

Grudziądz, dnia 11 czerwca 2024 r.

## **Montaż izolacji termicznej na nieizolowanej armaturze w OPEC GRUDZIĄDZ Sp. z o.o. z siedzibą w Grudziądzu.**

Działając w imieniu i z upoważnienia OPEC GRUDZIĄDZ Sp. z o.o. zapraszam do składania ofert na wykonanie zadania pn.: „**Montaż izolacji termicznej na nieizolowanej armaturze**”

1. Zakres zadania obejmuje zaizolowanie 474 punktów armatury wymagające założenia płaszczy termicznych, z podziałem na miejsca montażu. Szczegółowy podział elementów do izolacji określa Załącznik nr 1.
2. Szczegółowe wymagania dotyczące izolacji termicznej armatury:
  - 1) płaszcze powinny być dopasowane kształtem dla danego elementu (odpowiednie do tej samej średnicy i wyposażenia) z uwzględnieniem podpór, mocowań oraz sąsiadujących elementów instalacji;
  - 2) konstrukcja płaszcza izolującego powinna być wieloczęściowa (dla rozmiarów DN80 i większych), umożliwiająca szybki i łatwy dostęp do jednego zaizolowanego punktu lub jego części. Możliwość usunięcia izolacji tylko z jednej części, a nie z całego płaszcza;
  - 3) płaszcze obszyte podwójnie i zagięte krawędzie materiału dla wzmocnienia wytrzymałości;
  - 4) elementy złączne powinny być wyposażone w ognioodporne rzepy, podwójne pierścienie „D” ze stali nierdzewnej oraz paski;
  - 5) w najniższym punkcie płaszcza należy zamontować detektor nieszczelności (oczko drenażowe) ze stali nierdzewnej w celu szybkiego znalezienia ewentualnego przecieku;
  - 6) materiał izolacyjny: igłowana mata z włókna szklanego (typ „E”) o gramaturze min. 176,2 kg/m<sup>3</sup> i grubości od 25-40 mm;
  - 7) pokrycie należy dobrać w zależności od wymaganej odporności termicznej występującej na danym elemencie:
    - a) dla minimalnej odporności termicznej  $\leq 230$  st. Celsjusza należy przyjąć powłokę płaszczy zewnętrznych i wewnętrznych z dwustronną tkaniną silikonowo - szklaną o gramaturze min.: 575 g/m<sup>2</sup>,
    - b) dla minimalnej odporności termicznej  $\geq 230$  st. Celsjusza należy przyjąć powłokę płaszczy zewnętrznych z warstwy siatki ze stali nierdzewnej oraz warstwy tkaniny z włókna szklanego, impregnowanej silikonem, powłokę płaszczy wewnętrznych wykonać z warstwy siatki ze stali nierdzewnej na zewnątrz, otaczającej warstwę tkaniny z włókna szklanego o gramaturze min.: 611 g/m<sup>2</sup>.

**Szczegółowe obowiązki wykonawcy określone zostały w załączniku nr 2 – wzorze umowy stanowiącym załącznik do ogłoszenia.**

### **I. TERMIN REALIZACJI:**

Realizacja przedmiotu Umowy nastąpi w terminie do 4 miesięcy od zawarcia umowy.

### **II. WIZJA LOKALNA**

W celu właściwego skalkulowania ceny przed sporządzeniem oferty bezwzględnie wymagane jest przeprowadzenie przez Wykonawcę wizji lokalnej miejsca przyszłych prac na terenie OPEC w Grudziądzu przy ul. Budowlanych 7. Wykonawca chcący wziąć udział w wizji lokalnej proszony jest o kontakt z przedstawicielem Wykonawcy:

- Michał Guc.: 56 45 06 238, e-mail: [m.guc@opec.pl](mailto:m.guc@opec.pl)

### **III. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:**

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

1. Zaakceptują załączony projekt umowy.
2. Posiadają wiedzę i doświadczenie potwierdzone referencjami na wykonywanie prac odpowiadających przedmiotowi zamówienia w okresie ostatnich trzech lat.

### **IV. SPOSÓB ZŁOŻENIA OFERTY:**

1. Postępowanie jest prowadzone w formie elektronicznej na Platformie Zakupowej GPP znajdującej się na stronie: [https://platformazakupowa.pl/pn/gpp\\_grudziadz/proceedings](https://platformazakupowa.pl/pn/gpp_grudziadz/proceedings)
2. Rejestracja i udział w postępowaniu jest bezpłatny.
3. Do oferty złożonej za pośrednictwem Platformy Zakupowej należy załączyć
  - 1) referencje potwierdzające wykonywanie prac odpowiadających przedmiotowi zamówienia w okresie ostatnich trzech lat;
  - 2) oświadczenie sankcyjne.

**TERMIN SKŁADANIA OFERT: 25 czerwca 2024 r. do godz. 12:00**

### **V. POZOSTAŁE INFORMACJE**

1. Zastrzegamy sobie prawo do unieważnienia postępowania na każdym jego etapie, bez podania przyczyny.
2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo ewentualnego doprecyzowania warunków po rozstrzygnięciu postępowania.

### **W załączeniu:**

- 1) wykaz elementów do izolacji;
- 2) projekt umowy;
- 3) oświadczenie sankcyjne.

