

**ZMWK. 271.1.2020.ZM**

**Brzesko dn. 26.01.2021r.**

Na podstawie art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2019r. , poz. 1843 z późn. zm.) zamawiający: Związek Międzygminny do spraw Wodociągów i Kanalizacji w Brzesku reprezentowany przez Przewodniczącego Zarządu Związku Pana Grzegorza Bracha odpowiada na pytania zadane przez wykonawców dotyczące zamówienia publicznego na zadanie pn. „Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Jadowniki w ul. Sportowej - etap I wraz z przepompownią ścieków”.

**ODPOWIEDZI NR 1 na pytania Wykonawców.**

**Pytanie nr 1:**

Zgodnie z decyzją Zarządu Dróg Powiatowych w Brzesku znak ZDP.4411.116.2016.TG pkt. 3 na odcinku pomiędzy studniami D4 i D4.2 na przekopie nawierzchnię należy uzupełnić warstwą wyrównawczą AC16W na grubości 6 cm natomiast na ww. odcinku na całej szerokości należy wykonać frezowanie nawierzchni oraz jej odtworzenie na całej szerokości warstwą betonu asfaltowego AC11C o grubości 5 cm. Prosimy o uzupełnienie przedmiaru robót o ww. roboty ponieważ przedmiar obejmuje wykonanie nawierzchni tylko na szerokości wykopu.

**Odpowiedź nr 1:**

Wykonanie nawierzchni należy wycenić zgodnie z przedmiarem tj. na szerokości wykopu.

**Pytanie nr 2:**

Zgodnie z decyzją Burmistrza Brzeska znak: ITK.III.7320.3.U26.2016.JG pkt. 3 na odcinku pomiędzy studniami D5 i D15 oraz D18 i D18.2 należy wykonać nakładkę asfaltową w dwóch warstwach (3 cm + 4 cm) na całej szerokości odcinka. Prosimy o uzupełnienie przedmiaru robót o ww. roboty ponieważ przedmiar obejmuje wykonanie nawierzchni tylko na szerokości wykopu.

**Odpowiedź nr 2:**

Wykonanie nawierzchni należy wycenić zgodnie z przedmiarem tj. na szerokości wykopu.

**Pytanie nr 3:**

Zgodnie z decyzją Burmistrza Brzeska znak: ITK.III.7320.3.U26.2016.JG pkt. 3 na odcinku pomiędzy studniami D5 i D15 oraz D18 i D18.2 należy wykonać obustronne pobocze z kruszywa łamanego o grubości 30 cm. Prosimy o uzupełnienie przedmiaru robót o ww. roboty.

### **Odpowiedź nr 3:**

Wykonanie obustronnego pobocza z kruszywa łamanego pomiędzy studniami D5-D15 oraz D18-18.2 nie jest ujęte w przedmiarach i nie podlega wycenie.

### **Pytanie nr 4:**

Prosimy o potwierdzenie że zakres robót nie obejmuje wykonania przykanalików PVC Fi 160 mm do granicy działek które są objęte projektem budowlanym. Jeżeli zakres nie obejmuje tych robót to czy Zamawiający przewidział w jaki sposób zostaną podłączone budynku na odcinkach D5 i D15 oraz D18 i D18.2 po wykonaniu nowej nawierzchni asfaltowej na całej szerokości jezdni?

### **Odpowiedź nr 4:**

W wycenie należy uwzględnić wykonanie przykanalików, które zlokalizowane są pomiędzy studniami D5-D15, a ich zakończenie przewidzieć poza nawierzchnią asfaltową. Przedmiar w załączeniu.

### **Pytanie nr 5:**

Zgodnie z opisem rozwiązań projektowych pkt. 3.2 dla kanałów sanitarnych przejęto rury PVC-U Fi 200x6.6 mm SN12 SDR34 SLW60 bez kielichowe, łączone na złączki dwukielichowe. Czy Zamawiający dopuszcza jako rozwiązanie zamienne rury kanalizacyjne PVC Fi 200x6.5 z wydłużonym kielichem ze zintegrowaną w kielichu uszczelką DIN-LOCK?

### **Odpowiedź nr 5:**

Zamawiający dopuszcza zastosowanie rury PCV Ø 200 x 6,5 mm z wydłużonym kielichem i zintegrowaną z kielichem uszczelką DIN-LOCK pod warunkiem, że rura wykonana jest z litego materiału i wytrzymałości SN12.

### **Pytanie nr 6:**

Po wizji lokalnej w terenie stwierdzamy, że na działce nr 3373/2 powstało nowe zagospodarowanie terenu ww. działki – utwardzenie placu kostką brukową, przykrycie "cieku bez nazwy" w km 0+150 przez przepust żelbetowy. Prosimy o uzupełnienie przedmiaru robót o roboty rozbiórkowe i odtworzeniowe dla działki nr 3373/2.

### **Odpowiedź nr 6:**

W wycenie należy uwzględnić wykonanie robót rozbiórkowych i odtworzeniowych związanych utwardzeniem placu kostką brukową. Przedmiar w załączeniu.

Ze względu na zmianę zabudowy cieku nie jest konieczne wykonanie umocnień jak przewidziano w projekcie, które są zawarte w przedmiarze, pozycje 3.5.1-3.5.3 ( pozycje nie podlegają wycenie ).

### **Pytanie nr 7:**

Czy Zamawiający posiada zgodę aktualnego właściciela działki nr 3373/2 na wykonanie robót objętych projektem budowlanym na ww. działce?

### **Odpowiedź nr 7:**

Zamawiający posiada zgodę aktualnego właściciela dz. Nr 3373/2.

### **Pytanie nr 8:**

Przedmiar robót dotyczący zagospodarowania terenu przepompowni ścieków Pj1 nie obejmuje budowy słupa oświetleniowego oraz masztu antenowego. Prosimy o uzupełnienie przedmiaru robót.

### **Odpowiedź nr 8:**

W wycenie należy uwzględnić wykonanie słupa oświetleniowego. Przedmiar w załączeniu.

W związku ze zmianą zasad włączania nowych obiektów, zlokalizowanych na sieci kanalizacyjnej, do systemu monitoringu funkcjonującego w RPWiK Brzesko Sp. z o.o. nie jest konieczny montaż masztu antenowego (aktualnie, komunikacja pomiędzy nowymi obiektami a Centralną dyspozytornią w Sufczyńie realizowana jest poprzez GPRS a nie droga radiową).

Jednocześnie informujemy, że dla monitoringu GPRS:

1. Stosowane są moduły telemetryczne firmy Inventia (MT-101/MT-102 lub moduł MT-202/MT-251 z dodatkowym sterownikiem PLC). Wybór rozwiązania jest uzależniony od liczby sygnałów cyfrowych i analogowych na obiekcie.
2. Dodatkowo należy:
  - Zakupić karty SIM w APN telemetria.pl. wraz z abonamentem. Wybór operatora GSM uzależniony jest od jakości sygnału GSM/LTE w lokalizacji monitorowanego obiektu.
  - Zaprogramować zastosowany sterownik w zakresie sterowania pompownią oraz skonfigurować transmisję pomiędzy obiektem a Dyspozytornią,
  - Skonfigurować serwer OPC na Dyspozytorni,
  - Rozbudować aplikację na Dyspozytorni,
  - Rozbudować aplikację podglądową, która znajduje się siedzibie RPWiK Brzesko.

Zakres danych do monitoringu i sterowania oraz pozostałe wymagania zgodnie z dokumentacją techniczną realizowanej inwestycji.

### **Pytanie nr 9:**

Pozycja 1.4.5 przedmiaru robót dotyczy wymiany gruntu w drodze powiatowej oraz gminnej na odcinku D5-D15 oraz D4-D4.2 na głębokości 0,50 m. Czy według Zamawiającego jest to wystarczająca grubość warstwy którą należy wymienić żeby osiągnąć wymagany stopień zagęszczenia gruntu? Co w przypadku gdy gruntu rodzimy nie będzie spełniał parametrów technicznych pozwalający osiągnąć wymagany stopień zagęszczenia?



Przedmiar robót nie uwzględnia również wymiany gruntu na odcinku D18-D18.2. Prosimy o uzupełnienie przedmiaru robót.

**Odpowiedź nr 9:**

Roboty ziemne należy prowadzić pod nadzorem geologicznym. Sprawdzenie i ocena parametrów technicznych gruntu rodzimego oraz gruntu po wymianie należy do obowiązków geologa. W wycenie należy uwzględnić ewentualne koszty wynikające z możliwości lokalnego zwiększenia grubości podbudowy, tak aby osiągnąć wymagany stopień zagęszczenia.

**Pytanie nr 10:**

Proszę o wyjaśnienie dotyczące rur ochronnych na budowanych kanałach: na profilu (na odcinku D2-D5) występują rury ochronne stalowe  $\varnothing 323 \times 7,1$  w ilości 12 i 10m natomiast w przedmiarze robót nie występuje taka pozycja do wyceny. Czy trzeba przyjąć do wyceny te rury ochronne?

**Odpowiedź nr 10:**

Rury stalowe  $\varnothing 323 \times 7,1$  mm ujęte są w przedmiarze w pozycji 1.4.10.

**Wszystkie powyższe odpowiedzi stanowią zarazem zmiany SIWZ.**

Z poważaniem

PRZEWODNICZĄCY  
Zarządu Związku Międzygminnego  
do spraw Wodociągów i Kanalizacji w Brzesku  
  
Grzegorz Brach