

Bydgoszcz, 30.05.2023 r.

Do uczestników postępowania

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia:

Remont konstrukcji stalowych podpór wraz z fundamentami betonowymi ciepłociągu od podpory 22 do 39 na terenie PESA Bydgoszcz, PP/31/2023.

KPEC Spółka z o.o. informuje, że w dniu 26.05.2023 r. do ww. postępowania wpłynęły pytania. Treść pytań z odpowiedzią Zamawiającego znajduje się poniżej:

1. Prosimy o załączenie rysunków wykonawczych podpór przewidzianych do renowacji w ramach inwestycji, a także zestawienie zawierające wymiary, w celu oszacowania ilości konstrukcji stalowej oraz betonowej podlegającej naprawie.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający nie posiada rysunków ani zestawień wymiarów dla przedmiotowych podpór.

2. Wg Części II SWZ, pkt.1 - Wytyczne dotyczące remontu konstrukcji stalowych i elementów żelbetonowych:

„Stalowe powierzchnie konstrukcji podtrzymujących rurociągi należy poddać czyszczeniu przez szrotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości – dla całej konstrukcji bądź lokalnie w zależności od zakresu prac”

Prosimy o wyjaśnienie co Inwestor miał na myśli opisując przygotowanie konstrukcji stalowych podpór rurociągów „czyszczeniu przez szrotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości”. Czy oznacza to, że należy przygotować i oczyścić stalową konstrukcję podpór do poziomu Sa3? Według naszej wiedzy i doświadczenia nie ma możliwości przygotowania powierzchni stalowych do stopnia Sa3 poprzez czyszczenie szrotkami ręcznie lub mechanicznie. Taką metodą można osiągnąć co najwyżej stopień Sa2. Stopień oczyszczenia powierzchni Sa3 można osiągnąć jedynie metodą ściernostrumieniową, poprzez (piaskowanie, sodowanie czy też szkiełkowanie).

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający w SWZ określił stopień czyszczenia ręcznego lub za pomocą elektronarzędzi na poziomie St3, oznacza to oczyszczenie podłoża do metalicznego połysku.

3. Jak należy wykonać naprawę konstrukcji stalowych podpór rurociągów, przez które przenika istniejąca izolacja? (dotyczy podpór ślizgowych, punktów stałych). Czy Inwestor decyduje się na pozostawienie tych miejsc, czy należy wykonać wszystkie czynności prac antykorozyjnych jak na dolnej części konstrukcji, ale stykowo do istniejącej izolacji?

Jeżeli należy wykonać to zgodnie z zapisem SWZ, to czy Inwestor zakłada zdjęcie istniejącej izolacji przenikającej przez konstrukcję i ponowne jej założenie, czy nie przewiduje takiego wariantu?

Bez zdjęcia istniejącej izolacji tzn. stalowego płaszcza osłonowego oraz izolacji po 1m z każdej strony przy stalowych podporach i 1 m izolacji przy podporze ślizgowej na zawiesiach, nie ma możliwości wykonania prawidłowo czynności antykorozyjnych według zaleceń SWZ.

Demontaż i ponowny montaż izolacji to dodatkowe czynności do wyceny.

Odpowiedź Zamawiającego:

W powyższych przypadkach należy miejscowo zdemontować izolację, wykonać remont konstrukcji a następnie odtworzyć izolację.

4. Według zapisów w SWZ „Zastosowane materiały systemu antykorozyjnego powinny zapewnić trwałość zabezpieczenia na co najmniej 15 lat oraz powinny mieć wysoką zawartość części stałych ze względów ekologicznych i aplikacyjnych.”

Czy 15-letnia wytrzymałość powłoki antykorozyjnej jakiej oczekuje Inwestor, wiąże się z 15-letnią gwarancją na wykonanie robót? W ilu mikronach ma być wykonana powłoka antykorozyjna? Podane jest jedynie, że w czterech warstwach.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zgodnie z zapisami SWZ gwarancja Wykonawcy na przedmiot umowy wynosi 24 miesiące. Zastosowane przez Wykonawcę materiały powinny gwarantować 15 letnią trwałość powłoki zabezpieczającej, potwierdzone deklaracją producenta.

Powłoka gruntująca – minimalna grubość powłoki suchej 50 µm.

Powłoka międzywarstwowa - minimalna grubość powłoki suchej 130 µm.

Powłoka nawierzchniowa - minimalna grubość powłoki suchej 100 µm.

Łączna grubość wszystkich warstw musi wynosić minimum 280 µm mierzone na sucho.

Kierownik
Działu Zamówień Publicznych

Marek Estkowski

Nasze lokalizacje:

Bydgoszcz | Koronowo | Solec Kujawski

Nakło n/Notecią | Szubin

KRS 000033107
NIP 554-030-90-86
REGON 090523340
Kapitał zakładowy 50 200 000,00 zł

