

OPIS ZAMÓWIENIA

Nazwa zamówienia: Kompleksowa dostawa (sprzedaż i dystrybucja) gazu ziemnego wysokometanowego typu E (GZ-50) dla kotłów gazowych stanowiących własność ZIM Sp. z o.o. w Mikołowie

Adres: ul. Grażyńskiego 17
43-190 Mikołów

Inwestor: Zakład Inżynierii Miejskiej Sp. z o.o.
43 – 190 Mikołów
ul. Kolejowa 4

Autorzy opracowania: mgr inż. Adamik Michał
mgr Marcelina Garcarzyk

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

1. Opis przedmiotu zamówienia
 - 1.1 Termin wykonania zamówienia
 - 1.2 Zakres przedmiotu zamówienia
 - 1.3 Szczegółowy wykaz i charakterystyka punktów odbioru

2. Opis warunków w stosunku do przedmiotu zamówienia
 - 2.1 Wymagania w stosunku do Wykonawcy
 - 2.2 Warunki płatności

1. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest kompleksowa dostawa (sprzedaż i dystrybucja) gazu ziemnego wysokometanowego typu E (GZ-50) dla kotłów gazowych stanowiących własność ZIM Sp. z o.o. w Mikołowie.

1.1 Termin wykonania zamówienia.

Zamówienie będzie realizowane w terminie:

data rozpoczęcia: 01.11.2017r.

data zakończenia: 31.12. 2018r.,

jednak nie wcześniej niż po skutecznym wypowiedzeniu dotychczas obowiązujących umów sprzedaży gazu ziemnego oraz pozytywnie przeprowadzonej procedurze zmiany sprzedawcy.

1.2 Zakres przedmiotu zamówienia.

Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje kompleksową dostawę (sprzedaż i dystrybucja) gazu ziemnego wysokometanowego typu E (GZ-50) o średnim cieple spalania 39,5 MJ/m³, zwanym dalej gazem ziemnym do wskazanych w pkt. 1.3 punktów odbioru.

1. Przewidywane łączne szacunkowe zużycie paliwa gazowego w okresie umownym wynosi: 3891 MWh z odchyleniem +/- 10%.

2. Zamawiający prognozuje zużycie paliwa gazowego w poszczególnych miesiącach roku kalendarzowego w następujących ilościach:

Prognozowane zużycie gazu ziemnego w poszczególnych miesiącach w [kWh]

Miesiąc	Pkt odbioru nr 1	Pkt odbioru nr 2	Pkt odbioru nr 3
Rok 2017			
Listopad	321 156	7 250	15 250
Grudzień	436 299	9 450	18 000
RAZEM	757 455	16 700	33 250
Rok 2018			
Styczeń	469 314	9 000	17 000
Luty	350 342	9 400	18 000
Marzec	351 330	5 200	10 000
Kwiecień	255 970	4 700	9 400
Maj	152 294	180	1 900

Czerwiec	74 424	180	1 800
Lipiec	71 780	20	1 500
Sierpień	74 655	0	1 500
Wrzesień	93 286	2 550	5 100
Październik	274 382	3 650	7 250
Listopad	321 156	7 250	15 250
Grudzień	436 299	9 450	18 000
RAZEM	2 925 232	51 580	106 700
RAZEM rok 2017 i 2018	3 682 687	68 280	139 950

Wskazane w pkt. 1 i 2 zużycie ma jedynie charakter prognozowany, służący porównaniu ofert i w żadnym wypadku nie stanowi ze strony Zamawiającego zobowiązania do zakupu gazu ziemnego w podanej ilości.

1.3 Szczegółowy wykaz i charakterystyka punktów odbioru

Punkt odbioru Nr 1:

Kompleksowa dostawa gazu ziemnego (*sprzedaż i usługa dystrybucji*) dla obiektu: Kotłownia Gazowa, ul. Skalna 10, 43-190 Mikołów.

Nr punktu poboru: PL 0030000413,

Grupa taryfowa: W-6A,

Moc umowna: 1317 kWh/h.,

Urządzenie gazowe: kocioł gazowy CO, CWU 740 kW – 2 szt.,

Rodzaj paliwa gazowego: E (GZ-50) gaz ziemny wysokometanowy wg normy: PN-C-04750 grupa E Paliwa gazowe. Klasyfikacja, oznaczenie i wymagania, PN-C-04753: Gaz ziemny. Jakość gazu dostarczanego odbiorcom z sieci rozdzielczej.

Przeznaczenie paliwa gazowego: Paliwo gazowe wykorzystywane będzie do produkcji ciepła sieciowego z przeznaczeniem na cele przygotowania CO i CWU, ciepło podlegać będzie sprzedaży Odbiorcom końcowym.

Zamawiający jest zwolniony z akcyzy na paliwo gazowe zgodnie z ustawą z dn. 6 grudnia 2008 o podatku akcyzowym (Dz.U z 2014r., poz. 752)

Punkt odbioru Nr 2:

Kompleksowa dostawa gazu ziemnego (*sprzedaż i usługa dystrybucji*) dla obiektu: budynek frontowy, ul. Kolejowa 4, 43-190 Mikołów.

Nr punktu poboru: Nr OSD 0030649959,

Grupa taryfowa: W-3.6,

Moc umowna: < 110 kWh/h,

Urządzenie gazowe: kocioł CO 40 kW – 1 szt,

Rodzaj paliwa gazowego: E (GZ-50) gaz ziemny wysokometanowy wg normy: PN-C-04750 grupa E Paliwa gazowe. Klasyfikacja, oznaczenie i wymagania, PN-C-04753: Gaz ziemny. Jakość gazu dostarczanego odbiorcom z sieci rozdzielczej.

Przeznaczenie paliwa gazowego: Paliwo gazowe wykorzystane będzie na cele opałowe do ogrzewania budynku administracyjnego ZIM Sp. z o.o.

Zamawiający nie jest zwolniony z akcyzy na paliwo gazowe zgodnie z ustawą z dn. 6 grudnia 2008 o podatku akcyzowym (Dz.U z 2014r., poz. 752)

Punkt odbioru Nr 3:

Kompleksowa dostawa gazu ziemnego (*sprzedaż i usługa dystrybucji*) dla obiektu: siedziba Spółki, ul. Kolejowa 4, 43-190 Mikołów.

Nr punktu poboru: Nr OSD 0031858930,

Grupa taryfowa: W-3.6

Moc umowna: < 110 kWh/h,

Urządzenie gazowe: kocioł CO 90 kW – 1 szt,

Rodzaj paliwa gazowego: E (GZ-50) gaz ziemny wysokometanowy wg normy: PN-C-04750 grupa E Paliwa gazowe. Klasyfikacja, oznaczenie i wymagania, PN-C-04753: Gaz ziemny. Jakość gazu dostarczanego odbiorcom z sieci rozdzielczej.

Przeznaczenie paliwa gazowego: Paliwo gazowe wykorzystane będzie na cele opałowe do ogrzewania budynku administracyjnego ZIM Sp. z o.o. i na potrzeby c.w.u..

Zamawiający nie jest zwolniony z akcyzy na paliwo gazowe zgodnie z ustawą z dn. 6 grudnia 2008 o podatku akcyzowym (Dz.U z 2014r., poz. 752)

2. Opis warunków w stosunku do przedmiotu zamówienia

2.1 Wymagania w stosunku do Wykonawcy

1. W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki:
 - posiadają aktualną koncesję na prowadzenie działalności gospodarczej w zakresie obrotu gazem, wydaną przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki,
 - posiadają aktualną podpisaną umowę z Operatorem Systemu Dystrybucyjnego (OSD) na świadczenie usług dystrybucji gazu ziemnego.
2. Wykonawca będzie dostarczał w okresie obowiązywania umowy paliwo gazowe w ilości odpowiadającej rzeczywistemu zapotrzebowaniu Zamawiającego niezależnie od szacunkowej prognozy jej zużycia.
3. Wykonawcy nie będzie przysługiwało jakiejkolwiek roszczenie z tytułu niepobrania przez Zamawiającego przewidywanej ilości paliwa gazowego.
4. Dostarczanie gazu ziemnego odbywać się będzie na podstawie umowy zawierającej postanowienia umowy sprzedaży i świadczenia usług dystrybucji gazu (umowy kompleksowej) zgodnie z obowiązującym prawem, w szczególności na warunkach określonych przez ustawę z dnia 10 kwietnia 1997 roku Prawo energetyczne (Dz. U. z 2012 r., poz. 1059 ze zmianami) i rozporządzeniami wykonawczymi do tej ustawy.
5. Własność paliwa gazowego przechodzi na Zamawiającego w granicy własności sieci gazowej OSD określonej w warunkach przyłączenia do sieci gazowej.
6. Wykonawca zobowiązany jest do dokonania wszelkich czynności i uzgodnień z OSD niezbędnych do przeprowadzenia procedury zmiany sprzedawcy.
7. W ramach realizacji przedmiotu zamówienia, Wykonawca zobowiązuje się dokonać czynności opisanych w pkt 6 do dnia 31.10.2017r.

2.2. Warunki płatności

1. Okres rozliczeniowy wynosi 1 miesiąc.
2. Do każdej faktury rozliczeniowej Wykonawca dostarczy protokół rozliczeniowy zawierający co najmniej:
 - 1) stan układu pomiarowo-rozliczeniowego w poszczególnych dniach miesiąca rozliczeniowego (dla kotłowni Skalna – Pkt odbioru Nr 1), dla Pkt odbioru Nr 2 i 3, na dzień odczytu licznika wraz z podaniem daty odczytu,
 - 2) zużycie gazu w poszczególnych dniach miesiąca rozliczeniowego oraz sumę zużycia gazu w miesiącu rozliczeniowym (Pkt odbioru Nr 1), dla Pkt odbioru Nr 2 i 3, zużycie gazu w miesiącu rozliczeniowym,

3) minimalny i maksymalny strumień w poszczególnych dniach miesiąca rozliczeniowego w warunkach normalnych (Pkt odbioru Nr 1), dla Pkt odbioru Nr 2 i 3, w miesiącu rozliczeniowym,

4) średnie ciepło spalania.

3. Na każdej fakturze rozliczeniowej zostaną umieszczone dodatkowo:

- adres i numer punktu poboru
- nr gazomierza
- moc zamówiona
- moc wykonana
- okres rozliczeniowy
- zużycie w m³ i kWh, współczynnik konwersji
- ciepło spalania