

STAROSTA LUBLINIECKI  
ul. Paderewskiego 7  
42-700 Lubliniec  
WOŚ.6530.2.2021

URZĄD GMINY PAWONKÓW W P Ł Y N Ę Ł O	
dnia	23. 07. 2021
L. dz.	2889
Podpis	Zat.

Lubliniec, dnia 20.07.2021r.

**DECYZJA**

Na podstawie art. 104, art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021r., poz. 735), art. 80 ust. 1, 5, 6, art. 156 ust. 1 pkt 3, art. 161 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 9 czerwca 2011r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. z 2020r., poz. 1064 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku złożonego dnia 17.06.2021r. przez Gminę Pawonków, ul. Lubliniecka 16, 42-772 Pawonków z dnia 17.06.2021r. w sprawie zatwierdzenia „Projektu robót geologicznych na wykonanie ujęcia wód podziemnych z utworów serii węglanowej triasu w Kośmidrach, działka ewid. nr 199/57, gmina Pawonków”, oraz po uzyskaniu pozytywnej opinii Wójta Gminy Pawonków wyrażonej w postanowieniu GK.650.1.2021 z dnia 30.06.2021r.

**zatwierdzam**

**„Projekt robót geologicznych na wykonanie ujęcia wód podziemnych z utworów serii węglanowej triasu w Kośmidrach, działka ewid. nr 199/57, gmina Pawonków”** opracowany przez mgr inż. Ireneusza Łukaczyńskiego /nr upr. 040 295, VII-1476/ i mgr Pawła Polaczka /nr upr. V-1916, VII-1929/ Nowe Przedsiębiorstwo Geologiczne s.c., ul. Krótka 27, 42-200 Częstochowa w miesiącu czerwcu 2021r. obejmujący wykonanie:

1. otworu studziennego S-2 na działce o nr ewid. 199/57 arkusz mapy 1, obręb Kośmidry, gmina Pawonków o głębokości maksymalnej 520 m systemem mechanicznym, metodą obrotową przy zastosowaniu do głębokości:
  - 5,0 m p.p.t. – świda gryzowego  $\phi$  444 mm (lub świda spiralnego) z wprowadzeniem do otworu kolumny konduktorowej rur wiertniczych  $\phi$  406 mm (rury zostaną usunięte z otworu w trakcie cementowania następnej kolumny rur);
  - 20,0 m p.p.t. - świda gryzowego  $\phi$  370 mm z użyciem płuczki ilowej z posadowieniem rur osłonowych  $\phi$  356 mm (rury zostaną zacementowane do wierzchu);
  - 305 m p.p.t. - świda gryzowego  $\phi$  311 mm z użyciem płuczki ilowej (samoistnej) z wprowadzeniem kolumny rur osłonowych  $\phi$  244 mm (rury zostaną zacementowane do wierzchu);
  - 520 m p.p.t. - świda gryzowego  $\phi$  216 mm na płuczkę wodną (po zakończeniu wiercenia z otworu zostaną usunięte okruchy i zawiesiny), otwór „bosy” w przelocie 305 - maks. 520 m;
2. rejestrowania w trakcie wiercenia utworów triasu środkowego miejsc występowania ucieczek wody z otworu, w przypadku wystąpienia przerwanie wiercenia, wykonanie pompowania kontrolnego, w przypadku, gdy wydajność będzie zadawalająca zakończenie wiercenia i wykonanie pompowania oczyszczającego i pomiarowego. W przypadku gdy wydajność studni będzie niewystarczająca kontynuowanie wiercenia do głębokości maksymalnej 520 m p.p.t.;
3. likwidacji otworu studziennego w przypadku braku uzyskania wystarczającej wydajności otworu poprzez:
  - wypełnienie otworu żwirem do głębokości ok. 250 m;
  - wypełnienie zaczynem cementowym lub zaizolowanie do powierzchni terenu;
  - przywrócenie powierzchni terenu do stanu pierwotnego;
4. poboru próbek o naruszonej strukturze i wilgotności do badań makroskopowych z każdej wyróżniającej się litologicznie warstwy gruntu, nie rzadziej niż co 5 m celem ustalenia litologii nawierconych osadów;

5. obserwacji i pomiaru zwierciadła wody. Po nawierceniu warstwy wodonośnej przerwanie robót, zmierzenie głębokości nawierconego zwierciadła, przeprowadzenie stabilizacji zwierciadła oraz powtórne mierzenie głębokości zwierciadła. Przed rozpoczęciem każdej dniówki mierzenie i notowanie położenia wody w otworze;
6. badania wydajności studni – ustalenie wydajności za pomocą pompy głębinowej o wydajności do 50 m<sup>3</sup>/h opuszczonej na głębokość około 100 m, wykonanie pompowania w dwóch etapach:
  - pompowanie oczyszczające prowadzone do całkowitego oczyszczenia wody z zawiesin mechanicznych (ok. 24 godziny); po zakończeniu pompowania otwór należy zachlorować i przeprowadzić stabilizację zwierciadła wody w czasie 24 h;
  - pompowanie pomiarowe przy jednym poziomie dynamicznym, w łącznym czasie 168 h, w trakcie pompowania pomiarowego i stabilizacji zwierciadła wody przeprowadzenie pomiarów położenia zwierciadła wody; po zakończeniu pompowania przeprowadzenie pomiarów zwierciadła wody do czasu jego powrotu do poziomu sprzed pompowania (maksymalnie 48 h);
7. poboru po upływie 72 godzin i pod koniec pompowania pomiarowego prób wody do analiz laboratoryjnych (w zakresie: przewodność elektrolityczna właściwa, substancje rozpuszczone, barwa, zapach, mętność, pH, twardość ogólna, twardość węglanowa, utlenialność, amoniak, azotyny, azotany, chlorki, siarczany, wapń, magnez, potas, sód, żelazo ogólne, mangan, fluorki oraz oznaczenia bakteriologiczne zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi).

*Projekt zatwierdza się na okres 5 lat od dnia, w którym niniejsza decyzja stanie się ostateczna.*

Na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021r., poz. 735) odstąpiono od uzasadnienia decyzji uwzględniającej w całości żądanie strony.

#### POUCZENIE

Próbki geologiczne pobrane do badań laboratoryjnych zalicza się do próbek czasowego przechowywania, ich likwidacja może nastąpić po przyjęciu dokumentacji przez Starostę Lublinieckiego, a magazynowanie próbek geologicznych do tego czasu ciąży na wykonawcy robót geologicznych.

Projektowane roboty należy prowadzić pod dozorem geologicznym osoby posiadającej stosowne uprawnienia.

Przed przystąpieniem do wykonania robót geologicznych zgodnie z art. 81 w/w ustawy Prawo geologiczne i górnicze należy zgłosić zamiar ich wykonywania Staroście Lublinieckiemu oraz Wójtowi Gminy Pawonków.

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

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.

Oznacza to, że strona po złożeniu oświadczenia nie będzie mogła wnieść odwołania i skargi do sądu administracyjnego.

Wydanie decyzji zwolnione od opłaty skarbowej zgodnie z art. 7 pkt 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2020r., poz. 1546 z późn. zm.).  
Teresa Jędrzejowska - inspektor WOŚRiL.



Zł. SIARUSTY  
Naczelnik Wydziału Ochrony  
Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa  
*[Signature]*  
mgr inż. Tadeusz Toma

#### Otrzymują:

1. Gmina Pawonków  
ul. Lubliniecka 16  
42-772 Pawonków
2. a/a