**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** **regulatorów, czujników temperatury, termostatów i przetworników ciśnienia (PN/37/2022/D) – formularz podstawowy.**

**Zadanie nr 1**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **Opis oferowanego asortymentu określający np. typ, producent, nr katalogowy (Wykonawca wypełnia wpisując zaoferowany asortyment)** | **j.m.** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto/PLN** | **Cena netto PLN (E\*F)** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F** | **G** |
| 1 | Regulator pogodowy o parametrach wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do Ogłoszenia |  | szt. | 32 |  |  |

**Zadanie nr 2**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **Opis oferowanego asortymentu równoważnego** | **j.m.** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto/PLN** | **Cena netto PLN (E\*F)** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F** | **G** |
| 1 | Czujnik temperatury zanurzeniowy, **typ 5207-21**, Pt1000, prod. Samson |  | szt. | 51 |  |  |
| 2 | Czujnik temperatury zanurzeniowy, **typ 5204-21**, Pt100, prod. Samson |  | szt. | 6 |  |  |
| 3 | Czujnik temperatury, **typ 5207-61, PT1000**, szybki L=110, prod. Samson |  | szt. | 21 |  |  |
| 4 | Czujnik temperatury zewnętrznej, **typ 5227-5**, PT1000, prod. Samson |  | szt. | 16 |  |  |
| 5 | Ochronnik przepięciowy, **typ SA5000**, prod. Samson |  | szt. | 3 |  |  |
| 6 | Regulator, typ **TROVIS 5573**, prod. Samson |  | szt | 2 |  |  |
| 7 | Moduł **CM5573**, prod. Samson |  | szt | 3 |  |  |
|  |  |  |  |  | **RAZEM  (zad. nr 2):** |  |

**Zadanie nr 3**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **j.m.** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto/PLN** | **Cena netto PLN (D\*E)** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F** |
| 1 | Danfoss ECL Comfort 310/230V, **(087H3040)**, prod. Danfoss | szt. | 3 |  |  |
| 2 | ECL Comfort 310 Podstawa **(087H3230)**, prod. Danfoss | szt. | 3 |  |  |
| 3 | ECA32 Wewnętrzny moduł dodatkowych wejść/wyjść **(087H3202)**, prod. Danfoss | szt. | 3 |  |  |
|  |  |  |  | **RAZEM  (zad. nr 3):** |  |

**Zadanie nr 4**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **Opis oferowanego asortymentu równoważnego** | **j.m.** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto/PLN** | **Cena netto PLN (E\*F)** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F** | **G** |
| 1 | Anybus M-Bus do Modbus-TCP 20 gateway - typ 024380, prod. Anybus |  | szt. | 3 |  |  |

**Zadanie nr 5**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **Opis oferowanego asortymentu równoważnego** | **j.m.** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto/PLN** | **Cena netto PLN (E\*F)** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F** | **G** |
| 1 | Termostat elektroniczny, typ ATTO-TT (montaż na szynę), prod. Frisko (Urządzenie winno być wyposażone w interfejs RS485) Podstawowe funkcje termostatu elektronicznego:  - Dwa tryby pracy: Praca, Stop,  - Budowa przekaźnikowa wyjść: obecność styku NO i NC,  - Dwustopniowa regulacja temperatury,  - Nastawiana histereza regulacji,  - Nastawiane minimalne czasy pracy i postoju urządzeń wykonawczych,  - Liczniki czasu pracy urządzeń wykonawczych,  - Pomiar temperatury w zakresie od -30,0°C do 280,0°C czujnikiem temperatury z elementem pomiarowym Pt1000,  - Kalibracja torów pomiarowych,  - Program dobowy działania wyjścia TIMER składający się z przynajmniej jednego wyjścia z dokładnością do 1 minuty,  - Obsługa protokołu MODBUS. |  | szt. | 7 |  |  |

**Zadanie nr 6**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **Opis oferowanego asortymentu równoważnego** | **j.m.** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto/PLN** | **Cena netto PLN (E\*F)** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F** | **G** |
| 1 | Przetwornik ciśnienia, **typ MBS 3200**, nr kat: 060G1874 - **zakres pomiarowy 0-6 bar**, G1/2, sygnał wyjściowy 4–20 mA, prod. Danfoss wraz z redukcją manometryczną o parametrach:  Redukcja do manometru M20×1,5 Z  - 1/2″ Whttp://www.kraken-polska.com/gfx/products/698f8408_redukcja_do_manometru_gw_wew.M20x1,5_gw_zew_G12.jpg- złącza gwintowane, - materiał korpusu: mosiądz, - gwint wewnętrzny G 1/2", - gwint zewnętrzny M20x1,5, - wykonanie "B" pod uszczelkę |  | kpl. | 11 |  |  |
| 2 | Przetwornik ciśnienia, **typ MBS 3200**, nr kat: 060G1877 - **zakres pomiarowy 0-25 bar**, G1/2, sygnał wyjściowy 4–20 mA, prod. Danfoss wraz z redukcją manometryczną o parametrach: - złącza gwintowane, - materiał korpusu: mosiądz, - gwint wewnętrzny G 1/2", - gwint zewnętrzny M20x1,5, - wykonanie "B" pod uszczelkę |  | kpl. | 12 |  |  |
|  |  |  |  |  | **RAZEM  (zad. nr 6):** |  |

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 na oferowany asortyment udzielam(y)rękojmi na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym oraz udzielam(y) gwarancji na okres **2 lat**.
8. 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.
9. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią wzoru umowy i akceptujemy w całości zawarte w niej zapisy.

**……………………………………………………………...**

*podpis kwalifikowany lub zaufany lub osobisty*