



## Wyjaśnienie treści specyfikacji warunków zamówienia

W odpowiedzi na wnioski Wykonawców o wyjaśnienie treści specyfikacji warunków zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego w trybie podstawowym bez negocjacji, którego przedmiotem jest **budowa i przebudowa rowu, budowa kanalizacji deszczowej w ul. Wolności i budowa pompowni wód opadowych i roztopowych z jej zasileniem w ul. Radzywińskiej oraz przebudowa skrzyżowania ul. Wolności z ul. Piotra Skargi w Ząbkach**, Zamawiający działając na podstawie art. 284 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2022 poz. 1710 ze zm.) udostępnia poniżej treść zapytań wraz z wyjaśnieniami.

### Pytanie nr 1:

Proszę o uzupełnienie dokumentacji przetargowej o rysunek rozmieszczenia kotew gruntowych oraz o rysunek techniczny wykonania „specjalnej nakładki (tzw. siodła) opasującej rurociąg i połączonej łącznikiem z obiema kotwami”.

### Odpowiedź:

**Zamawiający nie posiada rysunku rozmieszczenia kotew gruntowych ani rysunku technicznego wykonania specjalnej nakładki (tzw. siodła). Przedmiotowe kotwy wraz z nakładkami typu „siodło” są rozwiązaniem systemowym dostępnym na rynku i powinny być wykonane zgodnie z parametrami podanymi w przedmiarze robót (poz. 111). Pary kotew należy rozmieścić w odstępach ok. 1 m od siebie na całej długości zbiorników.**

### Pytanie nr 2:

Czy Zamawiający zezwoli na odprowadzenie wody pochodzącej z odwodnienia wykopów do kanalizacji deszczowej zlokalizowanej w ul. Wolności?

### Odpowiedź:

**Zamawiający zezwala na odprowadzenie wody pochodzącej z odwodnienia wykopów do kanalizacji deszczowej zlokalizowanej w ul. Wolności.**

### Pytanie nr 3:

Czy Zamawiający będzie pobierał z tego tytułu opłaty?

### Odpowiedź:

**Zamawiający nie będzie pobierał z tego tytułu opłat.**

### Pytanie nr 4:

Jeśli Zamawiający będzie pobierał opłaty za zrzut wody z odwodnienia wykopu do kanalizacji deszczowej w ul. Wolności prosimy o udzielenie informacji jakiej będą to wysokości opłaty (informacja o konkretnych stawkach).

### Odpowiedź:

**Zamawiający nie będzie pobierał z tego tytułu opłat.**



## Pytanie nr 5:

Jeśli Zamawiający wyrazi zgodę na zrzut wody do kanalizacji deszczowej w ul. Wolności i będzie pobierała z tego tytułu opłaty to jakie urządzenia opomiarowujące Zamawiający przewiduje zastosować?

### Odpowiedź:

**Zamawiający nie przewiduje wprowadzenia urządzeń opomiarowujących, ze względu na brak opłat z tytułu zrzutu wody do kanalizacji deszczowej w ul. Wolności.**

## Pytanie nr 6:

Prosimy o udostępnienie projektu konstrukcyjnego kotwienia zbiornika w wykopie zabezpieczającego przed wyporem.

### Odpowiedź:

**Zamawiający nie posiada projektu konstrukcyjnego kotwienia zbiornika w wykopie zabezpieczającego przed wyporem. Przedmiotowe kotwy wraz z nakładkami typu „siodło” są rozwiązaniem systemowym dostępnym na rynku i powinny być wykonane zgodnie z parametrami podanymi w przedmiarze robót (poz. 111). Pary kotew należy rozmieścić w odstępach ok. 1 m od siebie na całej długości zbiorników.**

## Pytanie nr 7:

W czym władaniu jest rów przy ul. Radzymińskiej przeznaczony do renowacji?

### Odpowiedź:

**Rów przy ul. Radzymińskiej przeznaczony do renowacji jest we władaniu Miasta Ząbki.**

## Pytanie nr 8:

Czy Zamawiający dysponuje zatwierdzonym projektem czasowej organizacji ruchu uzgodnionym z miastem Ząbki, zarządcą drogi ulicy Radzymińskiej, z przedsiębiorstwem zarządzającym komunikacją miejską, z zarządem sklepów Biedronka oraz Makro? Jeśli tak, prosimy o udostępnienie.

### Odpowiedź:

**Zamawiający nie dysponuje zatwierdzonym projektem czasowej organizacji ruchu uzgodnionym z miastem Ząbki, z zarządcą drogi ulicy Radzymińskiej, z przedsiębiorstwem zarządzającym komunikacją miejską oraz z zarządem sklepów Biedronka oraz Makro. Uzyskanie zatwierdzonego projektu czasowej organizacji ruchu leży po stronie Wykonawcy.**

## Pytanie nr 9:

Czy Zamawiający dysponuje zgodą zarządcy rowów na odprowadzenie do nich wód pochodzących z odwodnienia wykopów celem obniżenia zwierciadła wód gruntowych?

### Odpowiedź:

**Zamawiający zmienia odprowadzenie wód pochodzących z odwodnienia wykopów celem obniżenia zwierciadła wód gruntowych na zrzut do kanalizacji deszczowej zlokalizowanej w ul. Wolności – do najbliższej studni na skrzyżowaniu ul. Wolności z ul. Narutowicza.**





## Pytanie nr 10:

Z uwagi na konieczność posadowienia zbiornika retencyjnego o dużych gabarytach (segmenty o dł. 15 m), na głębokości większej niż 4 m, zlokalizowanej w jezdni ul. Wolności prosimy o udostępnienie prawidłowego projektu zabezpieczenia ścian wykopów. Z uwagi na bezpieczeństwo osób postronnych i pracowników uważamy, że niemożliwym do wykonania jest wykonanie umocnienia wykopów przy pomocy wyprasek, o których mowa w udostępnionym do przetargu przedmiarze.?

## Odpowiedź:

W przedmiarze robót (poz.68) zostało przewidziane umocnienie wykopów (80% objętości) pod posadowienia zbiornika retencyjnego o dużych gabarytach w postaci umocnienia systemowego typu lekkiego (dopuszczalne parcie gruntu 25 kN/m<sup>2</sup>) ze ścianami z rozporami jako konstrukcja typu "śruba rzymska" - obudowa wykopów dł.3 m i wys.2,4 m z nadstawką dł.3 m i wys.1,2 m). Tego typu umocnienie zostało przewidziane także do umocnienia wykopów liniowych pod pozostałe rurociągi (poz.69, 70, 71). Wypraskami umacniane są jedynie wykopy obiektowe (pod studnie) lub uzupełniające (20% objętości wykopów liniowych) gdzie nie byłoby możliwości zastosowania umocnień systemowych.

## Pytanie nr 11:

Czy Zamawiający dysponuje decyzjami na wycinkę drzew?

## Odpowiedź:

Zamawiający jest w trakcie procedowania decyzji na wycinkę drzew.

## Pytanie nr 12:

Rury kanalizacja deszczowa – proszę o wskazania z jakiego materiału mają być zastosowane rury (Dz 63 mm, Dz 500 mm, Dz 315 mm). W projekcie wykonawczym Kanalizacji Deszczowej w pkt.8.3 Rury str.9 gdyż opis rur i zamieszczona norma wzajemnie sobie przeczą co do rodzaju materiału z jakiego mają być wykonane. Prosimy o sprecyzowanie rodzaju materiału dla rur o średnicach: Dz 630 mm, Dz 500 mm, Dz 315 mm.?

## Odpowiedź:

Do wykonania kanalizacji deszczowej powinny być zastosowane rury strukturalne, dwuwarstwowe PP SN8 o średnicach: Dz 630 mm, Dz 500 mm, Dz 315 zgodne z normą PN-EN 13476-3+A1:2020-12.

## Pytanie nr 13:

Zwracam się z prośbą o informację o systemie wizualizacji funkcjonującym na przepompowniach deszczowych obecnie używanym przez Zamawiającego.

W projekcie jest zapis:

„Zdalna transmisja danych

*Zgodnie z wytycznymi Zamawiającego rozdzielnia RG wyposażona zostanie w moduł zdalnej transmisji danych, pracujący w sieci GRPS. Zastosowany zostanie moduł kompatybilny z używanymi przez Zamawiającego w innych obiektach.”*

Wobec powyższego proszę o informację jaki moduł będzie potrzebny oraz w jaki system będzie należało się wpiąć?



## **Odpowiedź:**

Pompownia musi być wyposażona w moduł zdalnej transmisji danych, który umożliwi wysyłanie wiadomości tekstowych typu:

- wysoki poziom wody w pompowni,
- brak zasilania,
- zasilanie zostało przywrócone,
- awaria pompy nr 1,
- awaria pompy nr 2,
- suchobieg,
- otwarcie szafki sterującej.

Komunikaty mają być wysyłane, na wskazane w trakcie odbiorów, numery telefonów. Minimalna liczba numerów do odbiorów wiadomości określa się jako 5.

Ponadto moduły używane na innych obiektach nie są połączone ze sobą, stąd też montowany moduł nie musi być kompatybilny z dotychczas używanymi. Monitoring pompowni wód deszczowych oparty jest na przesyłaniu wiadomości tekstowych.

## **Pytanie nr 14:**

Dotyczy projektu wykonawczego zasilanie i sterowanie pompowni: Prosimy o podanie jaki jest używany obecnie modem transmisyjny na innych obiektach, z którym musi być kompatybilny nowo zainstalowany modem. Jaki jest monitoring – co to za system i kto go dostarcza?

## **Odpowiedź:**

Pompownia musi być wyposażona w moduł zdalnej transmisji danych, który umożliwi wysyłanie wiadomości tekstowych typu:

- wysoki poziom wody w pompowni,
- brak zasilania,
- zasilanie zostało przywrócone,
- awaria pompy nr 1,
- awaria pompy nr 2,
- suchobieg,
- otwarcie szafki sterującej.

Komunikaty mają być wysyłane, na wskazane w trakcie odbiorów, numery telefonów. Minimalna liczba numerów do odbiorów wiadomości określa się jako 5.

Ponadto moduły używane na innych obiektach nie są połączone ze sobą, stąd też montowany moduł nie musi być kompatybilny z dotychczas używanymi. Monitoring pompowni wód deszczowych oparty jest na przesyłaniu wiadomości tekstowych.

## **Pytanie nr 15:**

Czy Zamawiający dopuszcza zbiornik retencyjny i studnie zintegrowane z betonem?

## **Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza zbiornika retencyjnego ani studni zintegrowanych z betonem.





## **Pytanie nr 16:**

Przedmiar robót w poz. 21 do poz. 33 obejmuje tylko prace rozbiórkowe. Brak pozycji wywozu tych materiałów z rozbiórek. Czy oferent winien koszty wywózki wkomponować w poz. rozbiórek?

### **Odpowiedź:**

**Poz. 59 przedmiaru robót obejmuje wywóz materiału z rozbiórek ujętych od poz. 21 do poz. 33.**

## **Pytanie nr 17:**

Proszę o informację o systemie wizualizacji funkcjonującym na przepompowniach deszczowych. W projekcie jest zapis Zdalna transmisja danych Zgodnie z wytycznymi Zamawiającego rozdzielnia RG wyposażona zostanie w moduł zdalnej transmisji danych, pracujący w sieci GRPS. Zastosowany zostanie moduł kompatybilny z używanymi przez Zamawiającego w innych obiektach. Proszę o informację jaki modem jest potrzebny, w jaki system należy się wpiąć?

### **Odpowiedź:**

**Pompownia musi być wyposażona w moduł zdalnej transmisji danych, który umożliwi wysyłanie wiadomości tekstowych typu:**

- wysoki poziom wody w pompowni,
- brak zasilania,
- zasilanie zostało przywrócone,
- awaria pompy nr 1,
- awaria pompy nr 2,
- suchobieg,
- otwarcie szafki sterującej.

**Komunikaty mają być wysyłane, na wskazane w trakcie odbiorów, numery telefonów. Minimalna liczba numerów do odbiorów wiadomości określa się jako 5.**

**Ponadto moduły używane na innych obiektach nie są połączone ze sobą, stąd też montowany moduł nie musi być kompatybilny z dotychczas używanymi. Monitoring pompowni wód deszczowych oparty jest na przesyłaniu wiadomości tekstowych.**

## **Pytanie nr 18:**

Dot. Projektowanej POMPOWNI – Proszę o podanie jaki jest kompatybilny modem transmisyjny oraz jaki jest monitoring (co to za system) i kto go dostarcza. Bez tej informacji nie ma możliwości otrzymać oferty na zakup i montaż powyższego.

### **Odpowiedź:**

**Pompownia musi być wyposażona w moduł zdalnej transmisji danych, który umożliwi wysyłanie wiadomości tekstowych typu:**

- wysoki poziom wody w pompowni,
- brak zasilania,
- zasilanie zostało przywrócone,
- awaria pompy nr 1,
- awaria pompy nr 2,
- suchobieg,
- otwarcie szafki sterującej.



Komunikaty mają być wysyłane, na wskazane w trakcie odbiorów, numery telefonów. Minimalna liczba numerów do odbiorów wiadomości określa się jako 5. Ponadto moduły używane na innych obiektach nie są połączone ze sobą, stąd też montowany moduł nie musi być kompatybilny z dotychczas używanymi. Monitoring pompowni wód deszczowych oparty jest na przesyłaniu wiadomości tekstowych.

Z up. Burmistrza Miasta Ząbki

*Arkadiusz Powierża*  
Z-ca Burmistrza