

ZP.271.4.2019

Będzino, 09.07.2019r.

Dotyczy postępowania pn.: „Przebudowa dróg gminnych osiedlowych w miejscowości Mścice”

Do Wykonawców biorących udział w/w postępowaniu

**ZAPYTANIA I ODPOWIEDZI nr 1**

Zamawiający Gmina Będzino działając w oparciu o art. 38 ust. 1a., ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2018. 1986 t. j. ze. zm.) informuję, iż w przedmiotowym postępowaniu wpłynęły następujące zapytania do specyfikacji istotnych warunków zamówienia, na które udziela odpowiedzi :

1. Proszę o udostępnienie planszy rozbiórek istniejących nawierzchni oraz zdjęcia humusu.

Odpowiedź na pytanie nr 1 :

Rozbiórki zostały wyliczone na podstawie mapy do celów projektowych.

2. Proszę o potwierdzenie, że obrzeża betonowe mają być ustawione tylko na podsypce piaskowej( na przekroju konstrukcyjnym jest na ławie betonowej).

Odpowiedź na pytanie nr 2 :

Obrzeża zostaną ustawione na podsypce piaskowej.

3. Na planie sytuacyjnym ul. Południowej zaznaczony jest remont przepustu  $\phi 500\text{mm}$  L-19m w pasie DK11, na czym ma polegać remont?

Odpowiedź na pytanie nr 3 :

Roboty w pasie drogi krajowej nr 11 nie zostały ujęte w przedmiarze.

4. Czy w kosztorysie należy uwzględnić rozbiórki ław pod krawężniki? Jeżeli tak to proszę podać ilości.

Odpowiedź na pytanie nr 4 :

Należy rozebrać  $45.15\text{m}^3$  ław betonowych, krawężnikowych - należy zwiększyć załadunek gruzu o 112,87t i zwiększyć ilość kursów o 10.

5. Poz.15 przedmiaru drogowego ilość wykopów pod ułożenie przepustów dwudzielnych to  $204\text{m}^3$  czy wartość nie powinna być  $81,60\text{m}^3$ ?

Odpowiedź na pytanie nr 5 :

Ilość wykopów powinna być  $81.6\text{m}^3$ .

6. Jaka ma być średnica rur osłonowych dwudzielnych 63mm czy 110mm?

Odpowiedź na pytanie nr 6 :

Średnica rur osłonowych 110mm.

7. Proszę o potwierdzenie, że regulacja studni nie będzie wymagała wymiany włazów płyt odciążających, pierścieni i kręgów betonowych.

Odpowiedź na pytanie nr 7 :

Należy wykonać regulację włazów.

8. Proszę o potwierdzenie, że poz. 43 przedmiaru drogowego tj. podbudowa z kruszywa 0/31,5mm grubość to 10 cm.

Odpowiedź na pytanie nr 8 :

W pozycji nr 43 grubość podbudowy zasadniczej wynosi 8cm.

9. Wg, którego przekroju konstrukcyjnego należy wykonać włączenie do istniejącej drogi DK11.

Odpowiedź na pytanie nr 9 :

Roboty w pasie drogi krajowej nr 11 nie zostały ujęte w przedmiarze.

10. Prosimy o dokładne podanie warstw konstrukcyjnych przebudowanych dróg, występują rozbieżności w opisie i rysunkach.

Odpowiedź na pytanie nr 10 :

Stabilizacja cementem na głębokość 25cm  $R_m = 2,5\text{MPa}$ , dolna warstwa podbudowy grubości 15cm z kruszywa łamanego 0/63mm stabilizowanego mechanicznie, górna warstwa podbudowy grubości 10cm z kruszywa łamanego 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie, warstwa wiążąca grubości 6cm z AC 16W dla KR 1-2 wytworzona i układana na gorąco i warstwa ścierna grubości 4cm z AC 11s dla KR 1-2 wytworzona i układana na gorąco.

11. Czy wykonanie włączenia do DK11 w ul. Południowej i Gerberowej zostało uwzględnione w przedmiarze.

Odpowiedź na pytanie nr 11 :

Roboty w pasie drogi krajowej nr 11 nie zostały ujęte w przedmiarze.

12. Proszę o potwierdzenie, że długości kanałów z rur pvc w przedmiarze kanalizacji deszczowej to sztuki, a nie metry,

Odpowiedź na pytanie nr 12 :

Długości kanałów z rur PP MP SN8 sącząco – przepływowe 105° , podano w odcinkach po 6 m.

Natomiast kanały z rur PVC de 160mm (przyłącza od studni do wpustów) podano w metrach.

13. Na jaką głębokość należy wykonać frezowanie na 5cm czy 6cm?

Odpowiedź na pytanie nr 13 :

Na 5cm.

14. Czy na istniejącej nawierzchni bitumicznej (ul. Południowa), połączeniach z istniejącą nawierzchnią i poszerzeniach należy zastosować siatkę przeciwspekaniową? Jeżeli tak to proszę podać ilości.

Odpowiedź na pytanie nr 14 :

Jak w projekcie.

15. Jak należy zastosować oznakowanie cienko czy grubowarstwowe?

Odpowiedź na pytanie nr 15 :

Oznakowanie cienkowarstwowe.

16. Proszę podać dokładny zakres wykonania kanalizacji deszczowej w ulicy Tulipanowej, Gerberowej i Północnej od studni do studni oraz numery wpustów.

Odpowiedź na pytanie nr 16 :

W przedmiarze jest podany dokładny zakres kanalizacji od studni do studni i od studni do wpusty, np.

Poz. 3 przedmiaru:

D22-D21  $((1,15+1,48)/2+0,2)*1,1*65,50$

D21-D20  $((1,48+1,66)/2+0,2)*1,1*62,00$

D20-D19  $((1,66+1,65)/2+0,2)*1,1*11,00$  itd.

17. Proszę o potwierdzenie, że w ulicy Południowej i Różanej została wykonana kanalizacja deszczowa wraz wpustami, dotyczy to również ulicy Północnej, Tulipanów i Gerberowej w których w tym etapie realizacji robót przyjęto tylko budowę części kanalizacji .

Odpowiedź na pytanie nr 17:

Kosztorys jest sporządzony dla zakresu jak na jego stronie tytułowej – „Przebudowa i remont dróg gminnych ul. Gerberowa, ul. Tulipanowa, ul. Północna w m. Mścice gm. Będzino.

Szczegółowy zakres obejmuje przedmiar robót w/w kosztorysu.

18. Proszę o potwierdzenie, że zasypianie rur kanalizacji deszczowej może być gruntem rodzimym.

Odpowiedź na pytanie nr 18 :

W przedmiarze robót jest podany obsypka ponad rurę - materiałem do drenażu, np.:

Poz. 6 przedmiaru:

Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym - żwir do drenażu

Rury PVC de 315 - Tulipanowa  $(11,0+62,0+65,5+24,5)*1,1*((0,315*0,33)+0,3)$

gdzie ostatnia liczba 0,3 oznacza grubość obsypki ponad wierzch rury.

Pozostałą część wykopu można zasypać gruntem rodzimym – co stanowi kolejna pozycja z przedmiaru.

19. Proszę o zmianę ilości w przedmiarze wywozu nadmiaru gruntu dot. wykonania kanalizacji deszczowej, błędnie zostały wyliczone ilości gruntu do wywozu.

Odpowiedź na pytanie nr 19 :

W przedmiarze robót nadmiar gruntu stanowi różnicę z ilości ziemi z wykopu oraz z sumy podsypki, obsypki i zasypiania gruntem do poziomu pierwotnego.

W przygotowaniu do inwestycji oferent w przypadku wątpliwości powinien samodzielnie obliczyć ilości, które są dla niego niejasne.

20. Proszę o informację czy jest możliwość całkowitego zamknięcia ulic na czas realizacji robót.

Odpowiedź na pytanie nr 20 :

Nie ma możliwości.

21. Czy termin wykonania przedmiotu umowy to jest termin spisania protokołu odbioru końcowego robót ?

Odpowiedź na pytanie nr 21 :

Termin odbioru końcowego ujęto w Umowie w § 5 (odbior).

22. Czy jest możliwość przesunięcia terminu zakończenia robót?

Przewidywany termin zakończenia robót - 30 września 2019 roku jest terminem mało realnym . Zapisy Umowy w §2 ust 4 przewidują, że „Termin ustalony w ust. 2 może ulec zmianie w przypadkach określonych w §18” . Jednakże zapisy tego paragrafu nie

uwzględniają innych okoliczności mających wpływ na termin realizacji robót a mianowicie:

- okres realizacji robót - sezon turystyczne, dojazd do budowy od strony drogi krajowej Nr 11 utrudniony
- wydłużony okres oczekiwania na dostawy materiałów drogowych ( kostka, krawężniki, obrzeża) - w związku z realizacją w naszym rejonie wielu inwestycji drogowych terminy dostawy materiałów wydłużają się
- konieczność wykonania i uzgodnienia projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas realizacji robót a zwłaszcza w pasie drogi krajowej Nr 11. Mimo że projekt nie przewiduje przebudowy skrzyżowania z DK11, ale przewiduje realizację robót w pasie drogowym DK11.  
Projekt organizacji ruchu w pasie DK11 wymaga uzgodnień z GDDKiA Oddział w Szczecinie oraz z Wojewódzką Komendą Policji w Szczecinie a czas oczekiwania na uzgodnienia to około 30dni.

Odpowiedź na pytanie nr 22 :

W związku z tym, iż termin złożenia wniosku o płatność ( do Urzędu Marszałkowskiego) wyznaczony jest do dnia 25.10.2019r. nie ma możliwości przesunięcia terminu zakończenia robót.

23. Prosimy o podanie jak często będzie można wystawić faktury częściowe.

Odpowiedź na pytanie nr 23 :

Zamawiający nie przewiduje płatności częściowych.

24. W projekcie branży sanitarnej występują rozbieżności w związku z rodzajem rur do kanalizacji grawitacyjnej, na profilach występują rury PP MP SN 8 sącząco - przepływowe 105st., zaś na planszach zbiorczych i w opisie występują rury PVC SDR34 SN8. Proszę o informację, jakie rury przyjąć do wyceny.

Odpowiedź na pytanie nr 24 :

W projekcie przyjęto rury PP MP SN8 sącząco – przepływowe 105°. I ten typ rur należy zastosować do wyceny. Natomiast pomiędzy wpustami deszczowymi a studniami kanalizacji deszczowej należy przyjąć rury PVC de 160mmm SDR 34 SN8.

WOIT  
  
Mariusz Groniewski