

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### 1. Wstęp.

Przedmiotem zamówienia jest:

„Dostawa ciekłego gazu LPG (propanu przeznaczonego do celów opałowych) do kotłowni w budynku Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Zielonej Górze, Rejon w Nowej Soli, Baza Materiałowa przy S3, 67-100 Rudno dz. nr 473, 474”

### 2. Materiały.

Dostarczany materiał będzie ciekły propan przeznaczony do zbiorników kotłowni centralnego ogrzewania, służący do ogrzewania pomieszczeń oraz ciepłej wody. Ciekły propan musi spełniać wymagania jakościowe określone Polską Normą (PN-C-96008:1998P) w sprawie wymagań jakościowych dotyczących składu, wartości opałowych i charakteryzować się następującymi parametrami:

- ciężar ciekłego propanu	- 0,511 kg/dm <sup>3</sup> ,
- wartość opałowa	- min. 46,2 MJ/kg,
- temperatura zapłonu	- min. 510°C,
- zawartość siarki oraz oleju mineralnego	- max. 0,005%,
- zawartość siarkowodoru, wody, amoniaku	- 0%,
- zawartość propanu - C <sub>3</sub>	- min. 90%,
- zawartość butanu - C <sub>4</sub>	- max. 10%,
- zawartość metanu - d	- max. 0,1%,
- zawartość etanu - C <sub>2</sub>	- max. 5,5%,
- barwa	- bezbarwny.

### 3. Sprzęt.

Wykonawca powinien posiadać lub dysponować sprzętem umożliwiającym wykonywanie dostaw - samochód cysternę do przewozu paliw płynnych. Pojazd musi posiadać odpowiednie dokumenty zezwalające na transport paliw - ciekłego propanu, oraz posiadać zalegalizowany licznik wydawanego paliwa.

### 4. Transport.

Transport paliwa winien spełniać wymogi odpowiednich przepisów bezpieczeństwa pożarowego, ruchu drogowego oraz ochrony środowiska.

### 5. Wykonanie dostaw.

5.1. Wykonawca dostarczy ok. 84 000 litrów ciekłego propanu do zbiornika LPG Zamawiającego o wielkości 4850 l, zlokalizowanego na terenie Rejonu Nowa Sól, Baza Materiałowa przy S3, 67-100 Rudno działka nr 473, 474 na Zlecenie Zamawiającego. Ilość dostarczonego gazu i częstość dostaw może ulec zmniejszeniu w przypadku mniejszego zużycia gazu na potrzeby kotłowni w Rejonie Nowa Sól.

5.2. Na minimum 3 dni przed dostarczeniem każdej partii gazu Zamawiający powiadomi telefonicznie lub pisemnie o ilości i terminie planowanej dostawy.

5.3. Wykonawca zobowiązany będzie co najmniej z jednodniowym wyprzedzeniem powiadomić zamawiającego o planowanej dostawie.

5.4. Wymaga się aby realizacja dostaw odbywała się na koszt Wykonawcy w „dni robocze” w godz. 8-14. Przez wyrażenie „ dni robocze”, należy rozumieć dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy, nie później niż w czasie 3-ch dni od otrzymania zamówienia.

5.5. Harmonogram dostaw gazu:

- 1 dostawa I kwartał 2019r. w ilości 10 000 l
- 2 dostawa II kwartał 2019r. w ilości 4 000 l
- 3 dostawa III kwartał 2019r. w ilości 4 000 l
- 4 dostawa IV kwartał 2019r. w ilości 10 000 l
- 5 dostawa I kwartał 2020r. w ilości 10 000 l
- 6 dostawa II kwartał 2020r. w ilości 4 000 l
- 7 dostawa III kwartał 2020r. w ilości 4 000 l
- 8 dostawa IV kwartał 2020r. w ilości 10 000 l
- 9 dostawa I kwartał 2021r. w ilości 10 000 l
- 10 dostawa II kwartał 2021r. w ilości 4 000 l
- 11 dostawa III kwartał 2021r. w ilości 4 000 l
- 12 dostawa IV kwartał 2021r. w ilości 10 000 l

**6. Kontrola jakości.**

Wymaga się, aby Wykonawca przedłożył świadectwo jakości na partię ciekłego propanu. W przypadku wątpliwości, co do jakości dostarczonego paliwa - Zamawiający zastrzega sobie prawo pobrania w obecności osoby, która dostarczyła produkt, próbki ciekłego propanu i skierowanie jej do badania do wybranego przez siebie laboratorium na koszt Wykonawcy. W przypadku wystąpienia szkody w instalacji grzewczej Zamawiającego wynikłej i udowodnionej z winy złej jakości paliwa, Wykonawca pokryje koszty napraw.

**7. Obmiar i odbiór dostaw.**

Jednostką rozliczeniową jest 1 litr dostarczonego do zbiorników ciekłego propanu wg aparatury pomiarowej cysterny w temperaturze nalewu.

**8. Podstawa płatności.**

Rozliczenie następować będzie za ilość rzeczywiście dostarczonego ciekłego propanu według iloczynu ilości odebranego paliwa oraz ceny jednostkowej za 1 litr ciekłego propanu w dniu dostawy. W cenie jednostkowej paliwa należy uwzględnić koszty zakupu, dystrybucji, transportu, koszty badań, narzuty oraz podatki.

Wykonawca zobowiązany jest do określenia ceny ofertowej w powiązaniu z ceną hurtową ciekłego propanu oferowaną przez producenta, którego jest dystrybutorem, za pomocą marży/upustu. Rozliczeniowa cena jednostkowa dostawy, wg której Wykonawca otrzyma wynagrodzenie za poszczególne dostawy wyliczana będzie w dniu dostawy wg wzoru:

$$C \text{ Wykonawcy} = C \text{ producenta} \times W \text{ Wykonawcy} \times \text{Ilość (I)}$$

Gdzie:

$C_{\text{wykonawcy}}$  - cena jednostkowa netto ciekłego propanu Wykonawcy w dniu dostawy

$C_{\text{producenta}}$  - cena jednostkowa netto, hurtowa, producenta w dniu dostawy

$W_{\text{wykonawcy}}$  - marża/upust Wykonawcy podany w ofercie i obliczony w Formularzu Cenowym,

$X \text{ ilość (I)}$  - ilość dostarczonego ciekłego propanu podana w litrach .

Do cen netto doliczony będzie podatek VAT.

Cena hurtowa producenta w dniu realizacji poszczególnych partii dostawy, musi być podawana do publicznej wiadomości na stronie internetowej oraz przekazana przez Wykonawcę wraz z fakturą. Wykonawca zobowiązany jest każdorazowo do faktury dołączyć świadectwo jakości dostarczonego ciekłego propanu.

STARSZY KONTROLER TECHNICZNY

Dariusz Nikołajczak

KIEROWNIK REJONU

mgr Andrzej Krzysztofik