**Załącznik Nr 4**

do Ogłoszenia o wszczęciu postępowania prowadzonego w trybie przetargu w oparciu o „Regulamin udzielania zamówień na dostawy, usługi
i roboty budowlane służące działalności sektorowej przez Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Cieplnej S.A. w Tarnowie” **na** **dostawę** **armatury różnej do realizacji zadania pn. „Budowa modułu silników gazowych do skojarzonego wytwarzania energii elektrycznej i ciepła” (PN/23/2024/D) – formularz podstawowy.**

**Zadanie nr 1**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wyszczególnienie** | **Opis oferowanego asortymentu równoważnego** | **j.m.** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto/PLN** | **Cena netto PLN (E\*F)** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F** | **G** |
| 1. | Kurek kulowy do wspawania **DN 100 PN 16** BROEN **(wersja podziemna) (odległość od osi rurociągu do osi pokrętła 1900 mm)** |  | szt. | 1 |  |  |
| 2. | Kurek kulowy kołnierzowy **DN 100 PN 16** BROEN (wersja nadziemna) |  | szt. | 1 |  |  |
| 3. | Kurek kulowy kołnierzowy **DN 50 PN 16** BROEN (wersja nadziemna) |  | szt. | 2 |  |  |
| 4. | Zasuwa klinowa kołnierzowa **DN 50 PN 16** JAFAR (wersja nadziemna) |  | szt. | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  | **RAZEM zadanie nr 1:** |  |

**UWAGI do pozycji nr 1, 2, 3:**

**Armatura zaporowa przeznaczona do montażu w strefie średniego ciśnienia PN 16**

**powinna spełniać następujące wymagania:**
- Czynnik roboczy (medium) - gaz ziemny;
- Klasa temperaturowa - TC3;
- Zabudowa – nadziemna – tam gdzie wskazano;
- Przyłącza - kołnierzowe wg PN-EN 1092-1 - tam gdzie wskazano;
- Badania podstawowe - świadectwo odbioru 3.1 wg PN-EN 10204;
- Zawory kulowe i zwrotne pełnoprzelotowe z możliwością montażu w dowolnym położeniu;
- Zabezpieczenie antykorozyjne zaworów kulowych i zasuw wg normy PN-EN ISO 12944-5. Warstwa podkładowa - farba epoksydowa, warstwa nawierzchniowa - farba poliuretanowa. Kolor dostarczanej armatury 1018, 1021 lub 1023 wg palety RAL;
- Zawory kulowe o szczelności zamknięcia - klasa A wg PN -EN 12266-2;
- Zawory kulowe wyposażone w uszczelnienie standardowe (miękkie);
- Zawory kulowe wykonane z kulą usytuowaną w sposób tzw. „pływający” dla średnicy nominalnej do DN 50 PN (włącznie) i wykonanie z kulą obustronnie montowaną na czopach
w łożyskach tzw. „ujarzmioną” dla średnicy powyżej DN 50;
- Zawory kulowe posiadające system AntiBlow zabezpieczający trzpień zaworu;
- Zawory kulowe o konstrukcji z zabezpieczeniem antyelektrostatycznym, zapobiegająca gromadzeniu się ładunków elektrycznych na kuli;
- Zawory kulowe oraz zasuwy wyposażone we wskaźnik położenia elementu zamykającego.

**UWAGI do pozycji nr 4:**

- Zasuwa powinna posiadać dopuszczenie do stosowania w sieci gazu ziemnego o ciśnieniu roboczym do 1.6MPa i zakresie temperatur od -20°C do +60°C

- Dopuszcza się korpus, pokrywę i klin zamykający z żeliwa sferoidalnego

- Dopuszcza się uszczelnienie miękkie

- Połączenia kołnierzowe zasuwy wg. normy PN-EN 1092-1/2.

**Zadanie nr 2**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wyszczególnienie** | **Opis oferowanego asortymentu równoważnego** | **j.m.** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto/PLN** | **Cena netto PLN (E\*F)** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F** | **G** |
| 1. | Zaślepka okularowa **DN 50 PN 16** P355NH, medium: gaz ziemny |  | szt. | 1 |  |  |
| 2. | Zaślepka okularowa **DN 100 PN 16** P355NH, medium: gaz ziemny |  | szt. | 1 |  |  |
| 3. | Kurek manometrowy DN 4 PN 16 (M20x1,5) CEGAZ, medium: gaz ziemny, stal nierdzewna (wysokostopowa) X5CrNi 18-10 wg PN-EN 10088-1:2014-12 |  | szt. | 4 |  |  |
|  |  |  |  |  | **RAZEM zadanie nr 2:** |  |

**Uwaga**:
- Zaślepka do połączeń kołnierzowych wg PN-EN 1092-1:2018-08
- Zaślepkę cynkować zgodnie z PN-EN ISO 2081:2018-05
- Zaślepki powinny posiadać świadectwo odbioru wg. 3.1
- Zaślepki winne być wykonane wg Załącznika nr 1.1. do Ogłoszenia

**Zadanie nr 3**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wyszczególnienie** | **Opis oferowanego asortymentu równoważnego** | **j.m.** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto/PLN** | **Cena netto PLN (E\*F)** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F** | **G** |
| 1. | Zasuwa żeliwna z uszczelnieniem miękkim, kołnierzowa długa, Dn80, PN16 | Nie dotyczy | szt. | 1 |  |  |
| 2. | Obudowa teleskopowa - trzpien telekopowy DN80 RD 1,3-1,8 + skrzynka żeliwna uliczna do zasuw H270 z oznaczeniem W | Nie dotyczy | szt. | 1 |  |  |
| 3. | Zawór odcinający kulowy do wody, Dn 25, PN16 | Nie dotyczy | szt. | 2 |  |  |
| 4. | Zawór antyskażeniowy typ EA 291 NF o średnicy Dn25, PN16, prod. Socla |  | szt. | 1 |  |  |
| 5. | Filtr siatkowy, gwint do wody o średnicy Dn25, PN16 | Nie dotyczy | szt. | 1 |  |  |
| 6. | Zasuwa kołnierzowa z uszczelnieniem miękkim, krótka DN80, PN16, z pokrętem | Nie dotyczy | szt. | 2 |  |  |
| 7. | Kompensator K, żeliwny, DN80, PN16, art. nr 701 prod. Domex |  | szt. | 1 |  |  |
| 8. | Filtr siatkowy, kołnierzowy, żeliwny DN80, PN16, art. nr 181 prod. Domex |  | szt. | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  | **RAZEM zadanie nr 3:** |  |

1. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią Ogłoszenia i przyjmujemy wszystkie warunki bez zastrzeżeń.
2. Oświadczamy, że uważamy się związani ofertą przez czas wskazany w Ogłoszeniu.
3. Oświadczamy, że jesteśmy w stanie spełnić wymóg pkt. 7 Ogłoszenia.
4. Zobowiązujemy się, do podpisania umowy w terminie do 10 dni od dnia powiadomienia Wykonawcy o rozstrzygnięciu postępowania, ale nie później niż w terminie związania ofertą.
5. Oświadczamy, że akceptujemy warunki płatności tj. 30 dniowy termin od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
6. Oświadczamy, że oferowany przez nas asortyment jest nowy i posiada stosowne atesty, znaki, deklaracje zgodności oraz aktualne świadectwa certyfikacji wymagane na terytorium UE.
7. Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego
i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych
i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia w niniejszym postępowaniu[[1]](#footnote-1).
8. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią wzoru umowy i akceptujemy w całości zawarte w niej zapisy.

**……………………………………………………………..**

*podpis kwalifikowany lub zaufany lub osobisty[[2]](#footnote-2)*

1. W przypadku gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia Wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie). [↑](#footnote-ref-1)
2. **Podpis osobisty** - zaawansowany podpis elektroniczny w rozumieniu art. 3 pkt 11 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 910/2014 z dnia 23 lipca 2014 r.
w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym oraz uchylającego dyrektywę 1999/93/WE, weryfikowany za pomocą certyfikatu podpisu osobistego) [↑](#footnote-ref-2)