



W-1.43.2.99.2024. 2. .ZK
Dot. 111/24

Warszawa, dnia 06.06.2024 r.

<https://platformazakupowa.pl/pn/mzdwr>

dotyczy postępowania na:

Remont drogi wojewódzkiej nr 633 od km 14+200 do km 15+690 na terenie gminy Nieporęt, powiat legionowski - nr postępowania 111/24

Działając na podstawie **art. 284 ust. 1, ust. 2, ust. 6** ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.) Mazowiecki Zarząd Dróg Wojewódzkich w Warszawie uprzejmie Państwa informuje, iż otrzymał zapytania do Specyfikacji Warunków Zamówienia, na które niniejszym udziela odpowiedź.

Pytanie 1

Prosimy o potwierdzenie, że prawidłowe jest rozumowanie Wykonawcy, że do przedmiotowej renowacji kolektora deszczowego DN400mm Zamawiający dopuszcza również technologię rękawa z włókna szklanego, utwardzanego promieniami UV, nasączonego żywicą poliestrową, pod warunkiem spełnienia wszystkich parametrów wytrzymałościowych określonych w załączniku do dokumentacji („Wymagania – remont kanału deszczowego”) Jednocześnie nadmieniamy, że rękawy z włókna szklanego nasączone żywicą poliestrową i utwardzane promieniami UV, są zdecydowanie lepsze niż rękawy filcowe w przypadku renowacji kanalizacji deszczowej. Posiadają one niższą grubość wykładziny (ok. 50%) przy zachowaniu co najmniej tych samych parametrów wytrzymałościowych (co korzystnie wpływa na parametry hydraulicznego przepływu), dużo wyższą odporność na ścieranie (nawet 5-cio krotnie) oraz zabezpieczenie są fabrycznie membraną styrenoszczelną, która uniemożliwia przedostawanie się styrenu do środowiska podczas instalacji wykładziny. Wnosimy tym samym o umożliwienie zastosowania do renowacji rękawów z włókna szklanego utwardzanych promieniami UV, nasączanych żywicą poliestrową jako materiałów co najmniej równoważnych do określonych w dokumentacji przetargowej, co jest zgodne z obowiązującymi przepisami.

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza, że umożliwi zastosowanie rękawów z włókna szklanego utwardzanych promieniami UV, nasączanych żywicą poliestrową, pod warunkiem spełnienia przez te materiały wszystkich parametrów wytrzymałościowych określonych w załączniku dotyczącym wymagań dla remontu kanału deszczowego.

Pytanie 2

Prosimy o potwierdzenie, że renowacji kanału DN 400 należy dokonać na całym odcinku 1100m. Koszt wykonania tych prac wyniósłby ok. 2000 zł/m, tak że taniej byłoby wybudować nowy kanał. Jeżeli renowacji należy dokonać punktowo w miejscach uszkodzeń na w/w odcinku prosimy ze względu na wysokie koszty jednostkowe o podanie precyzyjne faktycznych ilości do wykonania

Odpowiedź:

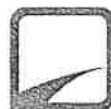
Zamawiający potwierdza, że renowacji kanału należy dokonać na całym odcinku.

Pytanie 3

Prosimy o zamieszczenie na platformie rysunku / opisu i sst dotyczącego wymiany wygradzenia (163m, poz. 19 przedmiaru) - brak w dokumentacji.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że ogrodzenia łańcuchowe U-12b powinny być wykonane poprzez ustawienie słupków połączonych łańcuchami. Słupki te powinny być wykonane z rur stalowych i zabezpieczone od góry kapturkami. Słupki powinny być zabezpieczone przez ocynkowanie



ogniowe warstwą o grubości co najmniej 80 mikrometrów i oklejone folią odblaskową typu 1 naprzemienne białą i czerwoną, w formie pasów o wysokości 25cm.. Dopuszcza się stosowanie słupków malowanych proszkowo na kolor biały i oklejonych folią odblaskową typu 1 w formie pasów o wysokości 25cm w kolorze czerwonym zgodnie z certyfikatem posiadanym przez wykonawcę oraz zabezpieczone przez ocynkowanie lub powlekane antykorozyjnie powłoką o grubości min. 60 mikrometrów w przypadku gdy urządzenia te będą dopuszczone do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie oraz dla których wydano certyfikat na znak bezpieczeństwa, wykazujący, że zapewniono zgodność z kryteriami technicznymi określonymi na podstawie odpowiednich norm, aprobat technicznych oraz właściwych przepisów i dokumentów technicznych, dokonano oceny zgodności i wydano certyfikat zgodności lub deklarację zgodności z odpowiednią normą lub aprobatą techniczną lub wydano atest lub certyfikat w kraju wytworzenia, co do których nie jest wymagane nadanie znaku bezpieczeństwa.

Długość słupka powinna zapewniać uzyskanie po montażu nadziemnej wysokości 1,10 m. Ogniwa łańcuchów powinny mieć powierzchnie gładkie, bez wgłębień, pęknięć i naderwań. Dopuszcza się drobne uszkodzenia mechaniczne nie przekraczające dopuszczalnych odchyłek ustalonych dla prętów, z których wykonany jest łańcuch. Do wyrobu łańcuchów dopuszcza się tylko materiały posiadające zaświadczenia hutnicze z prętów lub walcówki ze stali. Łańcuchy muszą być zabezpieczone przed korozją przez ocynkowanie lub powlekanie antykorozyjne. Grubość powłoki antykorozyjnej min. 60 mikrometrów. Wyrób musi być zgodny z Dz.U. nr 220 poz. 2181 wraz z późniejszymi zmianami. Rysunek poglądowy w załączeniu.

Pytanie 4

Proszę o informację czy materiał z rozbiórki (poz. 5,12,13,18,22,25) należy zutylizować czy spaletować i wywieźć na rejon?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że materiał z rozbiórki (poz. 5,12,13,18,22,25 przedmiaru) Wykonawca winien zutylizować we własnym zakresie.

Pytanie 5

Proszę o informacje w jakim stopniu są zanieczyszczone studnie do oczyszczenia ?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że przedmiotowe studnie zostały oczyszczone ostatnio w 2023 roku.

Pytanie 6

Na jakiej podstawie Zamawiający zakwalifikował kanał do renowacji? Czy był przeprowadzany wcześniej monitoring tv kanału? Prosimy o udostępnienie filmów/dokumentacji z monitoringu. Jest to niezbędne do oceny zniszczeń kanału i do przygotowania rzetelnej wyceny.

Odpowiedź:

Zamawiający zakwalifikował kanał do renowacji na podstawie monitoringu kanału deszczowego. W załączeniu raport główny z inspekcji.

Pytanie 7

Co w przypadku jeśli okaże się, że kanał miejscowo jest zapadnięty/zbyt zniszczony i potrzebna jest naprawa w wykopie otwartym? Będzie to się wiązało z rozbiórką i odtworzeniem konstrukcji chodnika. Czy będzie to wtedy rozliczane dodatkowym kosztorysem powykonawczym?

Odpowiedź:

Przeprowadzona inspekcja TV nie wykazała zapadnięć kanału deszczowego.



Pytanie 8

Proszę o wskazanie kilometrażu na którym znajdują się studnie d8-d9 lub udostępnienie rysunku z zaznaczonym tym fragmentem - dotyczy poz. 30 w przedmiarze

Odpowiedź:

Lokalizacja studni znajduje się w dołączonym sprawozdaniu z inspekcji TV.

Pytanie 9

Proszę o informacje z jakiego materiału należy wykonać warstwę mrozoodporną na zatoce autobusowej?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje że warstwę mrozoodporną należy wykonać z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0/31,5 mm.

Opublikowane odpowiedzi są wiążące i dotyczą wszystkich uczestników postępowania.

Dyrektor
Mazowieckiego Zarządu Dróg Wojewódzkich
w Warszawie
Grzegorz Obłokowski

Załączniki:

1. Sprawozdanie z wykonania czyszczenia kanału deszczowego.
2. Sprawozdanie z inspekcji.
3. Rysunek poglądowy.