standardy zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia, obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, obszary o znacznej gęstości zaludnienia, przylegające do jezior, uzdrowiska, jak również obszary ochrony uzdrowiskowej.

Analizując przedłożone dokumenty stwierdzono, że planowana inwestycja będzie stanowić źródło zaopatrzenia w wodę istniejącej chlewni oraz potrzeb przeciwpożarowych. Z uwagi na brak możliwości korzystania z wód płynących lub stojących oraz brak możliwości korzystania z sieci wodociągowej realizacja przedsięwzięcia zapewni płynność dostaw wody. Ujęcie wody zostanie wykonane zgodnie z zatwierdzonym projektem robót geologicznych, a urządzenia techniczne oraz procesy technologiczne będą dokładnie odpowiadały rozwiązaniom przedstawionym w operacie wodno prawnym. Eksploatacja ujęcia wody nie będzie wiązała się z emisją do środowiska odpadów, ścieków, zanieczyszczeń gazowych lub pyłowych oraz hałasu i pól elektromagnetycznych. Inwestycja nie będzie miała negatywnego wpływu na wody podziemne, powierzchniowe i środowisko przyrodnicze.

Mając na względzie, iż na rozpatrywanym terenie nie znajdują się inne przedsięwzięcia podobnego typu, nie przewiduje się wystąpienia znaczącego skumulowanego oddziaływania, nie zmieni się także istniejące zagospodarowanie i użytkowanie terenu. Biorąc pod uwagę lokalny zasięg przedsięwzięcia nie wystąpi oddziaływanie transgraniczne.

Reasumując uznano, iż zastosowanie zaproponowanych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych, zapewni ochronę środowiska przed prawdopodobieństwem zaistnienia negatywnego oddziaływania inwestycji zarówno na etapie jej wykonawstwa, jak i eksploatacji oraz ze względu na skalę planowanego przedsięwzięcia stwierdzam, że nie powinno ono negatywnie oddziaływać na środowisko i w

związku z tym odstępuje się od przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a tym samym od sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Niniejsze postanowienie zostaje przesłane stronom i podane do publicznej wiadomości przez zamieszczenie na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Gminy Skrwilno: [www.bip.skrwilno.lo.pl](http://www.bip.skrwilno.lo.pl) oraz wywieszane na tablicy ogłoszeń: Urzędu Gminy w Skrwilnie ul. Rypińska 7

### **Pouczenie**

Na podstawie art. 65 ust. 2 powołanej na wstępie ustawy na niniejsze postanowienie przysługuje stronom zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego we Włocławku, za pośrednictwem Wójta Gminy Skrwilno w terminie 7 dni od dnia doręczenia.

Otrzymują:

1. Strony wg rozdzielnika w tut. urzędzie
2. UG. a/a.

Sprawę prowadzi:  
Alicja Siemiątkowska  
Referent ds. zamówień publicznych, inwestycji,  
gospodarki wodnej i ochrony środowiska  
tel. 536-999-376  
email: [a.siemiatkowska@skrwilno.eu](mailto:a.siemiatkowska@skrwilno.eu)



**WÓJT**  
*mgr inż. Dariusz Kolczyński*