

RGNK.6220.2.2018

Trzemeszno, dnia 22 czerwca 2018 r.

ZAWIADOMIENIE

Na podstawie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 ze zm.), w związku z art. 74 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017, poz. 1405, ze zm.) zawiadamiam strony postępowania o wydanej w dniu 22 czerwca 2018 r. decyzji, którego treść podaję poniżej.

Niniejsze zawiadomienie umieszcza się w publicznie dostępnym wykazie danych na stronie BIP Gminy Trzemeszno www.bip.trzemeszno.pl zakładka Ochrona Środowiska, na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miejskim Trzemeszno oraz tablicach ogłoszeń w sołectwie Trzemzał.

Publiczne udostępnienie niniejszego zawiadomienia następuje z dniem 26 czerwca 2018 r. (art. 49 § 2 k.p.a. (...)) *Zawiadomienie uważa się za dokonane po upływie czterdziestu dni od dnia, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie, inne publiczne ogłoszenie lub udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej.*

BURMISTRZ
Krzysztof Dereziński (2)

BURMISTRZ
TRZEMESZNA

RGNK.6220.2.2018

Trzemeszno, dnia 22 czerwca 2018 r.

DECYZJA

o środowiskowych warunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 1, ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 i art. 85 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017, poz. 1405) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Inwestora

Pełnomocnika Pawła Krysińskiego beEKO Biuro Usług Hydrologicznych i Ochrony Środowiska o wydanie decyzji o środowiskowych warunkowaniach

stwierdzam

I. Brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie ujęcia wód podziemnych o wydajności ponad 10 m³(Q_{max} = 45 m³/h) składającego się z jednej studni głębinowej zlokalizowanej w m. Trzemzał na działce o numerze ewidencyjnym 52/1.

II. Ustalam następujące warunki i wymagania:

1. Ujęcie zlokalizować w takich odległościach od granic terenów ścisłych i zabudowań, żeby w celu ochrony zasobów wodnych można było wyznaczyć i wygrodzić strefę ochrony bezpośredniej ujęcia zgodnie z art. 121 ust. 3 i art. 133 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. prawo wodne (Dz. U. z 2017, poz. 1566 ze zm.) w przypadku poboru wody wykraczającego poza zwykłe korzystanie z wód.

III. Integralną częścią decyzji jest załącznik nr 1 stanowiący charakterystykę przedsięwzięcia.

Uzasadnienie

W dniu 13 lutego 2018 r. wpłynął wniosek Inwestora reprezentowanego przez Pełnomocnika Pawła Krysińskiego beEKO Biuro Usług Hydrologicznych i Ochrony Środowiska o wydanie decyzji o środowiskowych warunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie ujęcia wód podziemnych o wydajności ponad 10 m³ składającego się z jednej studni głębinowej zlokalizowanej w m. Trzemzał na działce o numerze ewidencyjnym 52/1.

Do wniosku dołączono kartę informacyjną przedsięwzięcia (dalej k.i.p.) sporządzoną zgodnie z art. 62a ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017, poz. 1405, ze zm.) (dalej *ustawa oos*), sporządzoną przez Pawła Krysińskiego w czterech egzemplarzach, wraz z załącznikami i elektronicznym zapisem na informatycznym nośniku danych, wypis z rejestru gruntów, mapę ewidencyjną oraz pełnomocnictwem i dowód uiszczenia opłaty skarbowej.

Planowane przedsięwzięcie kwalifikuje się do § 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) tj. do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

Zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 *ustawy oos* organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych warunkowaniach jest Burmistrz Trzemeszna.

W myśl art. 80 ust. 2 *ustawy oos* decyzję o środowiskowych warunkowaniach wydaje się po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, jeżeli plan ten został uchwalony. Nienuchomość o numerze ewidencyjnym 52/1 obręb Trzemzał nie jest objęta żadnym obowiązującym planem zagospodarowania przestrzennego.

Na podstawie analizy dokumentów dotyczących lokalizacji przedsięwzięcia, organ wziął pod uwagę fakt, że jego eksploatacja może wpłynąć na prawa i obowiązki osób trzecich. W myśl art. 74 ust. 3a pkt 1 *ustawy oos* organ uznał za strony postępowania osoby fizyczne i podmioty, które władają nieruchomościami bezpośrednio sąsiadującymi z przedsięwzięciem lub są właścicielami, użytkownikami lub użytkownikami wiczymi.

Burmistrz Trzemeszna, na podstawie art. 61 § 4 ustawy kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 ze zm.), (dalej k.p.a.), w trybie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 ze zm.) (dalej k.p.a) pismem z dnia 12 marca 2018 r. zawiadomil strony o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie, a także o możliwości zapoznania się z aktami sprawy oraz składania uwag i wniosków.

Na podstawie art. 64 ust. 1 ustawy oos Burmistrz Trzemeszna pismem z dnia 13.03.2018 r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gnieźnie oraz do Dyrektora Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Inowrocławiu z prośbą o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku uznania konieczności sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko o wyznaczenie jego zakresu.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem z dnia 28.03.2018 r. nr WOO-IV.4220.275.2018.AK.1, wyraził opinię, w której stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gnieźnie pismem z dnia 26.03.2018 r. nr ON.NS.72.1.9.2018 nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i odstąpił od określenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu pismem z dnia 28.03.2018 r. (wpływ 03.04.2018 r.) nr BD.ZZS.1.436.21.2018.AW, wyraził opinię w której nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania w/w przedsięwzięcia na stan zasobów wodnych i zagrożenia osiągnięcia przez nie celów środowiskowych, wskazując jednocześnie warunki do uwzględnienia w decyzji.

Zawiadomieniem z dnia 12.03.2018 r., oraz 30.04.2018 r. poinformowano strony postępowania o wystąpieniu o opinię oraz otrzymaniu opinii wydanych w toku postępowania. Wobec faktu, że liczba stron postępowania przekracza 20, organ zawiadamiał strony o swoich czynnościach zgodnie z art. 74 ust. 3 *ustawy oos*, w trybie art. 49 k.p.a. Wszystkie zawiadomienia były umieszczone w Biuletynie Informacji Publicznej Gminy Trzemeszno, na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miejskim Trzemeszna oraz w sposób zwyczajowo przyjęty w sołectwie Trzemzał.

Na podstawie materiałów i informacji o planowanym przedsięwzięciu zebranych w toku postępowania, uwzględniając kryteria zawarte w art. 63 *ustawy oos* otrzymanych opinii organów, postanowieniem z dnia 16 maja 2018 r. Burmistrz Trzemeszna stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia oraz wskazał na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych

uwarunkowaniach warunków i wymagań o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b lub c, lub nałożenia obowiązku działania, o którym mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b *ustawy oos*. Postanowienie otrzymały strony postępowania w trybie art. 49 k.p.a. Informacja o wydanym postanowieniu została podana do publicznej wiadomości.

Wypełniając dyspozycję art. 10 § 1 k.p.a. Burmistrz Trzemeszna pismem z dnia 16 maja 2018 r. powiadomił strony postępowania w trybie art. 49 k.p.a. o zebraniu materiału dowodowego w przedmiotowej sprawie, o prawie do wypowiedzenia się w sprawie, co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań. W określonym terminie nie wpłynęły żadne uwagi ani wnioski.

Zgodnie z art. 84 *ustawy oos*, w niniejszej decyzji stwierdza się brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Ustalając, czy dla planowanego przedsięwzięcia konieczne jest przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko, uwzględniono kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 *ustawy oos*.

Biorąc pod uwagę uwarunkowania wymienione w art. 63 ust. 1 *ustawy oos* przeanalizowano: rodzaj, cechy, skalę i charakter przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z realizacją inwestycji, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania, możliwości ograniczenia oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, powiązania z innymi przedsięwzięciami, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, emisję i uciążliwość związane z eksploatacją przedsięwzięcia, gęstość zaludnienia wokół przedsięwzięcia oraz jego usytuowanie względem obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a *ustawy oos* na podstawie k.i.p. ustalono, że planowane przedsięwzięcie będzie polegać na budowie ujęcia wód podziemnych o wydajności $Q_{\text{maks}} = 45 \text{ m}^3/\text{h}$ na działce o numerze ewidencyjnym 52/1, obręb Trzemesz. Zgodnie z ze złożoną dokumentacją przedmiotowa działka posiada powierzchnię 14,7200 ha i obecnie jest pokryta przez grunty orne i grunty rolne zabudowane. Na potrzeby wykonania planowanej studni odwiertnicy zostanie otwór hydrogeologiczny o charakterze rozpoznawczo-eksploatacyjnym do głębokości 80 m p.p.t. Wiercenie przedmiotowego otworu zostanie przeprowadzone metodą obrotową, z użyciem płuczki. Prace będą wykonywane na podstawie projektu robót geologicznych. Wydobyci podczas wiercenia urobek zostanie zagospodarowany przez pomiot prowadzący prace wieńczone.

W dokumentacji wskazano, że pobór wody z planowanej studni będzie realizowany w celu nawadniania za pomocą deszczownicy pół uprawnych o powierzchni 23 ha, w trakcie trwania sezonu wegetacyjnego (od początku kwietnia do końca października). Na podstawie informacji przedstawionych w dokumentacji ustalono, że średnioroczny pobór wody z planowanej studni w okresie nawadniania będzie się kształtował na poziomie ok. $7 \text{ m}^3/\text{h}$, a maksymalny godzinowy pobór wody na potrzeby nawadniania (prowadzony jedynie w wypadku wystąpienia konieczności intensywnego nawadniania lub wystąpienia sytuacji awaryjnej, np. pożaru) będzie wynosił $45 \text{ m}^3/\text{h}$. Z treści złożonej dokumentacji wynika, że w zasięgu leja depresji wyznaczonego dla planowanego ujęcia dla poboru $Q_{\text{maks}} = 45 \text{ m}^3/\text{h}$ (wynoszącego 147 m) nie znajdują się inne, czynne studnie eksploatujące tę samą warstwę wodonośną, stanowiące własność innych podmiotów i właścicieli prywatnych. Nie ma zatem ryzyka wystąpienia wzajemnego oddziaływania ujęcia planowanego z ujeciami już istniejącymi. Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i lokalizację przedmiotowego przedsięwzięcia, w odniesieniu do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. b oraz pkt 3 lit. f *ustawy oos*, nie przewiduje się powiązań, ani kumulowania oddziaływań planowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami. Zgodnie z opinią Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu wskazano, że w warunkach koniecznych do uwzględnienia w decyzji, ze względu na wprowadzony obowiązek wyznaczania stref ochronnych dla wszystkich ujęć wody, w przypadku poboru wody wykraczającego poza zwykle korzystane z wód w niniejszej decyzji wskazano warunek lokalizacji ujęcia w takich odległościach od granic terenów sąsiednich i zabudowań, żeby w celu ochrony zasobów wodnych można było wyznaczyć i wygrodzić strefę ochrony bezpośredniej ujęcia zgodnie z art. 121 ust. 3 i art. 133 ustawy Prawo wodne (Dz. U. z 2017, poz. 1566).

W odniesieniu do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d *ustawy oos*, biorąc pod uwagę rodzaj i skalę planowanego przedsięwzięcia stwierdzono, że w wyniku realizacji inwestycji nie zwiększy się poziom hałasu w środowisku, a co za tym idzie nie zostaną przekroczone akustyczne standardy jakości środowiska. Zespół pompy zostanie umieszczony na odpowiedniej głębokości ok. 20 m p.p.t., co znacząco zminimalizuje emisję hałasu związaną z jego funkcjonowaniem. Ponadto, nie przewiduje się wpływu przedsięwzięcia na stan jakości powietrza w rejonie zamieszkania. W związku z realizacją inwestycji inwestor nie planuje się zainstalowania urządzeń emitujących zanieczyszczenia powietrza oraz pola elektromagnetyczne. Jedynym na etapie realizacji mogą się pojawić okresowe uciążliwości, które jednak ustąpią po zakończeniu prac budowlano-montażowych.

W zakresie art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a *ustawy oos* ustalono, że analizowane przedsięwzięcie zlokalizowane

będzie w granicach Jednolitej Części Wód Podziemnych JCWPd nr 43 o słabym stanie ilościowym i chemicznym, zagrożonej ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, a także w obrębie Jednolitej Części Wód Powierzchniowych JCWP PLRW00025188299 Mala Noteć o statusie „silnie zmieniona część wód”, o złym stanie, zagrożonej nieosiągnięciem celów środowiskowych. Planowana studnia zostanie zabezpieczona przed możliwością przenikania zanieczyszczeń z powierzchni ziemi do warstwy wodonośnej poprzez odpowiednią izolowaną i eksploatawana będzie okresowo. Przewidywana do eksploatacji warstwa wodonośna jest izolowana od powierzchni terenu niższym nakładem glin zwałowych, w związku z czym pobór wody z analizowanej studni nie będzie oddziaływał na inne poziomy wodonośne, w tym na poziom wód gruntowych i nie spowoduje jego obniżenia. W związku z powyższym nie przewiduje się pogorszenia istniejącego stanu wód podziemnych i powierzchniowych w wyniku realizacji i eksploatacji planowanego przedsięwzięcia. Inwestycja nie przyczyni się także do pogorszenia zapoziarczenia w wodę innych podmiotów. Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i lokalizację przedsięwzięcia nie przewiduje się jego negatywnego oddziaływania na Jednolite Części Wód Powierzchniowych i Jednolite Części Wód Podziemnych. W związku z powyższym należy uznać, że realizacja przedsięwzięcia nie będzie miała negatywnego wpływu na osiągnięcie celów środowiskowych określonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry. Planowane przedsięwzięcie zostanie zrealizowane poza terenami zalewanymi, zagrożonymi ryzykiem wystąpienia powodzi i terenami osuwiskowymi, a jego realizacja i eksploatacja nie będzie stwarzać ryzyka katastrof naturalnych. Odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e *ustawy oos*, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, a także biorąc pod uwagę rodzaj i skalę planowanego przedsięwzięcia, stwierdzono, że realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami nie będzie stwarzać ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof budowlanych. Z uwagi na skalę i rodzaj planowanej inwestycji nie przewiduje się również jej wpływu na zmiany klimatu, ani też wpływu postępujących zmian klimatu na przedsięwzięcie na etapie jego realizacji, eksploatacji i likwidacji. Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e *ustawy oos* należy stwierdzić, iż eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie wiązała się z nadmiernym wykorzystaniem zasobów naturalnych oraz znaczącym negatywnym wpływem na bioróżnorodność.

Teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r. poz. 142). W zakresie art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e *ustawy oos* na podstawie zgromadzonych materiałów stwierdzono, że najbliższe położonymi obszarami Natura 2000 są: obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Pojezierze Gnieźnieńskie PLH300026, oddalony o 2,2 km i obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Ostroja Barciński-Gąsawska PLH040028, oddalony o 18,5 km od miejscowości przedsięwzięcia. Analiza dokumentacji wykazała, że przedmiotowe przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na terenie istniejącego gospodarstwa rolnego, w obrębie istniejącej zabudowy, a jego realizacja nie będzie się wiązała z wycinką drzew lub krzewów. Biorąc pod uwagę lokalizację przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na terenie istniejącego gospodarstwa rolnego oraz brak konieczności wycinki drzew i krzewów, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów oraz ich siedliska. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedlisk, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, ani pogorszenia integralności obszarów Natura 2000 lub powiązania z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na krajobraz, korytarze ekologiczne i funkcje ekosystemu.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 *ustawy oos* przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność oraz możliwość powiązania z innymi przedsięwzięciami i ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożenia dla środowiska. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Ze względu na wielkość i stopień złożoności oddziaływania, biorąc pod uwagę wnioski, treść karty informacyjnej przedsięwzięcia, opinię Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, opinię Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gnieźnie oraz opinię Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu stwierdzono, iż dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Burmistrz Trzemeszna na każdym etapie postępowania zawiadamia strony o możliwości składania uwag i wniosków do przedmiotowej inwestycji. W przedmiotowym postępowaniu nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski stron postępowania. W związku z prowadzoną sprawą nie wpłynęły również żadne pisma i uwagi społeczeństwa.

Zgodnie z art. 85 ust. 3 ustawy oś, organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach podaje do publicznej wiadomości informację o wydanej decyzji i o możliwościach zapoznania się z jej treścią oraz z dokumentacją sprawy.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji przysługuje prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Poznaniu, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania. Z dniem doręczenia organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Załączniki:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia



BURMISTRZ
Krzysztof Dereziński (2)

Otrzymują:

1. Inwestor za pośrednictwem Pełnomocnika
2. Pozostałe strony zgodnie z art. 49 k.p.a.
3. A/A

Do wiadomości organów:

1. Starosta Gnieźnieński, ul. Jana Pawła II 9/10, 62-200 Gniezno (po stwierdzeniu ostateczności decyzji)
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska, ul. J. H. Dąbrowskiego 79, 60-529 Poznań
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, ul. Św. Wawrzyńca 18, 62-200 Gniezno
4. Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu, ul. Krolowej Jadwigi 20, 88-100 Inowrocław

Sprawy prowadzi:
Katarzyna Boczowska
tel. 61 415 43 06

Załącznik nr 1 do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach Burmistrza Trzemeszno z dnia 22 czerwca 2018 r. znak RGNK.6220.2.2018.

BURMISTRZ
TRZEMESZNA
RGNK.6220.2.2018

Trzemeszno, dnia 22 czerwca 2018 r.

Charakterystyka przedsięwzięcia

polegającego na budowie ujęcia wód podziemnych o wydajności ponad 10 m³(Q_{max} = 45 m³/h) składającego się z jednej studni głębinowej zlokalizowanej w m. Trzemiał na działce o numerze ewidencyjnym 52/1.

Rodzaj, skala i usytuowanie przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie będzie polegać na budowie ujęcia wód podziemnych o wydajności Q_{max} = 45 m³/h na działce o numerze ewidencyjnym 52/1, obręb Trzemiał. Przedmiotowa działka posiada powierzchnię 14,7200 ha i obecnie jest pokryta przez grunty orne i grunty rolne zabudowane. Dotychczasowe wykorzystanie nieruchomości to zabudowa zagrodowa z przeznaczeniem rolniczym.

Na potrzeby wykonania planowanej studni odwiercony zostanie otwór hydrogeologiczny o charakterze rozpoznawczo-eksploatacyjnym do głębokości 80 m p.p.t. Wiercenie przedmiotowego otworu zostanie przeprowadzone metodą obrotową, z użyciem płuczki. Prace będą wykonywane na podstawie projektu robót geologicznych. Wydobyci podczas wiercenia urobek zostanie zagospodarowany przez pomiot prowadzący prace wiercnicze.

Pobór wody z planowanej studni będzie realizowany w celu nawadniania za pomocą deszczowni pół uprawnych o powierzchni 23 ha, w trakcie trwania sezonu wegetacyjnego (od początku kwietnia do końca października). Średnioroczny pobór wody z planowanej studni w okresie nawadniania będzie się kształtował na poziomie ok. 7 m³/h, a maksymalny godzinowy pobór wody na potrzeby nawadniania (prowadzony jedynie w wypadku wystąpienia konieczności intensywnego nawadniania lub wystąpienia sytuacji awaryjnej, np. pożaru) będzie wynosił 45 m³/h. W zasięgu leja depresji wyznaczono dla planowanego ujęcia dla poboru Q_{limas} = 45 m³/h (wynoszącego 147 m) nie znajdując się inne, czynne studnie eksploatujące tę samą warstwę wodonośną, stanowiącą własność innych podmiotów i właścicieli prywatnych.

Teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r. poz. 142, z późn. zm.).

Rodzaj technologii

Prace wiercnicze będą dotyczyły odwiercenia otworu hydrogeologicznego o charakterze rozpoznawczo-eksploatacyjnym do głębokości 80,0 m, pozwalającego na ujęcie wód pięt czwartorzędowego. Nie przewiduje się konieczności uzdatniania ujmowanej wody. Wiercenie projektowanej studni będzie wykonane przy użyciu zestawu dostosowanego do wiercen mechanicznych – obrotowo (na płuczke). Powierzchnia zajęcia, niezbędna do wykonania ujęcia (wykonanie prac wiercniczych, montaż urządzeń służących do poboru wody) to około 10 m².

Do głębokości ~ 10 m p.p.t. wiercenie będzie prowadzone w rurach osłonowych (konduktor Ø 14"). Wiercenie do głębokości końcowej 80,0 m prowadzone będą „na bosą”, bez rur okładzinowych, świrdem lub grzyzerem średnicą rur Ø 300 mm (12"). Po nawierceniu wodonośnych utworów czwartorzędowych i osiągnięciu wymaganej głębokości (zapewniającej odpowiednią długość filtra) wiercenie będzie zakończone. Przewiduje się, że wiercenie otworu zakończone zostanie na głębokości 80 m. Po oczyszczeniu otworów, usunięciu ewentualnego zasypu i po dokonaniu kontrolnego pomiaru ich głębokości, do otworu będzie opuszczona kolumna filtrująca PE lub PCV Ø 220 mm (8") o długości części głębinowej 15 m, nadfiltrowej 62 m i podfiltrowej 3 m. Część czynna filtra przewidywana jest od głębokości 62 m do 77 m. Dokładną konstrukcję kolumny filtrowej należy ustalić po odwierceniu studni i dostosować ją do uprzywilejowanych dróg przepływu wód podziemnych, zależnych od uziarnienia ujmowanej warstwy wodonośnej.

Obliczona minimalna długość części roboczej filtra wyniesie 15 m. Poszczególne elementy filtra będą miały następujące wymiary: rura nadfiltrowa (wyprowadzona na powierzchnię terenu) Ø 220 mm (8")

i długości 62 m; część robocza - filtra szeszelninowy/siatkowy Ø 220 mm (8") o długości 15,0 m oraz rura podfiltrowa Ø 220 mm (8") o długości 3 m. Filtr studzienny dobrano przy założeniu wydajności eksploatacyjnej otworu studziennego w wielkości 45 m³/h oraz pompe głębinową 45 m³/h i wysokości podnoszenia ok. 40 m o średnicy Ø 150 (6"). Szeregłowa i ostateczna konstrukcja filtra odnośnie typu jak i wymiarów poszczególnych elementów będzie określona przez nadzór hydrogeologiczny w nawiązaniu do faktycznego profilu wiercenia.

Teren stale zajęty przez studnie wiązać się będzie z obudową studzienną, pozostałe elementy tj. deszczownia będą w pełni mobilne i wykorzystywane jedynie okresowo. Zgodnie z dokumentacją złożoną przez Inwestora przewiduje się wykonanie obudowy studni w trzech wariantach realizacyjnych, zależnie od warunków wynikających z rzeczywistych warunków hydrogeologicznych stwierdzonych w projektowanym otworze oraz geotechnicznych gruntów i możliwości finansowych inwestora:

1. Wykonanie z kręgów żelbetowych Ø 1200, z dnem szeszelnym i wazem studziennym betonowym/stalowym, głębokość posiadawienia obudowy studzienniej wynosić będzie ok. 2,0 m p.p.t. Obudowa zostanie obsypana gruntem rodzimym (również w wariancie nazimnym); powierzchnia ok. 4,5 m².
2. Wykonanie obudowy studzienniej w formie obudowy stalowej/PCV o średnicy ok. Ø 10" z kotwami zabezpieczającymi przed wyrwaniem z ziemi, wyniesionej ok. 1 m powyżej powierzchni terenu; powierzchnia ok. 0,04 m².
3. Wykonanie obudowy studzienniej typu „Lange”; Powierzchnia ok. 4,5 m².

Rozwiązania chroniace środowisko

Ewentualne naprawy lub wymiany sprzętu zlecane będą firmom serwisowym. Firma zewnętrzna zajmująca się generalnym wykonawstwem robót związanych z budową studni oraz serwisem będzie odpowiedzialna za wytworzone odpady. Wytworzone odpady będą przekazywane do podmiotów posiadających decyzję w zakresie odzysku bądź unieszkodliwiania odpadów. Na terenie placu budowy zostanie wyznaczony miejsce do czasowego magazynowania odpadów. Miejsce to będzie oznaczone, odpady będą gromadzone selektywnie w kontenerach. Odpady niebezpieczne będą magazynowane w szeszelnym pojemniku na utwardzonym podłożu.

Zespół pompowy umieszczony będzie w studni na odpowiednio dobranej głębokości, obecnie przewiduje się posiadawienie go na głębokości około 20 m p.p.t. Dodatkowo studnia będzie umieszczona w obudowie studzienniej, w związku z czym należy stwierdzić że ujęcie nie będzie źródłem emisji hałasu do środowiska. Ujęcie będzie zlokalizowane w takich odległościach od granic terenów sąsiednich i zabudowań, żeby w celu ochrony zasobów wodnych można było wyznaczyć i wygradzić strefę ochrony bezpośredniej ujęcia zgodnie z art. 121 ust. 3 i art. 133 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. prawo wodne (Dz. U. z 2017, poz. 1566 ze zm.) w przypadku poboru wody wykraczającego poza zwykłe korzystanie z wód.

BURMISTRZ
Krzysztof Dereziński (2)

KLAUZULA INFORMACYJNA DOTYCZĄCA PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH. **Informacje podawane w przypadku zbierania danych osobowych bezpośrednio od osoby, której dane dotyczą.**

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (określane jako „RODO”) informuję, iż:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Gmina Trzemeszno ul. Gen. H. Dąbrowskiego 2, e-mail: sekretariat@trzemeszno.pl
2. Informacje kontaktowe Inspektora ochrony danych w Urzędzie Miejskim Trzemeszna, e-mail: iod@trzemeszno.pl
3. Dane osobowe przetwarzane będą w celu dane będą przetwarzane w celu wypełnienia obowiązków wynikających z przepisów prawa. Podstawą prawną jest:
 - ustawa Kodeks postępowania administracyjnego z dnia 14 czerwca 1960 r. (t.j.: Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 z późniejszymi zmianami),
 - ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017, poz. 1405)
4. Odbiorcami danych są podmioty określone w przepisach prawa.
5. Dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego/organizacji międzynarodowej.
6. Dane po zrealizowaniu celu, dla którego zostały zebrane, będą przetwarzane do celów archiwalnych i przechowywane przez okres niezbędny do zrealizowania przepisów dotyczących archiwizowania danych przez Administratora.
7. W zakresie swoich danych osobowych ma Pani/Pan prawo żądania: dostępu do danych, sprostowania danych. W postępowaniach administracyjnych i czynnościach urzędowych nie przysługują prawo żądania wniesienia sprzeciwu wobec ich przetwarzania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, przenieszenia danych.
8. Każda osoba ma prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych jeśli uzna, że przetwarzanie jej danych osobowych odbywa się niezgodnie z przepisami.
9. Źródłem pochodzenia Pani/Pan danych osobowych jest wniosek, wypisy z rejestru gruntów lub innych dokument pozwalający na ustalenie stron postępowania, dane jednostki samorządu terytorialnego, sądy powszechne lub też źródła publicznie dostępne.
10. Dane nie będą podlegały zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji dotyczących Pani/Pana danych osobowych, w tym profilowaniu.
11. W postępowaniach administracyjnych i czynnościach urzędowych prawo do wycofania w dowolnym momencie udzielonej wcześniej zgody na przetwarzanie swoich danych osobowych nie przysługują.