

Ogłoszenie powiązane:

Ogłoszenie nr 76004-2016 z dnia 2016-04-04 r. Ogłoszenie o zamówieniu - Kędzierzyn-Koźle

1.Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż 4 węzłów ciepłych jednofunkcyjnych, kompaktowych: 1.1. Zadanie nr 1 - węzeł o mocy 3835 kW: węzeł grupowy - ulica Korfantego 1 - Zawór bezpieczeństwa - 6 bar, - Sterownik pogodowy z...

Termin składania ofert: 2016-04-11

Kędzierzyn-Koźle: Dostawę i montaż 4 węzłów ciepłych dla Miejskiego Zakładu Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Kędzierzynie-Koźlu Zamówienie podzielone jest na dwa zadania: Zadanie nr 1 Dostawa i montaż węzła ciepłego o mocy 3835 kW. Zadanie nr 2 Dostawa i montaż 3 węzłów ciepłych o mocy 258kW, 104 kW, 243 kW.

Numer ogłoszenia: 109214 - 2016; data zamieszczenia: 02.05.2016
OGŁOSZENIE O UDZIELENIU ZAMÓWIENIA - Dostawy

Zamieszczanie ogłoszenia: nieobowiązkowe.

Ogłoszenie dotyczy: zamówienia publicznego.

Czy zamówienie było przedmiotem ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych: tak, numer ogłoszenia w BZP: 76004 - 2016r.

Czy w Biuletynie Zamówień Publicznych zostało zamieszczone ogłoszenie o zmianie ogłoszenia: nie.

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES: Miejski Zakład Energetyki Ciepłej Sp. z o.o., ul. Pawła Stalmacha 18, 47-220 Kędzierzyn-Koźle, woj. opolskie, tel. 077 4833485, faks 077 4833556.

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Inny: energetyka ciepła.

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: Dostawę i montaż 4 węzłów ciepłych dla Miejskiego Zakładu Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Kędzierzynie-Koźlu Zamówienie podzielone jest na dwa zadania: Zadanie nr 1 Dostawa i montaż węzła ciepłego o mocy 3835 kW. Zadanie nr 2 Dostawa i montaż 3 węzłów ciepłych o mocy 258kW, 104 kW, 243 kW..

II.2) Rodzaj zamówienia: Dostawy.

II.3) Określenie przedmiotu zamówienia: 1.Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż 4 węzłów ciepłych jednofunkcyjnych, kompaktowych: 1.1. Zadanie nr 1 - węzeł o mocy 3835 kW: węzeł grupowy - ulica Korfantego 1 - Zawór bezpieczeństwa - 6 bar, - Sterownik pogodowy z obsługą niżej wymienionych czujników

urządzeń, - Czujnik temperatury zanurzeniowy, 4 szt. zasilanie/powrót NP/WP - Czujnik temperatury zewnętrznej 1 szt., - Czujnik ciśnienia 4 szt.: - zasilanie NP 0-0,6 MPa 2 szt. (po obu stronach układu pomp), - zasilanie WP 0-1,6 MPa - powrót WP 0-1,0 MPa (za zaworem regulacyjnym), - Zawór regulacyjny z siłownikiem, - Rozdzielnia zasilająco-sterownicza, - Typ wymiennika - JAD lub płytowy, - Pompy - 2 pompy pracujące naprzemiennie z falownikiem pracującym na zasadzie różnicy ciśnień, - Układ stabilizacji ciśnienia, - Odmulacze po stronie niskich (powrót) i wysokich parametrów (po stronie wysokich parametrów wykorzystać istniejący odmulacz na zasilaniu), - Zawór do regulacji przepływu na powrocie w.p. (Oventrop lub Balorex), - Zawory bezpieczeństwa SYR, - Wstawka na ciepłomierz Multical 602 + Ultraflow 54, Q 60,0 m³/h - montować na powrocie wysokich parametrów, na wysokości nie mniejszej niż 1m. z zaworami odcinającymi przed i za licznikiem, na wysokości nie mniejszej niż 1m - Wstawka na ciepłomierz Multical 602 + Ultraflow 54 Q 250 m³/h, dł. 500 mm Dn. 150 kołnierze 25 PN- montować na zasilaniu niskich parametrów, z zaworami odcinającymi przed i za licznikiem, na wysokości nie mniejszej niż 1m Pozostałe wymagania: pomiary miejscowe - osobno temperatura i ciśnienie, odpowietrzniki automatyczne z zaworami, spust wody z instalacji, wodomierz wody uzupełniającej z impulsatorem, izolacja. - Dokumentacja: instrukcja eksploatacji i obsługi węzła ciepłego; - Uruchomienie automatyki węzła wraz z telemetrią (wizualizacja pomiarów analogowych sterownika oraz pomiarów ciepłomierza KAMSTRUP WP; energia [GJ], woda [m³], temp, przepływ [m³/h], moc [kW] itp.).

1.2. Zadanie nr 2 1.2.1. Węzeł o mocy 258 kW: ulica Piotra Skargi 19 - Zawór bezpieczeństwa - 6 bar, - Sterownik TAC Xenta 282 /N/P V3; - Podstawa Przyłącz. TAC Xenta 300; - Czujnik temperatury zewnętrznej STO100; - Czujnik temperatury zanurzeniowy STP 120-70 (3szt.) zasilanie w.p, powrót w.p, zasilanie n.p; - Zawór regulacyjny z siłownikiem V241/20/6,3 oraz M400 lub zamienniki (0-10V), montaż na rurze powrotnej; - Podłączenie wyjść impulsowych z ciepłomierza (Kamstrup) do podstawy przyłącz. sterownika; - Czujnik ciśnienia (0-0,6MPa) 0-10V zasilanie n.p. - 2 szt. (po obu stronach pompy); - Czujniki ciśnienia typ WIKA A-10 lub tej samej klasy (lub wyższej); - Moduł komunikacyjny z aktywną kartą SIM (RS-232 GPRS konwerter) GPRS-2 Control lub zamiennik 1 szt.; - Rozdzielnia zasilająco-sterownicza, - Typ wymiennika - JAD lub płytowy, - Pompa - elektroniczna, - Odmulacz na w.p. - Pozostałe wymagania: filtr siatkowy na n.p., zawór do regulacji przepływu na powrocie w.p. (Oventrop lub Balorex), naczynie przeponowe z szybkozłączką, zawór bezpieczeństwa SYR, pomiary miejscowe osobno temperatura i ciśnienie, odpowietrzniki automatyczne z zaworami, spust wody z instalacji, wodomierz wody uzupełniającej z impulsatorem, izolacja. - Dokumentacja: instrukcja eksploatacji i obsługi węzła ciepłego; - Wstawkę na ciepłomierz montować na powrocie wysokich parametrów, na wysokości nie mniejszej niż 1m.

1.2. 2. Węzeł o mocy 104 kW: plac Jana Surzyckiego 7 (Apteka) - Zawór bezpieczeństwa - 6bar, - Sterownik TAC Xenta 301/N/P V3; - Podstawa Przyłącz. TAC Xenta 300; - Czujnik temperatury zewnętrznej STO100; - Czujnik temperatury zanurzeniowy STP 120-70 (3szt.) zasilanie w.p, powrót w.p, zasilanie n.p; - Czujnik ciśnienia (0-1,6 MPa) 0-10V zasilanie w.p; - Czujnik ciśnienia (0-1,0 MPa) 0-10V powrót w.p (za zaworem regul.); - Czujnik ciśnienia (0-0,6MPa) 0-10V zasilanie n.p; - Wszystkie czujniki ciśnienia typ WIKA A-10 lub tej samej klasy (lub wyższej); - Zawór regulacyjny z siłownikiem V241/15/4,0 oraz M400 lub zamienniki (0-10V), montaż na rurze powrotnej, podłączenie sygnału położenia siłownika do sterownika; - Podłączenie wyjść impulsowych z

modułu ciepłomierza (Kamstrup) do sterownika; - Rozdzielnia zasilająco-sterownicza, - Pozostałe wymagania: filtr siatkowy na w.p. i n.p. zawór do regulacji przepływu na powrocie w.p. (Oventrop lub Balorex), naczynie przeponowe z szybkozłączką, zawór bezpieczeństwa SYR, pomiary miejscowe osobno temperatura i ciśnienie, odpowietrzniki automatyczne z zaworami, spust wody z instalacji wodomierz wody uzupełniającej z impulsatorem, izolacja. - Dokumentacja: instrukcja eksploatacji i obsługi węzła ciepłego; - Wstawkę na ciepłomierz montować na powrocie wysokich parametrów, na wysokości nie mniejszej niż 1m. 1.2.3. Węzeł o mocy 243 kW: ulica Grzegorza Piramowicza 20 - Zawór bezpieczeństwa - 6bar, - Sterownik TAC Xenta 301/N/P V3; - Podstawa Przyłącz. TAC Xenta 300; - Czujnik temperatury zewnętrznej STO100; - Czujnik temperatury zanurzeniowy STP 120-70 (3szt.) zasilanie w.p, powrót w.p, zasilanie n.p; - Czujnik ciśnienia (0-1,6 MPa) 0-10V zasilanie w.p; - Czujnik ciśnienia (0-1,0 MPa) 0-10V powrót w.p (za zaworem regul.); - Czujnik ciśnienia (0-0,6MPa) 0-10V zasilanie n.p; - Wszystkie czujniki ciśnienia typ WIKA A-10 lub tej samej klasy (lub wyższej); - Zawór regulacyjny z siłownikiem V241/20/6,3 oraz M400 lub zamienniki (0-10V), montaż na rurze powrotnej, podłączenie sygnału położenia siłownika do sterownika; - Podłączenie wyjść impulsowych z modułu ciepłomierza (Kamstrup) do sterownika; - Rozdzielnia zasilająco-sterownicza; - Zawory spustowe na w.p. DN. 25 na zasilaniu i powrocie - Odmulacz na w.p. - Pozostałe wymagania: filtr siatkowy na n.p. zawór do regulacji przepływu na powrocie w.p. (Oventrop lub Balorex), naczynie przeponowe z szybkozłączką, zawór bezpieczeństwa SYR, pomiary miejscowe osobno temperatura i ciśnienie, odpowietrzniki automatyczne z zaworami, spust wody z instalacji wodomierz wody uzupełniającej z impulsatorem, izolacja; - Dokumentacja; - Instrukcja eksploatacji i obsługi węzła ciepłego; - Wstawkę na ciepłomierz montować na powrocie wysokich parametrów, na wysokości nie mniejszej niż 1m. 2. Zakres zamówienia obejmuje montaż węzłów ciepłych wraz z podłączeniem do sieci ciepłej oraz po stronie niskich parametrów. Połączenia wykonać z rur stalowych bez szwu, zabezpieczyć antykorozyjnie oraz zaizolować otuliną z miękkiej pianki poliuretanowej odpornej na temperatury podane w pkt.4. Izolacja po stronie w.p. tego samego typu, jak izolacja węzła..

II.4) Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 09.32.30.00-9, 45.23.21.40-5, 45.33.10.00-0, 45.32.10.00-3.

SEKCJA III: PROCEDURA

III.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: Przetarg nieograniczony

III.2) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

SEKCJA IV: UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

Część NR: 2 Nazwa: Dostawa i montaż 3 węzłów ciepłych o mocy 258kW, 104 kW, 243 kW.

IV.1) DATA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: 20.04.2016.

IV.2) LICZBA OTRZYMANYCH OFERT: 3.

IV.3) LICZBA ODRZUCONYCH OFERT: 0.

IV.4) NAZWA I ADRES WYKONAWCY, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA:

Gebwell Sp. z o.o., ul. Gdyńska 84, 80-209 Chwaszczyno, kraj/woj. pomorskie.

IV.5) Szacunkowa wartość zamówienia (bez VAT): 106159,00 PLN.

**IV.6) INFORMACJA O CENIE WYBRANEJ OFERTY ORAZ O OFERTACH Z NAJNIŻSZĄ I NAJWYŻSZĄ
CENĄ**

Cena wybranej oferty: 123523,21

Oferta z najniższą ceną: 123523,21 / Oferta z najwyższą ceną: 139863,30

Waluta: PLN .