

Opis przedmiotu zamówienia

1. Kompleksowa dostawa paliwa gazowego wysokometanowego typu E, przy ciśnieniu granicznym: 2,0 kPa $\leq P \leq$ 5,0 kPa. do instalacji znajdującej się w obiekcie Zamawiającego.
2. Potrzeby własne w tym:
 - a. Kocioł Gazowy 5 szt. 275 kW
 - b. Kocioł Gazowy 117 kW
 - c. Kuchnia gastronomiczna 44 kW
3. Numer identyfikacyjny punktu poboru:
 - a. PL0031936995 dla taryfy W-5.1
4. Wysokość zużytego paliwa gazowego [w kWh] w 2016 r.

m-c 2016	Grupa taryfowa W-5
I.	134 624
II.	108 187
III.	101 903
IV.	41 834
V.	22 771
VI.	11 566
VII.	22 957
VIII.	22 063
IX.	21 195
X.	101 917
XI.	117 917
XII.	128 481
Łącznie	835 318

5. Wysokość zużytego paliwa gazowego [w kWh] w 2017 r.

m-c 2017	Grupa taryfowa W-5
I.	212 395
II.	135 870
III.	81 911
IV.	57 799
V.	27 813
VI.	13 861
VII.	63 388
VIII.	62 826
IX.	29 474
X.	53 273
XI.	117 917 (Prognozowane)
XII.	128 481 (Prognozowane)
SUMA	985 318

6. . Istotne informacje dodatkowe.
- Paliwo gazowe dostarczane będzie do stacji redukcyjnej zlokalizowanej na posesji ECM: (Parametry stacji redukcyjnej należącej do Operatora sieci)
Przepustowość nominalna $Q=200 \text{ Nm}^3/\text{h}$
Minimalne ciśnienie wejściowe $p_{we \text{ min}}=50 \text{ kPa}$
Maksymalne ciśnienie wejściowe $p_{we \text{ max}}=300 \text{ kPa}$
Minimalne ciśnienie wyjściowe $p_{wy \text{ min}} = 2,0 \text{ kPa}$
Maksymalne ciśnienie wyjściowe $p_{wy \text{ max}} =5,0 \text{ kPa}$
Rozliczenie odbywać się będzie z wykorzystaniem układu pomiarowego składającego się z gazomierza rotorowego CGR-01 G40 szt.1, przed licznika MacBat II oraz szafki telemetrycznej GSM/GPRS wraz z zasilaczem szt.1. stanowiącymi własność operatora.
7. Minimalny pobór paliwa gazowego niezbędny dla zapewnienia bezpieczeństwa osób i wykluczających uszkodzenie lub zniszczenie obiektów technologicznych znajdujących się w obiekcie wynosi $10 \text{ m}^3/\text{h}$.
8. Paliwo gazowe dostarczone zostanie do dwóch zaworów instalacyjnych zlokalizowanych na zewnętrznych elewacjach budynku centrum. Zawór nr 1 zabezpiecza instalację kotłowni pobytovej w której znajduje się kocioł grzewczy o mocy 275kW wykorzystywany do ogrzewania pomieszczeń wraz z przygotowaniem c.w.u .
Zawór nr 2 zabezpiecza instalacje kotłowni głównej w której znajdują się, jeden kocioł o mocy nominalnej 1117kW oraz 4 kotły o mocy 275kW pracujących w sposób kaskadowy. Kotłownia przeznaczona jest do ogrzewania pomieszczeń, ogrzewania podłogowego wraz z przygotowaniem c.w.u.
Dodatkowo z zaworu nr 2 zasilany jest aneks kuchenny w którym znajdują się 2 kuchnie gazowe wraz z patelnią gazowa- moc nominalna urządzeń 44kW .