

DECYZJA NR 1598/OS/2015

Na podstawie art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz.267 ze zm.) i art. 80 ustawy z 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze (t.j. Dz.U. z 2015 r. poz. 196) po zasięgnięciu opinii Wójta Gminy Wręczyca Wielka (postanowienie z dnia 7 września 2015 r. znak: GR.6523.2.2015)

z a t w i e r d z a m :

na okres od dnia, w którym decyzja stanie się ostateczna do dnia 31 grudnia 2019 r. *Projekt robót geologicznych na wykonanie otworu poszukiwawczego za wodą z utworów jury dolnej dla ujęcia wód podziemnych przy ul. Szkolnej we Wręcycy Wielkiej (nr działki 462/10) opracowany w kwietniu 2015 r. przez mgr.inż. Grzegorza Nikiela (upr. nr V-1576) we współpracy z mgr inż. Dorotą Hermańską-Nikiel oraz mgr. inż. Zbigniewem Stobieckim z Biura Badawczo-Projektowego Geologii i Ochrony Środowiska „Geobios” z Częstochowy, a przedłożony przez pana Grzegorza Nikiela – pełnomocnika Gminy Wręczyca Wielka.*

U z a s a d n i e n i e :

Celem projektowanych robót jest odwiercenie otworu dla wykonania ujęcia wód podziemnych przy ul. Szkolnej we Wręcycy Wielkiej i ustalenie zasobów eksploatacyjnych wód piętra jurajskiego. Projektowane ujęcie będzie pracowało w oparciu o jedną studnię o przewidywanej głębokości nieprzekraczającej 300 m. Zapotrzebowanie na wodę określono na minimum 100 m³/h.

Zatwierdzony projekt obejmuje w szczególności:

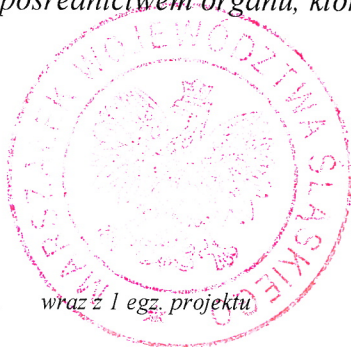
1. Odwiercenie otworu poszukiwawczego S-3 o średnicy końcowej ~375 mm do planowanej głębokości 260 m (max. głębokość 300 m) w sposób następujący:
 - do głębokości 3 m – konduktor stalowy 32" (do usunięcia),
 - do głębokości ok. 140 m – rury stalowe 18^{5/8}" posadowione w korku cementowym,
 - do głębokości ok. 220 m – rury stalowe 16" posadowione w korku cementowym,
 - od ok. 220 m do głębokości końcowej – otwór bosy.
2. Pobranie podczas wiercenia próbek skał: z każdej warstwy wyróżniającej się litologicznie, z warstw nieprzepuszczalnych o dużej miąższości – co 2 m, z warstw wodonośnych o dużej miąższości – co 1 m.
3. Wprowadzenie kolumny filtrowej PCV o średnicy $\varnothing$ 250 mm, z częścią czynną filtra o długości ok. 30 m, umieszczoną w przedziale głębokości ok. 220 ÷ 250 m ppt.
4. Przeprowadzenie pompowania usprawniająco-oczyszczającego o wydajności ok. 120 m³/h.
5. Zdezynfekowanie otworu (chlorowanie) oraz stabilizacja lustra wody przez okres 24 h.

6. Wykonanie pompowania pomiarowego ze wstępnie określonymi wydajnościami $Q_I = 40 \text{ m}^3/\text{h}$, $Q_{II} = 80 \text{ m}^3/\text{h}$, $Q_{III} = 120 \text{ m}^3/\text{h}$, przy jednoczesnym prowadzeniu obserwacji położenia zwierciadła wody w otworze.
7. Pobranie pod koniec pompowania pomiarowego próbek wody do analizy fizykochemicznej i bakteriologicznej.
8. Przeprowadzenie prac geodezyjnych.
9. W przypadku negatywnych wyników robót – likwidacja otworu urobkiem (z zachowaniem kolejności warstw) lub pospółką.
10. Prowadzenie dozoru geologicznego oraz opracowanie dokumentacji geologicznej.

Przedmiotowy projekt robót geologicznych – dotyczący ujęcia wody, którego przewidywane lub ustalone zasoby przekraczają $50 \text{ m}^3/\text{h}$ (minimalne zapotrzebowanie na wodę ujęcia wynosi $100 \text{ m}^3/\text{h}$), a więc – zgodnie z klauzulą generalną zawartą w art.161 ust.1 Prawa geologicznego i górniczego – sprawa jego zatwierdzenia należy do właściwości Marszałka Województwa Śląskiego. Został on sporządzony zgodnie z wymaganiami wynikającymi z przepisów Prawa geologicznego i górniczego oraz rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2011 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących projektów robót geologicznych, w tym robót, których wykonywanie wymaga uzyskania koncesji obowiązującymi na dzień wpływu podania (Dz.U. Nr 288, poz. 1696), a objęte nim roboty nie naruszają wymagań ochrony środowiska, zatem został zatwierdzony.

Pouczenie:

Stronom służy odwołanie, w terminie czternastu dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji do Ministra Środowiska, za pośrednictwem organu, który ją wydał.



z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA
Anna Szulik
 Geolog Wojewódzki

Otrzymują:

1. Pan Grzegorz Nikiel *wraz z 1 egz. projektu*
 ul. Tartakowa 82,
 42-200 Częstochowa
2. Starosta Kłobucki
 Rynek im. Jana Pawła II 13,
 42-100 Kłobuck
3. Minister Środowiska
 ul. Wawelska 52-54,
 00-922 Warszawa
4. Dyrektor Okręgowego Urzędu Górniczego w Gliwicach
 ul. Jasna 31B,
 44-122 Gliwice
5. Gabinet Marszałka (rejestr decyzji),
6. Wojewódzkie Archiwum Geologiczne (w miejscu) *wraz z 1 egz. projektu*
7. a.a.

Za wydanie niniejszej decyzji nie pobrano opłaty skarbowej na podstawie art. 7 ust. 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (t.j. Dz.U. 2015 poz. 783)

Anna Szulik
 Anna Szulik
 Podinspektor