

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 1 ust. 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 2016 r. poz. 353), § 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) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 23), po rozpatrzeniu wniosku Gminy Mokrsko, Mokrsko 231, 98-345 Mokrsko w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „**Przebudowie Stacji Uzdatniania Wody w miejscowości Mokrsko wraz z budową dwóch zbiorników retencyjnych i infrastrukturą techniczną**” na działce o nr 241 w obrębie Mokrsko, gm. Mokrsko, po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi – znak: WOOS-I.4240.620.2016.JKo z dnia 05.07.2016 r. oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wieluniu – znak: PSSE.ZNS-460-39/16 z dnia 13.07.2016 r.

WÓJT GMINY MOKRSKO ORZEKA

- 1) Realizację przedmiotowego przedsięwzięcia i stwierdza brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.
- 2) Określa warunki realizacji przedsięwzięcia biorąc pod uwagę informacje art. 63 ust. 1 ustawy.
- 3) Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

UZASADNIENIE

Do Wójta Gminy Mokrsko w dniu 27.06.2016 r. wpłynął wniosek Gminy Mokrsko, Mokrsko 231, 98-345 Mokrsko o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Przebudowie Stacji Uzdatniania Wody w miejscowości Mokrsko wraz z budową dwóch zbiorników retencyjnych i infrastrukturą techniczną” na działce o nr 241 w obrębie Mokrsko, gm. Mokrsko.

Planowane przedsięwzięcie należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w § 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). W toku postępowania przeprowadzono analizę uwarunkowań wymienionych w art. 63 ust. 1 ustawy „oos” w przedstawiony poniżej sposób:

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia z uwzględnieniem:

a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji

Przedsięwzięciem jest przebudowa Stacji Uzdatniania Wody w miejscowości Mokrsko wraz z budową dwóch zbiorników retencyjnych i infrastrukturą techniczną.

Przedmiotowe przedsięwzięcie jest z zakresu zaopatrzenia ludności w wodę do celów spożywczych. Inwestycja ma na celu zapewnienie nieprzerwanej dostawy wody do odbiorców spełniającej warunki określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989) oraz o właściwym ciśnieniu.

Przedsięwzięcie to stanowi przebudowę z rozbudową układu technologicznego SUW w m. Mokrsku na działce Nr 241, obręb Mokrsko.

W obecnej chwili zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym - Decyzją Starosty Wieluńskiego L.dz. RS. 6341.64.2012 z dnia 27 grudnia 2012 r. Gmina Mokrsko uzyskała możliwość poboru wód podziemnych z wydajnością $Q_{hmax} = 80,0 \text{ m}^3/\text{h}$, przy $Q_{d\acute{s}r} = 674,4 \text{ m}^3/\text{d}$ oraz $Q_{maxroczne} = 246\ 139,0 \text{ m}^3/\text{rok}$. Ścieki popłuczne wynikające z funkcjonowania SUW Mokrsko odprowadzane są do rowu melioracyjnego.

Zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym – Decyzją Starosty Wieluńskiego L. dz. RS.6223- 3/08 z dnia 15 stycznia 2008 r. Gmina Mokrsko uzyskała możliwość odprowadzania ścieków popłucznych w ilości $Q_{d\acute{s}r} = 21,37 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{roczne} = 7\ 800,0 \text{ m}^3/\text{rok}$.

Pobór wody po przebudowie układu uzdatniania wody nie będzie przekraczał w/w wartości. Planowany pobór wody surowej zmniejszy się w stosunku do obecnego i wynosić będzie $50 \text{ m}^3/\text{h}$ (zdolność poboru wody ulegnie zmniejszeniu, obecnie pompa głębinowa pobiera wodę z wydajnością $64 \text{ m}^3/\text{h}$).

Przedsięwzięcie będzie realizowane na następującej działce: Nr 241 obręb Mokrsko o powierzchni ok. $1\ 400 \text{ m}^2$, której właścicielem działki jest Gmina Mokrsko.

Budynek Stacji Uzdatniania Wody znajduje się na działce Nr 241 w chwili obecnej zajmuje $173,98 \text{ m}^2$, obudowa studni nr 1 - $3,02 \text{ m}^2$, obudowa studni nr 2 - $2,32 \text{ m}^2$.

W budynku znajduje się instalacja uzdatniania wody w hali filtrów, dyspozytornia, pomieszczenie chlorowni oraz magazyny. Planowana inwestycja nie przewiduje zwiększenia powierzchni budynku. Na terenie działki przewiduje się budowę dwóch zbiorników retencyjnych o objętości 200 m^3 naziemnego usytuowanego na fundamencie o powierzchni około 30 m^2 . Ponadto na terenie działki usytuowane są dwie studnie głębinowe, trzy zbiorniki bezodpływowe dla ścieków technologicznych, studzienki połączeniowe kanalizacyjne oraz odstojnik popłuczyn składający się z dziewięciu studni.

Teren działki jest częściowo utwardzony, natomiast część nieutwardzona pokryta jest trawą. Na terenie działki nie ma zieleni wysokiej. Nie przewiduje się wycinki drzew związanej z inwestycją. Planowana inwestycja nie przewiduje zmian w pokryciu nieruchomości szatą roślinną.

b) powiązań z innymi przedsięwzięciami w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie

Z karty informacyjnej nie wynika, by oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia mogło kumulować się z oddziaływaniem innych inwestycji oraz innych ujęć wód podziemnych.

c) wykorzystania zasobów naturalnych

Wykorzystywane zasoby naturalne: piasek i żwir filtracyjny. Podczas budowy zbiorników wykorzystywane będzie również kruszywo oraz beton.

Sprzęt używany do realizacji inwestycji będzie zużywał paliwo ilościach wymaganych do jego funkcjonowania.

Etap realizacji inwestycji wiązał się będzie z zużyciem wody oraz paliwa dla potrzeb technologicznych i sanitarnych załogi wykonującej zadanie inwestycyjne. Ilość wykorzystywanej wody oraz paliwa zależna będzie od rodzaju, ilości i czasu pracy maszyn budowlanych.

Podczas przeprowadzania przebudowy stacji, zaplecze budowy, w tym sanitariaty dla pracowników, będzie odizolowane od gruntów rolnych i wód gruntowych oraz co najmniej 10 m od cieków wodnych. Materiałochłonność i energochłonność prowadzonej przebudowy nie będzie odbiegać od analogicznych przedsięwzięć o podobnym profilu działalności. Zastosowane rozwiązania techniczne w trakcie budowy będą nowoczesne i nie będą stwarzać trwałych i ponadnormatywnych zagrożeń dla środowiska. Wynika to ze stosunkowo małej skali inwestycji i tradycyjnej techniki przebudowy.

d) emisji i występowania innych uciążliwości

Na etapie przebudowy przedsięwzięcie nie będzie miało znaczącego i długotrwałego oddziaływania na środowisko. Dla zminimalizowania hałasu wykonawca będzie wykonywał prace emitujące hałas tylko w porze dziennej, godz. od 8 do 20. Sprzęt używany w trakcie realizacji inwestycji będzie w należyтым stanie technicznym, a materiały dowożone do terenu budowy zostaną zabezpieczone w sposób nie powodujący rozpylania i rozsypywania materiału. Pracujący na budowie sprzęt będzie się poruszał w obrębie działki.

Na zapleczu budowy zostaną ustawione pojemniki na odpady komunalne, które powinny być regularnie opróżniane. Paliwa potrzebne w trakcie realizowania inwestycji będą przechowywane w szczelnych zbiornikach. Po zakończeniu prac obowiązkiem wykonawcy będzie likwidacja zaplecza placu budowy oraz doprowadzenie zajmowanego pod zaplecze terenu do stanu pierwotnego.

e) ryzyka wystąpienia poważnej awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii

Jest to przedsięwzięcie, w przypadku, którego nie występuje ryzyko wystąpienia poważnej awarii.

2. Usytuowanie przedsięwzięcia z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego – uwzględniające:

a) obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia nie wynika, by przedmiotowe przedsięwzięcie położone było na obszarach wodno-błotnych oraz terenach o wysokim poziomie wód gruntowych.

b) obszary wybrzeży

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami wybrzeży.

c) obszary górskie lub leśne

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami górkimi i leśnymi.

d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych

Inwestycja będzie realizowana w strefie ochronnej ujęcia wody podziemnej. W karcie informacyjnej przedsięwzięcia brak jest informacji, czy w rejonie inwestycji występują inne obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary sieci Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody

Teren inwestycji leży poza obszarami podlegającymi ochronie na podstawie ustawy o ochronie przyrody. Na terenie inwestycji i w jej otoczeniu nie znajdują się również obszary Natura 2000. Należy stwierdzić, że przedmiotowe przedsięwzięcie (uwzględniając jego poszczególne fazy: realizacji, eksploatacji lub użytkowania, likwidacji) z uwagi na rodzaj, charakterystykę, skalę oraz usytuowanie rzeczonoego przedsięwzięcia, nie będzie miało znacząco negatywnego oddziaływania na cele ochrony, przedmioty ochrony, integralność i spójność sieci obszarów Natura 2000.

Realizacja inwestycji nie wiąże się z wycinką drzew ani krzewów.

f) obszary, na których standardy jakości zostały przekroczone

Z karty informacyjnej nie wynika, aby inwestycja realizowana była na obszarze, na którym standardy jakości środowiska zostały przekroczone.

g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne

Przedmiotowa inwestycja nie leży na obszarze o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

h) gęstość zaludnienia

Gęstości zaludnienia w Gminie Mokrsko nie podano w karcie informacyjnej. Sąsiedztwo bezpośrednio stanowią w przeważającej części pola uprawne i zabudowania o charakterze zagrodowym.

i) obszary przylegające do jezior

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami przylegającymi do jezior.

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej

Przedmiotowa inwestycja usytuowana jest poza terenem uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej.

3. Rodzaj i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2 wynikające z:

a) zasięgu oddziaływania – obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać

Zasięg inwestycji obejmuje tereny z małym zagęszczeniem ludności, na których znajdują się głównie pola uprawne z niewielką ilością zabudowy mieszkaniowej. Oddziaływanie przedsięwzięcia będzie ograniczone lokalnie i czasowo, najbardziej uciążliwy będzie etap budowy. Etap użytkowania stacji, związany jest z polepszeniem jakości wody pitnej i zmniejszeniem zużycia energii elektrycznej.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze

Z uwagi na lokalizację, skalę, rodzaj i zasięg planowanego przedsięwzięcia można z całą pewnością stwierdzić, że nie wystąpi transgraniczne oddziaływanie na środowisko.

c) wielkości i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej

Ze względu na charakter inwestycji, nie nastąpi wzrost uciążliwości eksploatowanej stacji uzdatniania wody.

d) prawdopodobieństwa oddziaływania

Realizacja przedmiotowego projektu w trakcie trwania inwestycji nie będzie miała znaczącego oddziaływania na stan środowiska naturalnego. Eksploatacja analizowanej stacji, ze względu na jej lokalny charakter nie będzie stanowiła zagrożenia dla jakości klimatu akustycznego na analizowanym terenie. Projektowane przedsięwzięcie nie spowoduje więc wystąpienia oddziaływań o znacznej wielkości lub złożoności. Oddziaływanie stacji dotyczyć może takich zasobów środowiska jak: powietrze, klimat akustyczny, wody powierzchniowe, wody podziemne, powierzchnia ziemi, gleba. W przedmiotowym przypadku oddziaływanie na wyżej wymienione komponenty środowiska nie będzie miało znaczącego charakteru.

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania

Oddziaływania na etapie eksploatacji:

Zakres planowanej inwestycji nie będzie wpływać znacząco na emisje zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych. Normalna eksploatacja Stacji Uzdatniania Wody nie będzie powodować odpadów.

Emisja do powietrza:

Pozostaje bez zmian. Jedynym źródłem spalin będzie awaryjnie pracujący istniejący lub nowy agregat prądotwórczy oraz nieliczne samochody wjeżdżające na teren SUW.

Emisja hałasu i zakres oddziaływania:

Pozostaje bez zmian. Emisja hałasu spowodowana przez istniejący agregat prądotwórczy będzie ograniczona do minimum, agregat będzie pracować tylko awaryjnie podczas przerw w dostawie energii elektrycznej. Źródłem hałasu mogą być również nieliczne samochody na terenie SUW.

Emisja odpadów:

Pozostają bez zmian. Sposób odprowadzenia ścieków z odwodnienia czy płukania filtrów pozostaje bez zmian w stosunku do obecnego. Wody opadowe i roztopowe będą rozprowadzane powierzchniowo po terenie działki. Projektowana technologia nie przewiduje generowania odpadów stałych:

- pojemniki do chemikaliów są pojemnikami wielokrotnego użytku,
- na terenie SUW przebywać będą tylko osoby nadzorujące eksploatację ,
- odpady wywożone będą tylko przez firmy do tego upoważnione,
- ścieki agresywne z pomieszczenia chlorowni odprowadzane będą tylko podczas awarii (uszkodzeniu zbiornika) do zbiornika neutralizującego.

Oddziaływania na etapie budowy:

W celu ograniczenia uciążliwości na etapie przebudowy przyjęto technologię robót budowlanych spełniających polskie normy. Zastosowane materiały i produkty będą posiadać dokument dopuszczający je do stosowania. Wszystkie użyte do budowy materiały stosowane będą z obowiązującymi normami i przepisami. Szczególny nacisk kładzie się na odzysk materiałów i surowców, oraz właściwą gospodarkę odpadową. Ponadto działania mające na celu minimalizację występujących na etapie przebudowy uciążliwości są następujące:

- ochrona powierzchni ziemi – polegać będzie głównie na odpowiedniej organizacji placu budowy, tak aby na jego terenie oraz w jego okolicy nie zostawały resztki materiałów budowlanych, które mogą powodować zanieczyszczenie gruntu. Dodatkowo w trakcie realizacji przedsięwzięcia podejmowane będą działania

zmierzające do zapewnienia należytego stanu technicznego wykorzystywanych maszyn i urządzeń w celu zminimalizowania możliwości wycieku z nich substancji,
- zapobieganie zanieczyszczeniom oraz skażeniom wód powierzchniowych i podziemnych – realizacja polegać będzie na podejmowaniu tożsamyh działań jak w przypadku ochrony powierzchni ziemi:

- a) odpowiednia organizacja placu budowy (szczególną uwagę zwracać będzie się na resztki materiałów budowlanych mogących powodować skażenie wód oraz na możliwość wycieków z maszyn budowlanych substancji mogących wpłynąć na wody powierzchniowe i podziemne), po przez zastosowanie szczególnej dbałości przy prowadzeniu robót po przez systematyczne sprzątanie placu budowy,
 - b) teren przedsięwzięcia będzie wyposażony w środki do neutralizacji rozlanych substancji ropopochodnych
 - c) w przypadku zanieczyszczenia wód natychmiast podjęte zostaną działania zmierzające do usunięcia zagrożeń,
 - d) miejsca składowania sprzętu i materiałów do budowy będą tak zlokalizowane, aby nie zachodziło ryzyko skażenia wód podziemnych i powierzchniowych,
 - e) powstałe odpady podczas realizacji będą składowane czasowo i w odpowiednich miejscach do tego przeznaczonych, w przypadku odpadów niebezpiecznych w specjalistycznych pojemnikach,
- ochrona przed hałasem – hałas generowany będzie tylko po przez pracę maszyn, urządzeń, samochodów znajdujących się na placu budowy, hałas minimalizowany będzie poprzez zastosowanie sprawdzonych, dobrze konserwowanych, posiadających właściwy atest maszyn, urządzeń, samochodów.
- ochrona powietrza atmosferycznego- faza realizacji z punktu widzenia ochrony powietrza, będzie wiązać się z nieorganizowaną emisją spalin z silników i maszyn budowlanych. Podczas realizacji używać się będzie sprawdzonych, dobrze konserwowanych, posiadających właściwy atest maszyn, urządzeń, samochodów. W trakcie realizacji emisja zanieczyszczeń będzie posiadała charakter czasowy i lokalny i zniknie wraz z zakończeniem robót,

Oddziaływania w czasie budowy będą nieznaczne i odwracalne. Na etapie eksploatacji oddziaływanie będzie długotrwałe o charakterze ciągłym, jednakże oddziaływanie to nie będzie powodować zagrożenia jakości środowiska, jeśli inwestycja będzie przeprowadzona zgodnie z zamierzeniami inwestora przedstawionymi w karcie informacyjnej ww. przedsięwzięcia. Z przedłożonego materiału dowodowego nie wynika, aby realizacja oraz eksploatacja planowanego do realizacji przedsięwzięcia miała spowodować pogorszenie stanu wód podziemnych i powierzchniowych. Przedsięwzięcie nie stanowi wobec tego zagrożenia dla osiągnięcia celów Środowiskowych JCW, zgodnie z ramową Dyrektywą Wodną. Uwzględniając charakter planowanej inwestycji, która polega na przebudowie układu technologicznego uzdatniania wody na Stacji Uzdatniania Wody, nie przewiduje się negatywnego wpływu na środowisko. Inwestycja położona jest w obszarze zurbanizowanym. Uwzględniając charakter planowanej inwestycji (ciągłość obecnie realizowanego przedsięwzięcia – pobór i uzdatniania wody) oraz jej publiczny wymiar (inwestycja celu publicznego) uznaje się, że nie będzie wpływać na walory przyrodnicze okolicznego terenu.

Dlatego też, po uzyskaniu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi – znak: WOOŚ-I.4240.620.2016.JKo z dnia 05.07.2016 r. oraz Państwowego

Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wieluniu – znak: : PSSE.ZNS-460-39/16 z dnia 13.07.2016 r. odstąpiono od potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

W trakcie postępowania zapewniono udział społeczeństwa w sprawie, informując o prowadzonym postępowaniu na tablicy ogłoszeń tutejszego Urzędu oraz na stronie internetowej. W okresie 21 dni od momentu ogłoszenia o prowadzeniu postępowania w sprawie, mieszkańcy ani organizacje ekologiczne nie wniosły zastrzeżeń do planowanej inwestycji.

Z tych względów orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

1. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organ wydający decyzje, o których mowa w art. 72 ust. 1 (art. 86 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2016 r. poz. 353).
2. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 w/w ustawy. Złożenie wniosku powinno nastąpić w terminie 4 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna (art. 72 ust. 3 w/w ustawy).
3. Termin, o którym mowa w art. 72 ust. 3 w/w ustawy, może ulec wydłużeniu o 2 lata, jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Sieradzu za pośrednictwem Wójta Gminy Mokrsko w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



WÓJTA GMINY
mgr Tomasz Kącki

Otrzymują:

1. Gmina Mokrsko, Mokrsko 231, 98-345 Mokrsko
2. Powiatowy Zarząd Dróg w Wieluniu, ul. Fabryczna 7, 98-300 Wieluń
3. pozostałe strony postępowania wg wykazu
4. a/a

