

PN2/2019

Tarnowiec, 2019-04-25

Wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

*Dotyczy: postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na zadanie pn.: „Budowa, rozbudowa i przebudowa ujęcia, stacji uzdatniania wody oraz sieci wodociągowej na obszarze Gminy Tarnowiec”
„Budowa dwóch nowych ujęć wody w Tarnowcu (Kwiatkowska) oraz w Czeluśnicy”*

Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.) Zamawiający przekazuje treść zapytań wraz z wyjaśnieniami:

Pytanie 1:

Proszę o informację, czy Inwestor posiada prawomocną decyzję zatwierdzającą Projekt Robót Geologicznych (PRG).

Odpowiedź:

Tak. Inwestor posiada prawomocną decyzję zatwierdzającą Projekt robót geologicznych.

Pytanie 2:

Czy zostały już dokonane odpowiednie zgłoszenia wynikające art. 81 Ustawy Prawo geologiczne i górnicze.

Odpowiedź:

Nie. Zgłoszenie zostanie dokonane zgodnie z art. 81 Prawa geologicznego i górniczego, nie później niż 14 dni przed rozpoczęciem robót i pobraniem próbek wody, po rozstrzygnięciu przetargu i ustaleniu terminu rozpoczęcia prac z Wykonawcą.

Pytanie 3:

Proszę o informację: tytuł prawny do nieruchomości, na której projektowane są roboty geologiczne.

Odpowiedź:

Nieruchomości na których zlokalizowane są planowane otwory są własnością Gminy Tarnowiec, a Inwestor posiada tytuł do prowadzenia prac na tych nieruchomościach.

Gminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Tarnowcu Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

Tarnowiec 143, 38-204 Tarnowiec

Tel./Fax 134436919
Nr. KRS: 0000446991
NIP: 6852325003 Regon: 180924552
Kapitał Zakładowy: 1.980.000,00 zł
poczta elektroniczna: gpgk@ugtarnowiec.pl

Pytanie 4:

Proszę o informację: tytuł prawny do nieruchomości, prze które przechodził będzie planowany przyłącz wodociągowy i energetyczny.

Odpowiedź:

Działka, na której zlokalizowany jest otwór, leżąca w miejscowości Tarnowiec (Kwiatkowska) przylega bezpośrednio do działek stanowiących własność Inwestora, na których zlokalizowana jest Stacja Uzdatniania Wody. Natomiast pomiędzy działką w miejscowości Czeluśnica, na której planowany jest drugi otwór, znajduje się jedna działka prywatna, przy czym Inwestor podjął działania w celu zawarcia umowy umożliwiającej przeprowadzenie wodociągu i instalacji elektrycznej pomiędzy planowaną studnią a Stacją Uzdatniania Wody. Nowopowstała sieć elektryczna wpięta zostanie do istniejącego przyłącza Stacji Uzdatniania Wody.

Pytanie 5:

Na podstawie informacji wiadomo, iż istniejące w rejonie studnie mają głębokość S-1 gł. 52 m, S-2 gł. 54 m. Przy założeniu wykonania otworu wg PRG do max. Głębokości 50 m może okazać się otwór za płytki i nie doprowadzić do osiągnięcia celu, a więc powstania ujęcia i umożliwienia poboru odpowiedniej ilości wód podziemnych. Nie ma możliwości pogłębienia otworu nawet o 1m nie mówiąc o głębokości większej bo PRG przewiduje max. 50 m. W związku z powyższym proszę o jednoznaczne określenie kryterium otworu negatywnego w kontekście określonego dla Państwa zapotrzebowania na ilość wody. Konieczne jest do ustalenia przy jakiej wydajności otworu czyli ilości wody możliwej do porania stwierdzonej podczas pompowania pomiarowego otwór będzie stanowił docelową studnię głębinową, a w jakim przypadku będzie nadawał się do zlikwidowania z powodu zbyt małej ilości wody.

Odpowiedź:

W Objaśnieniach do Mapy Hydrogeologicznej Polski - Arkusz Jedlicze, w tabeli nr 1a, zamieszczone zostały reprezentatywne otwory studzienne.

Między innymi przytoczone są dane dla studni odwierconej w 1982 r. w Tarnowcu dla :INCO-VERITAS. Głębokość studni wynosiła 30 m, a zasoby eksploatacyjne wynosiły 2,5 m³/h przy depresji 10 m.

Dla Huty Szkła w Tarnowcu odwiercona została w 1975 r. studnia o głęb. 30 m

Zasoby eksploatacyjne wynosiły 6,5 m³/h przy depresji 8 m.

Z kolei w tabeli A ww. Objaśnień zamieszczona została studnia odwiercona dla Urzędu Gminy w Tarnowcu o głęb. 70 m i wydajności 1 m³/h przy depresji 50 m.

Jak wynika z powyżej przytoczonych parametrów studni odwierconych w Tarnowcu oraz studni przytoczonych w Projekcie robót geologicznych – warunki hydrogeologiczne przedmiotowego terenu są niejednorodne i skomplikowane.

Gminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Tarnowcu Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

Tarnowiec 143, 38-204 Tarnowiec

Tel./Fax 134436919
Nr. KRS: 0000446991
NIP: 6852325003 Regon: 180924552
Kapitał Zakładowy: 1.980.000,00 zł
poczta elektroniczna: gpgk@ugtarnowiec.pl

Dlatego w przypadku, gdy w trakcie wiercenia otworu studziennego okaże się, że uzasadnionym będzie odwiercenie otworu o głębokości większej od 50 m p.p.t., zgodnie z Art. 80 a Ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. — Prawo geologiczne i górnicze (tekst jednolity Dz.U. z 2017 poz. 2126), konieczne będzie sporządzenie dodatku do projektu robót geologicznych i zatwierdzenie przez Starostę Jasielskiego.

Mając na względzie występujące w ostatnich latach susze oraz pogłębiający się deficyt wody w kraju i na świecie, w przypadku uzyskania wydajności dla każdej studni co najmniej 1 m³/h, studnie włączone zostaną do ujęcia wodociągowego.

Pytanie 6:

Proszę o określenie czy Zamawiający dopuszcza wiercenie udarowe metodą młotka wglębnego bez użycia płuczki.

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza wiercenia udarowego metodą wglębną bez użycia płuczki.

Pytanie 7:

Proszę o określenie odległości pomiędzy każdym pojedynczym projektowanym otworem, a SUW (stacją uzdatniania wody) w celu oszacowania kosztów na przyłącz wodociągowy i energetyczny.

Odpowiedź:

Otwór P – 1 znajduje się w odległości około 150 m, zaś otwór P – 2 w odległości około 350 m. Przybliżone odległości zostały określone w oparciu o planowaną trasę przebiegu instalacji.

Pytanie 8:

Kwestia wykonania odbudowy powierzchniowej studni, która może mieć wartość cenotwórczą w zależności od materiałów, proszę o określenie czy Zamawiający wymaga odbudowę i jej podstawowe parametry.

Odpowiedź:

Ujęcia wody winny zostać zabezpieczone przed napływem wód powodziowych Q1% poprzez wyniesienie studni i strefy ochronnej bezpośredniej (15m x 15m) powyżej wysokości drogi powiatowej przy zastosowaniu odpowiedniej konstrukcji szachty.

Pytanie 9:

Gminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Tarnowcu Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

Tarnowiec 143, 38-204 Tarnowiec

Tel./Fax 134436919

Nr. KRS: 0000446991

NIP: 6852325003 Regon: 180924552

Kapitał Zakładowy: 1.980.000,00 zł

poczta elektroniczna: gpgk@ugtarnowiec.pl

Proszę o podanie terminu realizacji całości robót. Prace terenowe oraz uzyskanie wszelkich decyzji, w tym pozwolenia wodnoprawnego w organie Wód Polskich uzależnionego m. in. od posiadania decyzji zatwierdzającej dokumentację hydrogeologiczną, decyzji lokalizacji ruchu publicznego (chyba, że jest dla przedmiotowych działek obowiązujący MPZP) to obecnie proces długotrwały, szacowany na około 6-9 miesięcy.

Odpowiedź:

Zamawiający dokona modyfikacji treści SIWZ w zakresie terminu realizacji przedmiotowego zadania.

PREZES ZARZĄDU
G.P.G.K. w Tarnowcu Sp. z o.o.

Zbigniew Koza

Gminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej
w Tarnowcu
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
Tarnowiec 143, 38-204 Tarnowiec
tel. 13 443 69 19, fax 13 443 69 43, NIP 6852325003
Sąd Rejonowy w Rzeszowie XII Wydział Gospodarczy
KRS Nr 0000446991; Kapitał zakładowy: 1 980 000,00 PLN