

Katowice, dnia 2014-04-14

PREZYDENT MIASTA KATOWICE

BG.6540.6.2014.MK

za dowodem doręczenia

## DECYZJA

Na podstawie art. 104 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego z dnia 14 czerwca 1960 r. (Dz. U. z 2013 r., poz. 267) oraz art. 80 w związku z art. 161 ust. 2 i art. 6 ust. 2 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. Nr 163, poz. 981 z późniejszymi zmianami)

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

**„Projekt robót geologicznych dotyczący określenia warunków geologiczno – inżynierskich dla bloku operacyjnego na terenie szpitala im. S. Leszczyńskiego przy ul. Raciborskiej w Katowicach”,** przedstawiony wnioskiem z dnia 18.03.2014 r. (data wpływu do urzędu 26.03.2014 r.), przez inwestora – lek. med. Włodzimierza Migacza – Dyrektora Szpitala im. Stanisława Leszczyńskiego z siedzibą w Katowicach przy ul. Raciborskiej 26, działającego przez pełnomocnika – mgr inż. arch. Jarosława Mańkę – Wiceprezesa Zarządu SAR Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach przy ul. Warszawskiej 17/5.

Projekt opracowali w marcu 2014 r.: mgr Adam Kopański (nr upr. geolog. 070536) oraz mgr Bartłomiej Kopański (nr upr. geolog. XI-0068, XII-0061) z Przedsiębiorstwa Produkcyjno-Handlowo-Usługowego "GEOBUD" Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach przy ul. Sikorskiego 34.

Roboty geologiczne będą prowadzone w granicach działek nr 6, 11 i 12, położonych przy ul. Raciborskiej 27 w Katowicach, które są własnością Województwa Śląskiego we władaniu Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej – Szpitala im. St. Leszczyńskiego.

#### I. Zakres prac obejmuje:

1. Odwiercenie systemem obrotowym i udarowym, bez użycia płuczki, świdrem spiralnym i rurowym oraz przy użyciu łyżek wiertniczych 3 otworów badawczych do głębokości około 15,0 m p.p.t., kierując się podczas prac wiertniczych zasadą, aby każdy z otworów zakończyć co najmniej 2,0 m w gruncie nośnym. W ramach robót geologicznych przewiduje się rurowanie otworów wiertniczych rurami osłonowymi  $\phi$  127 mm.
2. Wykonanie w dwóch miejscach badań stanu zagęszczenia gruntów niespoistych przy użyciu sondy dynamicznej ciężkiej DPH.
3. Pomiary nawierconego i ustabilizowanego zwierciadła wody w przypadku nawiercenia wody gruntowej w otworach badawczych.
4. Pobranie prób gruntu:
  - o naturalnym uziarnieniu – NU (próby „klasy 4”) do skrzynek, z każdej wyróżniającej się litologicznie warstwy gruntów niespoistych, nie rzadziej niż co 1,0 m,
  - o naturalnej wilgotności – NW (próby „klasy 2 i 3”) z gruntów spoistych z każdej warstwy do hermetycznie zamkniętych woreczków i pierścieni, nie rzadziej niż co 2,0 m,
  - o nienaruszonej strukturze – NNS (próby „klasy 1”) około 4 próbki z gruntów organicznych.
5. Pobranie 1 próby wody gruntowej celem określenia agresywności względem betonu.
6. Badania laboratoryjne gruntów: analizę makroskopową, oznaczenie wilgotności naturalnej, określenie granic płynności i plastyczności oraz wskaźnika plastyczności, określenie

- zawartości węgla wapnia, składu granulometrycznego, gęstości objętościowej, zawartości części organicznych, modułów ścisłości pierwotnej, kąta tarcia wewnętrznego i spójności.
7. Badania laboratoryjne wody: analizę chemiczną pod kątem agresywności na konstrukcje betonowe.
  8. Wytyczenie i niwelację techniczną otworów.
  9. Likwidację otworów prowadzoną etapami równolegle z usuwaniem rur osłonowych z zachowaniem profilu litologicznego, dla warstw tworzących ciągły poziom wodonośny – urobkiem z jednoczesnym ubijaniem z zachowaniem profilu litologicznego. Uporządkowanie terenu w miejscach wierceń.
  10. Sprawowanie dozoru geologicznego i opracowanie dokumentacji geologiczno – inżynierskiej z zastosowaniem przepisów zawartych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 23 grudnia 2011 r. w sprawie dokumentacji hydrogeologicznej i dokumentacji geologiczno – inżynierskiej (Dz. U. Nr 291, poz. 1714).
- II. Decyzja niniejsza została wydana na czas oznaczony **tj. od dnia uprawomocnienia się decyzji do 31.03.2015 r.**
- III. Decyzja została wydana zgodnie z wnioskiem strony, dlatego nie wymaga uzasadnienia.
- IV. Od decyzji służy prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Katowicach, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia za pośrednictwem Prezydenta Miasta Katowice.

*Zgodnie z art. 81 Prawa geologicznego i górniczego podmiot, który uzyskał decyzję o zatwierdzeniu projektu robót geologicznych jest zobowiązany zgłosić zamiar rozpoczęcia robót geologicznych Prezydentowi Miasta Katowice. Zgłoszenia dokonuje się na piśmie najpóźniej na dwa tygodnie przed zamierzonym terminem rozpoczęcia wykonywania robót geologicznych. Niespełnienie powyższego obowiązku spowoduje zastosowanie sankcji określonych w art. 179 p.g.g.*



z up. PREZYDENTA MIASTA KATOWICE  
*Halina Frolik*  
Kierownik Biura Geologii i Górnictwa

Otrzymują:

1. Pan Jarosław Mańka  
SAR Sp. z o.o.  
ul. Warszawska 17/5, 40-009 Katowice

+ egz. projektu

Do wiadomości:

3. P.P.H.U. "GEOBUD" Sp. z o.o.  
ul. Sikorskiego 34, 40-282 Katowice
4. Urząd Marszałkowski Woj. Śląskiego  
ul. Ligon 46, 40-037 Katowice
5. Okręgowy Urząd Górniczy w Katowicach  
ul. Obroki 87, 40-833 Katowice
6. Powiatowe Archiwum Geologiczne w/m

+ egz. projektu

*Zgodnie z art. 7 pkt 2 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2012 r. poz. 1282) nie pobrano opłaty skarbowej za wydanie decyzji.*