

ZASTĘPCA PREZYDENTA MIASTA
BIAŁEGOSTOKU
ul. Słonimska 1, 15-950 Białystok
DIN-III.271.29.2017.

Wg rozdzielnik

Dotyczy: Opracowanie dokumentacji projektowej i budowa studni głębinowej do celów obrony cywilnej na osiedlu Tysiąclecia w Białymstoku (działka nr 1886/30, obręb 11 – Śródmieście).

w związku z wniesionymi pytaniami dotyczącymi ogłoszenia o zamówieniu Zamawiający wyjaśnia jn. :

L.p.	Pytanie:	Odpowiedź:
1.	Czy działka nr ewid. 1886/30 jest własnością Gminy Białystok, jeśli nie, to kto jest jej właścicielem lub władającym ?	Właścicielem działki, na której ma powstać studnia jest Białostocka Spółdzielnia Mieszkaniowa, która wyraziła zgodę na użyczenie terenu do celów związanych z budową i eksploatacją ujęcia do Obrony Cywilnej.
2	Jakie jest zapotrzebowanie godzinowe na wodę ze studni (we wcześniej wykonywanych studniach OC przyjmowano $Q_h = 5 \text{ m}^3/\text{h}$, w myśl <i>Planu zaopatrzenia w wodę m. Białegostoku w warunkach kryzysowych - Wodociągi Białostockie, grudzień 2008</i>) ?	Należy przyjąć zapotrzebowanie godzinowe na wodę ze studni do celów równe $5 \text{ m}^3/\text{h}$
3	Czy tak jak w dotychczasowych studniach OC wymagana jest średnica wewnętrzna studni ok. 200 mm, tak aby można było w razie potrzeby eksploatować studnię z większą wydajnością (np. pompowania serwisowe prowadzone przez eksploatatora - Wodociągi Białostockie),	Należy przyjąć średnicę wewnętrzną studni ok. 200 mm.
4	W części opisowej PF-U (pkt. I.2 i I.3) podano, że głębokość studni ma wynosić minimum 58 m, a czerpana woda powinna być zdatna do picia. Głębokość studni jest uzależniona od interwału występowania warstwy wodonośnej. Czy w przypadku płytszego występowania warstwy wodonośnej głębokość studni może być mniejsza od 58 m. Wody podziemne poziomu międzymorenowego zwykle w stanie surowym nie spełniają wymogów stawianych wodzie do spożycia z uwagi na ponadnormatywną zawartość żelaza, manganu lub nawet jonu amonowego, stąd wymóg uzyskania wody zdatnej do picia jest właściwie nierealizowalny - prosimy o wyjaśnienie tej kwestii.,	W przypadku występowania warstwy wodonośnej zdatnej do picia na głębokości mniejszej niż 58 m dopuszcza się mniejszą głębokość studni. Uzyskana ze studni wody musi spełniać wymogi - jak dla wody do spożycia – zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.
5	w pkt. II.2.2.f – w przypadku nieskutecznego wiercenia do gł. 70 m podano obowiązek opracowania dokumentacji hydrogeologicznej, tymczasem w przypadku zlikwidowanego otworu negatywnego opracowuje się dokumentację geologiczną zlikwidowanego otworu wiertniczego.	W przypadku nienapotkania warstwy wodonośnej na głębokości do 70 m wykonany otwór wiertniczy ma zostać uznany za negatywny i zlikwidowany, a roboty mają być zakończone dokumentacją geologiczną zlikwidowanego otworu wiertniczego. Decyzję

	Podsumowując, zapytujemy czy jeśli do gł. 70 m nie będzie warstwy wodonośnej, to otwór wiertniczy ma zostać uznany za negatywny i zlikwidowany, a roboty mają być zakończone dokumentacją geologiczną zlikwidowanego otworu wiertniczego, czy wiercenie ma być kontynuowane celem ujęcia spągowego poziomu wodonośnego ?	o likwidacji otworu należy podjąć komisyjnie z udziałem przedstawicieli Inwestora, Wykonawcy i geologa dozorującego.
6	czy kosztorys i przedmiar robót (ogłoszenie – pkt. I.2.1b, c) mają być wykonane w 4 formatach (doc, ath, pdf, xls), czy też w jednym wybranym formacie spośród 4-ech wymienionych,	Kosztorys i przedmiar robót mają być wykonane w 2 formatach (pdf, xls),

Ponadto, Zamawiający informuje o zmianie terminu składania i otwarcia ofert w przedmiotowym postępowaniu:

- z dnia 21.09.2017 godz. 10:00

- na dzień 26.09.2017 godz. 10:00

ZASTĘPCA PREZYDENTA MIASTA

Adam Poliński