



RGPN	RGOS	RSO	ZZ
W	ZKPS	POS	ICOPS
RICK	RTREF	URZĄD GMINY WEJHEROWO	W PLYNEŁO
06-07-2023			
14192			
Podpis			
Decyzja			
P R SK ZINF			

DROŚ-G.7430.1.20.2023

/za dowodem doręczenia/

Gdańsk, 2023-07-03

Na podstawie art. 80 ust. 1 i art. 161 ust.1 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz.U.2023.633 t. j.), oraz art. 104 kpa, po rozpoznaniu wniosku Gminy Wejherowo,

### postanawiam

zatwierdzić „Projekt robót geologicznych wykonania otworu zastępczego nr 3 oraz likwidacji otworów studziennych nr 1a i 2 na terenie ujęcia wód podziemnych w Kapinie”, gm. Wejherowo, powiat wejherowski, woj. pomorskie”

1. Projekt określa zakres robót geologicznych w celu wykonania otworu studziennego nr 3 do głębokości 130,0 m oraz likwidacji otworów studziennych nr 1a i 2 na ujęciu wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w Kapinie na terenie działki 672, w obrębie Kapino, Gmina Wejherowo, powiat wejherowski, woj. pomorskie.

Prace geologiczne należy zrealizować zgodnie z przewidzianym w projekcie zakresem, w szczególności poprzez:

#### a) Wariant 1

- wykonanie otworu studziennego nr 3 do głębokości 130,0 m metodą udarową przy użyciu trzech kolumn rur wiertniczych o średnicy:  $\varnothing$  508 mm do głębokości 50,0 m,  $\varnothing$  457 mm do głębokości 87,0 m, a następnie  $\varnothing$  406 mm do końcowej głębokości wiercenia tj. 130,0 m,
- zabudowanie w otworze studziennym nr 3 kolumny filtracyjnej z rur PCV średnicy  $\varnothing$  200 mm na głębokości 125,0 m o następującej konstrukcji: rura podfiltrowa o długości 5,0 m i średnicy zewnętrznej  $\varnothing$  200 mm, część czynna filtra – filtr szczelinowy o długości 25,0 m i średnicy zewnętrznej  $\varnothing$  200 mm, redukcji średnicy rur PVC  $\varnothing$  200 mm/ $\varnothing$  250 mm o długości 5,0 m, rura nadfiltrowa o średnicy zewnętrznej  $\varnothing$  250 mm wyprowadzona do powierzchni terenu, zgodnie z rozdziałem 6.2. i zał. graf. nr 5.1,
- przeprowadzenie pompowania oczyszczającego, pomiarowego oraz kontrolnego na trzech cyklach dynamicznych zgodnie z rozdziałem 6.2 oraz 6.5. projektu,
- badanie jakości wody w zakresie analizy fizykochemicznej i bakteriologicznej oraz gruntu zgodnie z rozdziałem 6.4 oraz 6.6. projektu,
- wykonanie prac geodezyjnych zgodnie z pkt 6.7 projektu,
- wykonanie inspekcji telewizyjnej zgodnie z pkt. 6.5 projektu,
- opracowanie dodatku do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów eksploatacyjnych ustalającej zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w Kapinie, zawierający wyniki prac i badań związanych z wykonaniem otworu studziennego nr 3 oraz ustaleniem wydajności eksploatacyjnej otworu wykonanym zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2016 r. (Dz.U.2016.2033).

b) Wariant 2

- wykonanie otworu studziennego nr 3 do głębokości 130,0 m metodą obrotową świdrem gryzowym  $\varnothing$  584 mm do głębokości 60,0 m. Następnie przewiduje się opuszczenie pomocniczej kolumny rur  $\varnothing$  508 mm do głębokości 60,0 m. Dalsze wiercenie do głębokości 130 m przewiduje się świdrem o średnicy  $\varnothing$  470 mm przy użyciu płuczki wodnej lub biodegradowalnej do końcowej głębokości wiercenia tj. 130,0 m,
- zabudowanie w otworze studziennym nr 3 kolumny filtracyjnej z rur PCV średnicy  $\varnothing$  200 mm na głębokości 125,0 m o następującej konstrukcji: rura podfiltrowa o długości 5,0 m i średnicy zewnętrznej  $\varnothing$  200 mm, część czynna filtra – filtr szczelinowy o długości 25,0 m i średnicy zewnętrznej  $\varnothing$  200 mm, redukcji średnicy rur PVC  $\varnothing$  200 mm/ $\varnothing$  250 mm o długości 5,0 m, rura nadfiltrowa o średnicy zewnętrznej  $\varnothing$  250 mm wyprowadzona do powierzchni terenu, zgodnie z rozdziałem 6.2. i zał. graf. nr 5.2,
- przeprowadzenie pompowania oczyszczającego, pomiarowego oraz kontrolnego na trzech cyklach dynamicznych zgodnie z rozdziałem 6.2 oraz 6.5. projektu,
- badanie jakości wody w zakresie analizy fizykochemicznej i bakteriologicznej oraz gruntu zgodnie z rozdziałem 6.4 oraz 6.6. projektu,
- wykonanie prac geodezyjnych zgodnie z pkt 6.7 projektu,
- wykonanie inspekcji telewizyjnej zgodnie z pkt. 6.5 projektu,
- opracowanie dodatku do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów eksploatacyjnych ustalającej zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w Kąpinie, zawierający wyniki prac i badań związanych z wykonaniem otworu studziennego nr 3 oraz ustaleniem wydajności eksploatacyjnej otworu wykonanym zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2016 r. (Dz.U.2016.2033).

c) Likwidację otworu studziennego nr 1a o głębokości 112,0 m, zgodnie z rozdziałem 7 oraz załącznikiem graficznym nr 6.1 do projektu według następującego schematu:

- potwierdzenie odłączenia zasilania doprowadzonego do obudowy oraz zamknięcia zasuwy rurociągu tłoczego znajdujących się poza obudową,
- demontaż obudowy studni oraz trwałe jego zaślepienie,
- podjęcie próby wyciągnięcia rur eksploatacyjnych  $\varnothing$  159,0 mm,
- wypełnienie żwirem lub piaskiem niegranulowanym, przechorowanym w zakresie głębokości 112,0 – 58,0 m p.p.t.,
- wypełnienie materiałem słabo przepuszczalnym np. kulami ilowymi (ubijanymi warstwami) lub zawiesiną ilową w zakresie głębokości 58,0 – 35,0 m p.p.t.,
- wypełnienie żwirem lub piaskiem niegranulowanym, przechorowanym w zakresie głębokości w zakresie głębokości 35,0 – 14,0 m p.p.t.,
- wypełnienie materiałem słabo przepuszczalnym np. kulami ilowymi (ubijanymi warstwami) lub zawiesiną ilową w zakresie głębokości 14,0 – 2,0 m p.p.t.,
- wykonanie korka betonowego powyżej głębokości 2,0 m p.p.t.,

- oznakowanie miejsca po zlikwidowanym otworze płytą cementową z napisem informującym o numerze otworu, wykonawcy i dacie likwidacji,
  - sporządzić dokumentację geologiczną inną z likwidacji otworów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska (Dz.U.2020.2449) z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie innej dokumentacji geologicznych.
- d) Likwidację otworu studziennego nr 2 o głębokości 93,0 m, zgodnie z rozdziałem 7 oraz załącznikiem graficznym nr 6.2 do projektu według następującego schematu:
- potwierdzenie odłączenia zasilania doprowadzonego do obudowy oraz zamknięcia zasuwy rurociągu tłocznego,
  - odcięcie oraz trwałe zaślepienie rurociągu tłocznego,
  - wypełnienie żwirem lub piaskiem niegranulowanym, przechorowanym w zakresie głębokości 93,0 – 65,0 m p.p.t.,
  - wypełnienie materiałem słabo przepuszczalnym np. kulami ilowymi (ubijanymi warstwami) lub zawiesziną ilową w zakresie głębokości 65,0 – 29,0 m p.p.t.,
  - wypełnienie żwirem lub piaskiem niegranulowanym, przechorowanym w zakresie głębokości w zakresie głębokości 29,0 – 9,0 m p.p.t.,
  - wypełnienie materiałem słabo przepuszczalnym np. kulami ilowymi (ubijanymi warstwami) lub zawiesziną ilową w zakresie głębokości 9,0 – 4,0 m p.p.t.,
  - wykonanie korka betonowego powyżej głębokości 4,0 m p.p.t.,
  - oznakowanie miejsca po zlikwidowanym otworze płytą cementową z napisem informującym o numerze otworu, wykonawcy i dacie likwidacji,
  - sporządzić dokumentację geologiczną inną z likwidacji otworów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska (Dz.U.2020.2449) z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie innej dokumentacji geologicznych.

## 2. Wnioskodawca jest obowiązany:

- zgłosić Marszałkowi Województwa Pomorskiego, Dyrektorowi Okręgowego Urzędu Górniczego w Gdańsku oraz Wójtowi Gminy Wejherowo zamiar rozpoczęcia robót geologicznych, najpóźniej na 2 tygodnie przed zamierzonym rozpoczęciem robót geologicznych,
- zapewnić nadzór geologiczny nad robotami wiertniczymi przez osoby posiadające wymagane do tego kwalifikacje,
- do bieżącego dokumentowania przebiegu robót geologicznych oraz ich wyników,
- zgłosić Marszałkowi Województwa Pomorskiego oraz państwowej służbie geologicznej (PIG) zamiar poboru próbek uzyskanych w wyniku robót geologicznych, w terminie 14 dni przed zamierzonym poborem tych próbek,
- sporządzić Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów eksploatacyjnych ustalającej zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w Kąpinie, zawierający wyniki prac i badań związanych z wykonaniem otworu studziennego nr 3 oraz ustaleniem wydajności eksploatacyjnej otworu wykonanym zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2016 r. (Dz.U.2016.2033),

- sporządzić dokumentację geologiczną inną z likwidacji otworów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska (Dz.U.2020.2449) z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie innych dokumentacji geologicznych.

3. Projekt zatwierdza się na czas oznaczony do 31 maja 2028 r.

### **Uzasadnienie**

Gmina Wejherowo złożyła wniosek o zatwierdzenie „Projektu robót geologicznych wykonania otworu zastępczego nr 3 oraz likwidacji otworów studziennych nr 1a i 2 na terenie ujęcia wód podziemnych w Kapinie”, gm. Wejherowo, powiat wejherowski, woj. pomorskie”.

W myśl art. 80 ust. 1, w związku z art. 161 ust. 1 ustawy Prawo geologiczne i górnicze, projekty robót geologicznych, których wykonanie nie wymaga uzyskania koncesji, podlegają zatwierdzeniu przez Marszałka Województwa działającego jako organ pierwszej instancji w sprawach należących do właściwości administracji geologicznej.

Przedłożony projekt został sporządzony zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2011 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących projektów robót geologicznych, w tym robót których wykonanie nie wymaga uzyskania koncesji (Dz.U.2023.155 t. j.).

Zgodnie z art. 80 ust. 6 ww. ustawy projekt prac geologicznych zatwierdza się na czas oznaczony.

Projektowany otwór nr 3 będzie stanowił studnię eksploatacyjną dla mieszkańców wsi Kapino na potrzeby socjalno-bytowe, sanitarne oraz do celów gospodarczych. Konieczność wykonania otworu zastępczego wynika ze znacznego spadku wydajności studni nr 1a oraz 2, spowodowanej kolmatacją filtru, w wyniku czego, dalsza eksploatacja tych studni jest nieuzasadniona ze względów ekonomicznych.

Ujęcie Kapino jest eksploatowane w ramach zasobów wód podziemnych z utworów czwartorzędowych ustalonych w dokumentacji hydrogeologicznej w ilości:  $Q = 43,5 \text{ m}^3/\text{h}$ ; przy depresji  $S = 6,0 \text{ m}$ , zatwierdzonej decyzją Prezydium Wojewódzkiej Rady Narodowej w Gdańsku z dnia 17 stycznia 1972 r. znak G-423/4850/71.

Projektowane ujęcie wody podziemnej zlokalizowane jest w obszarze zasobów dyspozycyjnych zlewni Redy, Zagórskiej Strugi, Piaśnicy oraz rzek Przymorza od Karwianki do Chylonki (rejon zasobowy Górna Reda o pow.  $385,7 \text{ km}^2$ ), dla której ustalono zasoby w „Dokumentacja zasobów dyspozycyjnych wód podziemnych zlewni Redy, Zagórskiej Strugi i Piaśnicy oraz rzek Przymorza od Karwianki do Chylonki” zatwierdzonej decyzją Ministra Środowiska nr DG/kdh/ED/489-6524/2005 z dnia 10.03.2003 r. w ilości  $Q_{\text{dys}} = 7\,624,3 \text{ m}^3/\text{h}$ .

W myśl art. 81 ust. 2 ustawy Prawo geologiczne i górnicze zgłoszenia o zamiarze rozpoczęcia robót geologicznych dokonuje się na piśmie, najpóźniej na 2 tygodnie przed zamierzonym terminem rozpoczęcia robót geologicznych, określając zamierzone terminy rozpoczęcia i zakończenia robót geologicznych, ich rodzaj i podstawowe dane dotyczące robót geologicznych oraz imiona i nazwiska osób sprawujących dozór i kierownictwo, a także numery świadectw stwierdzających kwalifikacje do wykonywania tych czynności.

Wyniki z wykonanych prac geologicznych należy przedstawić w Dodatku do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów eksploatacyjnych ustalającej zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w Kąpinie, zawierający wyniki prac i badań związanych z wykonaniem otworu studziennego nr 3 oraz ustaleniem wydajności eksploatacyjnej otworu wykonanym zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2016 r. (Dz.U.2016.2033), którą należy przekazać organowi administracji geologicznej.

Sporządzoną inną dokumentację geologiczną z likwidacji otworów studziennych nr 1a i 2, wykonaną zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska (Dz.U.2020.2449) z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie innej dokumentacji geologicznych należy przekazać organowi administracji geologicznej.

Roboty geologiczne wykonywane będą na terenie działki nr 672 obręb Kąpino których właścicielem jest Gmina Wejherowo. Do wniosku został dołączony wypis oraz wyrys z rejestru gruntów dla działki nr 672 obręb Kąpino, gmina Wejherowo, powiat wejherowski, woj. pomorskie.

Roboty geologiczne wynikające z przedmiotowego projektu podlegają przepisom w sprawie planów ruchu zakładu górniczego.

Zgodnie z art. 96 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 (Dz.U.2022.1029 t. j.) oraz Rozporządzeniem Rady Ministrów w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.2019.1839), organ stwierdza, że roboty geologiczne przewidziane w niniejszym projekcie wykonywane będą poza granicami obszarów Natura 2000.

Projektowane prace geologiczne w w/w zakresie nie stanowią przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Wszelkie odstępstwa od zakresu robót geologicznych przewidzianych w zatwierdzonym projekcie robót geologicznych wymagają sporządzenia dodatku do projektu tych robót i uzyskania jego zatwierdzenia.

Wykonanie robót geologicznych bez zatwierdzonego projektu robót geologicznych, bądź z rażącym naruszeniem jego warunków podlega opłacie dodatkowej lub opłacie podwyższonej z godnie z art. 139 i 140 Prawa geologicznego i górniczego jak również przepisom art. 179 w/w ustawy.

Zawiadomieniem nr DROŚ-G.7430.1.20.2023 z dnia 06 czerwca 2023 r. organ administracji geologicznej wystąpił do Wójta Gminy Wejherowo z prośbą o zaopiniowanie projektu decyzji oraz powiadomił strony postępowania. Wójt Gminy Wejherowo nie wniósł uwag do sprawy, wobec czego przyjęto przedłożony projekt rozstrzygnięcia.

Realizując obowiązek zapewnienia stronom czynnego udziału w każdym stadium postępowania, organ pismem znak: DROŚ-G.7430.1.20.2023 z dnia 23 czerwca 2023 r. zawiadomił stronę postępowania o możliwości zapoznania się z zebranymi dowodami i materiałami.

Strona postępowania nie wypowiedziała się w sprawie.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji

z up. Marszałka Województwa Pomorskiego  
Krzysztof Pańkowski  
Dyrektor  
Departamentu Środowiska i Rolnictwa

### **p o u c z e n i e**

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Ministra Klimatu i Środowiska, ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa, w terminie 14 dni od otrzymania decyzji, za pośrednictwem Marszałka Województwa Pomorskiego.

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, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia jej do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego.

Decyzja zwolniona jest z opłaty skarbowej na podstawie art. 7 pkt 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz.U.2022.2142 t. j.)

### Otrzymują:

- ① Urząd Gminy Wejherowo.  
ul. Transportowa 1, 84-200 Wejherowo
2. a/a

### Do wiadomości:

1. Ministerstwo Klimatu i Środowiska  
Departament Geologii i Koncesji Geologicznych  
ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa
2. Starostwo Powiatowe w Wejherowie  
ul. 3 Maja 4, 84-200 Wejherowo
3. Okręgowy Urząd Górniczy  
ul. Biała 1, 80-435 Gdańsk
4. WAG – H/16263/23

+ 1 egz. proj.