

BURMISTRZ MIASTA I GMINY  
ul. Ratuszowa 5, 64-510 WRONKI  
OS.6220.13.2023

PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNALNE Spółka z o.o.	
DATA	29.08.2023
L. dz.	3296
SKIEROWANO DO	TEC9 podpis 

Wronki, dnia 28 sierpnia 2023 r.

## Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 1 i 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4, 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 2023 r. poz. 1094 z późn. zm.) oraz § 3 ust. 1 pkt 43 lit. b i 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 z późn. zm.) po rozpatrzeniu wniosku Przedsiębiorstwa Komunalnego Sp. z o.o. we Wronkach z siedzibą przy ul. Ratuszowej 3, 64-510 Wronki,

### stwierdzam

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu urządzenia wodnego nr 7 oraz wykonaniu rekonstrukcji urządzeń wodnych nr 1 i 2, wszystkich na bazie studni wierconych o głębokości >100 m dla miejskiego ujęcia wód podziemnych we Wronkach (działka nr ewid. 1405/2 i 1438, obręb 0001 Wronki),

jednocześnie na podstawie art. 84 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

**wskazuję** następujące warunki i wymagania:

1. Studnię nr 7 eksploatować wraz z istniejącymi studniami tworzącymi miejskie ujęcie w ramach ustalonych i zatwierdzonych dla tego ujęcia zasobów eksploatacyjnych w ilości  $Q_e = 400 \text{ m}^3/\text{h}$ , nie przekraczając maksymalnego godzinowego poboru wody z tej studni na poziomie  $Q_{h\max} = 130 \text{ m}^3/\text{h}$ .
2. W przypadku nieudanej rekonstrukcji studni nr 1 i/lub nr 2 lub złego stanu technicznego studnię/studnie poddać likwidacji.

## UZASADNIENIE

Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. we Wronkach wystąpiło w dniu 30.05.2023r. z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu urządzenia wodnego nr 7 oraz wykonaniu rekonstrukcji urządzeń wodnych nr 1 i 2, wszystkich na bazie studni wierconych o głębokości >100 m dla miejskiego ujęcia wód podziemnych we Wronkach (działka nr ewid. 1405/2 i 1438, obręb 0001 Wronki). Do wniosku załączono wymagane

dokumenty m.in. kartę informacyjną przedsięwzięcia (k.i.p.), kopię mapy ewidencyjnej oraz mapę z zaznaczonym terenem planowanej inwestycji i zasięgiem oddziaływania. Jednocześnie inwestor oświadczył, że niniejsza decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach będzie potrzebna do uzyskania pozwolenia wodno-prawnego oraz zatwierdzenia planu ruchu zakładu górniczego.

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 43 lit. b i 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 z późn. zm.), ww. inwestycja kwalifikuje się, jako przedsięwzięcie mogące znacząco oddziaływać na środowisko.

Teren działki pod przedmiotowe zadanie inwestycyjne nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

W związku z art. 61 § 1 i art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023 r. poz. 775 ze zm.) zawiadomiono strony o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację ww. przedsięwzięcia.

Na podstawie art. 64 ust. 1 ustawy o osł wystąpiono do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu z wnioskiem o wydanie opinii w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Poznaniu, opinią znak PO.ZZŚ.4.4901.338.2023.AR.1 z dnia 04.07.2023 r. nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania ww. przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu, po kolejnych uzupełnieniach dokumentacji, w dniu 26.07.2023 r. wydał opinię znak WOO-IV.4220.808.2023.AK.2, w której uznał, iż dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz wskazał warunki i wymagania.

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

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a, a także pkt 3 lit. a, c, d oraz e ustawy o osł, na podstawie treści k.i.p. ustalono, że planowane przedsięwzięcie będzie polegać na wykonaniu wiercenia w celu zaopatrzenia w wodę o głębokości do 170 m p.p.t. i urządzenia wodnego nr 7 służącego do ujmowania wód podziemnych z mioceńsko-oligoceniowego poziomu wodonośnego w ilości  $Q_{hmax} = 130 \text{ m}^3/\text{h}$  na działce nr ewid. 1405/2 obręb Wronki gmina Wronki. Analiza k.i.p. wykazała, że ww. wiercenie i urządzenie wodne (studnia głębinowa) zostaną wykonane w ramach komunalnego ujęcia wód podziemnych, obsługiwanego przez wnioskodawcę, które w chwili obecnej składa się z 6 studni o numerach: 1, 2, 3, 4, 5 i 6 (studnia awaryjna, aktualnie nieużytkowana). Z k.i.p. wynika, że z uwagi na historię wodociągów wronieckich studnie, o których wyżej mowa, pracują w ramach zasobów eksploatacyjnych ustalonych i przyznanych odrębnie dla studni nr: 1, 2, 3 i 5 (jedno ujęcie) i odrębnie dla studni nr 4 (drugie ujęcie). Dla studni nr 6 ustalono również odrębne zasoby eksploatacyjne (ujęcie nr 3). Projektowany otwór nr 7 stanowić będzie nową studnię dla istniejącego od ponad 70 lat ujęcia wody we Wronkach. Konieczność wykonania nowego otworu wynika z potrzeb zaspokojenia zapotrzebowania wnioskodawcy, dostarczającego wodę

do picia i na potrzeby gospodarcze mieszkańcom gminy Wronki. Inwestor posiada pozwolenie wodnoprawne na pobór wód podziemnych z istniejącego ujęcia wód podziemnych na podstawie decyzji Starosty Szamotulskiego z dnia 3 lutego 2014 r. znak: OS.6341.75.2013. Pobór wód odbywa się w sposób ciągły. Studnie nr 1, 2 i 5 eksploatowane są samowypływami, a studnie nr 3 i 4 włączane są w okresach zwiększonego zapotrzebowania na wodę. Z uwagi na stan techniczny studni (kolmatację studni nr 3 i 4 oraz piaszczenie studni nr 1 i 2) wnioskodawca nie może już w chwili obecnej zrealizować wydajności maksymalnej godzinowej wskazanej w ww. pozwoleniu. Studnie nr: 3, 4 i 5 są już silnie zakolmatowane, a ich aktualna wydajność sięga 40 – 60% wydajności początkowej. Z kolei studnie nr 1 i nr 2 dla bezpieczeństwa i ograniczenia ilości wynoszonego materiału skalnego są eksploatowane z niewielką wydajnością (ok. 10 – 15 m<sup>3</sup>/h). W rezultacie, w sezonie letnim, przy wzmożonym zapotrzebowaniu na wodę, ww. studnie nie są w stanie zabezpieczyć zapotrzebowania miasta na wodę. Zgodnie z informacjami zawartymi w k.i.p. rozpatrywany projekt robót geologicznych przewiduje:

- wykonanie otworu studziennego nr 7 ujmującego wody podziemne piętra neogeńskiego-paleogeńskiego z mioceńsko-oligocieńskiego poziomu wodonośnego,
- wykonanie rekonstrukcji lub likwidacji eksploatowanych dotychczasowych otworów studziennych nr 1 i 2 (w zależności od rzeczywistych wyników prac),
- ustalenie nowych zasobów eksploatacyjnych dla wielootworowego ujęcia składającego się ze studni nr 1, 2, 3, 4, 5 i 7 poprzez przeprowadzenie badań hydrodynamicznych, po wykonaniu studni nr 7 oraz rekonstrukcji studni nr 1 i 2.

Według ustalonego zapotrzebowania wnioskodawcy zgłoszone zasoby eksploatacyjne restytuowanego ujęcia oszacowano na  $Q_e = 400 \text{ m}^3/\text{h}$ , z maksymalnym wykorzystaniem samowypływów. Jest to ilość w zasadzie taka sama, jak suma eksploatowanych dotychczas dwóch ujęć miejskich (studnia nr 6 przy ul. Myśliwskiej będzie tworzyć odrębne, trzecie ujęcie, aktualnie awaryjne, co jest o tyle uzasadnione, że znajduje się ona po drugiej stronie Warty, a więc w innym reżimie zasilania). Zgodnie z treścią dokumentacji przy niepowodzeniu prac rekonstrukcyjnych studni nr 1 i/lub 2 nr studnie te zostaną poddane likwidacji, a wykonana studnia nr 7 będzie miała charakter urządzenia zastępczego. Zaplanowana studnia nr 7 oraz pozostałe, istniejące studnie będą eksploatowane w ramach nowych zasobów w ilości  $Q_e = 400 \text{ m}^3/\text{h}$ , ustalonych dla całego ujęcia, które docelowo będą w przybliżeniu odpowiadały zasobom ustalonym i przypisanym dla poszczególnych ujęć w przeszłości, o których wyżej mowa, w ilości  $Q_e = 395 \text{ m}^3/\text{h}$ . Oznacza to, że w wyniku realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia nie dojdzie do zmiany ilości dostępnych zasobów wód podziemnych w tym rejonie i do zwiększenia oddziaływania ujęcia na lokalne środowisko hydrogeologiczne. Z uwagi na fakt, że powyższe ustalenia i założenia wnioskodawcy 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 ujęcia w sposób bezpieczny dla lokalnych zasobów wód podziemnych, szczególnie w aspekcie ilościowym.

Otwór hydrogeologiczny nr 7 zostanie wykonany na podstawie projektu robót geologicznych zatwierdzonego decyzją właściwego organu z wykorzystaniem technologii mechaniczno-obrotowej na prawy obieg płuczki wiertniczej. Maksymalna zakładana głębokość ww. otworu wyniesie 170 m p.p.t. Z k.i.p. wynika, że przewiduje się ujęcie filtrem całej miąższości utworów przepuszczalnych, a ostateczna długość filtra zostanie zweryfikowana w trakcie realizacji prac w oparciu o uzyskany profil geologiczny otworu. Przestrzeń między rurami osłonowymi, a kolumną filtrową zostanie wypełniona obsypką i dwuwarstwową nadsypką żwirową oraz compactonitem. Po zafiltrowaniu otworu zostanie przeprowadzone jego pompowanie oczyszczające, a w następnej



kolejności zostanie wykonana dezynfekcja i pompowanie pomiarowe. Na ostatnim etapie otwór zostanie wyposażony w infrastrukturę techniczną umożliwiającą pobór wody i zabezpieczającą go przed zanieczyszczeniem (pompa głębinowa i w obudowa naziemna). Na podstawie przedłożonych materiałów ustalono, że studnia nr 7 po włączeniu do eksploatacji będzie eksploatowana z pozostałymi studniami w ramach ustalonych i przyznanych dla tego ujęcia zasobów eksploatacyjnych w ilości  $Q_e = 400 \text{ m}^3/\text{h}$  z wydajnością nieprzekraczającą  $Q_{h\max} = 130 \text{ m}^3/\text{h}$ .

Na podstawie informacji przedstawionych w przedłożonych dokumentach ustalono, że w zasięgu leja depresji wyznaczonego dla poboru  $Q_{h\max} = 130 \text{ m}^3/\text{h}$ , będącego odzwierciedleniem sytuacji najbardziej niekorzystnej, jaka może wystąpić ( $R = 225 \text{ m}$ ), nie znajdują się inne, czynne studnie eksploatujące ten sam poziom wodonośny, stanowiące własność innych podmiotów i właścicieli prywatnych. Z k.i.p. wynika, że w najbliższym otoczeniu przedsięwzięcia zlokalizowane są inne czynne otwory hydrogeologiczne ujmujące wodę z utworów neogeńskich. Najbliższe w stosunku do terenu analizowanego ujęcia jest ujęcie dla hotelu przy ul. Chrobrego, zlokalizowane w odległości ok. 124 m na południowy zachód od przedmiotowego ujęcia. W ramach tego ujęcia ujęto górną strefę wodonośną miocenu, która jest odizolowana od strefy dolnej – eksploatowanej przez rozpatrywane ujęcie miejskie. Dlatego nie występuje współoddziaływanie między tymi ujęciami. Ujęcie to powstało 2 lata temu, w strefie leja depresji ujęcia miejskiego istniejącego naprzeciwotowym terenie już od ponad 70 lat. Wykonanie nowej studni dla ujęcia we Wronkach i zrekonstruowanie już funkcjonujących nie wpłynie zasadniczo na układ hydrodynamiczny poziomu mioceńskiego oraz na stan zasobów wód podziemnych terenu i pozostałych ujęć, bowiem na nowo ustalone zasoby eksploatacyjne nie przekroczą aktualnych łącznych zasobów dla dwóch ujęć (ujęcia składającego się ze studni nr 1, 2, 3 i 5 oraz ujęcia bazującego na studni nr 4). Biorąc pod uwagę przewidywaną maksymalną wydajność chwilową planowanej studni nr 7 na poziomie  $130 \text{ m}^3/\text{h}$  i jej planowaną lokalizację względem innych ujęć, na które mogłaby oddziaływać, w oparciu o informacje zawarte w k.i.p. nie przewiduje się ryzyka wystąpienia wzajemnego oddziaływania ujęcia z innymi studniami stanowiącymi własność innych podmiotów i właścicieli prywatnych, ani też znacząco negatywnego wpływu poboru wody z planowanej studni na lokalne zasoby wód podziemnych.

Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i lokalizację przedmiotowego przedsięwzięcia oraz założenia poczynione w k.i.p., w odniesieniu do zapisów art. 63 ust 1 pkt 1 lit. b oraz pkt 3 lit. f ustawy ooś, nie przewiduje się powiązań, ani kumulowania oddziaływań planowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami.

Ze względu na skalę, rodzaj i charakter przedsięwzięcia, po zapoznaniu się ze zgromadzoną dokumentacją stwierdzono, że nie będzie ono negatywnie wpływać na lokalne warunki gruntowo-wodne. Odwiercony otwór hydrogeologiczny nr 7 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. Zgodnie z wnioskami zawartymi w k.i.p. eksploatacja studni nr 7 z zakładaną wydajnością nie wpłynie znacząco negatywnie na ustalony w rozpatrywanym rejonie w wyniku wieloletniej eksploatacji ujęcia bilans wód podziemnych. Eksploatacja ujęcia w sposób przedstawiony w przedłożonej dokumentacji nie spowoduje naruszenia interesów 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. Poprzez eksploatację planowanej studni gmina będzie realizowała swoje zadania w zakresie zbiorowego zaopatrzenia ludności w wodę, stanowiące cele podstawowe i priorytetowe. Zgodnie z treścią dokumentacji 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 granicach wyznaczonych przez wydaną decyzję ustalającą i zatwierdzającą zasoby eksploatacyjne ujęcia oraz pozwolenie wodnoprawne.

W odniesieniu do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a, b, c, d, f, h, i, j ustawy ooś ustalono, że planowane przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych oraz innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych. Studnia nr 7 będzie zlokalizowana na terenie ujęcia, dla którego wyznaczono strefę ochrony bezpośredniej. 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. Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f ustawy ooś, na podstawie treści k.i.p. ustalono, że etap realizacji przedsięwzięcia będzie się wiązał z powstawaniem odpadów w związku z wykonywaniem prac wiertniczych. Wszystkie wytwarzane na tym etapie odpady będą magazynowane tymczasowo w sposób selektywny w odpowiednio przystosowanych pojemnikach, a następnie będą przekazywane do dalszego zagospodarowania podmiotom uprawnionym w zakresie gospodarowania odpadami (do odzysku lub w dalszej kolejności do unieszkodliwienia). Etap eksploatacji studni nie będzie się wiązał z wytwarzaniem odpadów. Opady wytworzone na etapie likwidacji zostaną zagospodarowane w podobny sposób, jak będzie to miało miejsce na etapie realizacji.

Biorąc pod uwagę rodzaj i skalę planowanego przedsięwzięcia w odniesieniu do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d ustawy ooś 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. Nie przewiduje się również wpływu przedsięwzięcia na stan jakości powietrza w rejonie zainwestowania.

Z uwagi na rodzaj i lokalizację planowanego przedsięwzięcia, odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e ustawy ooś 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 zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29.01.2016 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. 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.

Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. c ustawy ooś należy stwierdzić, iż eksploatacja przedsięwzięcia będzie się wiązała z wykorzystaniem zasobów naturalnych w postaci wód podziemnych. W wyniku realizacji i eksploatacji inwestycji nie będzie dochodzić do znaczącego negatywnego wpływu na bioróżnorodność.

Odnosząc się do 63 ust. 1 pkt 2 lit. e ustawy ooś, na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336). Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest obszar specjalnej ochrony ptaków Puszcza Notecka PLB300015, oddalony o 800 m od miejsca realizacji przedsięwzięcia. Na podstawie treści k.i.p. ustalono, że planowane przedsięwzięcie ze względu na bardzo małą powierzchnię, którą zajmie, nie będzie miało znaczącego wpływu na szatę roślinną oraz na zmniejszenie powierzchni

biologicznie czynnej. Realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie będzie się ponadto wiązać z wycinką drzew i krzewów. Biorąc pod uwagę charakter i skalę planowanego przedsięwzięcia, miejsce jego realizacji 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 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.

W związku z art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. k ustawy ooś ustalono, że inwestycja zlokalizowana będzie w granicach jednolitych części wód:

- podziemnych JCWPd o kodzie GW600041, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym i chemicznym; jest ona monitorowana, a w odniesieniu do ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych została uznana za niezagrożoną; przeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia; celem środowiskowym jest dobry stan ilościowy i dobry stan chemiczny;

- powierzchniowych rzecznych JCWP o kodzie RW60001218759 – Warta od Samy do Kamionki, która jest silnie zmienioną częścią wód, monitorowaną, o aktualnym złym stanie, a zgodnie z oceną ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego została określona jako zagrożona; celem środowiskowym jest dobry potencjał ekologiczny oraz dobry stan chemiczny; termin osiągnięcia celu środowiskowego wyznaczono na 2027 rok.

Mając na względzie charakter i skalę oddziaływania, proponowane do zastosowania rozwiązania i technologie podczas realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia, nie przewiduje się jego negatywnego oddziaływania na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne, a określonych dla tych części wód w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2022 r. (Dz. U. z 2023 poz. 335). Z uwagi na skalę, charakter i stopień złożoności oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz brak znaczącego 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.

W związku z art. 10 § 1 i art. 49 ustawy kpa zawiadomiono strony postępowania o możliwości zapoznania się z całością zebranych dowodów i materiałów oraz możliwości zgłoszenia ewentualnych uwag lub zastrzeżeń w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację ww. przedsięwzięcia.

W trakcie prowadzonego postępowania oraz przed wydaniem decyzji nie wniesiono żadnych uwag i wniosków, co do realizacji ww. przedsięwzięcia.

Po rozpoznaniu sprawy, biorąc pod uwagę opinie organów i uwarunkowania, o których mowa w art. 63 ust. 1 cytowanej ustawy ooś, w tym możliwe oddziaływanie przedsięwzięcia na poszczególne elementy środowiska, orzeczono jak w sentencji.

## Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Poznaniu za pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy Wronki, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

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 (art. 127a § 1 i 2 kpa). Decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli jest zgodna z żądaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania (art. 130 § 4 kpa).



z up. BURMISTRZA  
Robert Berna  
ZASTĘPCA BURMISTRZA

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia.

Otrzymują:

1. Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. we Wronkach  
ul. Ratuszowa 3, 64-510 Wronki.

2. a / a. (KR)

Do wiadomości:

1. Strony postępowania /zgodnie z art. 49 kpa/
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu
3. Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu

**Niniejsza decyzja  
jest ostateczna i prawomocna**

**od dnia** 27.08.2023r.

**Wronki, dnia** 06.10.2023r.

z up. BURMISTRZA  
Katarzyna Rosada  
Inspektor



**Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia**

*sporządzona zgodnie z art. 84 ust 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  
(t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1094 ze zm.)*

Planowane przedsięwzięcie będzie polegać na wykonaniu wiercenia w celu zaopatrzenia w wodę o głębokości do 170 m p.p.t. i urządzenia wodnego nr 7 służącego do ujmowania wód podziemnych z mioceńsko-oligoceniowego poziomu wodonośnego w ilości  $Q_{hmax} = 130 \text{ m}^3/\text{h}$  na działce nr ewid. 1405/2 obręb Wronki gmina Wronki. Ww. wiercenie i urządzenie wodne (studnia głębinowa) zostaną wykonane w ramach komunalnego ujęcia wód podziemnych, obsługiwane przez wnioskodawcę, które w chwili obecnej składa się z 6 studni o numerach: 1, 2, 3, 4, 5 i 6 (studnia awaryjna, aktualnie nieużytkowana). Z uwagi na historię wodociągów wronieckich studnie, o których wyżej mowa, pracują w ramach zasobów eksploatacyjnych ustalonych i przyznanych odrębnie dla studni nr: 1, 2, 3 i 5 (jedno ujęcie) i odrębnie dla studni nr 4 (drugie ujęcie). Dla studni nr 6 ustalono również odrębne zasoby eksploatacyjne (ujęcie nr 3). Projektowany otwór nr 7 stanowić będzie nową studnię dla istniejącego od ponad 70 lat ujęcia wody we Wronkach. Konieczność wykonania nowego otworu wynika z potrzeb zaspokojenia zapotrzebowania wnioskodawcy, dostarczającego wodę do picia i na potrzeby gospodarcze mieszkańcom gminy Wronki. Inwestor posiada pozwolenie wodnoprawne na pobór wód podziemnych z istniejącego ujęcia wód podziemnych na podstawie decyzji Starosty Szamotulskiego z dnia 3 lutego 2014 r. znak: OS.6341.75.2013. Pobór wód odbywa się w sposób ciągły. Studnie nr 1, 2 i 5 eksploatowane są samowypływami, a studnie nr 3 i 4 włączane są w okresach zwiększonego zapotrzebowania na wodę. Z uwagi na stan techniczny studni (kolmatację studni nr 3 i 4 oraz piaszczenie studni nr 1 i 2) wnioskodawca nie może już w chwili obecnej zrealizować wydajności maksymalnej godzinowej wskazanej w ww. pozwoleniu. Studnie nr: 3, 4 i 5 są już silnie zakolmatowane, a ich aktualna wydajność sięga 40 – 60% wydajności początkowej. Z kolei studnie nr 1 i nr 2 dla bezpieczeństwa i ograniczenia ilości wynoszonego materiału skalnego są eksploatowane z niewielką wydajnością (ok. 10 – 15  $\text{m}^3/\text{h}$ ). W rezultacie, w sezonie letnim, przy wzmożonym zapotrzebowaniu na wodę, ww. studnie nie są w stanie zabezpieczyć zapotrzebowania miasta na wodę. Zgodnie z informacjami zawartymi w k.i.p. rozpatrywany projekt robót geologicznych przewiduje:

- wykonanie otworu studziennego nr 7 ujmującego wody podziemne piętra neogeńsko-paleogeńskiego z mioceńsko-oligoceniowego poziomu wodonośnego,
- wykonanie rekonstrukcji lub likwidacji eksploatowanych dotychczasowych otworów studziennych nr 1 i 2 (w zależności od rzeczywistych wyników prac),
- ustalenie nowych zasobów eksploatacyjnych dla wielootworowego ujęcia składającego się ze studni nr 1, 2, 3, 4, 5 i 7 poprzez przeprowadzenie badań hydrodynamicznych, po wykonaniu studni nr 7 oraz rekonstrukcji studni nr 1 i 2.

Zaprojektowana studnia nr 7 oraz pozostałe, istniejące studnie będą eksploatowane w ramach nowych zasobów w ilości  $Q_e = 400 \text{ m}^3/\text{h}$ , ustalonych dla całego ujęcia, które docelowo będą w przybliżeniu odpowiadały zasobom ustalonym i przypisanym dla poszczególnych ujęć w przeszłości, o których wyżej mowa, w ilości  $Q_e = 395 \text{ m}^3/\text{h}$ . Oznacza to, że w wyniku realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia nie dojdzie do zmiany ilości dostępnych zasobów wód podziemnych

w tym rejonie i do zwiększenia oddziaływania ujęcia na lokalne środowisko hydrogeologiczne.

Przewiduje się ujęcie filtrem całej miąższości utworów przepuszczalnych, a ostateczna długość filtra zostanie zweryfikowana w trakcie realizacji prac w oparciu o uzyskany profil geologiczny otworu. Przestrzeń między rurami osłonowymi, a kolumną filtrową zostanie wypełniona obsypką i dwuwarstwową nadsypką żwirową oraz compactonitem. Po zafiltrowaniu otworu zostanie przeprowadzone jego pompowanie oczyszczające, a w następnej kolejności zostanie wykonana dezynfekcja i pompowanie pomiarowe. Na ostatnim etapie otwór zostanie wyposażony w infrastrukturę techniczną umożliwiającą pobór wody i zabezpieczającą go przed zanieczyszczeniem (pompa głębinowa i w obudowa naziemna). Na podstawie przedłożonych materiałów ustalono, że studnia nr 7 po włączeniu do eksploatacji będzie eksploatowana z wydajnością nieprzekraczającą  $Q_{\text{hmax}} = 130 \text{ m}^3/\text{h}$ .

Eksploatacja ujęcia w sposób przedstawiony w przedłożonej dokumentacji nie spowoduje naruszenia interesów 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. Studnia nr 7 będzie zlokalizowana na terenie ujęcia, dla którego wyznaczono strefę ochrony bezpośredniej. 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.

Etap realizacji przedsięwzięcia będzie się wiązał z powstawaniem odpadów w związku z wykonywaniem prac wiertniczych. Wszystkie wytwarzane na tym etapie odpady będą magazynowane tymczasowo w sposób selektywny w odpowiednio przystosowanych pojemnikach, a następnie będą przekazywane do dalszego zagospodarowania podmiotom uprawnionym w zakresie gospodarowania odpadami (do odzysku lub w dalszej kolejności do unieszkodliwienia). Etap eksploatacji studni nie będzie się wiązał z wytwarzaniem odpadów. Opady wytworzone na etapie likwidacji zostaną zagospodarowane w podobny sposób, jak będzie to miało miejsce na etapie realizacji.

Teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336). Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest obszar specjalnej ochrony ptaków Puszcza Notecka PLB300015, oddalony o 800 m od miejsca realizacji przedsięwzięcia. Realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie będzie się ponadto wiązać z wycinką drzew i krzewów.

z up. BURMISTRZA  
Robert Dąbka  
ZASTĘPCA BURMISTRZA