**Załącznik nr 1 do zaproszenia - Opis przedmiotu zamówienia**

**1.** **Sprzedaż i dystrybucja medium grzewczego - pary**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Parametry wymagane** | **Parametr wymagany** | **Wartość oferowana** |
|  | **Parametry techniczne** |  |  |
| 1 | Nośnika ciepła - w obiegu otwartym bez zwrotu kondensatu. | **TAK** |  |
| 2 | Ciśnienie pary w kolektorze 1MPa ±0,2 MPa | **TAK** |  |
| 3 | Temperatura pary 200 – 250 oC | **TAK** |  |
| 4 | Przepływ sezon grzewczy 10 [t/h] | **TAK** |  |
| 5 | Przepływ poza sezonem grzewczym 5 [t/h] | **TAK** |  |
| 6 | WYKONAWCA gwarantuje ZAMAWIAJĄCEMU sprzedaż mocy cieplnej w okresie obowiązywania niniejszej umowy w wysokości 4,0 MW | **TAK** |  |
| 9 | Granicą eksploatacji między WYKONAWCĄ, a ZAMAWIAJĄCYM jest kołnierz kryzy pomiarowej umieszczony na terenie kotłowni EC Będzin Sp z o.o. | **TAK** |  |
| 10 | Miejscem dostaw ciepła jest kryza pomiarowa | **TAK** |  |
| 11 | Strony mają obowiązek umożliwienia wzajemnej kontroli urządzeń i aparatury pomiarowej w obecności drugiej Strony. | **TAK** |  |
| 12 | Strony mają prawo do wyłącznej obsługi i dokonywania manipulacji tylko przy urządzeniach znajdujących się w granicach ich eksploatacji. | **TAK** |  |
| 13 | Układ pomiarowo – rozliczeniowy – dopuszczone do stosowania urządzenia służące do pomiarów ilości parametrów nośnika ciepła, których odczyty stanowią podstawę do obliczania należności z tytułu dostarczania ciepła na terenie Wykonawcy | **TAK** |  |
| 14 | Ilość pobranej przez ZAMAWIAJĄCEGO mocy, energii cieplnej i nośnika ciepła ustala WYKONAWCA na podstawie układu pomiarowo – rozliczeniowego zainstalowanego na poziomie 8.1 m w budynku kotłowni. Pomiar energii cieplnej odbywa się przy użyciu przelicznika ciepła typu CRP05P oraz :  • kryzy wraz z przetwornikiem różnicy ciśnień klasy 0,2,  • czujnika oporowego Pt500 do klasy A,  • przetwornika ciśnienia pary technologicznej na magistrali kl. 0,2. | **TAK** |  |
| 15 | WYKONAWCA zobowiązuje się do konserwacji układu pomiarowo – rozliczeniowego i sprawdzania poprawności jego wskazań. ZAMAWIAJĄCY ma prawo żądać sprawdzenia w jego obecności prawidłowości działania układu pomiarowo – rozliczeniowego | **TAK** |  |
| 16 | W przypadku zastrzeżeń dotyczących wskazań układu pomiarowo - rozliczeniowego Strony zobowiązane są do komisyjnego sprawdzenia pomiarów rozliczeniowych. Koszty z tym związane ponosi właściciel układu pomiarowego, o ile zostanie stwierdzone uszkodzenie.  W przeciwnym przypadku koszty ponosi Strona zgłaszająca zastrzeżenia. | **TAK** |  |
| 17 | WYKONAWCA udostępni ZAMAWIAJĄCEMU za pośrednictwem sieci Internet następujące dane dotyczące parametrów dostarczonego ciepła: stany liczników ciepła i przepływu, temperaturę pary, ciśnienie pary, chwilową moc cieplną i przepływ pary. | **TAK** |  |
| 18 | WYKONAWCA na żądanie ZAMAWIAJĄCEGO udostępni wydruki komputerowe przedstawiające parametry, przy których realizowane były dostawy ciepła. | **TAK** |  |
| 19 | W okresie awarii układu pomiarowo-rozliczeniowego lub jego planowanego wyłączenia podstawę do rozliczeń stanowić będą średnie dostawy ciepła z ostatnich trzech dni przed jego awarią. | **TAK** |  |
| 20 | WYKONAWCA jest zobowiązany do powiadomienia ZAMAWIAJĄCEGO o planowanych wyłączeniach układu pomiarowo - rozliczeniowego z wyprzedzeniem 7 dniowym zaś w przypadku awarii - natychmiast po jej wystąpieniu. | **TAK** |  |
| 21 | Strony zgodnie ustalają, że planowana przerwa w dostarczaniu ciepła nastąpi w terminie od dnia od dnia 06.06.2022 r. do dnia 23.06.2022r.; od dnia 05.06.2023 r. do dnia 13.09.2023r Z tytułu w/w przerwy WYKONAWCA nie jest zobowiązany do zapłaty na rzecz ZAMAWIAJĄCEGO żadnych należności. Inne podać…………………….. | **TAK, (PODAĆ inne jeśli wstępują)** |  |
| 22 | W przypadku awaryjnego wstrzymania dostawy pary należy operatywnie zgłosić ten fakt z podaniem przyczyny awarii, szacowanego czasu jej likwidacji i nazwisko osoby wydającej polecenie awaryjnego wyłączenia. | **TAK** |  |
| 23 | Czas usunięcia awarii z winy WYKONAWCY | **TAK (podać liczbę godzin)** |  |
| 24 | Termin płatności faktury | **TAK (podać ilość dni)** |  |

UWAGA:

Wszystkie parametry liczbowe lub zaznaczone słowem „Tak” podane w rubryce „Wymagania” stanowią wymogi, których niespełnienie spowoduje odrzucenie oferty.