

ŚLR.655.2.2024

Sandomierz, dn. 19.03.2024r.

Z A W I A D O M I E N I E O BRAKU ZGŁOSZENIA SPRZECIWU

STAROSTA SANDOMIERSKI, w związku z:

- art. 79, art. 85 ust. 2, ust. 3, art. 161 ust. 2 pkt 5 ustawy z dnia 9 czerwca 2011r. Prawo geologiczne i górnicze /t.j. Dz.U. z 2023r., poz. 633 z późn. zm./,
- Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2011r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących projektów robót geologicznych, w tym robót, których wykonywanie wymaga uzyskania koncesji /Dz.U. z 2011r., Nr 288, poz. 1696 z późn. zm./-

po rozpatrzeniu zgłoszenia Zespołu Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego im. Ziemi Sandomierskiej w Sandomierzu – Mokoszynie; ul. Mokoszyńska 1; 27-600 Sandomierz, dokonanego pismem z dnia 16.02.2024r. /data wpływu: 16.02.2024r., nr rej. PP.3220.2024/-

Z A W I A D A M I A z urzędu:

iż nie zgłosił sprzeciwu do przedłożonego „Projektu robót geologicznych na wykonanie otworów wiertniczych w celu wykorzystania ciepła Ziemi na działkach o numerach ewidencyjnych: 155/48; 155/65; 165/9; obręb 0002 położonych w miejscowości Sandomierz Mokoszyn, gm. Sandomierz, pow. sandomierski, woj. świętokrzyskie”

Parametry otworów:

L.p.	Lokalizacja otworów dz. nr ewid. obrub 0002 Mokoszyn; jednostka ewidencyjna 260901_1 Sandomierz	Ilość otworów [szt.]	Oznaczenie otworów	Głębokość otworów [m]	Łączny metraż wierceń [m]
1	165/9	60	P1 - P60	100	6000
2	155/48	56	P65 - P120	100	5600
3	155/65	4	P61 - P64	100	400
RAZEM	165/9; 155/48; 155/65	120	P1 - P120	100	12000

Zgłoszenia dokonano w dniu 16.02.2024r., pismem z dnia 16.02.2024r. /nr rej. PP.3220.2024/. W przewidzianym prawem terminie, tj. 30 dni od dnia przedłożenia projektu robót geologicznych, a zatem do dnia 17.03.2024r. Starosta Sandomierski nie zgłosił do niego sprzeciwu.

Obowiązek dokonania zgłoszenia staroście przedmiotowego projektu wynika z treści art. 85 ust. 2 ustawy z dnia 9 czerwca 2011r. Prawo geologiczne i górnicze /t.j. Dz.U. z 2023r., poz. 633 z późn. zm./, zgodnie z którym zgłoszenia wymaga wykonywanie wierceń w celu wykorzystania ciepła Ziemi. Jak wskazuje zapis art. 85 ust. 3 w/w ustawy rozpoczęcie robót geologicznych może nastąpić, jeżeli w terminie 30 dni od dnia przedłożenia projektu robót geologicznych starosta, w drodze decyzji, nie zgłosi do niego sprzeciwu. Jak wskazuje treść punktu 5.b) zgłoszonego projektu robót geologicznych przewidywany termin wykonania instalacji to 31.12.2025r.

Projekt robót geologicznych został zlecony przez Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego im. Ziemi Sandomierskiej w Sandomierzu – Mokoszynie; ul. Mokoszyńska 1; 27-600 Sandomierz, sporządzony zaś w Chrzanowie, w miesiącu lutym 2024r., przez mgr inż. Michała Potempę, reprezentującego „GeoSpec” mgr inż. Grzegorz Habryka; Chrzanów, ul. Borowcowa 159A; we współpracy z mgr inż. Grzegorzem Habryką. Autor projektu posiada kwalifikacje geologiczne w kat. IV (Nr IV-0398), niezbędne do wykonywania, dozorowania i kierowania pracami geologicznymi w zakresie przedstawionym treścią zgłoszonego projektu robót w myśl art. 50 ust. 1, ust. 2 pkt 4 w/w ustawy Prawo geologiczne i górnicze.

Dla realizacji przedsięwzięcia założono z zapasem, wykonanie po 60 otworów wiertniczych do głębokości 100m każdy dla każdego z budynków, tj. budynku szkoły i budynku internatu. W ramach prac, w tym robót, geologicznych założonych do realizacji w przedmiotowym, zgłoszonym Staroście Sandomierskiemu, projekcie robót geologicznych planowane jest, przy założonej mocy grzewczej każdej z dwóch pomp (dla budynku szkoły (1) oraz dla budynku internatu (1)) Q = 250kW, wykonanie łącznie 12.000m pionowych wymienników w postaci 120 otworów wiertniczych do maksymalnej głębokości 100,0m każdy (P1 - P120). Po odwierceniu próbnego otworu okolicy szkoły i próbnego otworu w okolicy internatu, a następnie wykonaniu testów reakcji

termicznej (TRT), w oparciu o faktyczny uzysk energetyczny i geologię odwierconych otworów, dozór geologiczny dokona przeliczenia ilości wymaganych metrów bieżących pionowych wymienników dla każdej z pomp i ewentualnie skróci lub zmniejszy ich ilość. W żadnym przypadku nie zostanie jednak wykonane więcej niż 120 otworów wiertniczych o maksymalnej głębokości 100 m każdy.

Proponowaną lokalizację projektowanych otworów geologicznych przedstawiają załączone do projektu robót geologicznych: mapy syt.-wys. (zał. nr 5a i 5b). Lokalizacja otworów może ulec zmianie w pobrębie przedmiotowych działek, w zależności od warunków prowadzenia robót geologicznych, warunków gruntowych, istnienia sieci uzbrojenia podziemnego czy innych nieprzewidzianych obiektów znajdujących się w terenie w/w działek (przewidziane wykonanie próbných wkopów w miejscach wierceń celem wykluczenia istnienia instalacji podziemnych) przy zachowaniu wytycznych Polskiej Organizacji Rozwoju Technologii Pomp Ciepła (PORT PC) dotyczących odległości pomiędzy projektowanymi otworami oraz ich odległościami od granicy posesji.

Zgłoszony staroście projekt sporządzony został w oparciu o Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2011r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących projektów robót geologicznych, w tym robót, których wykonywanie wymaga uzyskania koncesji /Dz.U. z 2011r., Nr 288, poz. 1696 z późn. zm./.

Pouczenie:

Wyniki prac, w tym robót, geologicznych, wraz z ich interpretacją, określeniem stopnia osiągnięcia zamierzonego celu wraz z uzasadnieniem przedstawione zostaną w odpowiedniej, przewidzianej przepisami prawa, formie „innej dokumentacji geologicznej” sporządzonej w sposób i w zakresie zgodnymi z wymogami określonymi przepisami prawa dla tego rodzaju dokumentacji powykonawczej, wydanymi w oparciu o ustawę Prawo geologiczne i górnicze oraz przedłożone Staroście Sandomierskiemu, jako właściwemu miejscowo i kompetencyjnie organowi administracji geologicznej w przepisany prawem terminie, pod rygorem wezwania inwestora, w przypadku jego niedochowania, do przekazania dokumentacji powykonawczej (art. 88 ust. 2 pkt 4, art. 93 ust. 8, ust. 11 ustawy z dnia 9 czerwca 2011r. Prawo geologiczne i górnicze /t.j. Dz.U. z 2023r., poz. 633 z późn. zm./.

Pouczenie:

W przypadku wierceń o głębokości większej niż 100 m dodatkowo mają zastosowanie przepisy art. 86 w/w ustawy Prawo geologiczne i górnicze, stanowiące, iż do robót geologicznych (...) wykonywanych na głębokości większej niż 100 m (...), stosuje się odpowiednio przepisy dotyczące zakładu górniczego i jego ruchu oraz ratownictwa górniczego, co oznacza m.in. prowadzenie robót na podstawie zatwierdzonego planu ruchu dla zakładu wykonującego roboty geologiczne).

Z up. STAROSTY
mgr inż. Rafał Wnuk
Naczelnik Wydziału
Środowiska, Leśnictwa i Rolnictwa

Otrzymują:

- 1 x Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego im. Ziemi Sandomierskiej w Sandomierzu – Mokošynie;
ul. Mokošyńska 1; 27-600 Sandomierz+ 1 egz. p.r.g.
1 x a/a + 1 egz. p.r.g.,

Do wiadomości:

- 1 x Burmistrz Miasta Sandomierza; Plac Poniatowskiego 3; 27-600 Sandomierz (ePUAP),
1 x Dyrektor Okręgowego Urzędu Górniczego w Kielcach; ul. Wrzosowa 44; 25-511 Kielce (ePUAP),
1 x Marszałek Województwa Świętokrzyskiego w Kielcach; Al. IX Wieków Kielc 3; 25-516 Kielce (ePUAP),

PROJEKT ROBÓT GEOLOGICZNYCH

na wykonanie otworów wiertniczych
w celu wykorzystania ciepła Ziemi na działkach
o nr ewidencyjnych 155/48, 155/65, 165/9 obręb 0002 położonych
w miejscowości Sandomierz Mokoszyn, gm. Sandomierz,
pow. sandomierski, woj. świętokrzyskie.

Miejscowość: Sandomierz Mokoszyn

Gmina: Sandomierz

Powiat: sandomierski

Województwo: świętokrzyskie

Inwestor: Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego
Im. Ziemi Sandomierskiej w Sandomierzu Mokoszynie
Ul. Mokoszyńska 1
27-600 Sandomierz

Autor projektu:

mgr inż. Michał Potempa

GEOLOG DOKUMENTUJĄCY

mgr inż. Michał Potempa
upr. MS nr II-1252 IV-0398 VI-0395

Współpraca:

mgr inż. Grzegorz Habryka

GEOSPEC

mgr inż. Grzegorz Habryka

Chrzanów, luty 2024 r.