



## WÓJT GMINY NOWA KARCZMA

ul. Kościerska 9, 83-404 Nowa Karczma  
tel. 58 687-71-27, 58 687-71-89  
urząd@nowakarczma.pl, www.nowakarczma.pl

Nowa Karczma, dnia **21.10.2022r.**

RGK.6220.4.8.2022.JG

### **DECYZJA o środowiskowych uwarunkowaniach**

Na podstawie art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2022r. poz. 2000 t. j.), art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 84, art. 85 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022r., poz. 1029 t.j.), § 3 ust. 1 pkt. 74 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019r., poz. 1839) po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez Firmę:

**Hoch Systemy Kominowe Sp. z o. o. sp. k.**

**orzekam**

- 1. stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na: „Budowie urządzeń służących do poboru wód podziemnych na cele przeciwpożarowe dla otworu studziennego nr 1 na działce nr 189/2 położonej w miejscowości Nowy Barkoczyn”**
- 2. określić warunki dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia tj. :**
  - **przed rozpoczęciem prac inwestycyjnych należy uzyskać wszystkie niezbędne decyzje administracyjne wymagane przepisami;**
  - **planowane przedsięwzięcie należy zrealizować z materiałów gwarantujących szczelność, wytrzymałość i nieagresywność dla środowiska oraz posiadających wymagane prawem certyfikaty;**
  - **urządzenia służące do poboru wody należy utrzymywać w należyтым stanie technicznym oraz poddawać regularnym przeglądom technicznym;**
  - **w celu zapewnienia ochrony zasobów wód podziemnych należy nie dopuścić do poboru wody w ilości przekraczającej zatwierdzone zasoby dla projektowanego ujęcia;**
  - **w celu ochrony jakości wód podziemnych powierzchnię terenu w bezpośrednim sąsiedztwie otworu studziennego należy wyprofilować w ten sposób, aby zapewnić możliwość swobodnego odpływu wód opadowych;**
  - **w bezpośrednim sąsiedztwie otworu studziennego nie należy składować substancji ropopochodnych i innych materiałów grożących skażeniem wód warstwy wodonośnej;**

- po wykonaniu otworu płuczkę z otworu oraz z dołu płuczkowego należy przekazać do zutylizowania uprawnionym podmiotom;
- wody z próbnego pompowania odprowadzać na teren działki inwestycyjnej;
- w czasie przerw w pracy zabezpieczyć otwór studzienny poprzez osłonięcie go przed przypadkowym zanieczyszczeniem lub wrzuceniem do otworu niepożądanych przedmiotów;
- zaplecze i bazę sprzętową zlokalizować na uszczelnionym podłożu, wyposażyć w niezbędną ilość pojemników, kontenerów, koszy do gromadzenia odpadów i zapewnić ich sukcesywny wywóz;
- wyposażyć teren przedsięwzięcia – plac budowy w sorbenty do neutralizacji substancji szkodliwych, w tym ropopochodnych (np. paliw, smarów) i syntetycznych (np. olejów);
- należy używać wyłącznie sprawnego technicznie sprzętu i natychmiast zabezpieczyć oraz usuwać ewentualne wycieki substancji ropopochodnych ze sprzętu czy pojazdów;
- w celu neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych należy na bieżąco usuwać je z wykorzystaniem sorbentów, w przypadku znacznego zanieczyszczenia gruntu zapewnić sprawne jego zebranie i usunięcie przez uprawniony podmiot;
- zapewnić właściwe gospodarowanie wytwarzanymi odpadami, minimalizować ich ilość, składować selektywnie w wydzielonych, przystosowanych miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostawaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz zapewnić ich sprawny odbiór lub ponowne wykorzystanie;
- na etapie budowy należy umożliwić pracownikom dostęp do sanitariatów;
- podczas robót ziemnych związanych z wykonaniem obudowy studziennej wierzchnią warstwę urodzajną oddzielić i później wykorzystać do zagospodarowania terenów zielonych;

### **3. uczynić charakterystykę przedsięwzięcia załącznikiem do niniejszej decyzji.**

## **U z a s a d n i e**

W dniu 07.07.2022r. Pan Maciej Buczek prezes zarządu firmy Hoch Systemy Kominowe Sp. z o. o. sp. k. zwrócił się z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie urządzeń służących do poboru wód podziemnych na cele przeciwpożarowe dla otworu studziennego nr 1, na terenie działki nr 189/2, obręb Nowy Barkoczyn, gmina Nowa Karczma. Powyższe przedsięwzięcie zakwalifikowano zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019r. poz. 1839) w § 3 ust. 1 pkt. 74 – „urządzenia lub zespoły urządzeń umożliwiające pobór wód podziemnych z tej samej warstwy wodonośnej, o zdolności poboru wody nie mniejszej niż 1m<sup>3</sup> na godzinę, inne niż wymienione w pkt 73, jeżeli w odległości mniejszej niż 500m znajdują się inne urządzenia lub inny zespół urządzeń umożliwiający pobór

wód podziemnych o zdolności poboru wody nie mniejszej niż 1 m<sup>3</sup> na godzinę, z wyłączeniem zwykłego korzystania z wód. W związku z czym realizacja ww. przedsięwzięcia wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Organ na podstawie przedłożonej dokumentacji ustalił, iż liczba stron postępowania o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach to 4, w oparciu o art. 10 Kodeksu postępowania administracyjnego zawiadomiono strony oraz obwieszczono o wszczęciu postępowania administracyjnego w przedmiocie sprawy, wskazując jednocześnie możliwość zapoznania się z aktami sprawy (zamierzeniem inwestycyjnym wnioskodawcy).

W dniu 26.07.2022r. pismem nr RGK.6220.4.4.2022.MM przekazano do Pana Arkadiusza Kropidłowskiego Sołtysa wsi Nowy Barkoczyn prośbę o wywieszenie na tablicy ogłoszeń sołectwa na okres 14 dni obwieszczenia Wójta Gminy Nowa Karczma w sprawie wszczęcia postępowania administracyjnego dotyczącego wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia.

Stosownie do art. 64 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2022r., poz. 1029 ze zm.) w dniu 26.07.2022r. pismem nr RGK.6220.4.1.2022.MM wystąpiono do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku oraz pismem nr RGK.6220.4.2.2022.MM z dnia 26.07.2022r. wystąpiono do Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku z zapytaniem o opinię co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku przekazał wniosek zgodnie z właściwością do Dyrektora Zarządu Zlewni w Tczewie.

Urząd Gminy Nowa Karczma po otrzymaniu pisma z Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie nr GD.ZZŚ.4.435.198.2022.KN pismem nr RGK.6220.4.5.2022.MM z dnia 10.08.2022r. wezwał firmę Hoch Systemy Kominowe Sp. z o. o. sp. k. do wyjaśnienia i uzupełnienia informacji zawartych w dokumentacji karty informacyjnej przedsięwzięcia.

W odpowiedzi na wezwanie RGK.6220.4.5.2022.MM wnioskodawca wyjaśnił, iż cała działka nr 189/2, obręb Nowy Barkoczyn ma powierzchnię 5608 m<sup>2</sup> i w większości wykorzystywana jest jako plac magazynowy, nie znajduje się na niej inna inwestycja zaliczana do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko określonych w rozporządzeniu.

W dniu 13.09.2022r. wpłynęła do tut. Urzędu opinia Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Tczewie nr GD.ZZŚ.4.435.198.2022.KN o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia.

Pismem nr RDOŚ-Gd-WOO.4220.568.2022.ŁT.1 z dnia 10.08.2022r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku wydał postanowienie – opinię o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

Biorąc pod uwagę przeprowadzoną analizę oraz stanowiska organów opiniujących stwierdzono, iż dla planowanego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Odstępując od przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. **„Budowa urządzeń służących do poboru wód podziemnych na cele przeciwpożarowe dla otworu studziennego nr 1 na działce nr 189/2, położonej w miejscowości Nowy Barkoczyn”**, organ prowadzący postępowanie, rozważył przedsięwzięcie w oparciu o zapisy art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udziale

społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko obejmujące:

**1) rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:**

**a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie:**

Planowane przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na terenie działki o nr ew. 189/2, położonej w obrębie ewidencyjnym Nowy Barkoczyn, gm. Nowa Karczma, powiat kościerski, województwo pomorskie. Przedmiotowy teren nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Inwestor na terenie działek nr 191/7 i 192/4, obręb Nowy Barkoczyn prowadzi działalność związaną z produkcją płyt termoizolacyjnych XPS. Woda na potrzeby prowadzonej działalności pobierana jest z gminnej sieci wodociągowej, zlokalizowanej w sąsiedztwie zakładu. Jednak wykonane pomiary wydajności hydrantu na ww. sieci wykazały, że wydajność sieci oraz ciśnienie jest niewystarczające do zabezpieczenia na wodę do celów przeciwpożarowych, dlatego inwestor zdecydował o budowie studni głębinowej, która zabezpieczy cele przeciwpożarowe.

Przedmiotowa inwestycja związana jest z wykonaniem otworu studziennego do głębokości maksymalnej 60 m, w oparciu o zatwierdzony projekt robót geologicznych. W dalszej kolejności, aby otwór mógł zostać włączony do eksploatacji celem poboru wody należy zbudować urządzenia do poboru wody.

Przedmiot wnioskuwanego przedsięwzięcia dotyczy wykonania urządzenia umożliwiającego pobór wód o zdolności poboru wody nie mniejszej niż 10 m<sup>3</sup> na godzinę, zbudowanego w obudowie studni, w odległości mniejszej niż 500 m od innych otworów studziennych. Praca projektowanego otworu będzie odbywać się w ramach ustalonej na podstawie próbnego pompowania wydajności eksploatacyjnej otworu nr 1 i zatwierdzonych zasobów ujęcia wody. Założono wydajność maksymalną otworu na poziomie 72 m<sup>3</sup> /h, co wynika z planowanego zapotrzebowania na wodę na cele przeciwpożarowe zakładu. Wymagane zapotrzebowanie przeciwpożarowe wynosi 20 dm<sup>3</sup> /s = 72 m<sup>3</sup> /h. Projekt robót geologicznych zakłada wykonanie odwiertu metodą udarową lub obrotową. Z projektowanego otworu nr 1 będzie można uzyskać maksymalną dopuszczalną wydajność:  $Q_{dop} = 72$  [m<sup>3</sup> /h].

Planowana inwestycja, realizowana będzie według technologii powszechnie stosowanej w tego typu przedsięwzięciach. Prace będą wykonywane przy zastosowaniu technologii ręcznej i mechanicznej. Obudowa studni wykonana zostanie z kręgów betonowych o głębokość do 2 m. Przykrycie obudowy studni stanowić będzie płyta żelbetowa z włazem stalowym i kominkiem wentylacyjnym. Głowica studni wykonana będzie w postaci kołnierza stalowego, w którym zamontowany będzie otwór do pomiaru zwierciadła wody. Wokół obudowy należy wykonać wyprofilowaną opaskę betonową zabezpieczającą studnię przed napływem wód opadowych, ze spadkiem w kierunku zewnętrznym. Pompa głębinowa będzie wprowadzona do otworu studziennego na rurach tłocznych o średnicy max. 80 mm wraz z kablem zasilającym. Wydajność pompy zostanie dobrana tak, aby po uwzględnieniu oporów zapewniała pobór wody z otworu na poziomie 72 m<sup>3</sup> /h, co wynika z planowanego zapotrzebowania na wodę na cele przeciwpożarowe zakładu. Roboty wiertnicze związane z odwiertem otworu będą realizowane zgodnie z wytycznymi zawartymi w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 25 kwietnia 2014 roku w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu zakładów górniczych wydobywających kopaliny otworami wiertniczymi (Dz.U. z 2014 r. poz. 812).

W bezpośrednim sąsiedztwie inwestycji zlokalizowane są zakłady produkcyjne, grunty rolne, droga gminna i rzeka Kamionka. W sąsiedztwie, ani w bezpośrednim zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia, nie występują zabytki, w tym zabytki archeologiczne, chronione na podstawie przepisów o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami. Działka nie

leży w obszarze ochrony uzdrowiskowej, ani też w pobliżu jezior, rzek, głównych zbiorników wód podziemnych.

**b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:** Kumulowanie się oddziaływań może być związane z prowadzeniem prac budowlanych oraz innych prac budowlanych o podobnych charakterze prowadzonych w sąsiedztwie np. przy budowie domów, wykonywaniu wykopów. Obecnie w sąsiedztwie inwestycji nie są prowadzone żadne prace budowlane. W związku z zakresem planowanych prac i wielkością inwestycji, brakiem innych przedsięwzięć oddziałujących niekorzystnie na środowisko - możliwość kumulowania się oddziaływań nie występuje.

**c) różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi:**

na etapie realizacji:

- woda - ok. 0,1 m<sup>3</sup>
- cement – 20 kg.
- piasek – 20 kg.
- kręgi betonowe – 4 szt.,
- kostka betonowa – 2 m<sup>2</sup>,
- energia elektryczna – ok. 5-10 kW

Surowce i materiały będą dowożone na teren inwestycji pojazdami. Maszyny i urządzenia napędzane silnikami spalinowymi będą tankowane poza obszarem budowy, w miejscach przeznaczonych do tego celu. Do realizacji przedsięwzięcia będą wykorzystywane wyłącznie materiały dopuszczone do stosowania w budownictwie, na podstawie uzyskanych atestów i certyfikatów.

na etapie eksploatacji:

- woda – ok. 72 m<sup>3</sup>/h

Stałe zużycie energii, związane z pracą pompy głębinowej będzie następowało w trakcie eksploatacji studni.

Na etapie likwidacji konieczne będzie zagospodarowanie odpadów powstałych z rozbiórki obudowy studni w sposób zgodny z przepisami ustawy o odpadach. Szczegółowe zestawienie elementów i materiałów określone zostanie w specjalistycznej (branżowej) dokumentacji projektowej i kosztorysowej.

**d) emisji i występowania innych uciążliwości:**

Transport materiałów budowlanych i instalacyjnych na plac budowy będzie wiązał się z emitowaniem nieznacznych ilości zanieczyszczeń do atmosfery. Emisja ta będzie miała charakter okresowy i mieścić się będzie w normach.

Stosowanie maszyn, pojazdów oraz mechanicznego sprzętu budowlanego w trakcie wykonywania prac powodować będzie wytwarzanie hałasu. Pojazdy mechaniczne wyposażone są w tłumiące układy wydechowe, zaś maszyny i sprzęt budowlany emitują hałas na poziomie przewidzianym przez producenta, zgodnym z obowiązującymi przepisami.

Nie przewiduje się wpływu przedsięwzięcia na wody podziemne i powierzchniowe.

**e) ocenionej w oparciu o wiedzę naukową ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu:**

Realizacja inwestycji nie powoduje wystąpienia poważnej awarii związanej z jej funkcjonowaniem. W trakcie etapu realizacji mogą wystąpić typowe zagrożenia dla środowiska związane z pracą maszyn i urządzeń napędzanych silnikami spalinowymi (np. rozszczelnienie układu podawania paliwa do silnika) i zanieczyszczenie wody lub gruntu. Nie stanowią one jednak znaczącego zagrożenia dla środowiska, przy zachowaniu niezbędnych, podstawowych warunków pracy w tym środowisku, do których przestrzegania wykonawca zostanie zobowiązany na każdym z etapów uzyskiwania decyzji administracyjnych i wykonywania dokumentacji projektowych. Podczas instalowania urządzeń wodnych oraz w trakcie późniejszej eksploatacji studni nie będzie miało miejsce wykorzystywanie substancji szkodliwych dla środowiska. W przypadku awarii któregośkolwiek z urządzeń do poboru wody należy je naprawić bądź wymienić na nowe.

**f) przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie:**

W czasie prowadzenia prac związanych z montażem urządzeń wodnych i obudowy otworu, nie przewiduje się wytworzenia dużych ilości odpadów:

- urobek z wiercenia z płuczką kod 01 05 04 (około 14m<sup>3</sup>) – przekazane do utylizacji
- odpady tworzyw sztucznych kod 17 02 03 (do 50kg) – przekazane do utylizacji
- gleba i ziemia kod 17 05 04 (do 3m<sup>3</sup>) – zostanie zagospodarowany w obrębie terenu
- pozostałości betonu kod 17 01 01 (do 0,2m<sup>3</sup>) – przekazane do utylizacji.

W trakcie realizacji, eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia powstające odpady gromadzone będą w wyznaczonym miejscu, w sposób selektywny i przekazywane uprawnionym firmom w celu ich dalszego wykorzystania, przetworzenia lub składowania w wyznaczonym miejscu.

**g) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikające z emisji:**

Omawiane przedsięwzięcie nie będzie miało negatywnego wpływu na zdrowie człowieka. Stosowane materiały i urządzenia oraz sposób prowadzenia prac nie doprowadzą do uszczerbku na zdrowiu pracowników wykonujących te roboty. Nie przewiduje się jakiegokolwiek uciążliwości w trakcie montażu urządzeń wodnych oraz przy eksploatacji studni dla funkcjonowania człowieka, a tym bardziej negatywnego oddziaływania na zdrowie ludzkie. Oddziaływanie inwestycji na środowisko podczas eksploatacji nie będzie wykraczać poza granice działki będącej własnością inwestora, a tym samym powodować jakiegokolwiek uciążliwości dla terenów sąsiednich, nie będzie powodować przekroczeń standardów emisyjnych, standardów jakości środowiska, w szczególności w odniesieniu do emisji hałasu oraz gazów i pyłów do powietrza.

**2) usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym 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, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek:** teren objęty analizą nie jest położony na obszarach wodno-błotnych. Rzeka Kamionka zlokalizowana jest w odległości około 40 m od miejsca inwestycji – sąsiaduje z działką inwestycyjną od północy. Rzeka Kamionka jest prawostronnym dopływem rzeki Wierzycy. Rzędna zwierciadła wody w rzece Kamionce to średnio 167 m n.p.m. W miejscu realizacji inwestycji nie ma obszarów o płytkim zaleganiu wód podziemnych. Siedliska łąkowe oraz ujścia rzek nie występują w sąsiedztwie inwestycji.

- b) **obszary wybrzeży i środowisko morskie:** nie dotyczy, przedsięwzięcie zlokalizowane poza obszarem wybrzeża i środowiska morskiego.
- c) **obszary górskie lub leśne:** nie dotyczy, przedsięwzięcie zlokalizowane poza obszarem górskim lub leśnym.
- d) **obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych:** na terenie miejscowości Nowy Barkoczyn czynna jest gminna sieć wodociągowa zaopatrująca mieszkańców i zakłady w wodę przeznaczoną do spożycia. Woda pobierana jest z ujęcia zlokalizowanego w miejscowości Liniewko Kościerskie, położonego około 3,5 km od miejsca inwestycji. Planowana inwestycja zlokalizowana jest poza strefami ochronnymi ujęć wód i obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych. Inwestycja położona jest poza obszarami głównych zbiorników wód podziemnych.
- e) **obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000, oraz pozostałe formy ochrony przyrody:** nie dotyczy, przedsięwzięcie znajduje się poza obszarami objętymi formami ochrony przyrody. Najbliżej położone obszary oddalone są :
- ok. 8,01 km – Rezerwat Orle nad Jeziorem Dużym
  - ok. 9,16 km – Wdzydzki Park Krajobrazowy
  - ok. 9,87 km – Kaszubski Park Krajobrazowy
  - ok. 2,02 km – Natura 2000 Wielki Klincz PLH220083
  - ok. 3,96 km – Natura 2000 Lubieszyn PLH220074
  - ok. 6,80 km – Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009
  - ok. 6,21 km – Natura 2000 Szumleś PLH220086
  - ok. 3,48 km – Połaskowski Obszar Chronionego Krajobrazu
  - ok. 4,85 km – Obszar Chronionego Krajobrazu Doliny Wierzyca
  - ok. 0,61 km – Użytek Ekologiczny Barkoczyn

W opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza granicami obszarów Natura 2000. Lokalizacja przedsięwzięcia wyklucza również jego wpływ na warunki ekologiczne ostoi. Przedsięwzięcie położone jest poza granicami korytarzy ekologicznych. Tym samym inwestycja nie pogorszy stanu ochrony siedlisk gatunków chronionych w granicach ww. obszarów Natura 2000, nie zaburzy integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 ani sieci Natura 2000 jako całości. Tym samym nie jest więc konieczne przeprowadzenie oceny w trybie art. 6.3 Dyrektywy Rady 92/43/EWG.

- f) **obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia:** nie dotyczy, przedsięwzięcie zlokalizowane poza obszarami na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczeni.
- g) **obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne:** nie dotyczy, przedsięwzięcie zlokalizowane poza obszarem o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.
- h) **gęstość zaludnienia:** teren przewidziany pod inwestycję zlokalizowany jest poza zwarta zabudową wsi Nowy Barkoczyn. W obszarze o przyjętym do obliczeń promieniu 565 m (powierzchnia 1 km<sup>3</sup> ) znajduje się ok. 50 budynków mieszkalnych, stąd zaludnienie w najbliższym obszarze przedsięwzięcia wynosi ok. 175 osób na 1 km<sup>3</sup> . W zakresie potencjalnego oddziaływania (ok. 30 m od granic działki i 140 m od skrajnej części terenów komunikacyjnych i ponad 150 m od rozbudowywanego budynku hali) znajdują się 2 budynki mieszkalne jednorodzinne zamieszkałe przez statystycznych 7 osób.

i) **obszary przylegające do jezior:** nie dotyczy, przedsięwzięcie zlokalizowane poza obszarem przylegającym do jezior.

j) **uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej:** nie dotyczy, przedsięwzięcie zlokalizowane poza uzdrowiskami i obszarami ochrony uzdrowiskowej.

k) **wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe:** na podstawie danych z planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły opublikowanym w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 18 października 2016r. poz. 1911 i 1958 stwierdzono, iż przedsięwzięcie znajduje się w regionie wodnym Dolnej Wisły, na obszarze następujących jednolitych części wód:

- podziemnych:

- kod: PLGW200028 – JCWPd charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz chemicznym, jest monitorowana. JWCPd nie jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Cel środowiskowy dla JCWPd to utrzymanie dobrego stanu ilościowego oraz chemicznego.

- powierzchniowych:

- kod: PLRW200025298273 – Mała Wieżyca do wpływu z jeziora Polaszkowskiego. JCWP charakteryzuje się złym stanem ekologicznym, nie jest monitorowana. JCWP jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Cel środowiskowy dla JCWP to dobry stan ekologiczny oraz dobry stan chemiczny. Dla JCWP określono odstępstwo od osiągnięcia celów środowiskowych tj. przedłużenie terminu osiągnięcia celów środowiskowych ze względu na brak możliwości technicznych, termin osiągnięcia celów środowiskowych wskazano na 2021rok. W JCWP znajdują się obszary chronione przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. 2022r. poz. 916 ze zm.), dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie.

Planowane przedsięwzięcie nie znajduje się na obszarze stref ochronnych ujęć wód ani na obszarze ochronnym zbiorników wód śródlądowych. Nie jest zlokalizowane na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne (Dz. U. z 2021r. poz. 2233 ze zm).

W trakcie realizacji i eksploatacji inwestycji, środowisko gruntowo-wodne i wód powierzchniowych będzie właściwie chronione przed jej potencjalnym wpływem, jak również nie będzie negatywnego oddziaływania na jednolite części wód podziemnych i powierzchniowych wyodrębnionych na mocy Ramowej Dyrektywy Wodnej.

**3) rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w pkt 1 i 2 oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1, wynikające z:**

a) **zasięgu oddziaływania - obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać:** przedsięwzięcie ma charakter lokalny.

b) **transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:** przedsięwzięcie nie będzie miało transgranicznego oddziaływania na poszczególne elementy środowiska przyrodniczego.

c) **charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania:** montaż urządzeń wodnych na otworze planuje się na działce na obszarze nie przekraczającym 4 m<sup>3</sup>. Prace nie spowodują obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej. Ilość pobieranej energii będzie nieznaczna dla wielkości przepływu istniejących linii przesyłowych. Bezpośrednie oddziaływania będą miały charakter lokalny, ograniczą się do terenu i okresu prowadzenia prac związanych z realizacją przedmiotowej inwestycji.



**d) prawdopodobieństwa oddziaływania:** na etapie prowadzenia robót, źródłami emisji zanieczyszczeń gazowych będą silniki pojazdów oraz maszyn budowlanych, uczestniczących w pracach ziemnych i transportowych oraz prace ziemne, które będą źródłem pylenia.

**e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania:** wykonanie obudowy studni, a także zainstalowanie urządzeń do poboru wody będzie się wiązało z oddziaływaniem na środowisko i ludzi w czasie realizacji prac. Będzie miało charakter krótkotrwały, odwracalny, powodując jedynie chwilowy wzrost hałasu oraz emisję spalin.

**f) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia - w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:** nie przewiduje się skumulowanego oddziaływania.

Kumulowanie się oddziaływań może być związane z prowadzeniem prac budowlanych oraz innych prac budowlanych o podobnym charakterze prowadzonych w sąsiedztwie np. przy budowie domów, wykonywaniu wykopów. Obecnie w sąsiedztwie inwestycji nie są prowadzone żadne prace budowlane. W związku z zakresem planowanych prac i wielkością inwestycji, brakiem innych przedsięwzięć oddziałujących niekorzystnie na środowisko nie występuje możliwość kumulowania się oddziaływań.

**g) możliwości ograniczenia oddziaływania:**

Dokonując analizy oddziaływania planowego przedsięwzięcia, obejmującego bezpośrednio, pośrednio, krótko, średnio i długoterminowe oddziaływanie na środowisko, należy mieć na uwadze okres realizacji przedsięwzięcia oraz obsługę eksploatacyjną, która ma bezpośredni wpływ na jej prawidłowy stan techniczny. Warunki bezpieczeństwa podczas montażu urządzeń:

- materiały zastosowane do wykonania urządzeń wodnych będą posiadały stosowne atesty, dopuszczające je do użycia w kontakcie z wodą
  - urządzenia wodne zostaną dobrane tak, aby nie została przekroczona wydajność eksploatacyjna otworu, nie nastąpi nadmierna eksploatacja wód podziemnych
  - samochody dostarczające poszczególne elementy obudowy oraz sprzęt wiertniczy będą posiadały sprawne układy paliwowo – wydechowe i tłumiące
  - wszelkie ewentualne wycieki z maszyn i urządzeń będą natychmiast usuwane
  - pracownicy będą korzystać z przenośnej toalety umieszczonej na terenie budowy
- ujęcia
- ścieki zostaną odebrane przez specjalistyczną firmę
  - końcówki niewykorzystanych materiałów zostaną zabrane z placu budowy przez wykonawcę i oddane do utylizacji
  - urządzenia utrzymywane będą w należyтым stanie sanitarnym i technicznym.

Zachowana zostanie w 100% szczelność zastosowanych materiałów użytych w inwestycji, zapobiegające przedostawaniu się wycieków z maszyn, pojazdów do wody. Teren zajęty na czas realizacji inwestycji jak i teren wokół inwestycji utrzymywany będzie w czystości. W trakcie realizacji robót zastosowany zostanie sprzęt, pojazdy i maszyny budowlane wysokiej jakości oraz technicznie sprawne by nie dopuścić do niekontrolowanych wycieków do gruntu. Materiały i sprzęt przechowywane będą w wyznaczonych miejscach. Po zakończeniu prac teren zostanie uporządkowany.

Ponadto decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie zastępuje zezwolenia wydanego w trybie art. 56 ustawy o ochronie przyrody. Na ewentualne zniszczenie siedlisk gatunków, okazów gatunków, gniazd gatunków ich płoszenie lub przenoszenie gatunków

znajdujących się pod ochroną należy uzyskać zezwolenie w trybie art. 56 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916).

Przedsięwzięcie na etapie realizacji i eksploatacji nie wpłynie znacząco negatywnie na pogłębianie zmian klimatycznych. Ponadto nie przewiduje się, aby klimat i jego zmiany miały znaczący wpływ na funkcjonowanie przedmiotowego przedsięwzięcia. Nie zachodzi prawdopodobieństwo oddziaływania transgranicznego przedsięwzięcia.

Biorąc pod uwagę przeprowadzoną dla planowanej, przedmiotowej inwestycji, analizę oraz ocenę bezpośredniego i pośredniego wpływu przedsięwzięcia na środowisko, w tym zdrowie ludzi, możliwości oraz sposoby zapobiegania i ograniczania negatywnego oddziaływania na środowisko, dokonaną na podstawie zgromadzonych dokumentów, uznaje się, iż po zrealizowaniu przez Inwestora wszystkich warunków zawartych w dokumentacji oraz decyzji, planowane przedsięwzięcie będzie zgodne z wymaganiami przepisów o ochronie środowiska.

W wyniku analizy skali, charakteru i stopnia oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko a także stanowisk organów opiniujących, Wójt Gminy Nowa Karczma, nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. W ocenie Wójta Gminy Nowa Karczma, wskazane w opiniach Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskiej Zarząd Zlewni w Tczewie warunki należało uwzględnić. Zgodnie z art. 84 ust. 1a ustawy, organy określiły warunki oraz wymagania, aby zminimalizować wpływ przedsięwzięcia na środowisko.

W związku z powyższym orzekam jak w sentencji.

## POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku, ul. Podwale Przedmiejskie 30, za pośrednictwem Wójta Gminy Nowa Karczma w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji. Po rozpoczęciu biegu terminu do wniesienia odwołania stronie przysługuje prawo do złożenia oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania. Z dniem doręczenia organowi oświadczenia, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, bez możliwości jej zaskarżenia do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Gdańsku.

Zgodnie z częścią I pkt 45 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (t.j. z 2012r. poz. 1282 ze zm.) pobrano opłatę skarbową w wysokości 205,00 zł za wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia.

*Z up. Wójta  
Wojciech Bronk  
Zastępca Wójta*

### Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. Pozostałe strony wg rozdzielnika
3. A/a

### Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska, ul. Chmielna 54/57, 80-748 Gdańsk
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Tczewie, ul. 30 Stycznia 50, 83-110 Tczew

**Załącznik do decyzji nr RGK.6220.4.8.2022.JG o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 21.10.2022r.**

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 z zm.) dla przedsięwzięcia pn. **„Budowa urządzeń służących do poboru wód podziemnych na cele przeciwpożarowe dla otworu studziennego nr 1 na działce nr 189/2 położonej w miejscowości Nowy Barkoczyn”**

Planowana inwestycja polega na budowie urządzeń służących do poboru wód podziemnych. Inwestor planuje budowę studni głębinowej, która przeznaczona będzie na cele przeciwpożarowe. Przedmiotowa inwestycja związana jest z wykonaniem otworu studziennego do głębokości maksymalnej 60 m. Przedmiot wnioskowego przedsięwzięcia dotyczy wykonania urządzenia umożliwiającego pobór wód o zdolności poboru wody nie mniejszej niż 10 m<sup>3</sup> na godzinę, zabudowanego w obudowie studni, w odległości mniejszej niż 500 m od innych otworów studziennych. Założono wydajność maksymalną otworu na poziomie 72 m<sup>3</sup>/h, co wynika z planowanego zapotrzebowania na wodę na cele przeciwpożarowe zakładu. Wymagane zapotrzebowanie przeciwpożarowe wynosi 20 dm<sup>3</sup> /s = 72 m<sup>3</sup>/h.

Planowane przedsięwzięcie położone jest: w południowo-zachodniej części gminy Nowa Karczma, w południowej części obrębu geodezyjnego Nowy Barkoczyn, w południowo-zachodniej części działki nr 189/2. W bezpośrednim sąsiedztwie inwestycji zlokalizowane są zakłady produkcyjne, grunty rolne, droga gminna i rzeka Kamionka. W otoczeniu przedsięwzięcia brak jest obszarów określonych w art. 63 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko takich jak: obszary wybrzeży, obszary górskie, obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

Zamierzona inwestycja, realizowana będzie według technologii powszechnie stosowanej w tego typu przedsięwzięciach. Prace będą wykonywane przy zastosowaniu technologii ręcznej i mechanicznej. Eksploatacja ujęcia wiązać się będzie z pracą pompy głębinowej, zasilanej elektrycznie. Obudowa studni wykonana zostanie z kręgów betonowych o głębokość do 2 m. Przykrycie obudowy studni stanowić będzie płyta żelbetowa z włazem stalowym i kominkiem wentylacyjnym. Głowica studni wykonana będzie w postaci kołnierza stalowego, w którym zamontowany będzie otwór do pomiaru zwierciadła wody. Wokół obudowy będzie wykonana wyprofilowana opaska betonowa zabezpieczająca studnię przed napływem wód opadowych, ze spadkiem w kierunku zewnętrznym. Pompa głębinowa będzie wprowadzona do otworu studziennego na rurach tłocznych o średnicy max. 80 mm wraz z kablem zasilającym. Wysokość zamontowania pompy będzie uzależniona od stwierdzonych warunków hydrogeologicznych.

Z uwagi na skalę planowanego przedsięwzięcia i jego lokalizację, a także wielkość emisji, podczas realizacji przedsięwzięcia, wykluczona jest możliwość oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na obszary położone poza granicami Polski. Nie zachodzą więc przesłanki do przeprowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko w kontekście transgranicznym.

W toku oceny oddziaływania na środowisko nie stwierdzono możliwości negatywnego oddziaływania na obszary Natura 2000 i kumulowania się oddziaływań. Ponadto informacje dostępne w raporcie o oddziaływaniu na środowisko są wystarczająco szczegółowe, aby w pełni ocenić

oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na środowisko. Mając powyższe na uwadze nie wskazano na potrzebę przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko.

*Z up. Wójta  
Wojciech Bronk  
Zastępca Wójta*