

Mieścisko, dnia 12 kwietnia 2022 r.

OSR.6220.24.2022

OBWIESZCZENIE O WYDANIU DECYZJI ŚRODOWISKOWEJ

Wójt Gminy Mieścisko działając na podstawie art. 38 oraz art. 85 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (Dz. U. z 2021 r. poz. 2373 ze zm.) zawiadamia, że 12 kwietnia 2022 r. została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na **wykonaniu studni wchodzącej w skład ujęcia o głębokości powyżej 100 m oraz wydajności nie mniejszej niż 10 m³ na godzinę na działce nr 371/2 w miejscowości Mieścisko, gm. Mieścisko, powiat wągrowiecki, woj. wielkopolskie**

Decyzja i dokumentacja sprawy wraz z uzgodnieniami pozostaje do wglądu w siedzibie Urzędu Gminy Mieścisko, Plac Powstańców Wielkopolskich 13, 62-290 Mieścisko, pokój nr 03 (piwnica), tel. 61 42 98 010.

Niniejsze zawiadomienie zostaje podane do publicznej wiadomości przez zamieszczenie na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy w Mieścisku, a także przez wywieszenie na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy w Mieścisku.

Treść decyzji udostępniona dnia 13 kwietnia 2022 r. na okres 14 dni, w Biuletynie Informacji Publicznej Gminy Mieścisko.

Wójt Gminy Mieścisko
/-/ Przemysław Renn

OSR.6220.24.2021

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b, art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b i art. 84, art. 85 ust. 2 pkt 2 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 2021 r., poz. 2373 z późn. zm.) oraz § 3 ust. 1 pkt 73 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) oraz art. 104 i 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2021 r., poz. 735 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Serpol-Cosmetics Sp. z o.o. Sp. k., z dnia 17 grudnia 2021 r. w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia polegającego na **wykonaniu studni wchodzącej w skład ujęcia o głębokości powyżej 100 m oraz wydajności nie mniejszej niż 10 m³ na godzinę na działce nr 371/2 w miejscowości Mieścisko, gm. Mieścisko, powiat wągrowiecki, woj. wielkopolskie,**

orzekam

- I. **Stwierdzić** brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „**Wykonaniu studni wchodzącej w skład ujęcia o głębokości powyżej 100 m oraz wydajności nie mniejszej niż 10 m³ na godzinę na działce nr 371/2 w miejscowości Mieścisko, gm. Mieścisko, powiat wągrowiecki, woj. wielkopolskie**”
- II. **Określić warunki** i wymagania dotyczące planowanego przedsięwzięcia w następującym zakresie:
 1. Studnię S-2 eksploatować w przypadku awarii studni S-1 w ramach ustalonych i zatwierdzonych wcześniej zasobów eksploatacyjnych w ilości $Q_e=35,70 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s_c=4,5 \text{ m}$, nie przekraczając maksymalnego godzinowego poboru wody na poziomie $Q_{\max}=30 \text{ m}^3/\text{h}$.

Uzasadnienie

23 grudnia 2021 r. do Urzędu Gminy Mieścisko wpłynął wniosek Serpol-Cosmetics Sp. z o.o. Sp. k. z siedzibą przy ul. Nowej 2, 62-290 Mieścisko w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. **wykonaniu studni wchodzącej w skład ujęcia o głębokości powyżej 100 m oraz wydajności nie mniejszej niż 10 m³ na godzinę na działce nr 371/2 w miejscowości Mieścisko, powiat wągrowiecki, woj. wielkopolskie.**

Stosownie do brzmienia art. 75 ust. 1 pkt. 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 2021 r., poz. 2373 ze zm.) organem właściwym do rozpatrzenia przedmiotowej sprawy jest Wójt Gminy Mieścisko. Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 43 lit. b oraz § 3 ust. 1 pkt 73 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie określenia przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko przedmiotowe przedsięwzięcie zakwalifikowano do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

Z dniem 23.12.2022 r., na podstawie art. 73 ust. 1 ww. ustawy wszczęto postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedmiotowego przedsięwzięcia. Zgodnie z art. 10 § 1 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego zapewniono stronom czynny udział w postępowaniu. O wszczęciu postępowania strony zostały poinformowane w sposób zwyczajowo przyjęty, poprzez zawiadomienie znak OSR.6220.24.2021 z dnia 3.01.2022 r. Do planowanej inwestycji w określonym terminie nie wniesiono żadnych zastrzeżeń, uwag i wniosków.

W toku prowadzonego postępowania, na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ww. ustawy, pismem z dnia 3.01.2022 r. Wójt Gminy Mieścisko wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wągrowcu, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Poznaniu 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. W powyższym piśmie skierowanym do organów opiniujących Wójt Gminy Mieścisko wskazał, że na terenie planowanego przedsięwzięcia nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego, oraz że inwestor nie jest podmiotem zależnym od tutejszej jednostki samorządu terytorialnego tj. Wójta Gminy Mieścisko.

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu opinią nr PO.ZZŚ.4.435.22.2022.AR.1 z dnia 11.01.2022 r. wskazał brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

W dniu 19.01.2022 r. do tutejszego organu wpłynęła opinia sanitarna Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wągrowcu znak: ON-NS.9011.5.2.2022, w której nie stwierdzono potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i odstąpiono od określenia zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Po przeanalizowaniu załączonej do wniosku dokumentacji, w tym karty informacyjnej przedsięwzięcia oraz jej uzupełnień Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu postanowieniem znak WOO-IV.4220.39.2022.AK.2 z dnia 11.03.2022r. stwierdził iż dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i wskazał na konieczność uwzględnienia w decyzji ww. warunków i wymagań.

Tutejszy organ odstąpił od przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko biorąc powyższe pod uwagę oraz kierując się kryteriami i uwarunkowaniami wymienionymi w art. 63 ust. 1 ustawy *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko*.

Planowane przedsięwzięcie będzie polegać na wykonaniu studni o głębokości do 130 m p.p.t. oraz wydajności $Q_{hmax}=30 \text{ m}^3/\text{h}$ na działce nr ewid. 371/2 obręb Mieścisko, gmina Mieścisko. Analiza dokumentacji wykazała, że planowana studnia zostanie zlokalizowana na terenie zakładu prowadzącego działalność w zakresie produkcji wyrobów kosmetycznych i będzie eksploatowana na cele tego zakładu. Zgodnie z informacjami przedstawionymi w k.i.p. w chwili obecnej na terenie przedmiotowego zakładu jest użytkowana studnia głębinowa S-1 o głębokości 129 m p.p.t., ujmująca neogeński mioceński poziom wodonośny. Jest to studnia, dla której ustalone w 2017 r. zasoby eksploatacyjne wynoszą $Q_e = 35,70 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s_c = 4,5 \text{ m}$. Na podstawie treści k.i.p. ustalono, że pobór wody z ww. studni S-1 jest realizowany na cele technologiczne zakładu. Analiza dokumentacji wykazała, że w związku z koniecznością zabezpieczenia ciągłości pracy ujęcia zakładowego inwestor podjął decyzję o wykonaniu drugiej studni oznaczonej symbolem S-2, która zostanie zlokalizowana w odległości ok. 80 m od studni S-1 i będzie pełniła funkcję studni awaryjnej w sytuacji wystąpienia awarii studni S-1. Wykonanie tej studni zostanie poprzedzone odwierceniem otworu hydrogeologicznego o głębokości 130 m p.p.t. ujmującego do eksploatacji neogeński mioceński poziom wodonośny. Wiercenie zostanie przeprowadzone w oparciu o zatwierdzony decyzją właściwego organu projekt robót geologicznych z wykorzystaniem samojedźnego zestawu wiertniczego z niezależną wieżą wiertniczą lub mobilnego urządzenia wiertniczego z niskim składanym masztem. Ze względu na głębokość studni przewiduje się jej mechaniczne odwiercenie metodą obrotową z zastosowaniem płuczki bentonitowej lub polimerowej. Według założeń przedstawionych w k.i.p. na całej długości posadowienia filtra zostanie wykonana obsypka piaszczysto-żwirowa o odpowiedniej granulacji. Analiza dokumentacji wykazała, że po zafiltrowaniu planowany otwór hydrogeologiczny S-2 zostanie wyposażony w pompę i w naziemną obudowę. Wnioskodawca założył, że planowana studnia będzie miała wydajność eksploatacyjną $Q_e = 30 \text{ m}^3/\text{h}$ i będzie eksploatowana w przypadku awarii studni S-1 w ramach przyznanych dla ujęcia zasobów eksploatacyjnych oraz w oparciu o pozwolenie wodnoprawne na szczególne korzystanie z wód w zakresie ich poboru. Z uwagi na fakt, że powyższe ustalenia i założenia inwestora w zakresie zapotrzebowania na wodę i eksploatacji ujęcia stanowiły podstawę do analizy w aspekcie oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na lokalne zasoby wód podziemnych, znalazły one swoje odzwierciedlenie w warunku wpisanym w niniejszej decyzji, jako gwarant eksploatacji

studni w sposób bezpieczny dla lokalnych zasobów wód podziemnych, szczególnie w aspekcie ilościowym.

Analiza informacji i danych zawartych w k.i.p. oraz w uzupełnieniu k.i.p. wykazała, że najbliższą względem planowanej studni S-2 czynną studnią ujmującą neogeński mioceński poziom wodonośny jest istniejąca studnia S-1, należąca do wnioskodawcy. Inne najbliższe czynne studnie, znajdujące się w odległości ok.: 0,45 km, 0,5 km, 0,7 km i 0,9 km, ujmują czwartorzędowy poziom wodonośny. Zgodnie z wnioskami zawartymi w k.i.p. i w uzupełnieniu k.i.p. realizacja poboru wód podziemnych z planowanej studni S-2 na poziomie $Q_e = 30 \text{ m}^3/\text{h}$ nie wywoła negatywnych zmian w obszarze zasobowym i nie zakłóci równowagi hydrogeologicznej analizowanej jednostki bilansowej. W oparciu o informacje przedstawione w dokumentacji ustalono, że pobór wody z planowanej studni nie wywoła negatywnych skutków na powierzchni terenu i nie będzie miał negatywnego wpływu na lokalne zasoby wód podziemnych ujmowanego poziomu wodonośnego, ponieważ będzie się odbywał w ramach ustalonych wcześniej zasobów eksploatacyjnych oraz pozwolenia wodnoprawnego. Na podstawie zgromadzonych materiałów ustalono, że eksploatacja planowanej studni S-2 nie naruszy równowagi analizowanego środowiska hydrogeologicznego oraz nie będzie miała wpływu na eksploatację studni sąsiednich, należących do innych użytkowników. Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i lokalizację przedmiotowego przedsięwzięcia, nie przewiduje się powiązań, ani kumulowania oddziaływań planowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami.

Ze względu na skalę, rodzaj, charakter i okresową eksploatację przedsięwzięcia, po zapoznaniu się ze zgromadzoną dokumentacją stwierdzono, że nie będzie ono negatywnie wpływać na lokalne warunki gruntowo-wodne. Odwiercony otwór hydrogeologiczny po uzbrojeniu w pompę zostanie zabezpieczony w sposób uniemożliwiający migrację wraz z wodami opadowymi zanieczyszczeń z powierzchni ziemi do jego wnętrza poprzez wyposażenie w szczelną obudowę. Na podstawie zgromadzonych materiałów ustalono, że nadkład planowanej do ujęcia warstwy wodonośnej stanowią utwory słaboprzepuszczalne. Zgodnie z wnioskami zawartymi w przedłożonej dokumentacji eksploatacja planowanej studni S-2 z ustaloną wydajnością maksymalną nie wpłynie znacząco negatywnie zarówno na ilościowy, jak i jakościowy stan wód powierzchniowych i podziemnych. Nie zostaną również naruszone interesy osób trzecich. Ujęcie będzie eksploatowane w sposób zapewniający ochronę użytkowej warstwy wodonośnej przed nadmierną eksploatacją i umożliwiającą korzystanie z dostępnych rezerw zasobowych przez innych, przyszłych użytkowników. Planowane przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych oraz innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych i obszarach objętych ochroną, w tym w obrębie stref ochronnych ujęć wód. Ponadto, przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe oraz archeologiczne. Nie będzie także zlokalizowane na obszarach wybrzeży i środowiska morskiego, obszarach górskich leśnych, a także na obszarach o dużej gęstości zaludnienia. Nie przewiduje się ponadto przekroczenia standardów jakości środowiska na przedmiotowym obszarze w związku z realizacją przedsięwzięcia. Odpady

wytwarzane na etapie realizacji przedsięwzięcia w postaci zużytej płuczki wiertniczej będą przekazywane do zagospodarowania odbiorcom uprawnionym do gospodarowania odpadami o takim charakterze. Etap eksploatacji studni nie będzie się wiązał z wytwarzaniem odpadów.

W wyniku realizacji inwestycji nie zwiększy się poziom hałasu w środowisku, a co za tym idzie nie zostaną przekroczone akustyczne standardy jakości środowiska. Ponadto, nie przewiduje się wpływu przedsięwzięcia na stan jakości powietrza w rejonie zainwestowania. W związku z realizacją inwestycji nie planuje się zainstalowania urządzeń emitujących zanieczyszczenia powietrza oraz pola elektromagnetyczne. Jedynie na etapie realizacji mogą się pojawić okresowe uciążliwości, które jednak ustąpią po zakończeniu prac budowlano-montażowych.

Z uwagi na rodzaj i lokalizację planowanego przedsięwzięcia należy stwierdzić, że przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii oraz realizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej będzie ograniczone. Przedsięwzięcie nie zalicza się do kategorii zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii przemysłowych, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138). Ze względu na położenie geograficzne przedsięwzięcie nie jest zagrożone ryzykiem katastrofy naturalnej, w szczególności w wyniku wystąpienia: trzęsień ziemi, powodzi czy osuwisk. Z uwagi na charakter i lokalizację przedsięwzięcia nie przewiduje się jego wpływu na zmiany klimatu, ani wpływu postępujących zmian klimatu na to przedsięwzięcie.

Eksploatacja przedsięwzięcia będzie się wiązała z wykorzystaniem zasobów naturalnych w postaci wody podziemnej. W wyniku realizacji i eksploatacji inwestycji nie będzie dochodzić do znaczącego negatywnego wpływu na bioróżnorodność.

Teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r. poz. 1098, z późn. zm.). Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Stawy Kiskowskie PLH300050, oddalony o 9,9 km od miejsca realizacji przedsięwzięcia. Z analizy ortofotomapy umieszczonej na portalu internetowym <http://geoserwis.gdos.gov.pl/mapy/> wynika, że na działce przeznaczonej pod realizację przedsięwzięcia nie występują drzewa. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na terenie istniejącego zakładu oraz brak konieczności wycinki drzew, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania inwestycji 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 siedlisk. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedliska, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, a także nie spowoduje pogorszenia integralności

poszczególnych obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na korytarze ekologiczne i funkcję ekosystemu.

Analizując zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność oraz możliwość powiązania z innymi przedsięwzięciami, ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Z uwagi na charakter i stopień złożoności oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz brak znacząco negatywnego wpływu na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną dla przedmiotowego przedsięwzięcia, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Przedłożone materiały dotyczące planowanego przedsięwzięcia oraz dane na temat elementów przyrodniczych środowiska objętych zakresem przewidywanego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, pozwoliły kompleksowo ocenić jego oddziaływanie na środowisko oraz formy ochrony przyrody. W związku z powyższym uwzględniając zakres planowanego przedsięwzięcia uznaje się, że nie wymaga ono przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W niniejszym rozstrzygnięciu Wójt Gminy Mieścisko uwzględnił: informacje określone w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wągrowcu, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz Dyrektora Zarządu Zlewni, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Poznaniu.

Biorąc powyższe pod uwagę oraz mając na względzie spełnienie wymogów w zakresie ochrony środowiska, orzeczono jak w sentencji.

Integralną częścią decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia jest charakterystyka przedsięwzięcia (załącznik nr 1).

Pouczenie

1. Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Pile za pośrednictwem organu wydającego decyzję w terminie 14 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji.
2. Zgodnie z art. 127a ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego 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.

3. Niniejszą decyzję dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 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, 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. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia następuje w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia 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 6 lat od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, stanowisko, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowieniu, o którym mowa w art. 90 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, jeżeli było wydane. O zajęcie przez organ stanowiska można wystąpić po upływie 5 lat od dnia, kiedy decyzja stała się ostateczna.

Załącznik:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Zarząd Zlewni w Poznaniu
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wągrowcu

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu studni wchodzącej w skład ujęcia o głębokości powyżej 100 m oraz wydajności nie mniejszej niż 10m³ na godzinę na działce nr 371/2 w miejscowości Mieścisko, gm. Mieścisko, powiat wągrowiecki, woj. wielkopolskie

Przedsięwzięcie polegać będzie na wykonaniu studni o głębokości powyżej 100 m oraz wydajności nie mniejszej niż 10 m³ na godzinę zlokalizowanego przy ulicy Nowej 2 w miejscowości Mieścisko, w północnej części gminy Mieścisko, w południowo-wschodniej części powiatu wągrowieckiego oraz w północnej części województwa wielkopolskiego. Przedsięwzięcie planowane jest do realizacji na terenie zakładu SERPOL-COSMETICS Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością spółka komandytowa, na terenie działki oznaczonej numerem geodezyjnym 371/2, obręb ewidencyjny Mieścisko, będącej własnością Inwestora Spółki SERPOL.

W celu osiągnięcia wydajności maksymalnej studni 30 m³/h projektuje się odwiercenie otworu hydrogeologicznego do głębokości 130,0m i ujęcie do eksploatacji neogeńskiej warstwy wodonośnej.

Studnia S-2 pracować będzie w przypadku awarii istniejącego ujęcia wód podziemnych – studni S-1, lub też przemienne, której obecne zapotrzebowanie maksymalne godzinowe wynosi 30 m³/h i średnie dobowe 417,6 m³/d.

Przewiduje się wykonanie wiercenia przy pomocy zestawu wiertniczego samojezdnego z niezależną wieżą wiertniczą lub mobilnego urządzenia wiertniczego z niskim składanym masztem. Przed rozpoczęciem zagospodarowania placu wiertni pracownicy winni być przeszkoleni w zakresie technologii wiercenia oraz bezpieczeństwa i higieny pracy przy robotach wiertniczych. Wyniesiony urobek gromadzony będzie obok terenu wiertni i wykorzystany do obsypania rur nadfiltrowych. Nadmiar urobku należy rozplanować na terenie otaczającym otwór lub wywieźć w miejsce wskazane przez Inwestora.

W pierwszej kolejności zostanie wykonany otwór pilotażowy świdrem o $\varnothing$ 216mm. Następnie po stwierdzeniu zalegania warstwy wodonośnej o odpowiedniej miąższości zostanie on poszerzony świdrem $\varnothing$ 370mm

W otworze projektuje się posadowić filtr o następującej konstrukcji:

- rura podfiltrowa $\varnothing$ 225mm o długości min. 4,0m,
- część robocza filtra $\varnothing$ 225mm, o długości 20,0m owinięty siatką studniarską M12/14,

Uwaga: wielkość szczeliny i ostateczną długość filtra ustali dozór geologiczny, biorąc pod uwagę rzeczywiste warunki hydrogeologiczne,

➤ rura nadfiltrowa $\varnothing$ 280mm o długości 106,0m (w tym 1,0m zwężki).

Ostateczna długość filtra (w zależności od uziarnienia gruntu i miąższości warstwy wodonośnej) oraz głębokość studni (w przypadku płytszego lub głębszego zalegania użytkowego poziomu wodonośnego) zostanie dobrana przez dozór geologiczny.

Zakłada się, że na całej długości posadowienia filtra zostanie wykonana obsypka piaszczysto-żwirowa o odpowiedniej granulacji. Wybór sposobu wiercenia należy do Inwestora.

Proponuje się wykonanie następujących rodzajów obudowy studni:

- 2 – 3 kręgi betonowe $\varnothing$ 1100 mm, o wysokości 0,5m (dwa zostaną wkopane, a trzeci wystawać będzie ca 0,1m ponad powierzchnię terenu), przykryty włazem żeliwnym,
- obudowa doziemna z PVC.
- obudowa ECO - TERM

Ostateczna decyzja o rodzaju obudowy należeć będzie do Inwestora.