

Zgierz, dnia 12 stycznia 2021r.

OS.6530.46.2020.MA/2

Powiat Zgierski  
reprezentowany przez Pełnomocnika:  
Pana Radosława Maciaka  
AGRA firma Radosław Maciak  
90-553 Łódź, ul. Kopernika 64a/95

Na podstawie art. 85 ust. 1 i 2 oraz art. 161 ust. 2 ustawy z dnia 9 czerwca 2011r. - *Prawo geologiczne i górnicze* (t.j. Dz. U. z 2020r. Poz. 1064) oraz Rozporządzenia 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 ze zm.), po rozpatrzeniu Państwa wniosku z dnia 15.12.2020r. **przyjmuję zgłoszenie** Projektu robót geologicznych na wykonanie otworów wiertniczych w celu wykorzystania ciepła Ziemi, zlokalizowanych na działce o nr ewid. 15/7 (obręb 0017) w miejscowości Jedlicze A, gm. Zgierz, powiat zgierski.

Projekt zakłada wykonanie systemem mechanicznym metodą obrotową z zastosowaniem płuczki bentonitowo - polimerowej 19 otworów wiertniczych (technologicznych) do głębokości 100,0 m każdy. Wymienione otwory wykonane zostaną od powierzchni terenu do końcowej głębokości 100,0m świdrem trójskrzydłowym lub świdrem do skał twardych PCD o średnicy od 120 do 220 mm. W otworach zakończonych w osadach kredy górnej zabudowane zostaną pionowe, u-kształtne, zgrzane u podstawy wymienniki (kolektory) ciepła, wykonane z rur PE o średnicy zewnętrznej 40 mm, wypełnione roztworem glikolu propylenowego. Dla potwierdzenia szczelności systemu, przed oraz po zapuszczeniu kolektora ciepła do otworu wiertniczego przeprowadzony zostanie test ciśnieniowy.

Projekt przewiduje także, że wolna przestrzeń pomiędzy ociosem każdego otworu a zabudowanym pionowym wymiennikiem ciepła w przedziale głębokości od 100,0 m do powierzchni terenu wypełniona zostanie mieszanką cementu termicznego.

#### Pouczenie

1. W odniesieniu do cytowanej wyżej ustawy - *Prawo geologiczne i górnicze*, zamiar realizacji projektowanych robót geologicznych zawartych w tym projekcie nie wymaga obowiązku zgłoszenia.
2. Zgodnie z art. 85b ustawy *Prawo geologiczne i górnicze* wykonywanie robót geologicznych na podstawie projektu robót geologicznych nie może naruszać praw właścicieli (użytkowników wieczystych) nieruchomości.
3. Realizacja zakładanych prac projektowych może się odbywać tylko pod dozorem i kierownictwem osób posiadających odpowiednie kwalifikacje.
4. Upoważniam nadzór geologiczny do bieżącego korygowania głębokości docelowej poszczególnych otworów głębokości projektowanej, w zależności od rzeczywistych, napotkanych podczas wiercenia warunków geologicznych i hydrogeologicznych.
5. Wyniki zrealizowanych prac geologicznych należy opracować i przekazać Staroście Zgierskiemu w formie dokumentacji geologicznej w terminie do 6 miesięcy od dnia zakończenia prac, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 9 czerwca 2011r. - *Prawo geologiczne i górnicze* oraz Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 23 grudnia 2020r. w sprawie innych dokumentacji geologicznych (Dz. U. z 2020r. poz. 2449).

Zm. STAROSTY  
  
Ewelina Szumowska  
Naczelnik Wydziału  
Odkryty Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa

Otrzymują: verte

Otrzymują:

1. Powiat Zgierski + 1 egz. projektu  
reprezentowany przez Pełnomocnika:  
Pana Radosława Maciaka  
AGRA firma Radosław Maciak  
90-553 Łódź, ul. Kopernika 64a/95
2. a/a + 1 egz. projektu

1. Administratorem danych osobowych przetwarzanych w Starostwie Powiatowym w Zgierzu jest Starosta Zgierski z siedzibą przy ul. Sadowa 6a, 95-100 Zgierz.
2. Państwa dane osobowe przetwarzamy w związku z wykonywaniem zadań realizowanych w interesie publicznym oraz w ramach sprawowania władzy publicznej a także obowiązków prawnych.
3. Dane osobowe przetwarzamy przez okres wynikający z przepisów dotyczących: Jednolitego Rzeczonego Wykazu Akt, Archiwów Zakładowych i Instrukcji Kancelaryjnej. Zbiory tworzone doraźnie usuwamy bezpośrednio po osiągnięciu celu przetwarzania.
4. Podanie przez Państwa danych osobowych w celu zgłoszenia projektu robót geologicznych jest obowiązkiem ustawowym.
5. Państwa dane możemy przekazywać innym organom publicznym i podmiotom, przy czym dokonujemy tego wyłącznie w sytuacji, gdy istnieje podstawa prawna do tego typu działań lub umowa.
6. Mają Państwo prawo dostępu do treści swoich danych i ich sprostowania, przenoszenia danych, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania. W przypadku danych przetwarzanych na podstawie zgody mają Państwo prawo do cofnięcia zgody na przetwarzanie danych. Mogą Państwo w tym zakresie złożyć do Starostwa wniosek.
7. Mają Państwo ponadto prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, jeżeli uważają Państwo, że przetwarzanie Państwa danych narusza przepisy Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (4.5.2016 L 119/38 Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej PL) – RODO.
8. Kontakt do Inspektora Ochrony Danych w Starostwie Powiatowym w Zgierzu:  
poczta@mkoralewski.pl





mgr inż. Grzegorz Habryka  
Chrzanów ul. Borowcowa 159A  
g.habryka@o2.pl  
tel. 725105348, tel. 780026540

**PROJEKT ROBÓT GEOLOGICZNYCH**  
na wykonanie otworów wiertniczych  
w celu wykorzystania ciepła Ziemi na działce  
o numerze ewidencyjnym **15/7 obręb 0017** położonej  
w miejscowości **Grotniki, gm. Zgierz,**  
**pow. zgierski, woj. łódzkie.**

Miejscowość: Grotniki  
Gmina: Zgierz  
Powiat: zgierski  
Województwo: łódzkie

**Inwestor:** Powiat Zgierski  
Ul. Sadowa 6a  
95-100 Zgierz

Autor projektu:  
mgr inż. Michał Potempa

Nie wniesiono sprzeciwu  
do zgłoszenia  
znak: 72530 46 2020 HMR  
dnia: 12.01.2021r.

Współpraca:  
mgr inż. Grzegorz Habryka

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

**GEO SPEC**  
mgr inż. Grzegorz Habryka

Chrzanów, grudzień 2020 r.