

DECYZJA O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art.71 ust.2 pkt. 2,art. 75 ust. 1 pkt. 4 oraz art. 84 i art 85 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 (Dz. U. z 2021 r. poz. 2373 ze zm.) a także § 3 ust. 1 pkt. 62 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2019 r. poz. 1839 ze zm.) w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2021 r. poz.735 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku Gminy Ciepielów, ul. Czachowskiego 1, 27 – 310 Ciepielów, reprezentowanej przez pełnomocnika Adama Sztal, Zakład Usług Inwestycyjnych Budowlano-Instalacyjnych „Adams” w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pod nazwą **”Budowa ujęcia wody w miejscowości Stary Ciepielów w gminie Ciepielów realizowanego na działce nr ewidencyjny 490/2, 490/3, 641, 481, 476 położonej w obrębie: 0009 Stary Ciepielów”**.

stwierdzam

- I. brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko pod nazwą **”Budowa ujęcia wody w miejscowości Stary Ciepielów w gminie Ciepielów realizowanego na działce nr ewidencyjny 490/2, 490/3, 641, 481, 476 położonej w obrębie: 0009 Stary Ciepielów”**.
- II. potrzebę istotnego określenia warunków o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b ustawy ooś, oraz nałożenie obowiązku działań, o których mowa w art. 82 ust 1 pkt 2 lit. b ustawy ooś, z uwzględnieniem następujących elementów:
 - 1) Przed przystąpieniem do jakichkolwiek działań należy dokonać oględzin terenu pod kątem występowania gatunków chronionych i ich siedlisk oraz analizy planowanych prac w kontekście przepisów dotyczących w szczególności dziko występujących zwierząt objętych ochroną gatunkową. Analiza winna być prowadzona również w kontekście możliwości uzyskania decyzji zezwalającej na odstępstwa od zakazów obowiązujących w stosunku do ww. formy ochrony przyrody.
 - 2) Podczas prowadzenia prac należy zabezpieczyć wykopy w sposób uniemożliwiający wpadanie do nich zwierząt.
 - 3) Dla potrzeb zaopatrzenia w wodę wodociągu zastosować urządzenie umożliwiające pobór wód z utworów kredy górnej, wykonanie na bazie otworu studziennego o głębokości 50 m p.p.t., o zdolności poboru wody $Q_e = 40,0 \text{ m}^3/\text{h}$, przy depresji $S_e = 1,75 \text{ m}$ i zasięgu leja depresji $R_e = 102,0 \text{ m}$.
 - 4) Pobór wód wykonywać w ilości nieprzekraczającej zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych studni.
 - 5) Prace budowlane prowadzić pod nadzorem uprawnionego geologa i zgodnie z zatwierdzonym projektem robót geologicznych.
 - 6) Nie stosować środków mogących zanieczyścić grunt i wody podziemne lub

- doprowadzić do zagrożeń osiągnięcia celów środowiskowych dla wód powierzchniowych i wód podziemnych.
- 7) Teren wokół otworu studziennego odpowiednio wyprofilować w celu zabezpieczenia otworu studziennego przed napływem wód opadowych i roztopowych/zapewnienia odpływu wód opadowych i roztopowych.
 - 8) Stosować sprawny technicznie sprzęt i urządzenia.
 - 9) Wody opadowe odprowadzać do gruntu w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do urządzeń służących do poboru wody.
 - 10) Planowane ujęcie nie może wywierać negatywnego wpływu na inne ujęcia oraz nie powinno ograniczać przyznanych wcześniej praw innym użytkownikom wód.
 - 11) Bezwzględnie przestrzegać warunków eksploatacji ujęcia wody podziemnej i nie przekraczać założonego poboru w ilości max. 40 m³/h.
 - 12) Prowadzić regularnie pomiary poboru wód podziemnych.
 - 13) Na etapie realizacji inwestycji wody z pompowania próbnego odprowadzić na odległość uniemożliwiającą wtórną infiltrację wody do użytkowej warstwy wodonośnej, nie podtapiając jednocześnie obszarów sąsiednich.
 - 14) Chronić przed ewentualnym zanieczyszczeniem wody podziemne, wylot rur studziennych zamknąć szczelną głowicą.
 - 15) Zabezpieczyć ujęcie przed szkodliwymi czynnikami w sytuacjach awaryjnych zaworem zwrotnym i wyłącznikiem ciśnieniowym.

U Z A S A D N I E N I E

W dniu 29 września 2021 r. zostało wszczęte postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o **środowiskowych uwarunkowaniach** dla przedsięwzięcia polegającego na **"Budowa ujęcia wody w miejscowości Stary Ciepiałów w gminie Ciepiałów realizowanego na działce nr ewidencyjny 490/2, 490/3, 641, 481, 476 położonej w obrębie: 0009 Stary Ciepiałów"** na wniosek Gminy Ciepiałów, ul. Czachowskiego 1, 27 – 310 Ciepiałów, reprezentowanej przez pełnomocnika Adama Sztal, Zakład Usług Inwestycyjnych Budowlano-Instalacyjnych „Adams”

Przedsięwzięcie pod nazwą **"Budowa ujęcia wody w miejscowości Stary Ciepiałów w gminie Ciepiałów realizowanego na działce nr ewidencyjny 490/2, 490/3, 641, 481, 476 położonej w obrębie: 0009 Stary Ciepiałów"** zaliczane jest do przedsięwzięć wymienianych w § 3 ust. 1 pkt. 73 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2019 r. poz. 1839 ze zm.), tj. przedsięwzięcia polegającego na budowie: "urządzenia lub zespoły urządzeń umożliwiające pobór wód podziemnych lub sztuczne systemy zasilania wód podziemnych, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 37, o zdolności poboru wody nie mniejszej niż 10 m³ na godzinę;". Zgodnie z art. 59 ust. 1 pkt. 2, art. 64 ust. 1 pkt. 1 i pkt. 2, art. 78 ust.1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r. poz. 2373).

Wójt Gminy Ciepiałów zwrócił się pismem w dniu 6 października 2021 r. nr RRGK i OŚ. 6220.6.2021 do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, Państwowego Gospodarstwa Wodnego, Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Radomiu o opinię w przedmiocie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, w przypadku zajęcia stanowiska opowiadającego się za sporządzeniem raportu

dla tego przedsięwzięcia, o określenie jego zakresu. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie - postanowieniem z dnia 3 lutego 2022 r. nr WOOS-1.4220.1732.2021.JC.2, Państwowe Gospodarstwo Wodne, Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Radomiu – opinią z dnia 29 listopada 2021 r. nr. WA.ZZŚ.4.435.1.331.2021.KB – odstąpili od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, uzasadniając tym, iż w odniesieniu do poszczególnych uwarunkowań w/w inwestycja nie wpłynie negatywnie na otaczające ją środowisko.

1. W przedmiotowej sprawie należy zważyć co następuje.

Rodzaj, parametry techniczne oraz zasięg potencjalnego oddziaływania na środowisko przedmiotowej inwestycji zaliczają ją do grupy przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 71 i 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).

Planowane przedsięwzięcie obejmować będzie budowę ujęcia wody ze studni wierconej o wydajności 40 m³/h. na działce o nr ew.: 490/2, 490/3, 641, 481 i 476 w obrębie: 0009 Stary Ciepeliów, gmina Ciepeliów. Ujęcie wody usytuowane będzie na działkach nr 490/2, 490/3. Ujęcie S-1 jest nowym ujęciem, które zaopatrywać będzie w wodę wodociąg lokalny w miejscowości Stary Ciepeliów, gm. Ciepeliów. Otwór S-1 zlokalizowany został w obrębie działki nr 490/2.

Powierzchnia terenu przeznaczonego pod budowę ujęcia wynosić będzie 5340,0 m². Ujęcie składać się będzie z jednej studni wierconej o głębokości 50,0 m, wydajności eksploatacyjnej wynoszącej 40,0 m³/h. Przy w/w wydajności depresja wyniesie 1,75 m, a promień lejki depresji – 102,0 m. pobór wód podziemnych następować będzie z utworów kredy górnej.

Według dokumentacji hydrogeologicznej dla otworu S-1 uzyskano wydajność maksymalną 40,0 m³/h, przy depresji 1,75 m. Rzędne terenu w sąsiedztwie dokumentowanego otworu wahają się od ok. 140 m n.p.m. (w dolinie Iłzanki) do ok. 165 m n.p.m. (na SE od dokumentowanego otworu S-1). Rzędna terenu w miejscu wiercenia wynosi 148,1 m n.p.m. Dokumentowany otwór S-1 ujmuje poziom górnokredowy. W rejonie miejscowości Stary Ciepeliów wyróżniono GPU (główny poziom użytkowy) również w utworach kredy górnej. Zgodnie z Mapą Hydrogeologiczną Polski w skali 1: 50 000 ark. Ciepeliów (Maszońska, 2000) otwór S-1 znajduje się w granicach GPU. Wielkość jednostkowych zasobów dyspozycyjnych stanowiących podstawę obliczeń wielkości obszaru zasobowego przyjęto na poziomie 200 m³/d·km². Obszar zasobowy stanowi część obszaru spływu wody do ujęcia, w którym formuje się co najmniej połowa jego zasobów eksploatacyjnych. Zatem dla otworu S-1, przy wydajności eksploatacyjnej 40,0 m³/h, powierzchnia obszaru zasobowego wyniesie ok. 2,4 km². Promień lejki depresji wynosi 102 m. W wyznaczonym obszarze zasobowym znajdują się dwa otwory: 7450013 – otwór badawczy – zlikwidowany, 7450028 – studnia dla dawnej Wytwórni Tytoniu (obecnie nieczynna).

Rejon dokumentowanych robót znajduje się w obszarze bilansowym Z-03 (Wisła (L) od ujęcia Kamiennej do ujęcia Radomki wyłącznie) o powierzchni 2 654,54 km². Zasoby dyspozycyjne tego obszaru szacowane są na 296 189 m³/d (wg stanu na 31.12.2019 r.). Dodatkowo teren dokumentowanych robót objęty został *Dokumentacją hydrogeologiczną ustalającą zasoby dyspozycyjne wód podziemnych zlewni Kamiennej i Iłzanki*. Dokumentacja ta została zatwierdzona decyzją Ministra Środowiska z dnia 26.04.2012 r. (znak: DGiKGhg-4731-16/6893/16897/12/MJ). W ww. dokumentacji określono zasoby dyspozycyjne obszaru

zlewni o pow. 4 210 km² w ilości 409 472 m³/d. Zasoby eksploatacyjne otworu S-1 nie naruszają podanych powyżej zasobów dyspozycyjnych.

W dokumentowanym otworze S-1 zwierciadło wody miało charakter naporowy. Nawiercone na głębokości 12,0 m ustabilizowało się 8,1 m p.p.t. W trakcie badań hydrogeologicznych uzyskano z otworu maksymalną wydajność 40,0 m³/h.

Zasoby eksploatacyjne ujęcia wody podziemnej S-1 z utworów kredy górnej na działce nr 490/2 w miejscowości Stary Ciepiałów, gm. Ciepiałów zostały ustalone w ilości:

$$Q_e = 40,0 \text{ m}^3/\text{h}, \text{ tj. } 960,0 \text{ m}^3/\text{d}.$$

Poziom eksploatacyjny, tzn. poziom dynamiczny zwierciadła wody w studni wynosi:

$$HS = 138,25 \text{ m npm}, \text{ tj. } 9,85 \text{ m ppt}, \text{ se} = 1,75 \text{ m}$$

Ustalona wielkość zasobów eksploatacyjnych nie będzie powodowała powstawania depresji rejonowej i regionalnej. Eksploatacja wody podziemnej otworem S-1 w ilości ustalonych zasobów eksploatacyjnych nie naruszy ukształtowanych warunków hydrodynamicznych i nie stoi w sprzeczności z wielkościami zasobów dyspozycyjnych tego obszaru określonymi w *Dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby dyspozycyjne wód podziemnych zlewni Kamiennej i Iłzanki*.

2. W ramach budowy ujęcia wody przewiduje się również realizację na przedmiotowym terenie następujących obiektów:

- budynku technologicznego w technologii tradycyjnej – murowany o powierzchni około 36,0 m²,
- dwóch zbiorników retencyjnych wody – systemowe ze stali nierdzewnej ustawiane na fundamencie betonowym, każdy o pojemności 100 m³, o łącznej powierzchni około 46 m²;
- zbiornika chłonna-odparowywalnego wody, (na potrzeby awaryjnego opróżniania zbiorników retencyjnych wody) o powierzchni około 146,6 m²;
- dróg i placów postojowych o nawierzchni około 330 m²;
- chodników z kostki brukowej o powierzchni około 85,0 m²;
- paneli fotowoltaicznych na powierzchni około 590,0 m².

Ponadto zostaną wykonane:

- przewody technologiczne wodociągowe i kanalizacyjne – przyjęta technologia zabezpieczać będzie system kanalizacyjny przed infiltracją wód gruntowych;
- zbiorniki bezodpływowe ścieków bytowych;
- obudowa studni;
- kable energetyczne.

Planowana zabudowa stanowić będzie ok. 23% powierzchni biologicznie czynnej terenu przeznaczonego pod budowę ujęcia wody. Zasadniczą część planowanej inwestycji będzie polegała na odwierceniach otworów i zafiltrowaniu gotowych otworów studziennych i następnie wykonaniu próbnych pompowań.

Roboty ziemne na terenie budowy ujęcia polegać będą na wykonywaniu wykopów sposobem mechanicznym pod budowę budynku technologicznego, pod budowę fundamentów dla potrzeb budowy zbiorników retencyjnych wody oraz wykopów liniowych pod budowę przewodów technologicznych, wodociągowych i kanalizacyjnych. Ponadto wykopy realizowane będą pod budowę zbiornika chłonna-odparowywalnego. Maksymalna głębokość wykonywanych wykopów nie będzie przekraczać 2,7 m. Badania geologiczne przeprowadzone na przedmiotowym terenie wykazały, iż woda gruntowa występuje znacznie poniżej głębokości prowadzonych prac ziemnych. Biorąc pod uwagę powyższe nie przewiduje się prowadzenia prac związanych z odwodnieniem wykopów. Humus przed wykonaniem wykopów odkładany będzie na hałdach, a po zasypaniu wykopów zostanie rozplantowany na powierzchni biologicznej czynnej i obsiany trawą. Odpady powstałe w trakcie realizacji przedsięwzięcia zostaną zagospodarowywane zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Na terenie placu budowy zostanie wyznaczone miejsce do składowania materiałów potrzebnych do realizacji przedsięwzięcia w miejscach zapobiegających przedostaniu się zanieczyszczeń do środowiska gruntowego – wodnego. Teren realizacji przedsięwzięcia będzie zaopatrzonego w materiał sorpcyjny do stosowania w przypadku wycieku substancji ropopochodnych. Prace konserwacyjne sprzętu i maszyn budowlanych, a także naprawy i remonty planuje się prowadzić poza terenem inwestycji. Do realizacji inwestycji będą wykorzystywane sprawne środki transportu i sprzęt mechaniczny. W miejscu ustawienia sprzętu wiertniczego i przechowywania oleju napędowego podłoża gruntowe będzie uszczelnione. Grunt z odwiertów będzie składowany i wykorzystany do wyrównywania powierzchni terenu w obrębie działki. Zaplecze budowy będzie wyposażone w kabiny WC typu TOY TOY, okresowo, z których ścieki okresowo wywożone do oczyszczalni ścieków przy użyciu taboru asenizacyjnego.

W ramach inwestycji przewiduje się też budowę odcinka rurociągu o średnicy $\varnothing 160$ i długości około 22,0 m od projektowanej stacji ujęcia wody do istniejącego wodociągu gminnego $\varnothing 200$.

Maksymalny pobór wody ze studni wyniesie $40,0 \text{ m}^3/\text{h}$. Wydajność ujęcia w ilości $50 \text{ m}^3/\text{h}$ realizowana będzie jedynie w okresach maksymalnego poboru wody (np. sobota wieczór) lub w sytuacji poboru wody z hydrantów w przypadku pożaru. Woda w ilości $50 \text{ m}^3/\text{h}$ podawana będzie do sieci wodociągowej przy zastosowaniu II stopnia pompowania, przy użyciu zestawu hydroforowego, który będzie pobierał wodę z dwóch zbiorników retencyjnych o pojemności łącznej 200 m^3 . Napełnianie zbiorników retencyjnych następować będzie w okresach małych rozbiorów wody (np. w nocy). Zastosowanie dwustopniowego układu pompowania wody przy użyciu zbiorników retencyjnych zapewni wydajność ujęcia na poziomie $50 \text{ m}^3/\text{h}$ i nie pozwoli na przekroczenie wielkości zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych studni w ilości $40 \text{ m}^3/\text{h}$. Woda ujmowana ze studni spełnia warunki wody pitnej i nie wymaga zastosowania żadnych urządzeń uzdatniających przed wprowadzeniem jej do sieci wodociągowej. Planowane jest jedynie zastosowanie urządzeń do dezynfekcji wody (dozownik podchlorynu sodu) na wypadek pojawienia się w ujmowanej wodzie zanieczyszczeń o charakterze bakteriologicznym. Powierzchnia terenu wokół otworu zostanie wyprofilowana w celu zapewnienia odpływu wód opadowych z jego bezpośredniego sąsiedztwa. Ponadto, wyznaczony zostanie teren ochrony bezpośredniej ujęcia, który zostanie ogrodzony siatką.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest poza granicami obszarów podlegających ochronie na mocy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1098, ze zm.), oraz poza obszarami wodno-błotnymi, poza obszarami wybrzeży, innymi obszarami o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliskami łągowymi oraz ujściami

rzek, poza obszarami górskimi lub leśnymi, poza obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych, poza obszarami przylegającymi do jezior, poza obszarem szczególnego zagrożenia powodzią, poza obszarami, na których standardy środowiska zostały przekroczone.

Najbliższy obszar Natura 2000 zlokalizowany jest w odległości około 6,4 km w kierunku północno – wschodnim – specjalny obszar ochrony siedlisk Dolina Zwolenki PLH140006.

Omawiana inwestycja znajduje się w zasięgu **Głównego Zbiornika Wód Podziemnych (GZWP) nr 405 Niecka Radomska**, typ zbiornika: szczelinowy, porowo-szczelinowy.

Projektowane przedsięwzięcie znajduje się na obszarze **Jednolitej Części Wód Podziemnych** o kodzie **PLGW200087**, zlokalizowanej w dorzeczu Wisły, w regionie wodnym Środkowej Wisły, o powierzchni JCWP 2100,40 km², RZGW w Warszawie.

Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych:

- stan ilościowy - dobry, stan chemiczny - dobry, aktualny stan - dobry,
- cel dla stanu chemicznego - dobry stan chemiczny, cel dla stanu ilościowego - dobry stan ilościowy,
- ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych - niezagrożona.

Planowane przedsięwzięcie położone jest w obrębie **Jednolitej Części Wód Powierzchniowych Rzecznych oznaczonej kodem RW2000192369 Ilżanka od Modrzejowianki do ujścia**, Zlewnie lewostronnych dopływów Wisły od ujścia Kamiennej do ujścia Pilicy z wyłączeniem zlewni Radomki, obszar dorzecza Wisły, w regionie wodnym Środkowej Wisły, długość JCW 33,16 km, powierzchnia JCW 105,61 km², RZGW w Warszawie.

Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych:

- stan chemiczny - PSD, stan/potencjał ekologiczny - umiarkowany, aktualny stan lub potencjał - zły,
- cel dla stanu chemicznego: dobry stan chemiczny, cel dla stanu ekologicznego: dobry stan ekologiczny,
- ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych - zagrożona.

Biorąc pod uwagę zakres i lokalizację przedsięwzięcia, a także założenia przedstawione w KIP, realizacja i funkcjonowanie planowanej inwestycji nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na przedmioty ochrony i integralność ww. obszaru Natura 2000, a tym samym na spójność Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000. Realizacja inwestycji nie przyczyni się w sposób istotny do zmniejszenia różnorodności biologicznej terenu oraz zwiększenia wrażliwości elementów środowiska przyrodniczego na ewentualne zmiany klimatyczne obszaru. Dodatkowo analizowane przedsięwzięcie spowoduje zwiększenie ilości dostawy wody do sieci wodociągowej i przyczyni się do poprawy zaopatrzenia w wodę miejscowości na terenie gminy Ciepiałów.

Na podstawie zgromadzonych dokumentów i po przeprowadzonej analizie Wójt Gminy Ciepiałów w dniu 11 kwietnia 2022 r. wydał decyzję Nr RRGK i OŚ. 6220.5.2021 r. o odstąpieniu od potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Zgodnie z art. 79 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 (Dz.U. Z 2021 r. poz. 247ze zm.) nie przeprowadzono postępowania z udziałem społeczeństwa, z uwagi na to, że przedsięwzięcie nie wymagało

przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Usytuowanie przedsięwzięcia nie stanowi możliwego zagrożenia dla środowiska przy istniejącym użytkowaniu terenu, a ponadto w/w inwestycja znajduje się poza granicami wyznaczonych, projektowanych oraz potencjalnych obszarów Natura 2000.

Niniejsza decyzja została podana do publicznej wiadomości poprzez obwieszczenie na tablicach ogłoszeń i umieszczona w BIP Urzędu Gminy Ciepiałów.

P o u c z e n i e

1. Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Radomiu za pośrednictwem Wójta Gminy Ciepiałów w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.
2. Zgodnie z art. 127a Kpa 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. Prawomocność decyzji musi zostać potwierdzona przez organ wydający decyzję, poprzez zamieszczenie w niej odpowiedniej klauzuli.
4. Zgodnie z art. 72 ust.3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. Z 2021 r. poz. 247 ze zm.) decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji o pozwoleniu na budowę obiektu budowlanego. Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem sześciu lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna. Powyższy termin może ulec wydłużeniu o cztery lata, jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia – zgodnie z art.82 ust.3 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.



WÓJT
mgr Artur Szewczyk

Otrzymują:

1. Pełnomocnik Adam Sztal, Zakład Usług Inwestycyjnych Bodowlano – Instalacyjnych „Adams”, ul. Chałubińskiego 15B m. 2, 26 – 600 Radom,
2. Tablica ogłoszeń Gmina Ciepiałów, oraz strona www.bip.ciepielow.pl,
3. Sołtys wsi Stary Ciepiałów,
4. P. Grzeszczyk Marzena, Stary Ciepiałów 99, 27 – 310 Ciepiałów,
5. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie,
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Radomiu.

Załącznik nr 1 do decyzji nr RRGKiOŚ. 6220.6.2021 o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia z dnia 12 kwietnia 2022 r.

Karta informacyjna przedsięwzięcia

Zgodnie z art 3 ust 1 pkt 5 ustawy z dnia 3 października o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz U. 2021, poz. 2373 z późn. zm.)

Nazwa przedsięwzięcia:

Budowa ujęcia wody w miejscowości Stary Ciepiałów gmina Ciepiałów.

1) rodzaj, skala i usytuowanie przedsięwzięcia (należy wskazać rodzaj planowanego przedsięwzięcia zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019r. poz. 1839), i jego podstawowe parametry techniczne (wymiary, średnica, moc itp.) oraz usytuowanie przedsięwzięcia /np. względem istniejącej zabudowy/).

1.1. Rodzaj przedsięwzięcia.

Planowana inwestycja polega na budowie ujęcia wody ze studni wierconej o wydajności

40 m³/h. Inwestycja usytuowana na działkach nr 490/2, 490/3, 641 i 481, 476 w Starym Ciepiałowie, której zasoby eksploatacyjne zatwierdzone zostały decyzją nr BOŚ.6531.2.2020 z dnia 02. 11. 2020 r.

1.2. Skala przedsięwzięcia .

Planowane przedsięwzięcie obejmować będzie budowę ujęcia wody ze studni wierconej o wydajności 40 m³/h usytuowanej na działkach nr 490/2, 490/3, 641, 481, 476 w miejscowości Stary Ciepiałów. Wydajność ujęcia wynosić będzie 50 m³/h. W skład planowanego przedsięwzięcia wchodzić będą: - budynek technologiczny

- dwa zbiorniki retencyjne wody, każdy o pojemności 100 m³.
- zbiornik chłonno-odparowywalny na potrzeby awaryjnego opróżniania zbiorników retencyjnych wody.
- przewody technologiczne wodociągowe i kanalizacyjne - zbiornik bezodpływowy ścieków bytowych.
- obudowa studni

- chodniki, drogi i place postojowe.
- kable energetyczne
- ogrodzenie

1.3. Usytuowanie przedsięwzięcia.

Planowana inwestycja zlokalizowana jest w miejscowości Stary Ciepeliów w gminie Ciepeliów w powiecie lipskim, województwo mazowieckie. Projektowana inwestycja zlokalizowana będzie na działkach nr. 490/2, 490/3, 641, 481, 476 w miejscowości Stary Ciepeliów, obręb 0009 Stary Ciepeliów, gmina Ciepeliów.

Obszar oddziaływania przedsięwzięcia oraz teren na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oznaczono linią koloru czerwonego na załączniku graficznym..

- 2) powierzchnia zajmowanej nieruchomości, a także obiektu budowlanego oraz dotychczasowy sposób ich wykorzystywania i pokrycie nieruchomości szatą roślinną (należy m.in. podać gabaryty planowanych obiektów budowlanych wraz ze wskazaniem jaki procent powierzchni działki zostanie wyłączony z powierzchni biologicznie czynnej (zabudowany). Ponadto wskazane jest także porównanie dotychczasowego użytkowania terenu z planowanym jego zagospodarowaniem. Należy opisać też szatę roślinną w granicach nieruchomości, a także wskazać, czy w ramach prowadzonych prac planuje się zniszczenie szaty roślinnej /np. wycinkę drzew – jakich, ile, na jakiej powierzchni itp./).

Projektowane ujęcie wody usytuowane będzie na działkach nr. 490/2, 490/3, stanowiących grunty rolne zabudowane. Działka nr 476 przez którą przebiega istniejąca sieć wodociągowa to grunt wykorzystywany rolniczo Klasy VI. Działka nr 641 i 481 to działki drogowe.

W ramach budowy ujęcia wody przewiduje się realizację na przedmiotowym terenie następujących obiektów:

- budynek technologiczny o pow. ok. 36,0 m².
 - dwa zbiorniki retencyjne wody o łącznej pow. ok. 46 m². - zbiornik chłonno-odparowywalny wody o pow. ok. 146,6 m²- drogi i place postojowe o pow. ok. 330 m².
 - chodniki z kostki brukowej o pow. ok. 85,0 m².
 - powierzchnia terenu przeznaczonego pod montaż paneli fotowoltaicznych ok. 590,0 m²
- Całkowita powierzchnia terenu przeznaczonego pod budowę ujęcia wynosić będzie 5340,0 m². Powierzchnia ta obecnie porośnięta jest trawą.. Realizacja inwestycji nie będzie powodować konieczności wycinki drzew.

Planowana zabudowa stanowić będzie ok. 23% powierzchni biologicznie czynnej terenu przeznaczanego pod budowę ujęcia wody.

- 3) rodzaj technologii (należy opisać technologię, jaka zostanie zastosowana do realizacji przedsięwzięcia, jednak ten punkt dotyczy tylko niektórych przedsięwzięć /instalacji/).

Budynek technologiczny realizowany będzie w technologii tradycyjnej - murowany. Zbiorniki retencyjne wody - systemowe ze stali nierdzewnej ustawiane na fundamencie betonowym. Chodniki, drogi i place postojowe przewidziano realizować z kostki brukowej.

Przewody technologiczne wodociągowe przewiduje się realizować z rur polietylenowych PE100PN10. Przewody kanalizacyjne z rur PVC SN8, łączonych przy użyciu złączy kielichowych uszczelnianych uszczelkami gumowymi. Studzienki rewizyjne projektuje się z kręgów betonowych o złączach między kręgami uszczelnianymi uszczelkami gumowymi. Przyjęta technologia budowy kanalizacji sanitarnej i technologicznej zabezpieczać będzie system kanalizacyjny przed infiltracją wód gruntowych.

- 4) opis ewentualnych wariantów przedsięwzięcia (należy przedstawić informacje o ewentualnych wariantach planowanego przedsięwzięcia, przewidywanych skutkach dla środowiska w przypadku niepodejmowania przedsięwzięcia (tzw. Wariant zerowy). Wariantowanie może dotyczyć aspektów lokalizacyjnych, rodzajów technologii, rozwiązań technicznych, itp., przy czym musi być jasne, które z tych rozwiązań są przedmiotem wniosku).

W niniejszym wniosku przyjęto wariant budowy ujęcia wody zaopatrującego w wodę miejscowości na terenie gminy Ciepiałów. Jako wariant materiałowy dopuszcza się zastosowanie do budowy przewodów kanalizacji technologicznej i sanitarnej z rur z innego materiału np. do kanalizacji technologicznej rur polietylenowych lub kamionkowych.

Dopuszcza się również zastosowanie studzienek rewizyjnych z tworzywa sztucznego. Zastosowane materiały winny posiadać niezbędne atesty i być dopuszczone do stosowania w budownictwie. W przypadku zastosowania wariantu zerowego należy liczyć się z pogarszaniem stanu zaopatrzenia w wodę gospodarstw na terenie gminy Ciepiałów.

Biorąc pod uwagę powyższe, należy wykluczyć zastosowanie wariantu zerowego. Realizacja planowanego przedsięwzięcia spowoduje zwiększenie ilości dostawy wody do sieci wodociągowej i przyczyni się do poprawy zaopatrzenia w wodę miejscowości na terenie gminy Ciepiałów.

- 5) przewidywana ilość wykorzystywanej wody, surowców, materiałów, paliw oraz energii

Przykładowe dane:

Szacunkowe zapotrzebowanie na wodę wynosi:...

Szacunkowe zapotrzebowanie na surowce wynosi:...

Szacunkowe zapotrzebowanie na paliwa wynosi:...

Szacunkowe zapotrzebowanie na energię wynosi:...

- elektryczną:/.../Kw/MW
- ciepłą:/.../Kw/MW
- gazową:/.../m³/h

Informacje tu zawarte będą wynikać zarówno z przyjętej technologii i zaprojektowanej zdolności produkcyjnej, jak również z uzgodnień zawartych pomiędzy wnioskodawcą a zakładem energetycznym, wodociągami, itp. Wskazane jest, aby szczegółowość tych danych była na poziomie założeń do projektu budowlanego lub innej dokumentacji technicznej (operatu wodnoprawnego, projektu prac geologiczno-górnictwa itp.).

Wykorzystywanie wody, surowców, materiałów, paliw i energii niezbędnych do realizacji planowanego przedsięwzięcia jak również na etapie eksploatacji wybudowanej sieci kanalizacji sanitarnej przedstawia się następująco:

Woda - woda w trakcie eksploatacji ujęcia wykorzystywana będzie dla celów bytowych w czasie wykonywanych na stacji prac konserwacyjnych lub remontowych. Przy założeniu, iż na terenie ujęcia pracować będzie w czasie wykonywania w/w prac czterech pracowników przewiduje się zużycie wody w czasie jednej doby w ilości 120 l/d.

Surowce - dla potrzeb budowy przewodów technologicznych wodociągowych i kanalizacyjnych przewiduje się wykorzystywać tłużeń kamienny oraz piasek które stanowić będą podbudowę pod układane przewody kanalizacyjne a dodatkowo obsypka piaskowa stanowić będzie warstwę ochronną dla przewodów kanalizacyjnych.

Materiały - wykorzystywane do budowy:

- Budynek technologiczny realizowany w technologii tradycyjnej z bloczków gazobetonowych ocieplanych warstwą styropianu.
- Zbiorniki retencyjne wody systemowe ze stali nierdzewnej ustawiane na fundamencie betonowym.
- Chodniki, drogi i place postojowe przewidziano realizować z kostki brukowej.
- Przewody technologiczne wodociągowe z rur PE100PN10 łączonych poprzez zgrzewanie doczołowe i przy użyciu elekt rozłączy.
- Przewody kanalizacji sanitarnej i technologicznej z rur PVC SN8
- Studnie rewizyjne z kręgów betonowych Ø1,2 m. Przejścia przewodów kanalizacyjnych przez ściany studni wykonać przy użyciu przejść szczelnych typu skośnego.

Zużycie energii elektrycznej - na etapie eksploatacji dla potrzeb pompowania wody

przy $Q_{maxd} = 500 \text{ m}^3/\text{d} - 182,5 \text{ kWh}$

Paliwo - Paliwo na etapie realizacji inwestycji wykorzystywane będzie do napędu środków transportu i maszyn budowlanych.

5) rozwiązania chroniące środowisko (z punktu widzenia wydawania decyzji o

środowiskowych uwarunkowaniach informacje zawarte w tym punkcie będą miały kluczowe znaczenie. Należy tu wskazać w szczególności działania, rozwiązania techniczne czy technologiczne, których zastosowanie ma zapewnić, że oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia nie przekroczy standardów jakości środowiska poza granicami terenu, do którego posiada tytuł prawny inwestor lub zminimalizuje uciążliwości, tam gdzie tych standardów nie ustalono (np. w przypadku odorów). Rozwiązania te muszą być spójne z założeniami projektu budowlanego (lub innych dokumentów, jak operaty wodnoprawne). Oznacza to, że rozwiązania takie jak osłony przeciwhałasowe, wentylacja, elektrofiltry, instalacje do odsiarczania, odazotowanie spalin, separatory, osadniki, hermetyzacja obiektu, itp. zostaną tu wymienione).

Etap budowy

Oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia w trakcie jego realizacji będzie miało charakter krótkotrwały i odwracalny. Zwiększona ilość emisji pyłów i spalin powodowana pracą maszyn i środków transportu będzie w sposób niekorzystny wpływać na powietrze. Ponadto praca maszyn budowlanych i ruch pojazdów zakłócać będzie na obszarze realizowanego przedsięwzięcia klimat akustyczny. Prace związane z realizacją przedsięwzięcia będą wykonywane tylko w porze dziennej.

- **Wpływ na gleby i grunty** - inwestycja realizowana będzie na gruntach kl VI obecnie nie użytkowanych rolniczo. Humus przed wykonaniem wykopów odkładany będzie na hałdach a po zasypaniu wykopów zostanie rozplantowany na powierzchni biologicznie czynnej i obsiany trawą.

- **Odpady** - odpady powstające podczas realizacji inwestycji stanowić będą fragmenty uszkodzonych rur, elementy uszkodzonych kręgów betonowych, gruz budowlany oraz odpady komunalne z zaplecza socjalnego pracowników, które zostaną zagospodarowane zgodnie z przepisami.

- **Wpływ na faunę i florę** - Realizacja przedsięwzięcia nie będzie miała wpływu na faunę i florę. Nie przewiduje się wycinki istniejącego drzewostanu.

- **Wpływ na ludzi** - w otoczeniu realizowanego przedsięwzięcia będzie odczuwalny hałas i pylenie powodowane pracą maszyn budowlanych i środków

transportu. Wpływ ten szczególnie będą odczuwać pracownicy zatrudnieni przy budowie oraz mieszkańcy pobliskiej zabudowy. Prace prowadzone będą w sposób pozwalający unikać kumulacji negatywnych oddziaływań. Sprzęt używany przez wykonawców winien być sprawny technicznie aby nie przyczyniał się do powstawania nadmiernego hałasu oraz nie zanieczyszczał gruntu paliwem i olejami.

- **Zaplecze budowy** - na którym przewiduje się składowanie materiałów winien być odpowiednio zabezpieczony i wyposażony w środki ochrony p.poż gaśnice, koce gaśnicze itp. Ponadto zaplecze budowy stanowić będzie zaplecze socjalno-bytowe pracowników, które wyposażone będzie w kabiny WC typu TOY TOY. Ścieki socjalno-bytowe z zaplecza będą wywożone do oczyszczalni ścieków.

- **Roboty ziemne** –wykopy dla potrzeb budowy obiektów technologicznych oraz przewodów wodociągowych, kanalizacji sanitarnej i kanalizacji technologicznej przewidziano realizować mechanicznie przy zabezpieczeniu ścian wykopów szalunkami systemowymi. Humus przed wykonaniem wykopów odkładany będzie na hałdach a po zasypaniu wykopów zostanie rozplantowany na powierzchni biologicznie czynnej i obsiany trawą.

Etap eksploatacji.

Eksploatacja wybudowanej studni winna być zgodna z decyzją BOŚ.6531.2.2020 z dnia 02. 11.2020 r. Eksploatacja urządzeń technologicznych (zestaw hydroforowy, pompa głębinowa, dozownik podchlorynu, zbiorniki retencyjne wody) winna być realizowana w oparciu o dokumentacje techniczno-ruchowe wydane przez producentów tych urządzeń.

Etap likwidacji.

Nie przewiduje się likwidacji przedsięwzięcia.

7) rodzaje i przewidywane ilości wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko (w punkcie tym należy wskazać:

- ilość i sposób odprowadzania ścieków technologicznych:/.../,
- ilość i sposób odprowadzania ścieków bytowych:/.../,
- ilość i sposób odprowadzania wód opadowych z zanieczyszczonych powierzchni utwardzonych
(parkingi, drogi, itp.):/.../,
- rodzaj, przewidywane ilości i sposób postępowania z odpadami (segregacja, gromadzenie w szczelnych pojemnikach);/.../.

- ilość, rodzaje zainstalowanych i planowanych urządzeń emitujących hałas, zanieczyszczenia powietrza, odpady, ścieki, pola elektromagnetyczne lub innych elementów powodujących uciążliwości (np. odory):/.../.

Należy tu uwzględnić konieczność dotrzymania standardów jakości środowiska, a tam gdzie ich nie ustalono, konieczność ograniczania uciążliwości (związanej choćby z odorami); Podczas realizacji inwestycji będą powstawać następujące odpady:

- opakowania z papieru i tektury do ok. 200 kg.
- tworzywa sztuczne (fragmenty uszkodzonych rur) do ok. 50 m.
- niesegregowane odpady komunalne do ok. 10 m³.

-ścieki bytowo-gospodarcze z zaplecza socjalnego wywożone będą okresowo z kabin TOY TOY do oczyszczalni ścieków przy użyciu taboru asenizacyjnego. Odpady zagospodarowywane będą zgodnie z obowiązującymi przepisami

8) możliwe transgraniczne oddziaływanie na środowisko

Z uwagi na rodzaj planowanej inwestycji i jej lokalizację można stwierdzić, że w tym przypadku nie wystąpi transgraniczne oddziaływanie na środowisko.

9) obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody, znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia (należy odnieść się do wszystkich form ochrony przyrody (parki narodowe, rezerваты, parki krajobrazowe, pomniki przyrody, obszary Natura 2000, itp.), które znajdują się w pobliżu planowanego przedsięwzięcia lub mogą zostać narażone na jego oddziaływanie.

W przypadku obszarów Natura 2000 zawsze należy wskazać odległość, w której znajdują się najbliższe obszary Natura 2000, a tam, gdzie jest to uzasadnione (np. zagrożeniami) miejsca występowania siedlisk i gatunków chronionych w ramach Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000. Ponadto, w przypadku braku możliwości wystąpienia oddziaływania na obszary Natura 2000 zawsze należy ten fakt uzasadnić. Jeśli przewiduje się wpływ na obszary Natura 2000 to też należy przedstawić uzasadnienie).

Planowana inwestycja zlokalizowana będzie poza granicami obszarów podlegających ochronie na mocy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2015 r. poz.1651, ze zm.).

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza:

- obszarami wybrzeży - obszarami górskimi
- strefami ochronnymi ujęć wodnych i obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych.
- obszarami chronionego krajobrazu
- obszarami Natura 2000 wyznaczonymi w trybie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r o ochronie przyrody.
- obszarami, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone.
- obszarami o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.
- obszarami przylegającymi do jezior

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest w odległości :

- ok. 7,0 km od Obszaru chronionego krajobrazu Dolina rzeki Zwolenki;
- ok. 10,6 km od Obszaru chronionego krajobrazu Solec nad Wisłą;
- ok. 13,0 km od obszaru Natura 2000 Ostoja Kozienicka PLB140013.

Dodatkowe informacje mogące wpłynąć na przyspieszenie postępowania:

- wskazanie na źródła finansowania planowanego przedsięwzięcia. Czy będzie ono finansowane ze środków unijnych – wskazane jest podanie dokładnej nazwy funduszu (nazwa programu i działania) - czy dla obszaru, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie został uchwalony miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego;
- informacja o ryzyku wystąpienia poważnej awarii, przy uwzględnieniu substancji i stosowanych technologii;
- zasięg oddziaływania (obszar geograficzny i liczba ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać)
- czas trwania, częstotliwość i odwracalność oddziaływania przedsięwzięcia
- informacja o usytuowaniu przedsięwzięcia z uwzględnieniem
 - obszarów wodno-błotnych oraz innych obszarów o płytkim zaleganiu wód podziemnych,
 - obszarów górskich lub leśnych,
 - obszarów objętych ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych,
 - obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000 oraz pozostałych form ochrony przyrody,
 - obszarów, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone,

- obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne,
 - gęstość zaludnienia,
 - obszarów przylegających do jezior,
 - uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej
- informacja o wielkości i złożoności oddziaływania (z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej)

Przewidywane źródła finansowania przedsięwzięcia:

1. Fundusze krajowe – Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska
2. Środki własne
3. Kredyty

UWAGA

Rzetelnie i wyczerpująco opracowana karta informacyjna przedsięwzięcia umożliwi dokonanie właściwej kwalifikacji przedsięwzięcia i ocenę zagrożeń ze strony przedsięwzięcia na środowisko.

