

URZĄD GMINY WEJHEROWO

ul. Transportowa 1, 84-200 Wejherowo
tel. 58 677 97 43, 58 738 67 60
email: sekretariat@ugwejherowo.pl
www.ugwejherowo.pl

godziny pracy urzędu:
poniedziałek-środa 7:30-15:30 (wtorek dzień wewnętrzny)
czwartek 7:30-17:00
piątek 7:30-14:00

RZPiFZ.271.25.2024.AOR

Wejherowo, 12.06.2024 r.

ODPOWIEDZI NA PYTANIA 2

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym pn. „Budowa ujęcia wód podziemnych oraz Stacji Uzdatniania Wody na terenie Gminy Wejherowo”

Ogłoszenie o zamówieniu zostało zamieszczone w Biuletynie Zamówień Publicznych nr 2024/BZP 00346497/01 z dnia 2024-05-31.

Na podstawie art. 284 ust. 1, 2 i 6, oraz art. 286 ust.1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm. – dalej: „ustawa Pzp”), Zamawiający przekazuje treść pytań Wykonawców do treści specyfikacji warunków zamówienia (dalej: „SWZ”) wraz z wyjaśnieniami Zamawiającego.

Pytanie 1

Prosimy o wskazanie wymaganych parametrów pracy układu technologicznego, retencji wody oraz zestawu pompowego – m³/h; m³/dobę

Odpowiedź do pytania 1

Układ technologiczny przy pracy szeregowej (4 filtry, jednostopniowa filtracja) powinien dać możliwość uzdatnienia wody w ilości co najmniej 75 m³/h (prędkość filtracji nie wyższa niż 7,5 m/h), natomiast przy pracy równoległej układu (2 filtry pierwszego stopnia + 2 filtry drugiego stopnia) przy prędkości filtracji nie większej niż 7,5 m/h – 47 m³/h. Analogicznie dobową produkcją wody przy 20h pracy pompy głębinowej wynosić będzie odpowiedni 1500 m³/h lub 940 m³/h. Zamawiający nie przewiduje budowy zbiornika retencyjnego w tym zadaniu, jednak Wykonawca jest zobowiązany zaprojektować zagospodarowanie terenu, które umożliwi Inwestorowi budowę zbiornika retencyjnego (V=600 m³) na terenie nieruchomości w późniejszym okresie. Zestaw pomp sieciowych nie jest objęty przedmiotowym postępowaniem, jednak Wykonawca jest zobligowany wykonać obiekt (budynek oraz układ uzdatniania i dystrybucji wody) w taki sposób aby w miejscu obecnie zamontowanych zbiorników hydroforowych móc zamontować zestaw pomp sieciowych II stopnia o wydajności co najmniej 180 m³/h wraz z pompą płuczącą. W przedmiotowym postępowaniu Wykonawca musi zaprojektować, wykonać i uruchomić oraz przekazać Inwestorowi obiekt pracujący w układzie jednostopniowego pompowania (zgodnie ze skorygowanym schematem technologicznym

w załączeniu – korekta schematu technologicznego wynika z konieczności uzyskania wymaganej ilości wody uzdatnionej do płukania filtrów w układzie jednostopniowym przy jednoczesnym wykorzystaniu wody zmagazynowanej w hydroforach i dodatkowo uzupełnianej przy niepełnej pracy ciągu technologicznego). **Dołączamy skorygowany schemat technologiczny.**

Pytanie 2

Prosimy o przekazanie wyników badań wody surowej z najbliższego ujęcia.

Odpowiedź do pytania 2

Jakość wody - wyniki analiz fizykochemicznych wody pobranej z sąsiednich otworów pokazano w poniższej tabeli.

Jakość wody zawarta jest w opracowaniu „Projekt robót geologicznych” dołączonych do **odpowiedzi na pytania 1**

nr otworu CBDH		140168	140169
nazwa oznaczenia	jednostka miary	07.1992	28.06.1992
mangan	mg Mn/l	0,15	0,15
żelazo	mg Fe/l	1	1
barwa		2	2
utlenialność	mg O ₂ /l	3,1	3,1
mętność	NTU	15	15
zapach		Z1R	ak
pH		7,8	7,8
Przewodność elektr. właściwa	μS/cm		
chlorki	mg Cl/l	6,2	6,2
azotany	mg NO ₃ /l	n.w.	0
azotyny	mg NO ₂ /l	0,001	0
siarczany	mg SO ₄ /l		

Pytanie 3

Prosimy o przekazanie profili studni głębinowych zlokalizowanych w sąsiedztwie przedmiotowej inwestycji.

Odpowiedź do pytania 3

Profile studni zawiera plik o nazwie **Przekrój Hydrogeologiczny A-B** stanowiący załącznik do niniejszych odpowiedzi. Profile studni zawarte są w w opracowaniu „Projekt robót geologicznych” dołączonych do **odpowiedzi na pytania 1**

Pytanie 4

Prosimy o wskazanie zapotrzebowania godzinowego i dobowego na wodę uzdatnioną.

Odpowiedź do pytania 4

Zapotrzebowanie na wodę uzdatnioną zgodnie z dodatkiem nr 1 do projektu robót geologicznych, str. 3: 1098,90 m³/d, 48,27 m³/h.

Pytanie 5

Prosimy o wskazanie poprawnego założenia dla układu technologicznego – w treści PFU wskazuje się na potrzebę zastosowania zbiornika hydroforowego min. fi. 1600 mm (stary układ hydroforowy bez zestawu pompowego), a jednocześnie w dalszej części tekstu, wymagany jest zbiornik retencyjny w konstrukcji żelbetowej?

Odpowiedź do pytania 5

Wykonawca wykona układ poboru, uzdatniania i dystrybucji wody do sieci wodociągowej oparty na układzie jednostopniowego pompowania, jedno- lub dwustopniowej filtracji (w zależności od jakości wody surowej pobieranej z ujęcia). Zakres przedmiotowego postępowania nie obejmuje budowy zbiornika retencyjnego ani dostawy zestawu pomp sieciowych Ilo. Wykonawca zobligowany jest jednak do takiego zaprojektowania i wykonania obiektu, aby możliwym była rozbudowa obiektu o zbiornik retencyjny o objętości co najmniej 600 m³ oraz wymiana zbiorników hydroforowych na zestaw pomp sieciowych o wydajności co najmniej 180 m³/h. Koncepcja proponowanych rozwiązań technicznych będzie weryfikowana i zatwierdzana przez Inwestora oraz Inspektora Nadzoru Inwestorskiego pod kątem możliwości dalszej rozbudowy obiektu w ramach innych zadań inwestycyjnych. **Dołączamy skorygowany schemat technologiczny.**

Pytanie 6

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zastosowanie zbiornika stalowego?

Odpowiedź do pytania 6

Budowa zbiornika retencyjnego nie jest objęta przedmiotowym postępowaniem.

Pytanie 7

Prosimy o potwierdzenie, iż dobór układu technologicznego uzdatniania wody pozostaje w gestii projektanta.

Odpowiedź do pytania 7

Dobór układu technologicznego i weryfikacja założeń Programu Funkcjonalno-Użytkowego leży po stronie Projektanta, należy dopilnować, aby zachowana została wymagana przepustowość układu uzdatniania wody, co będzie weryfikowane przez Inwestora i Inspektora Nadzoru Inwestorskiego na etapie sprawdzania koncepcji projektowych wykonanych przez Wykonawcę.

Pytanie 8

Jeśli wybudowana studnia głębinowa nie spełni wymaganych minimalnych parametrów wydajnościowych (powyższe jest niezależne od potencjalnego Wykonawcy) czy Zamawiający przewiduje wykonanie dodatkowej studni w ramach robót dodatkowych? Jeśli nie to czy Zamawiający zaakceptuje wykonanie zakresu umowy również przy osiągnięciu wydajności niższej od tej wskazanej w dokumentacji?

Odpowiedź do pytania 8

Odpowiedź po stronie Inwestora – Inwestor wymaga wykonania obiektu o parametrach wydajnościowych opisanych w PFU i wskazanych w odp. dla p. 1. (w przypadku niedoboru wody z istniejącego ujęcia głębinowego Inwestor w późniejszym terminie wykona kolejne ujęcie wody, lecz nie będzie to ujęte w przedmiotowym zadaniu).

Zamawiający w celu zapewnienia wykonawcom dodatkowego czasu na zapoznanie się ze zmianą treści SWZ i przygotowania ofert zgodnie z art. 286 ust. 3 ustawy Pzp **przedłuża termin składania ofert do dnia 19.06.2024 r. godz. 12.00.**

Otwarcie ofert nastąpi w tym samym dniu o godz. 12.05.

W związku z powyższym Zamawiający dokonuje modyfikacji SWZ w następujący sposób:

Zmiana terminu składania ofert

Było przed zmianą:

XVIII.SPOSÓB I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Ofertę należy złożyć na Platformie **do dnia 17.06.2024 r. do godziny 11:00.**
2. O terminie złożenia oferty decyduje czas pełnego przeprocesowania transakcji na Platformie.
3. Otwarcie ofert nastąpi **w dniu 17.06.2024 r. o godzinie 11:10.**
4. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępni na Platformie informację o kwocie, jaką zamierza się przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
5. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępni na Platformie informacje o:
 - 1) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania Wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - 2) cenach zawartych w ofertach.

Po zmianie

XVIII.SPOSÓB I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Ofertę należy złożyć na Platformie **do dnia 19.06.2024 r. do godziny 11:00.**
2. O terminie złożenia oferty decyduje czas pełnego przeprocesowania transakcji na Platformie.
3. Otwarcie ofert nastąpi **w dniu 19.06.2024 r. o godzinie 11:10.**
4. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępni na Platformie informację o kwocie, jaką zamierza się przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
5. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępni na Platformie informacje o:
 - 1) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania Wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - 2) cenach zawartych w ofertach.

UWAGA: Termin związania ofertą ulega przesunięciu na dzień 18.07.2024r

UWAGA: udzielone odpowiedzi i wyjaśnienia stanowią integralną część SWZ i są dla Wykonawców wiążące.

z up. WOJTA

Starszy inspektor
ds. zamówień publicznych

inż. Zygmunt Hoefl

PRZEKRÓJ HYDROGEOLOGICZNY A-B

skala pozioma 1:10,000
planowa 1:1000

Gowino Małe

G o w i n o

Dąbrówka Młyn

W 140168
75,0

140216
104,03

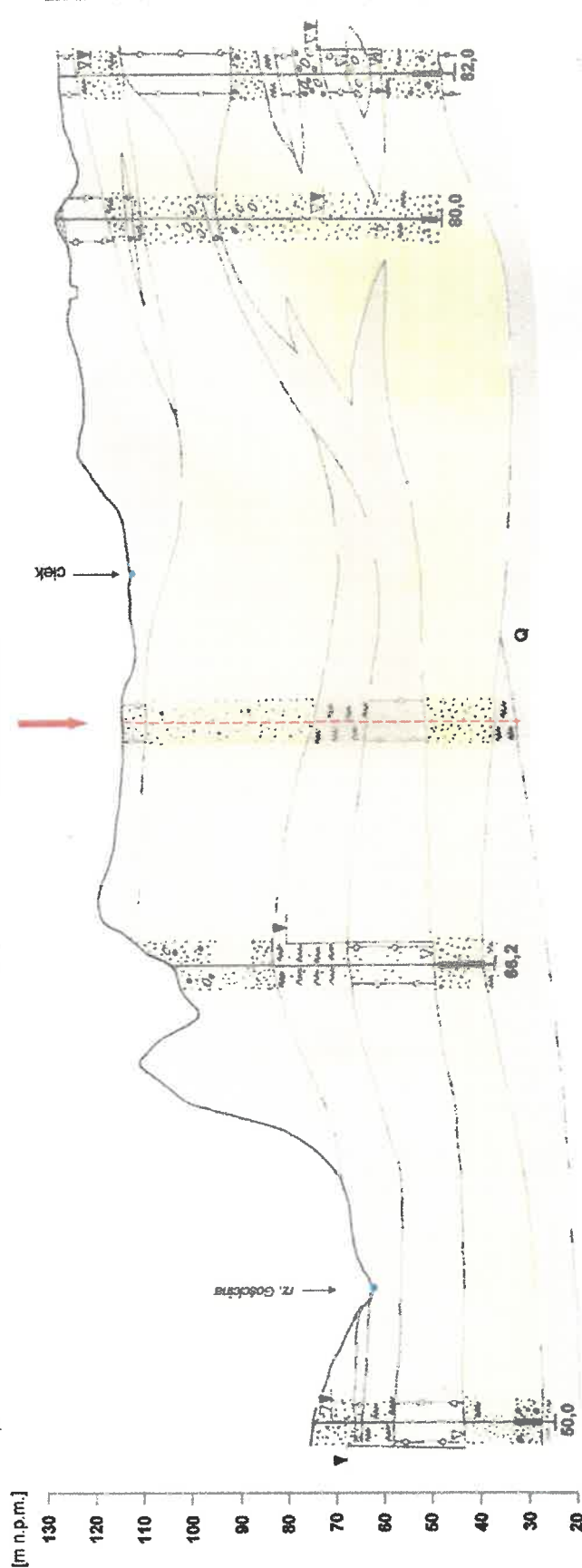
140224
128,92

140233
127,88

E

[m n.p.m.]

[m n.p.m.]



OBJAŚNIENIE:

UTWORY PRZEPUSZCZALNE

- piasek drobno- / i średnioziarnisty
- piasek różno- / i gruboziarnisty
- piasek gliniasto
- piasek mulkowany
- żwir / otoczaki

UTWORY SŁABOPRZEPUSZCZALNE

- gliny
- mulki
- mulki piaszczyste
- gliny piaszczyste

140216 - numer otworu GBDH, art. 14. Wejherowo
104,03 - rzędna terenu [m n.p.m.]

- zafiltrowanie

66,2 - głębokość wiercenia [m]

- zwiędziadło wody ustabilizowane

- zwiędziadło wody nawiercone

Q - Czwarторzęd

Projekt: W...
84-200...
Aut.: W...
Data: 8...
sk. 25
Aut.: W...
Data: 10-10-62

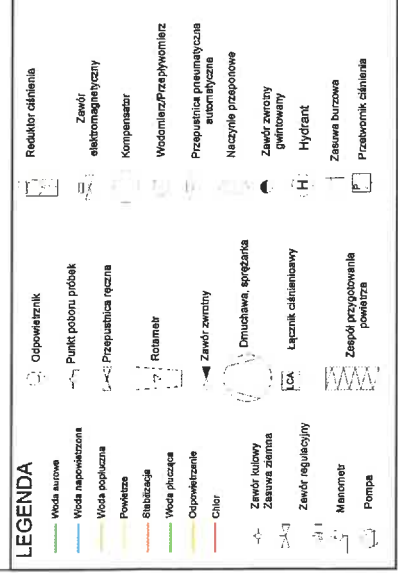
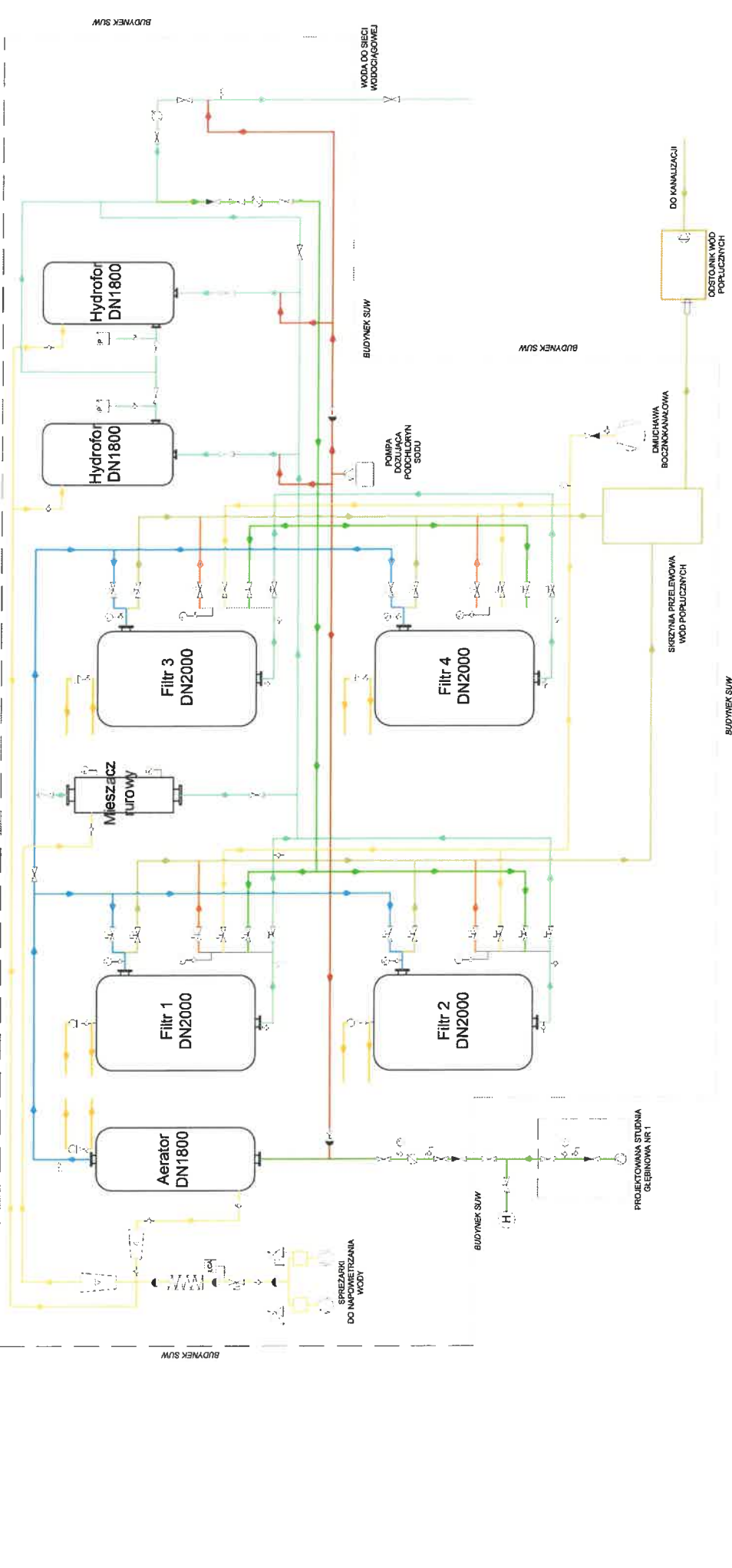
PRZEDSIĘBIORSTWO HYDROGEOLOGICZNE		zał. graf. nr 3
Sp. z o.o. Gdańsk, ul. Chodowieckiego 7		
Temat: Projekt robót geologicznych wyłonienia otworu rozpoznawczego przy ul. Brzozowej w Gowinie, dz. nr 258/29, obręb 0610 Gowino		
Localizacja:	Gowino, gm. Wejherowo	
Opis: Graf. Elżbieta Tomaszewska-Konkol	Opisownik: mgr Witold Rabek	Data: 2019 r.

BUDYNEK SUW

BUDYNEK SUW

BUDYNEK SUW

BUDYNEK SUW



Zamawiający: **Gmina Wejherowo**
 ul. Transportowa 7, 84-200 Wejherowo

Jednostka projektowa: **Inżynieria Spółdzielcza - "ELGAJ" Leszek Kordziłowicz**
 Zbórek Cukrowa 682 85-330 ZBIERSK

Projekt: **Budowa ujęcia wód podziemnych oraz Stacji Uzdatnienia Wody**
 na terenie Gminy Wejherowo

Stadium: **Program Funkcjonalno- Użytkowy**
dotyczy do ewid. Nr 29029, Jonyta 0070.00000

Rysunek: **Schemat technologiczny - Konceptja**

Wersja	Smilarna
Podpis	
Imię / nazwisko	Nr uprawnień
mgr inż. Aleksandra Elzan	
Opracował	mgr inż. Tomasz Wasilewski
WKP/0542/PW0521	
Data opracowania: 04.2024 r.	Skala: -
	Nr rysunku: 2
	Nr strony:

