

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**„Roboty budowlane izolacyjne w ramach zadania „Zagospodarowanie działki Nr 132/1 w miejscowości Kowalów Dolny”, polegających na dociepleniu poddasza metodą natrysku pianką poliuretanową PUR w budynku gospodarczym na działce 132/1 w miejscowości Kowalów Dolny”**

### **Wspólny Słownik Zamówień Publicznych (CPV):**

45400000 Wykończeniowe roboty budowlane  
45321000-3 Izolacja cieplna

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót budowlanych polegających na dociepleniu poddasza metodą natrysku pianką poliuretanową PUR w budynku gospodarczym na działce 132/1 w miejscowości Kowalów Dolny niezbędnych do oddania do użytkowania przedmiotu zamówienia.

Wykonawca przyjmując do wykonania ww. roboty obowiązany jest wykonać je ze szczególną starannością i dbałością o interesy Zamawiającego, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami, zgodnie z wszystkimi dokumentami przekazanymi przez Zamawiającego w formie pisemnej oraz zaleceniami i uwagami przekazanymi w formie ustnej przy przekazaniu placu budowy.

### Roboty budowlane obejmują swoim zakresem:

3. Wykonanie ocieplenia poddasza dwuspadowego pianą PUR poliuretanową otwarto-komórkowo metodą natrysku mechanicznie o grubości 20 cm na powierzchni ok. 103 m<sup>2</sup>

#### Parametry piany PUR:

- Przewodnictwo cieplne –  $\lambda_m$  (0,034 – 0,038) W/mK
- Gęstość w produkcie gotowym – ok. 6,5 kg/m<sup>3</sup>
- Zawartość komórek otwartych min. 95 %
- Optymalny poziom nasiąkliwości ( wchłanianie wody) do 0,3 kg / m<sup>2</sup>
- Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień – E klasa odporności ogniowej REI-30

### **Ponadto:**

1. Zamawiający dopuszcza ujęcie w ofercie, a następnie zastosowanie innych materiałów i urządzeń niż podane w dokumentacji zadania do realizacji pod warunkiem zapewnienia parametrów nie gorszych niż określone w tej dokumentacji.

2. Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów równoważnych pod warunkiem, że zagwarantują i zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w wyżej wymienionych dokumentach.
  3. Utrzymanie czystości i porządku oraz gospodarkę odpadami należy prowadzić zgodnie z ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach oraz ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska.
  4. Wykonawca musi mieć uregulowany stan formalno-prawny w zakresie wytwarzania odpadów. Zamawiający wymaga od wykonawcy przedstawienia kart ewidencji odpadów oraz kart przekazania odpadów powstałych podczas realizacji inwestycji. Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki zgodnie z ustawą o odpadach, w gestii i na koszt Wykonawcy.
  5. Wykonawca zobowiązuje się odpowiednio oznakować i zabezpieczyć teren robót.
  6. Wykonawca zobowiązuje się strzec mienia znajdującego się na terenie robót, a także zapewnić warunki bezpieczeństwa.
  8. Wykonawca na każde żądanie Zamawiającego /inspektora/ zobowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów: certyfikat na znak bezpieczeństwa, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności z Polską Normą lub aprobatą techniczną.
  9. Jeżeli w związku z realizacją przedmiotu umowy pojawi się konieczność uzyskania stosownych zgód, pozwoleń, uzgodnień lub opinii innych podmiotów, w tym organów administracji, wykonawca zobowiązany jest do ich uzyskania na własny koszt.
- Jeżeli w związku z realizacją przedmiotu umowy pojawi się konieczność przeprowadzenia postępowań administracyjnych, koszty z nimi związane poniesienie wykonawca.

Opracował:

*Dariusz Szafirski*

Wodzisław, 30.10.2023 r.