

**Opis przedmiotu zamówienia (OPZ) na:**

***Uszczelnienie mocowania konstrukcji sond pomiarowych oraz galerii na dachu zbiorników fi 19 w elewatorze zbożowym w Wąbrzeźnie***

**Przedmiot zamówienia i wymagania dla Wykonawcy**

- 1.1. Przedmiotem zamówienia jest uszczelnienie mocowania konstrukcji sond pomiarowych oraz galerii na dachu zbiorników fi 19 (60 szt.) w elewatorze zbożowym w Wąbrzeźnie.
- 1.2. Zakres prac do realizacji obejmuje:
  - a) oczyszczenie powierzchni stalowych do stopnia Sa 2<sup>1/2</sup>, na wysokość 1 m od powierzchni styku konstrukcji z dachem,
  - b) uzupełnienie dużych szczelin uszczelniaczem poliuretanowym (np. sikaflex 11fc),
  - c) zabezpieczenie elementów stalowych farbą epoksydową (np. tikurilla temacoat gpl-s),
  - d) w przypadku oczyszczenia konstrukcji powyżej powierzchni wymaganej uszczelnienia, wymaga się zamknięcie systemu malarskiego farbą poliuretanową ( np. tikurilla temadur hb50),
  - e) zabezpieczenie przeciwwodne membraną polimocznikową plus wklejenie włókniny w miejscu styku konstrukcji stalowej z dachem komory.
- 1.3. Wykonawca zrealizuje przedmiot zamówienia z użyciem własnych zasobów, materiałów oraz narzędzi.
- 1.4. Zamawiający wymaga aby oferowane materiały użyte do wykonania zamówienia spełniały parametry techniczne i jakościowe tj. były fabrycznie nowe oraz wolne od wszelkich wad i usterek.
- 1.5. Wykonanie prac obejmujących przedmiot zamówienia musi nastąpić z zachowaniem staranności, jednocześnie przy zachowaniu wymagań w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, w tym bezpieczeństwa pracy na wysokości.
- 1.6. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia z terenu Zamawiającego wszystkich odpadów powstałych na skutek prowadzenia prac objętych zamówieniem. Wykonawca przedstawi karty przekazania odpadów.
- 1.7. Wykonawca udzieli na przedmiot zamówienia trzy letniej gwarancji jakości i rękojmi za wady od daty sporządzenia końcowego protokołu odbioru przedmiotu zamówienia. W trakcie trwania gwarancji jakości Wykonawca poniesie wszelkie koszty usunięcia wad i usterek stwierdzonych w trakcie użytkowania przedmiotu zamówienia.