



BIERUŃ
CI PRZAJE

ZP.271.29.7.3.2019

Bieruń, dnia 15 października 2019 r.

UCZESTNICZY POSTĘPOWANIA

Dotyczy: przetargu nieograniczonego ZP.271.29.2019 pn.: „Remont ul. Granitowej (480057S) w Bieruniu – etap IV.

Informuję, że:

- I. Do treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) wpłynęły pytania. Treść pytań oraz odpowiedzi Zamawiającego zawiera załącznik nr 1 do pisma.
- II. Nie zmienia się treści ogłoszenia o zamówieniu.
- III. Nie przedłuża się terminu składania i otwarcia ofert.
- IV. Przekazane w piśmie informacje należy uwzględnić przy sporządzeniu oferty.

Z up. BURMISTRZA

Sebastian Macioł
Z-ca Burmistrza

Załączniki:

1. Zapytania do treści SIWZ z odpowiedziami Zamawiającego.

Pytania:

1. Czy Zamawiający posiada dokumentację geologiczną?
2. Czy Zamawiający potwierdza, że grunt z wykopu może posłużyć do zasypek kanalizacji deszczowej? Pozycje 26 d.l.3.2 oraz 37 d.l.3.2.
3. Czy nadzór archeologiczny jest po stronie Zamawiającego?
4. Czy wymagane jest wykonanie zaplecza dla Zamawiającego? Jeśli tak, jaki ono powinno być i jakie powinno mieć wyposażenie.
5. Czy Zamawiający udostępni opis techniczny odwodnienia liniowego, który trzeba przełożyć?
6. Czy ilość i jednostka w pozycji 35 są prawidłowe?
7. Jaka jest gwarancja na oznakowanie poziome jezdni?

Odpowiedzi:

Ad.1

Nie.

Ad.2

Zamawiający informuje, że w poprzednich etapach remontu ul. Granitowej wykorzystano grunt rodzimy do zasypiania wykopów.

Ad.3

Nie przewiduje się nadzoru archeologicznego.

Ad.4

Nie.

Ad.5

W załączeniu Zamawiający zamieszcza specyfikację techniczną (ST) dot. remontu odwodnienia liniowego aco-drain.

Ad. 6

W poz. nr 35 przedmiaru robót należy wycenić remont istniejącego odwodnienia liniowego wraz z niezbędnymi robotami towarzyszącymi, zgodnie z pkt. 9 ST dot. remontu odwodnienia liniowego aco-drain.

Ponadto wprowadza się korektę pozycji nr 35 przedmiaru robót, w zakresie jednostki miary w następujący sposób:

- zamiast: m³, należy przyjąć: m.

Ad.7

Gwarancja Wykonawcy dotyczy wszystkich robót wykonanych w ramach przedmiotowej inwestycji, w tym oznakowania poziomego i stanowi ona jedno z kryterium oceny ofert.

Z up. BURMISTRZA
Sebastian Macioł
Z-ca Burmistrza
Macioł

SPECYFIKACJA TECHNICZNA
D-03.02.01. Remontodwodnienia typu aco-drain

Kody CPV:

45110000-1 Roboty rozbiórkowe
45232452-5 Odwodnienie korpusu drogowego
45233220-7 Nawierzchnia

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot ST

Przedmiotem niniejszej specyfikacji technicznej (ST) są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z remontem elementów liniowego odwodnienia drogi.

1.2. Zakres robót objętych ST

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą zasad prowadzenia robót związanych z położeniem elementów odwodnienia ACO DRAIN wraz z robotami towarzyszącymi.

2. MATERIAŁY

2.1. Elementy odwodnienia liniowego: skrzynki z rusztami żeliwnymi oraz studzienki ściekowe odpływowe wraz z kratkami ściekowymi typu ACO DRAIN lub inne, spełniające wymagania odwodnienia liniowego ACO DRAIN.

2.2. Betonowa kostka brukowa - prefabrykowany element budowlany, wykonany metodą wibroprasowania z betonu niezbrojonego, charakteryzujący się kształtem, który umożliwia wzajemne przystawianie elementów.

3. SPRZĘT

3.1. Sprzęt do wykonania elementów kanalizacji

Wykonawca przystępujący do wykonania elementów odwodnienia powinien wykazać się możliwością korzystania z następującego sprzętu:

- sprzętu do zagęszczania gruntu.

4. TRANSPORT

4.1. Transport mieszanki betonowej

Do przewozu mieszanki betonowej Wykonawca zapewni takie środki transportowe, które nie spowodują segregacji składników, zmiany składu mieszanki, zanieczyszczenia mieszanki obniżenia temperatury przekraczającej granicę określoną w wymaganiach technologicznych.

5. WYKONANIE ROBÓT

5.1. Roboty rozbiórkowe

Na odcinku przebudowy odwodnienia ACO DRAIN, rozbiórcze podlegają korytka z rusztem i skrzynką odpływową oraz przylegająca do odwodnienia nawierzchnia z kostki betonowej.

5.2. Przygotowanie podłoża

Elementy odwodnienia ACO DRAIN należy wykonać na ławie z betonu C16/20. Nawierzchnię z kostki betonowej należy ułożyć na podsypce cementowo-piaskowej 1:4.

5.3. Roboty montażowe

Należy ułożyć ściek z elementów ACO-DRAIN oraz skrzynki odpływowe na ławie z betonu, następnie należy zamontować rusztprzekrywający. Nawierzchnię z kostki betonowej należy ułożyć na podsypce cementowo-piaskowej.

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

6.1. Kontrola, pomiary i badania

6.1.1. Badania przed przystąpieniem do robót

Przed przystawieniem do robót Wykonawca powinien wykonać badania materiałów z betonu i podsypki i ustalić receptę.

6.1.2. Kontrola, pomiary i badania w czasie robót

Wykonawca jest zobowiązany do stałej i systematycznej kontroli prowadzonych robót w zakresie i z częstotliwością określoną w niniejszej ST i zaakceptowaną przez Inżyniera. W szczególności kontrola powinna obejmować:

- sprawdzenie prawidłowości ułożenia elementów odwodnienia ACO DRAIN i równości podłużnej ścieku,
- sprawdzenie prawidłowości ułożenia nawierzchni z kostki betonowej,
- sprawdzenie wypełnienia spoin.

7. OBMIAR ROBÓT

7.1. Jednostka obmiarowa

Jednostką obmiarową jest 1 mb odwodnienia ACO-DRAIN.

8. ZASADY ODBIORU ROBÓT

8.1. Odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu

Odbiorowi robót zanikających i ulegających zakryciu podlegają roboty polegające na oczyszczeniu korytek ściekowych.

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI

9.1. Cena jednostki obmiarowej

Cena mb odwodnienia ACO DRAIN obejmuje:

- oznakowanie robót,
- wykonanie robót przygotowawczych,
- demontaż nawierzchni z betonowej kostki brukowej, w zakresie niezbędnym do przełożenia odwodnienia liniowego,
- demontaż korytek z rusztem i skrzynką odpływową,
- oczyszczenie korytek, skrzynki i kostki betonowej,
- paletowanie elementów,
- przygotowanie podłoża i fundamentu z betonu C16/20,
- ułożenie elementów odwodnienia ACO DRAIN: korytka z rusztem i skrzynką odpływową,
- przygotowanie podsypki cementowo-piaskowej 1:4,
- ułożenie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej,
- spoinowanie szczelin piaskiem,
- wywóz materiałów nie nadających się do powtórnego wykorzystania poza plac budowy (własność wykonawcy),
- uporządkowanie terenu.