

DECYZJA

Na podstawie art. 104 i art. 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (tekst jedn. Dz.U. z 2016 r. poz. 23 z późn. zm.), art. 80 i art. 161 ust. 2 pkt 3 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. *Prawo geologiczne i górnicze* (tekst jedn. Dz.U. z 2016 r. poz. 1131 z późn. zm.) oraz na podstawie § 1, 2, 5 i 6 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 (Dz.U. Nr 288, poz. 1696 z późn. zm.)

o r z e k a m

zatwierdzam – na okres od dnia, w którym niniejsza decyzja stanie się ostateczna do dnia 31.12.2017 r. – projekt robót geologicznych pn.: „Projekt robót geologicznych dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanych przepompowni realizowanych w ramach zadania inwestycyjnego nr 1 – „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w Karchowicach wraz z przepompownią i rurociągiem tłocznym do oczyszczalni ścieków w Przezchlebie” opracowany we wrześniu 2016 r. w Pracowni Geologicznej „GEOLOGIA” Katarzyna Schneider z siedzibą w Gliwicach, przez mgr inż. Katarzynę Schneider (upr. MŚ nr V-1578, upr. MŚ nr VII-1417) we współpracy z mgr Katarzyną Zalecką-Wojtaszek – przedłożony do zatwierdzenia wnioskiem p. Łucjana Pietlucha Prezesa GEOKART-INTERNATIONAL Sp. z o.o. z siedzibą w Rzeszowie (pismo L.dz. G.I.-DP-1773/16 z dnia 14.10.2016 r. - z datą wpływu do Starostwa: 31.10.2016 r.) – Pełnomocnika podmiotu finansującego projektowane roboty geologiczne: Gmina Zbrosławice.

Celem projektowanych prac geologicznych jest określenie warunków geologiczno - inżynierskich podłoża gruntowego terenu przeznaczonego pod budowę trzech przepompowni - projektowanych w ramach inwestycji „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w Karchowicach wraz z przepompownią i rurociągiem tłocznym do oczyszczalni ścieków w Przezchlebie”. Warunki gruntowe panujące w podłożu projektowanych przepompowni uznano za złożone.

Zakładana głębokość posadowienia w/w przepompowni wynosi:

- 7,0 m p.p.t. - przepompownia P1 (projektowany otwór badawczy nr o9);
- 5,5 m p.p.t. - przepompownia P2 (projektowany otwór badawczy nr o17);
- 5,0 m p.p.t. - przepompownia P3 (projektowany otwór badawczy nr o22).

Projektowane prace geologiczne obejmują roboty geologiczne zaprojektowane do wykonania w Karchowicach gm. Zbrosławice - w granicach działek o nr ewiden.: 485/203, 587/192, 250.

Zakres projektowanych prac:

1. Roboty wiertnicze obejmujące odwiercenie 3 otworów badawczych (sumaryczny metraż wierceń: 24,0 m.b.), w tym:
 - otwór badawczy nr o9 do głębokości 9,0 m p.p.t.,
 - otwór badawczy nr o17 do głębokości 7,5 m p.p.t.,
 - otwór badawczy nr o22 do głębokości 7,5 m p.p.t.,systemem mechanicznym przy użyciu wiertnicy hydraulicznej H16S lub innej tego typu, świdrem spiralnym SS o średnicy Ø 90, systemem obrotowym na sucho, bez rur okładzinowych lub w razie konieczności z rurami okładzinowymi. W przypadku stwierdzenia gruntów słabonośnych lub odmiennych warunków geologicznych od przewidywanych dopuszcza się podjęcie przez uprawnionego geologa działającego

w porozumieniu z inwestorem decyzji o pogłębieniu projektowanych otworów dla osiągnięcia celu projektowanych prac geologicznych.

Ponadto zaprojektowano sondowanie sondą dynamiczną DPM w celu określenia stopnia zagęszczenia gruntów niespoistych lub sondowań statycznych CPT dla określenia gruntów spoistych, w zależności od napotkanej litologii (po jednym przy każdym projektowanym otworze badawczym, do głębokości odpowiadającej otworom badawczym).

2. Prace geodezyjne – wytyczenie w terenie lokalizacji projektowanych otworów badawczych na podstawie mapy sytuacyjno-wysokościowej do celów projektowych, wykonanie niwelacji otworów badawczych, określenie ich położenia w państwowym układzie współrzędnych.
3. W trakcie wiercenia: na bieżąco, w miarę postępu robót, prowadzenie badań makroskopowych gruntów i profilowanie otworów oraz pobranie próbek gruntu i wody; w przypadku nawiercenia wody – obserwacje i pomiar zwierciadła wody po stabilizacji.
4. Opróbowanie :
 - gruntów – z wszystkich otworów badawczych:
 - o naturalnym uziarnieniu (NU) do skrzynek, z każdej wyróżniającej się litologicznie warstwy (nie rzadziej jednak niż co 1 m);
 - o naturalnej wilgotności (NW) do woreczków foliowych, głównie z gruntów spoistych, z każdej warstwy różniącej się uziarnieniem i stanem;
 - wody – po jednej z każdego otworu badawczego, do butelki plastikowej (typu PET).
Pobrane próbki kwalifikują się do czasowego przechowywania, po przyjęciu dokumentacji geologiczno-inżynierskiej z projektowanych prac geologicznych będą zlikwidowane.
5. Projektowane badania laboratoryjne:
 - gruntów:
 - badania właściwości gruntów metodą makroskopową – dla oznaczenia:
 - rodzaju gruntów,
 - stanu gruntów spoistych,
 - wilgotności,
 - barwy gruntu,
 - klasy zawartości węglanów,
 - badania dla określenia stanu gruntów spoistych – dla oznaczenia:
 - wilgotności naturalnej gruntu (W_n),
 - granic Atterberga: granicy skurczalności gruntu (W_s), granicy plastyczności (W_p) i płynności (W_L);
 - badania gruntów niespoistych:
 - oznaczenie wilgotności naturalnej gruntu (W_n),
 - analiza uziarnienia metoda sítową.
 - wody – analiza laboratoryjna celem określenia jej agresywności względem betonu.
6. Likwidacja otworów – niezwłocznie po wykonaniu badań terenowych, urobkiem, z zagęszczeniem i zachowaniem następstwa litologicznego przewierconych warstw, z uporządkowaniem terenu rejonu wierceń.
7. Prowadzenie projektowanych prac pod nadzorem uprawnionego geologa, z zachowaniem zasad bezpieczeństwa pracy wynikających z obowiązujących przepisów prawa, upoważnionego w uzasadnionym przypadku do ewentualnej zmiany projektowanej lokalizacji punktów badawczych w obrębie tej samej działki lub zmiany projektowanej głębokości otworu.
8. Prace dokumentacyjne – opracowanie wyników wierceń oraz badań w formie stosownej dokumentacji geologiczno-inżynierskiej, zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 8 maja 2014 roku w sprawie dokumentacji hydrogeologicznej i dokumentacji geologiczno-inżynierskiej (Dz.U. z 2014 r. poz. 596).

UZASADNIENIE

Zatwierdzony niniejszą decyzją projekt prac geologicznych został przedłożony wnioskiem p. Łucjana Pietlucha Prezesa GEOKART-INTERNATIONAL Sp. z o.o. z siedzibą w Rzeszowie (pismo L.dz. G.I.-DP-1773/16 z dnia 14.10.2016 r. - z datą wpływu do Starostwa: 31.10.2016 r.) – pełnomocnika podmiotu finansującego projektowane roboty geologiczne: Gmina Zbrostawice.

Projektowane prace geologiczne obejmują roboty geologiczne zaprojektowane do wykonania w Karchowicach gm. Zbrostawice, tj. po jednym otworze badawczym w granicach działek o nr ewiden.: 485/203, 587/192, 250. Wymienione działki stanowią odpowiednio własność Gminy Zbrostawice oraz osób fizycznych, które w formie oświadczenia wyraziły zgodę na wykonanie na ich terenie robót na potrzeby projektowanej kanalizacji.

Starosta Tarnogórski, w odpowiedzi na powyższy wniosek, wszczął postępowanie administracyjne w sprawie pismem Starostwa znak OŚR.G.6540.6.2016 z dnia 01.12.2016 r., którym to strony postępowania zostały powiadomione o przedmiocie postępowania oraz o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy i wniesienia ewentualnych swoich uwag i wniosków w sprawie. W wyznaczonym terminie do Starosty Tarnogórskiego nie wpłynęły uwagi dotyczące wszczętego postępowania administracyjnego.

Przed podjęciem niniejszego orzeczenia Starosta Tarnogórski działając zgodnie z art. 80 ust. 5 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. *Prawo geologiczne i górnicze* wystąpił do Wójta Gminy Zbrostawice o wydanie opinii w przedmiotowej sprawie, przedkładając swój projekt rozstrzygnięcia. Wójt Gminy Zbrostawice nie wydał opinii w ustawowo wyznaczonym na powyższe terminie 14 dni. Starosta Tarnogórski wziął zatem pod uwagę, iż zgodnie z art. 9 ust. 1 i 2 ustawy *Prawo geologiczne i górnicze* j.w. jeżeli organ współdziałający w terminie 14 dni od dnia doręczenia projektu rozstrzygnięcia nie zajmie stanowiska wówczas uważa się, że organ ten aprobuje przedłożony projekt rozstrzygnięcia.

Objęty przedmiotem zatwierdzenia projekt robót geologicznych został sporządzony zgodnie z wymaganiami wynikającymi z obowiązujących przepisów ustawy *Prawo geologiczne i górnicze* 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*. Niniejszy projekt zatwierdzono na okres wnioskowany.

Wydając ostateczne orzeczenie w sprawie Starosta wziął pod uwagę powyższe oraz to, iż wykonanie zaprojektowanych prac geologicznych jest niezbędne i uzasadnione dla osiągnięcia zakładanego celu.

W aspekcie powyższego orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Katowicach za pośrednictwem Starosty Tarnogórskiego w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania.



Łucjan Pietluch
Prezes GEOKART-INTERNATIONAL Sp. z o.o.

Otrzymuje:

1. Gmina Zbrostawice

reprezentowana przez Pełnomocnika:

p. Łucjan Pietluch

(łącznie z 1 egz. *Projektu robót geologicznych*)

GEOKART-INTERNATIONAL Sp. z o.o.

ul. Wita Stwosza 44

35-113 Rzeszów

2. Wójt Gminy Zbroslawice
ul. Oświęcimska 2
42-674 Zbroslawice
(jako władający działką Gminy Zbroslawice)
3. p. Katarzyna Schneider
Pracownia Geologiczna „GEOLOGIA” Katarzyna Schneider
ul. Płowiecka 29/2
44-121 Gliwice
4. p. Bisz Danuta
ul. Polna 1A
42-673 Karchowice
5. p. Henryk Nierobiś
ul. Dworcowa 61
42-672 Wieszowa

Do wiadomości:

1. Ministerstwo Środowiska
Departament Geologii i Koncesji Geologicznych
ul. Wawelska 52/54
00-922 Warszawa
2. Urząd Marszałkowski Województwa Śląskiego
ul. Ligonia 48
40-037 Katowice
3. Dyrektor Okręgowego Urzędu Górniczego w Gliwicach
4. Wójt Gminy Zbroslawice
5. Powiatowe Archiwum Geologiczne (łącznie z 1 egz. *Projektu robót geologicznych*)
w miejscu