Załącznik nr 1 do SWZ

**Opis przedmiotu zamówienia.**

1. Przedmiotem zamówienia jest sprzedaż gazu ziemnego, wysokometanowego o symbolu E wg PN-C04750:2011 na potrzeby obiektów Tarnogórskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji sp. z o.o. tj. Parku Wodnego w Tarnowskich Górach.

2. Przewidywane szacunkowe zapotrzebowanie na gaz ziemny w okresie obowiązywania umowy wyniesie 4 080 000 kWh na okres 12 m-cy od 01 Lipca 2024r. do 30 czerwca 2025r.

Ilość na Poszczególne miesiące:

- lipiec – 340 000 kWh

- sierpień – 340 000 kWh

- wrzesień – 340 000 kWh

- październik – 340 000 kWh

- listopad – 340 000 kWh

- grudzień – 340 000 kWh

- styczeń – 340 000 kWh

- luty – 340 000 kWh

- marzec – 340 000 kWh

- kwiecień – 340 000 kWh

- maj – 340 000 kWh

- czerwiec – 340 000 kWh

3. Dostawa gazu ziemnego odbywać się będzie za pośrednictwem sieci dystrybucyjnej należącej do OSD, z którym Zamawiający będzie miał podpisaną umowę o świadczenie takich usług, najpóźniej   
w dniu rozpoczęcia sprzedaży paliwa gazowego, na podstawie niniejszej umowy.

4. Dostarczane paliwo gazowe musi spełniać standardy techniczne zgodnie z zapisami ustawy z dnia 10.04.1997 r. Prawo energetyczne (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 833 z późn. zm.) i wydanymi na jej podstawie aktami wykonawczymi oraz Polskimi Normami.

5. Dostawa gazu ziemnego odbywać się będzie całodobowo.

6. Dostawa musi mieć charakter ciągły i odbywać się w sposób nieprzerwany przez okres obowiązywania umowy.

7. Charakterystyka dostawa i odbioru paliwa gazowego:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| W roku | Min. Godzinowy (m3/h) | Max godzinowy (m3/h) | Min. Dobowy (m3/doba) | Max dobowy (m3/doba) | Min roczny (tys. m3/rok) | Max roczny (tyś. m3/rok) |
| 2024/2025 | 76,00 | 93,00 | 1824,00 | 2232,00 | 666,00 | 815,00 |

Charakterystyka sezonowa dostawy i odbioru paliwa gazowego:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| % poboru rocznego | | | | Razem |
| I Kwartał | II Kwartał | III Kwartał | IV Kwartał |  |
| 30,00 | 20,00 | 20,00 | 30,00 | 100 % |

Ciśnienie paliwa gazowego wymagane w miejscu odbioru, określane we Wniosku o określenie Warunków przyłączenia:

- w sieci dystrybucyjnej :

Min. 100,00(kPa),

Max. 350,00 (kPa)

- w punkcie odbioru:

Min. 2,50 (kPa)

Max. 5,00 (kPa)

8. Miejsce przyłączenia (nazwa przyłącza) :

- Przyłącze: istniejące średniego ciśnienia

- Materiał: Stal, DN80 mm

- Lokalizacja : Tarnowskie Góry, ul. Obwodnica 8

- ID punktu odbioru: 8018590365500000003860

- OSD : Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o

9. Moc:

- Moc przyłączeniowa : 93,0 m3/h

10. Grupa Taryfowa : W-6.1\_ZA

11. Zamawiający informuje, iż zakupywany w ramach umowy gaz wykorzystywany będzie do łącznego wytwarzania ciepła i energii elektrycznej i złoży do umowy stosowne oświadczenie.   
W związku z zapisami par. 31 b. 1 ustawy z dnia 6 grudnia 2008 r. o podatku akcyzowym z późń. zmianami, „Zwalnia się od akcyzy czynności podlegające opodatkowaniu, których przedmiotem są wyroby gazowe przeznaczone do celów opałowych: 1) do przewozu towarów i pasażerów koleją; 2) do łącznego wytwarzania ciepła i energii elektrycznej; 3) w pracach rolniczych, ogrodniczych,   
w hodowli ryb oraz w leśnictwie; 4) w procesach mineralogicznych, elektrolitycznych   
i metalurgicznych oraz do redukcji chemicznej; 5) przez zakład energochłonny wykorzystujący wyroby gazowe, w którym wprowadzony został w życie system prowadzący do osiągania celów dotyczących ochrony środowiska lub do podwyższenia efektywności energetycznej.

12. Zapotrzebowanie na paliwo gazowe przyjęte zostało na podstawie przeprowadzonej analizy technicznej zużycia paliwa gazowego i może odbiegać od faktycznego wykorzystania paliwa gazowego, bowiem nie można z góry ustalić ilości paliwa gazowego, które zostanie odebrane przez Zamawiającego. Ilość zamówienia nie stanowi ze strony Zamawiającego zobowiązania do zakupu paliwa gazowego w podanej ilości i w żadnym razie nie może być podstawą jakichkolwiek roszczeń ze strony Wykonawcy.