

Burmistrz Miasta i Gminy Września
ul. Ratuszowa 1
62-300 Września



DECYZJA O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Burmistrz Miasta i Gminy Września na podstawie art. 71, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 oraz art. 85 ust. 1 i 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 (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1112 z późn. zm.) w związku z §3 ust. 1 pkt 43 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 z późn. zm.) oraz art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 572 z późn. zm.)

orzeka

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu wiercenia w celu zaopatrzenia w wodę tj. wykonanie otworu hydrogeologicznego S1 o głębokości 130 m w celu ujęcia do eksploatacji wód podziemnych poziomu miocenińskiego na działce ozn. nr geod. 37, obręb Nowa Wieś Królewska oraz określa następujące warunki i wymagania dotyczące realizacji przedsięwzięcia:

- 1. Plac wiertniczy oraz jego zaplecze wyposażyć w środki do neutralizacji substancji ropopochodnych.**
- 2. Zaplecze placu wiertniczego zabezpieczyć przed możliwością zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego.**
- 3. Teren prac wiertniczych należy wyposażyć w sorbenty, właściwe w zakresie rodzaju i ilości do potencjalnego zagrożenia mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych.**
- 4. Do prac wiertniczych należy dopuszczać tylko sprzęt sprawny technicznie – bez wycieków paliw i innych płynów eksploatacyjnych.**
- 5. W trakcie prac należy prowadzić stały monitoring stanu technicznego sprzętu oraz przypadków wystąpienia zanieczyszczenia wody i gruntu, neutralizując ewentualne zagrożenia dla środowiska gruntowo-wodnego.**
- 6. Substancje niebezpieczne dla środowiska gruntowo-wodnego należy magazynować na szczelnych powierzchniach, w szczelnych i oznakowanych pojemnikach wykonanych z materiałów odpornych na działanie substancji w nich zawartych, w sposób zabezpieczający przed ich przewróceniem czy uszkodzeniem przez pojazdy i maszyny oraz zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych.**

7. Ewentualne tankowanie urządzeń technicznych niezbędnych do wykonania odwiertu, a także ich serwis mogący spowodować zanieczyszczenie wody i gruntu należy wykonywać w miejscu o uszczelnionej nawierzchni, wyposażonym w odpowiednie sorbenty.
8. W przypadku zanieczyszczenia gruntu substancjami ropopochodnymi grunt ten należy niezwłocznie wybrać i przekazać upoważnionemu do neutralizacji podmiotowi.
9. Płuczkę i urobek należy przechowywać w szczelnym miejscu i zagospodarować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.
10. Należy uszczelnić przestrzeń pomiędzy rurą nadfiltrową i ścianą otworu w sposób zapobiegający przedostawaniu się zanieczyszczeń z powierzchni terenu do wód podziemnych poprzez otwór studzienny.
11. Wylot kolumny filtrowej do czasu wykonania obudowy studziennej należy zabezpieczyć szczelnym zamknięciem zapobiegającym przedostawaniu się zanieczyszczeń do wód podziemnych poprzez otwór studzienny.

Inwestor:

Załącznikiem do niniejszej Decyzji jest charakterystyka przedsięwzięcia.

Uzasadnienie

W dniu 05.05.2025 r. zostało wszczęte postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu wiercenia w celu zaopatrzenia w wodę tj. wykonanie otworu hydrogeologicznego S1 o głębokości 130 m w celu ujęcia do eksploatacji wód podziemnych poziomu mioceńskiego na działce ozn. nr geod. 37, obręb Nowa Wieś Królewska.

Teren planowanego przedsięwzięcia nie jest objęty zapisami obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, zwanej dalej ustawą o oś stwierdzono, że organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Burmistrz Miasta i Gminy Września.

W toku postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia, Burmistrz Miasta i Gminy Września zawiadomił strony o wszczęciu postępowania, informując o możliwości zapoznania się osobiście lub przez pełnomocnika z aktami sprawy. Żadna ze stron postępowania nie wniosła wniosków ani uwag do sprawy.

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 43 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, przedsięwzięcie polegające na wykonaniu wiercenia w celu zaopatrzenia w wodę tj. wykonanie otworu hydrogeologicznego S1 o głębokości 130 m w celu ujęcia do eksploatacji wód podziemnych poziomu mioceńskiego na działce ozn. nr geod. 37, obręb Nowa Wieś Królewska zaliczone zostało do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dlatego zgodnie z treścią art. 71 ust. 2 ustawy o oś wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W związku z powyższym, na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 oraz 4 ustawy o oś, wystąpiono do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego

Powiatowego Inspektora Sanitarnego we Wrześni oraz do Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kole o wydanie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia. Jednocześnie poinformowano organy opiniujące, że teren planowanego przedsięwzięcia nie jest objęty zapisami obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu w opinii nr WOO-IV.4220.858.2025.BC.1 z dnia 17.06.2025 r. stwierdził, że nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz wskazał konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach określonych warunków. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny we Wrześni w piśmie nr ON.NS.9011.518.2025 z dnia 17.06.2024 r. odstąpił od wydania opinii z uwagi na brak podstawy prawnej do zajęcia stanowiska. Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kole w opinii nr PO.ZZŚ.4901.232.2025.PP z dnia 16.06.2024 r. nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko oraz wskazał konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach określonych warunków i wymagań.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 1, 2 i 3 ustawy ooś szczegółowo przeanalizowano kryteria związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko tj.:

1. rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia,
2. usytuowanie przedsięwzięcia - ze zwróceniem uwagi na możliwe zagrożenie środowiska – zwłaszcza przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolność samooczyszczania się środowiska i odnawianie się zasobów naturalnych, walory przyrodnicze i krajobrazowe oraz uwarunkowania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego,
3. rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2.

Biorąc pod uwagę opinie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kole i uwzględniając łącznie uwarunkowania określone w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, Burmistrz Miasta i Gminy Września uznał, że po zrealizowaniu przez Inwestora wszystkich warunków zawartych w przedłożonych dokumentach oraz w niniejszej decyzji, planowane przedsięwzięcie będzie zgodne z wymaganiami przepisów o ochronie środowiska.

Zgodnie z art. 84 ust. 1 ustawy ooś w przypadku gdy nie została przeprowadzona ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach właściwy organ stwierdza brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Decyzja ta wydawana jest po uzyskaniu opinii, o których mowa w art. 64 ust. 1 ustawy ooś.

Uwzględniając fakt, że w toku prowadzonego postępowania odstąpiono od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, tutejszy organ, zgodnie z art. 84 ww. ustawy stwierdził w niniejszej decyzji brak obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a, a także pkt 3 lit. a, c, d oraz e ustawy ooś, na podstawie treści karty informacyjnej przedsięwzięcia, dalej k.i.p. ustalono, że planowane przedsięwzięcie będzie polegać na wykonaniu wiercenia w celu zaopatrzenia w wodę – otworu hydrogeologicznego S1 o głębokości do 130 m p.p.t. z przeznaczeniem na studnię głębinową na działce o numerze ewid. 37 obręb Nowa Wieś Królewska, gmina Września. Z k.i.p. wynika, że woda z planowanego ujęcia będzie wykorzystywana na potrzeby nawadniania upraw rolnych o powierzchni około 21 ha, które usytuowane będą w granicach

działek o numerach ewid. 34 i 37 obręb Nowa Wieś Królewska, gmina Września. Analiza k.i.p. wykazała, że z dostępnego na obecnym etapie rozpoznania warunków hydrogeologicznych terenu przeznaczonego pod przedsięwzięcie wynika, że uzyskanie zakładanej wydajności studni będzie możliwe poprzez ujęcie miocénskiego poziomu wodonośnego, który na poddawany ocenie obszarze jest użytkowym poziomem wodonośnym. Zgodnie z informacjami przedstawionymi w k.i.p. wiercenie otworu hydrogeologicznego zostanie wykonane metodą mechaniczną obrotową, na prawy obieg płuczki bentonitowej/wodnej w rurach osłonowych – kolumna filtrowa tracona. Jako wariant alternatywny dopuszcza się wykonanie wiercenia metodą mechaniczną obrotową, na prawy obieg płuczki polimerowej bez rur osłonowych- kolumna filtrowa wyprowadzona do powierzchni terenu. Podstawę realizacji robót geologicznych związanych z wykonaniem otworu hydrogeologicznego będzie stanowił „Projekt robót geologicznych na wykonanie otworu hydrogeologicznego S1 w celu ujęcia do eksploatacji wód podziemnych poziomu miocénskiego dla gospodarstwa rolnego w miejscowości Nowa Wieś Królewska (działka nr ewid. 37, obręb Nowa Wieś Królewska); gm. Września; pow. wrzesiński; woj. wielkopolskie”, zatwierdzonego decyzją Starosty Wrzesińskiego z dnia 23 kwietnia 2025 r., znak: WBG.6530.1.2025. Dopuszcza się wykonania otworu hydrogeologicznego S1 w dwóch wariantach. W wariantcie pierwszym w pierwszej fazie wiercenie prowadzone będzie na prawy obieg płuczki bentonitowej przy użyciu świdra gryzowego Ø 330 mm. Następnie (na głębokości ~85 m) przewiduje się posadowienie w korku compactonitowym kolumny rur osłonowych PVC o średnicy 280 mm (DN 250 mm). W dalszej fazie wiercenie prowadzone będzie wewnątrz rur osłonowych PCV przy pomocy świdra gryzowego Ø 245 mm z zastosowaniem płuczki wodnej. Po osiągnięciu głębokości ostatecznej w otworze zostanie zabudowana kolumna filtrowa tracona o następującej konstrukcji:

- rura nadfiltrowa 18 m (74,0 m – 92,0 m) – PVC DN 145 mm, Ø zewn. 160 mm,
- część robocza 18 m (92,0 m – 110,0 m) – PVC DN 145 mm, Ø zewn. 160 mm, filtr szczelinowy owinięty siatką nylonową,
- rura podfiltrowa 4 m (110,0 m – 114,0 m) – PVC DN 145 mm, Ø zewn. 160 mm.

Kolumna filtrowa zostanie posadowiona w otworze na głębokości około 114 m, a wokół filtra zostanie wykonana obsypka piaszczysta. Granulacja obsypki oraz numer siatki nylonowej zostaną dostosowane do rozpoznanych w terenie warunków hydrogeologicznych. Przestrzeń między rurą osłonową, a ścianą otworu w interwale głębokościowym 83 – 85 m p.p.t. zostanie wypełniona masą uszczelniającą (compactonitem lub równoważnym), a w interwale 0 – 83 m p.p.t. – urobkiem z wiercenia w postaci nieprzepuszczalnych iltów i glin. Wylot kolumny filtrowej do czasu wykonania obudowy studziennej zostanie zabezpieczony zamknięciem PVC. W drugim wariantcie w celu wykonania orurowania prowadzącego, wiercenie do głębokości około 2 m p.p.t. zostanie przeprowadzone przy użyciu świdra łopatego Ø 450 mm. Następnie przewiduje się posadowienie rury PVC (Ø 415 mm), której zadaniem jest zapobieganie niekontrolowanemu ucieczkom płuczki oraz obsypywaniu się ścian otworu. Po zakończeniu prac zostanie ona usunięta z otworu. W dalszej fazie robót wiercenie prowadzone będzie bez rur osłonowych („otwór bosy”) przy użyciu świdra łopatego Ø 330 mm. Po osiągnięciu ostatecznej głębokości wiercenia w otworze zostanie zabudowana kolumna filtrowa. Będzie ona zbudowana z rur PVC Ø 225 mm (DN 200 mm) wyprowadzonych do powierzchni terenu. Projektowana konstrukcja kolumny filtrowej przedstawia się następująco:

- rura nadfiltrowa 92 - PVC DN 200 mm, Ø zewn. 225 mm,
- część robocza 18 m - PVC DN 200 mm, Ø zewn. 225 mm, filtr szczelinowy owinięty siatką nylonową,
- rura podfiltrowa 4 m - PVC DN 200 mm, Ø zewn. 225 mm.

Kolumna filtrowa zostanie posadowiona w otworze na głębokości około 114 m, a wokół filtra zostanie wykonana obsypka. Granulacja obsypki oraz numer siatki nylonowej zostaną dostosowane do rozpoznanych w terenie warunków hydrogeologicznych. Przestrzeń między rurą filtrową, a ścianą otworu w interwale głębokościowym 83 – 85 m p.p.t. zostanie wypełniona masą uszczelniającą (compactonitem lub równoważnym), a w interwale 0 – 83 m p.p.t. – urobkiem z wiercenia w postaci nieprzepuszczalnych iłó w i glin. Wylot kolumny filtrowej do czasu wykonania obudowy studziennej zostanie zabezpieczony zamknięciem PVC. Dla zakładanej konstrukcji otworu prognozowana wydajność dopuszczalna ujęcia wynosi $\sim 55 \text{ m}^3/\text{h}$. Wielkość ta pokrywa zapotrzebowanie na wodę wymagane do zasilania deszczowni, które zostało określone przez wnioskodawcę na poziomie $30\text{-}50 \text{ m}^3/\text{h}$.

Zgodnie z informacjami przedstawionymi w kip urobek i płuczka – będą składowane w szczelnym, wyłożonym folią PEHD dole płuczkowo – urobkowym lub w szczelnym, wyłożonym folią PEHD kontenerze. Urobek zostanie częściowo wykorzystany do wypełnienia przestrzeni pomiędzy kolumną filtrową a ścianą otworu. Płuczka oraz pozostała część urobku będą zagospodarowane przez Wykonawcę wiercenia zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Zgodnie z treścią k.i.p. w rejonie planowanego przedsięwzięcia istotnym w kontekście rolnictwa problemem są niskie opady atmosferyczne. Średnia roczna suma opadów na obszarze gminy kształtuje się na poziomie ok. 550 mm. Ponadto obserwuje się również niekorzystne rozłożenie opadów w okresie wegetacyjnym. Z k.i.p. wynika również, że w długich letnich okresach bezdeszczowych w wyniku niedoborów opadów i wysokiego parowania występuje znaczny deficyt wody w glebie, co rzutuje na ilość i jakość plonów. Z uwagi na powyższe wnioskodawca zdecydował się na wykonanie ujęcia wód podziemnych, które zostanie docelowo zrealizowane po odwiercieniu otworu hydrogeologicznego, będącego przedmiotem niniejszego postępowania. W tym miejscu podkreślenia wymaga fakt, że wykonanie przedmiotowego wiercenia jest konieczne w celu ustalenia warunków hydrogeologicznych występujących na rozpatrywanym terenie i opracowania dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby eksploatacyjne przyszłego ujęcia. W tym przypadku ocenie podlega jedynie przedsięwzięcie polegające na wykonaniu odwiertu, ponieważ jedynie ono jest przedmiotem postępowania. Zgodnie z k.i.p. wnioskodawca wystąpi do właściwego w sprawie organu z odrębnym wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu urządzenia umożliwiającego pobór wód podziemnych.

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 ooś, nie przewiduje się powiązań, ani kumulowania oddziaływań planowanego przedsięwzięcia z innymi przedsięwzięciami.

Ze względu na skalę, rodzaj i charakter przedsięwzięcia stwierdzono, że nie będzie ono negatywnie wpływać na lokalne warunki gruntowo-wodne. Odwiercony otwór hydrogeologiczny zostanie zabezpieczony w sposób uniemożliwiający migrację wraz z wodami opadowymi zanieczyszczeń z powierzchni ziemi do jego wnętrza. Na podstawie zgromadzonych materiałów ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wpłynie znacząco negatywnie zarówno na stan wód ilościowy, jak i jakościowy wód powierzchniowych i podziemnych. Celem ochrony środowiska gruntowo-wodnego na etapie realizacji w warunkach niniejszej decyzji wskazano na zabezpieczenia placu wiertniczego i wyposażenie go w środki do neutralizacji substancji ropopochodnych.

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. Przedsięwzięcie nie będzie również

zlokalizowane na obszarze stref ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych. 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 i 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 na etapie prowadzenia robót wiertniczych będą wytwarzane odpady związane z tymi pracami. Docelowo wszystkie odpady zostaną przekazane podmiotowi uprawnionemu do gospodarowania tego rodzaju odpadami celem poddania odzyskowi lub (w drugiej kolejności) unieszkodliwieniu.

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 przedsięwzięcia nie zwiększy się poziom hałasu w środowisku, a co za tym idzie nie zostaną przekroczone akustyczne standardy jakości środowiska. Chwilowe niekorzystne oddziaływanie hałasu na środowisko będzie związane z wykonywaniem prac wiertniczych i ustąpi po ich zakończeniu. 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. Ze względu na położenie geograficzne przedsięwzięcie nie jest zagrożone ryzykiem katastrofy naturalnej, w szczególności w wyniku wystąpienia: trzęsień ziemi, powodzi czy osuwisk. Przedsięwzięcie będzie zaadaptowane do zmieniających się warunków klimatycznych i możliwych zdarzeń ekstremalnych poprzez zastosowane rozwiązania konstrukcyjno-budowlane. Uwzględniając rodzaj i skalę przedsięwzięcia należy stwierdzić, że nie przyczyni się ono do zwiększenia emisji zanieczyszczeń do powietrza i nie wpłynie na zmiany klimatu na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji.

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

Planowane przedsięwzięcie położone jest w obrębie zlewni Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP) „Miłosławka”, o kodzie: RW6000101854899, o złym stanie wód i ocenie ryzyka określonej jako zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych. Projektowana inwestycja znajduje się w obrębie Jednolitej Części Wód Podziemnych (JCWPd) o kodzie GW600061 (o dobrym stanie i ocenie ryzyka określonej jako niezagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych), a także Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 143 (Subzbiornik Inowrocław-Gnieszno, zbiornik trzeciorzędowy, porowy, o głębokości zalegania warstwy wodonośnej od 90 do 140 m, średnio 120 m, o szacunkowych zasobach dyspozycyjnych 93 tys. m³/dobę). Omawiane przedsięwzięcie sąsiaduje bezpośrednio z rowem melioracyjnym (zlokalizowanym na działce nr ewid. 38, obręb Nowa Wieś Królewska, gmina Wrzesnia). Projektowana inwestycja położona jest poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią.

Odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt. 2 lit e ustawy ooś, na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod inwestycję zlokalizowany będzie poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004

r. o ochronie przyrody (Dz. U z 2024 r. poz. 1478 z późn. zm.). Najbliżej położonymi obszarami Natura 2000 są: specjalny obszar ochrony siedlisk Lasy Żerkowsko-Czeszewskie PLH300053 i obszar specjalnej ochrony ptaków Dolina Środkowej Warty PLB300002, oddalone o ok. 10 km od przedsięwzięcia. W k.i.p. brak informacji o możliwej kolizji przedsięwzięcia z zadrzewieniami lub zakrzewieniami. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na gruncie ornym 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. 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.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 ustawy o oś 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 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 w toku postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, nie stwierdzono potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia, organ spełniając wymóg art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego, poinformował strony postępowania o możliwości zapoznania się z zebranymi w toku postępowania materiałami dla ww. przedsięwzięcia oraz o możliwości wypowiedzenia się co do złożonych materiałów w terminie 7 dni od dnia doręczenia wskazanej informacji. W wyznaczonym terminie żadna ze stron postępowania nie wniosła uwag.

Po przeanalizowaniu i uwzględnieniu łącznie uwarunkowań z art. 63 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, dokonaniu pełnej analizy zgromadzonego materiału dowodowego (w tym załączonej karty informacyjnej przedsięwzięcia), biorąc pod uwagę powołane opinie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kole, nie znaleziono podstaw do stwierdzenia potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

W związku z powyższym orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Poznaniu za pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy Września w terminie 14 dni od daty jej otrzymania. Przed upływem terminu do

wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania. Z dniem doręczenia Burmistrzowi Miasta i Gminy Września oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

z up. Burmistrza

Sandra Pietryga

Naczelnik Wydziału Gospodarki Gruntami i Architektury

Dokument podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

Otrzymują:

- 1.

2. Strony postępowania wg rozdzielnika sprawy
3. WGA a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu
ul. Kościuszki 57
61-891 Poznań
2. Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kole
ul. Prusa 3
62-600 Koło

Do wiadomości /ostateczna decyzja/:

1. Starostwo Powiatowe
ul. Chopina 10
62-300 Września

Zgodnie z art. 39³ § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U z 2024 r. poz. 572 z późn.zm.), informuję, że pismo zostało wydane w postaci elektronicznej i podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu wiercenia w celu zaopatrzenia w wodę tj. wykonanie otworu hydrogeologicznego S1 o głębokości 130 m w celu ujęcia do eksploatacji wód podziemnych poziomu mioceńskiego na działce ozn. nr geod. 37, obręb Nowa Wieś Królewska.

Planowane przedsięwzięcie będzie polegać na wykonaniu wiercenia w celu zaopatrzenia w wodę – otworu hydrogeologicznego S1 o głębokości do 130 m p.p.t. z przeznaczeniem na studnię głębinową na działce o numerze ewid. 37 obręb Nowa Wieś Królewska, gmina Września. Z k.i.p. wynika, że woda z planowanego ujęcia będzie wykorzystywana na potrzeby nawadniania upraw rolnych o powierzchni około 21 ha, które usytuowane będą w granicach działek o numerach ewid. 34 i 37 obręb Nowa Wieś Królewska, gmina Września. Analiza k.i.p. wykazała, że z dostępnego na obecnym etapie rozpoznania warunków hydrogeologicznych terenu przeznaczonego pod przedsięwzięcie wynika, że uzyskanie zakładanej wydajności studni będzie możliwe poprzez ujęcie mioceńskiego poziomu wodonośnego, który na poddawany ocenie obszarze jest użytkowym poziomem wodonośnym. Zgodnie z informacjami przedstawionymi w k.i.p. wiercenie otworu hydrogeologicznego zostanie wykonane metodą mechaniczną obrotową, na prawy obieg płuczki bentonitowej/wodnej w rurach osłonowych – kolumna filtrowa tracona. Jako wariant alternatywny dopuszcza się wykonanie wiercenia metodą mechaniczną obrotową, na prawy obieg płuczki polimerowej bez rur osłonowych- kolumna filtrowa wyprowadzona do powierzchni terenu. Podstawę realizacji robót geologicznych związanych z wykonaniem otworu hydrogeologicznego będzie stanowił „Projekt robót geologicznych na wykonanie otworu hydrogeologicznego S1 w celu ujęcia do eksploatacji wód podziemnych poziomu mioceńskiego dla gospodarstwa rolnego w miejscowości Nowa Wieś Królewska (działka nr ewid. 37, obręb Nowa Wieś Królewska); gm. Września; pow. wrzesiński; woj. wielkopolskie”, zatwierdzonego decyzją Starosty Wrzesińskiego z dnia 23 kwietnia 2025 r., znak: WBG.6530.1.2025. Dopuszcza się wykonania otworu hydrogeologicznego S1 w dwóch wariantach. W wariantcie pierwszym w pierwszej fazie wiercenie prowadzone będzie na prawy obieg płuczki bentonitowej przy użyciu świdra gryzowego Ø 330 mm. Następnie (na głębokości ~85 m) przewiduje się posadowienie w korku compactonitowym kolumny rur osłonowych PVC o średnicy 280 mm (DN 250 mm). W dalszej fazie wiercenie prowadzone będzie wewnątrz rur osłonowych PCV przy pomocy świdra gryzowego Ø 245 mm z zastosowaniem płuczki wodnej. Po osiągnięciu głębokości ostatecznej w otworze zostanie zabudowana kolumna filtrowa tracona o następującej konstrukcji:

- rura nadfiltrowa 18 m (74,0 m – 92,0 m) – PVC DN 145 mm, Ø zewn. 160 mm,
- część robocza 18 m (92,0 m – 110,0 m) – PVC DN 145 mm, Ø zewn. 160 mm, filtr szczelinowy owinięty siatką nylonową,
- rura podfiltrowa 4 m (110,0 m – 114,0 m) – PVC DN 145 mm, Ø zewn. 160 mm.

Kolumna filtrowa zostanie posadowiona w otworze na głębokości około 114 m, a wokół filtra zostanie wykonana obsypka piaszczysta. Granulacja obsypki oraz numer siatki nylonowej zostaną dostosowane do rozpoznanych w terenie warunków hydrogeologicznych. Przestrzeń między rurą osłonową, a ścianą otworu w interwale głębokościowym 83 – 85 m p.p.t. zostanie wypełniona masą uszczelniającą (compactonitem lub równoważnym), a w interwale 0 – 83 m p.p.t. – urobkiem z wiercenia w postaci nieprzepuszczalnych iltów i glin. Wylot kolumny filtrowej do czasu wykonania obudowy studziennej zostanie zabezpieczony zamknięciem PVC. W drugim wariantcie w celu wykonania orurowania prowadzącego, wiercenie do głębokości około 2 m p.p.t. zostanie przeprowadzone przy użyciu świdra łopatego Ø 450 mm. Następnie przewiduje się posadowienie rury PVC

(Ø 415 mm), której zadaniem jest zapobieganie niekontrolowanym ucieczkom płuczki oraz obsypywaniu się ścian otworu. Po zakończeniu prac zostanie ona usunięta z otworu. W dalszej fazie robót wiercenie prowadzone będzie bez rur osłonowych („otwór bosy”) przy użyciu świdra łopatowego Ø 330 mm. Po osiągnięciu ostatecznej głębokości wiercenia w otworze zostanie zabudowana kolumna filtrowa. Będzie ona zbudowana z rur PVC Ø 225 mm (DN 200 mm) wyprowadzonych do powierzchni terenu. Projektowana konstrukcja kolumny filtrowej przedstawia się następująco:

- rura nadfiltrowa 92 - PVC DN 200 mm, Ø zewn. 225 mm,
- część robocza 18 m - PVC DN 200 mm, Ø zewn. 225 mm, filtr szczelinowy owinięty siatką nylonową,
- rura podfiltrowa 4 m - PVC DN 200 mm, Ø zewn. 225 mm.

Kolumna filtrowa zostanie posadowiona w otworze na głębokości około 114 m, a wokół filtra zostanie wykonana obsypka. Granulacja obsypki oraz numer siatki nylonowej zostaną dostosowane do rozpoznanych w terenie warunków hydrogeologicznych. Przestrzeń między rurą filtrową, a ścianą otworu w interwale głębokościowym 83 – 85 m p.p.t. zostanie wypełniona masą uszczelniającą (compactonitem lub równoważnym), a w interwale 0 – 83 m p.p.t. – urobkiem z wiercenia w postaci nieprzepuszczalnych ilów i glin. Wylot kolumny filtrowej do czasu wykonania obudowy studziennej zostanie zabezpieczony zamknięciem PVC. Dla zakładanej konstrukcji otworu prognozowana wydajność dopuszczalna ujęcia wynosi ~55 m³/h. Wielkość ta pokrywa zapotrzebowanie na wodę wymagane do zasilania deszczowni, które zostało określone przez wnioskodawcę na poziomie 30-50 m³/h.

Zgodnie z informacjami przedstawionymi w kip urobek i płuczka – będą składowane w szczelnym, wyłożonym folią PEHD dole płuczkowo – urobkowym lub w szczelnym, wyłożonym folią PEHD kontenerze. Urobek zostanie częściowo wykorzystany do wypełnienia przestrzeni pomiędzy kolumną filtrową a ścianą otworu. Płuczka oraz pozostała część urobku będą zagospodarowane przez Wykonawcę wiercenia zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Z informacji podanych przez inwestora wynika, że:

- inwestycja nie będzie negatywnie oddziaływać na klimat akustyczny terenów chronionych przed hałasem,
- inwestycja nie stwarza zagrożenia występowania poważnych awarii,
- w fazie eksploatacji nie będzie ponadnormatywnego oddziaływania inwestycji w zakresie emisji do powietrza,
- przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na środowisko gruntowo – wodne,
- inwestycja nie będzie oddziaływać szkodliwie na obszary chronione na podstawie ustawy z dnia 16.04.2004 r. o ochronie przyrody,
- przedsięwzięcie nie stwarza możliwości transgranicznego oddziaływania na środowisko.

z up. Burmistrza

Sandra Pietryga

Naczelnik Wydziału Gospodarki Gruntami i Architektury

Dokument podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym.