

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest „*Miejscowe zabezpieczenie antykorozyjne rury osłonowej wodociągu oraz wydłużenie rurek spustowych sączków pod wspornikiem nowego mostu w ciągu DK 22 przez rz. Nogat w m. Malbork*”

2. ZAKRES ROBÓT

W skład robót objętych zamówieniem wchodzi następujące czynności:

1. Przygotowanie dedykowanego rusztowania dla dojścia do strefy podwspornikowej przy rurze osłonowej pod lewym wspornikiem nowego mostu na Nogacie w m. Malbork. (patrz przekrój obiektów)
Rozwiązanie konstrukcyjne rusztowania może wykorzystywać jako podparcie dodatkowe konstrukcję równoległego, starego mostu przez Nogat, z pominięciem jednak poręczy tego mostu (lekka aluminiowa konstrukcja).
Przed przystąpieniem do robót należy uzyskać pisemną akceptację Zamawiającego dla proponowanego rozwiązania.
2. Oczyszczenie i wykonane zabezpieczenia antykorozyjne rury osłonowej wodociągu:
 - usunięcie osadów i produktów ługowania z rury osłonowej pokrytej blachą ocynkowaną
 - usunięcie produktów korozji i jonów chlorków z miejsc narażonych na kapanie z sączków
 - pokrycie oczyszczonych miejsc farbą tolerującą pozostałości rdzy na podłożu oraz nadającą się do podłoża ocynkowanego – dwukrotnie.
 - zakłada się że w rejonie każdego sączka zabezpieczeniu antykorozyjnemu podlegać będzie odcinek rury osłonowej o długości 1,00 mb. na całym jej obwodzie.
3. Przygotowanie 36 sztuk wydłużeń rurek odprowadzających wilgoć i skropliny z izolacji poziomej obiektu poza rzut rury osłonowej
 - rurki można przygotować wg. wzoru jedynego wydłużenia spustu zamontowanego na obiekcie lub zaproponować inny ich kształt zapewniający pożądane odprowadzenie wody, zaakceptowany przez Terenowego Inspektora Mostowego.
 - rurki spustowe o średnicy pozwalającej na nasadzenie ich na istniejące, zbyt krótkie sączki, należy przygotować z cienkościennych rurek ze stali nierdzewnej
 - dla zapewnienia odpowiedniej trwałości i szczelności połączenia z sączkiem należy rurki spustowe wkleić na odpowiedni do stali i betonu szybkosprawy klej lub żywicę epoksydową.
 - dodatkowo każdą rurkę należy zabezpieczyć przed wysunięciem się i „odpadnięciem” od obiektu przez zamocowanie na nich dwudzielnych obejm przykręcanych na kołek rozporowy do konstrukcji mostu – spodu wspornika. Konstrukcję i sposób mocowania obejm prosimy przedstawić Zamawiającemu do akceptacji przed przystąpieniem do robót..

- dobrać długość rurek spustowych tak aby ich wylot znajdował się min. 10 cm. poniżej spodu rury osłonowej.

3. TERMIN WYKONANIA ROBÓT

Roboty należy zrealizować w terminie do 60 dni od daty podpisania Umowy.

4. MATERIAŁY DO WYKONANIA PRZEDMIOTU UMOWY

Wszelkie materiały użyte do realizacji zadania (rurki, farby, kleje itp.) ogólnodostępne o przeznaczeniu ogólnobudowlanym dopuszczone do obrotu na terenie UE.

5. ODBIÓR ROBÓT

- 5.1. ZAMAWIAJĄCY przystąpi do odbioru robót w terminie 14 dni od daty ich zgłoszenia.
- 5.2. ZAMAWIAJĄCY nie przewiduje odbiorów częściowych, odebrane zostanie przygotowanie końcowe całej wnęki.
- 5.3. ZAMAWIAJĄCY będzie dokonywał odbioru robót przy udziale WYKONAWCY.
- 5.4. ZAMAWIAJĄCY sporządza „ Protokół odbioru robót ”, który podpisują przedstawiciele Stron.

6. REALIZACJA RACHUNKÓW VAT

- 6.1. Protokół odbioru robót stanowi podstawę do wystawienia faktury VAT.
- 6.2. Faktura będzie płatna przelewem z konta ZAMAWIAJĄCEGO na konto WYKONAWCY
- 6.3. W terminie 28 dni od daty odbioru robót i otrzymania kompletu dokumentów.