NR SPRAWY IRP.272.4.36.2018 Załącznik nr 1 do SIWZ

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest kompleksowa dostawa oraz świadczenie usług dystrybucji gazu ziemnego wysokometanowego (typu E), o cieple spalania nie mniejszym niż 38 (MJ/m³), przy ciśnieniu nie niższym niż 1,8 (kPa) do budynków **Zespołu Szkół Rolniczych w Kijanach 19b, 21-077 Spiczyn w ilości szacunkowej 2 559 500 kWh** w okresie od 01.01.2019r. do 31.12.2020r.
2. Dostawa gazu ziemnego i świadczenie usług dystrybucji odbywać się będzie na warunkach określonych w ustawie z dnia 10 kwietnia 1997 r.Prawo energetyczne (Dz.U. z 2018 r., poz. 755 z późn. zm.), przepisach wykonawczych do tej ustawy oraz ogólnie obowiązujących przepisach prawnych.
3. Dostarczony gaz ziemny powinien spełniać wymagania prawne i parametry techniczne zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne  
    i aktami wykonawczymi wydanymi na jej podstawie oraz ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o zapasach ropy naftowej, produktów naftowych i gazu ziemnego oraz zasadach postępowania w sytuacjach zagrożenia bezpieczeństwa paliwowego państwa i zakłóceń na rynku naftowym (tj. Dz.U. z 2018r. Nr 1323).
4. Dostawa gazu ziemnego będzie realizowana na podstawie umowy zawierającej postanowienia umowy sprzedaży i umowy o świadczenie usług dystrybucji gazu ziemnego (umowa kompleksowa).
5. Szacunkowe zapotrzebowanie na gaz ziemny wskazane w pkt.1 może odbiegać od faktycznego zużycia gazu w okresie trwania umowy i ma charakter prognozy, dokonanej przez Zamawiającego na podstawie danych historycznych zużycia gazu   
   w poprzednich okresach.
6. Rozliczenia będą się odbywać na podstawie bieżących wskazań układu pomiarowego, dla każdego punktu poboru i osobno fakturowane, a podana ilość szacunkowa zużycia gazu ma charakter orientacyjny i nie stanowi zobowiązania ze strony Zamawiających do zakupu gazu ziemnego w podanej ilości. W takim przypadku Wykonawcy nie będzie przysługiwało jakiekolwiek roszczenie z tytułu niezrealizowania przez Zamawiającego poboru przewidywanej ilości gazu.
7. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania aktualnej koncesji na prowadzenie działalności gospodarczej w zakresie obrotu (sprzedaży) gazu ziemnego wydanej przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki oraz aktualnej koncesji w zakresie dystrybucji gazu ziemnego lub aktualnej umowy z Operatorem Systemu Dystrybucyjnego (OSD) na świadczenie usług dystrybucji gazu ziemnego na obszarze, na którym znajduje się miejsce dostarczania gazu ziemnego zawartej na okres nie krótszy niż termin realizacji zamówienia.
8. Wykonawca jest zobowiązany do przeprowadzenia w imieniu Zamawiającego, procedury ewentualnej zmiany Sprzedawcy, tj. do złożenia w imieniu Zamawiającego u Operatora Systemu Dystrybucyjnego wniosku w sprawie zgłoszenia zmiany Sprzedawcy – stosownie do wyniku postepowania przetargowego. Wykonawca ponosi odpowiedzialność związaną z niedopełnieniem tego obowiązku.
9. Jeżeli z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy nie dojdzie do skutecznej zmiany Sprzedawcy, o której mowa w pkt 9, ewentualne skutki finansowe obciążające Zamawiającego, zostaną przeniesione na Wykonawcę.
10. Zamawiający przekaże Wykonawcy wszelkie niezbędne informacje dot. zmiany Sprzedawcy oraz pełnomocnictwo, jeśli takie jest wymagane.
11. **Zamawiający informuje, iż zmiana sprzedawcy nastąpi pierwszy raz.**
12. Zamawiający dopuszcza możliwość podpisania umowy drogą korespondencyjną.
13. Paliwo gazowe przeznaczone jest w 100% do celów grzewczych CO i ogrzewania ciepłej wody.
14. Zamawiający informuje, że podmioty systemu oświaty, o których mowa w [art. 2](http://10.100.7.8:8888/akt.do?link=AKT%5b%5d371235896#mip43060096) ustawy   
    z dnia 14 grudnia 2016 r. - Prawo oświatowe (Dz.U. z 2018 poz. 996 z późn. zm.) **zwolnione są z podatku akcyzowego na wyroby gazowe do celów opałowych** na podstawie art. 31b ust.2 pkt.4 ustawy z dnia 6 grudnia 2008r. o podatku akcyzowym (Dz.U. 2018 poz.1114 z późn. zm.)
15. **Zamawiający informuje, że posiada umowę kompleksową na dostawę   
    i dystrybucję gazu ziemnego do wszystkich punktów poboru z:**

**Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo Obrót Detaliczny z siedzibą w Warszawie przy ul. Marcina Kasprzaka 25C, 01-224 Warszawa zawartą na czas określony do dnia 31.12.2018r.**

**Wykonawca zobowiązany jest dokonać wszelkich czynności i uzgodnień z Operatorem Systemu Dystrybucyjnego (OSD), niezbędnych do przeprowadzenia procedury zmiany sprzedawcy i skutecznego rozpoczęcia sprzedaży paliwa gazowego, w tym   
w szczególności zgłoszenia do OSD nowej umowy sprzedaży paliwa gazowego.**

1. Zamawiający udzieli wyłonionemu w postepowaniu Wykonawcy pełnomocnictwa do:
2. zgłoszenia w imieniu Zamawiającego umowy kompleksowej u Operatora,
3. reprezentowania Zamawiającego w procesie zmiany sprzedawcy.
4. zawarcia umowy w imieniu Zamawiającego na dystrybucję gazu do punktów poboru Zamawiającego.

**Operator Systemu Dystrybucyjnego: Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o., ul. ul. Marcina Kasprzaka 25C, 01-224 Warszawa**

1. Dane dotyczące punktów poboru gazu ziemnego w obiektach Zamawiającego:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | **Punkt odbioru** | **Adres** | **Numer Punktu poboru gazu** | **Numer licznika** | **Taryfa zakupowa** | **Taryfa**  **dystrybucyjna** | **Zużycie gazu [kWh]**  **za rok 2017** | Opis urządzeń gazowych | **Moc odbiornika**  **kW** | Moc zamówionakWh/h |
| 1. | ZSR Kijany  Pracownie Żywienia | Kijany 19 b,  21-077 Spiczyn | 7466006 | 01125721 | W-1.1 | W-1.1 | 1732 | Kuchnie gazowe |  | n/d |
| 2. | ZSR Kijany  Warsztaty | Kijany 19 ,  21-077 Spiczyn | N073539 | 00167174 | BW-3.6 | BW-3.6 | 47306 | Kocioł dwufunkcyjny Vaillant VU INT 656/4-5H | 65 | n/d |
| 3. | ZSR Kijany  Schronisko Młodzieżowe | Kijany 19 ,  21-077 Spiczyn | N000033 | 34118653 | BW-4 | BW-4 | 196356 | Kocioł gazowy DE Dietrych  DTG 220-14 | 117 | n/d |
| 4. | ZSR Kijany  Internat | Kijany 19 b,  21-077 Spiczyn | PL  0031935024 | -- | BW-5 | BW-5 | 672270 | Kocioł gazowy DE Dietrych  DTG 320-12 | 2x198 | 307 |
| 5. | ZSR Kijany  Szkoła | Kijany 19 ,  21-077 Spiczyn | PL  0031935025 | -- | BW-5 | BW-5 | 354947 | Kocioł gazowy DE Dietrych  DTG 220-14 | 2x117 | 230 |

1. Prognozowane zużycie paliwa gazowego w poszczególnych miesiącach roku kalendarzowego w ilości:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Miesiąc | Prognozowane zużycie paliwa gazowego w poszczególnych miesiącach roku kalendarzowego w kWh | | | | |
| Punkt poboru gazu:  ZSR Kijany  Pracownie Żywienia | Punkt poboru gazu:  ZSR Kijany  Warsztaty | Punkt poboru gazu:  ZSR Kijany  Schronisko Młodzieżowe | Punkt poboru gazu:  ZSR Kijany  Internat | Punkt poboru gazu:  ZSR Kijany  Szkoła |
| styczeń | 175 | 8000 | 31000 | 110000 | 70000 |
| luty | 175 | 8000 | 32000 | 110000 | 70000 |
| marzec | 175 | 6000 | 30000 | 80000 | 50000 |
| kwiecień | 175 | 3000 | 12000 | 40000 | 12000 |
| maj | 175 | 1500 | 8000 | 30000 | 4000 |
| czerwiec | 175 | 1500 | 6000 | 20000 | 4000 |
| lipiec | 0 | 0 | 5000 | 15000 | 3000 |
| sierpień | 0 | 0 | 5000 | 15000 | 3000 |
| wrzesień | 175 | 2000 | 5000 | 30000 | 4000 |
| październik | 175 | 4000 | 18000 | 60000 | 30000 |
| listopad | 175 | 6000 | 23000 | 80000 | 50000 |
| grudzień | 175 | 8000 | 25000 | 80000 | 60000 |
| **Łącznie** | 1750 | 48000 | 200000 | 670000 | 360000 |
| **Razem prognozowane zużycie paliwa 1279750 kWh**  **Razem prognozowane zużycie paliwa za II lata 2559500 kWh** | | | | | |

1. Standardy jakościowe
2. Standard jakościowy przedmiotu zamówienia określają przepisy ustawy Prawo energetyczne (Dz.U. z 2018 r., poz. 755 z późn. zm.), oraz akty wykonawcze w szczególności rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania system u gazowego (Dz. U. z 2018r. poz. 1158 z późn. zm.), rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 19 września 2007 r. w sprawie sposobu i trybu wprowadzania ograniczeń w poborze gazu ziemnego (Dz. U. Nr 178, poz. 1252) oraz Polskie Normy PN-C-04750:2011 . Jakość gazu ziemnego dostarczanego przez Wykonawcę w miejscu dostarczania musi odpowiadać stosownym uregulowaniom obowiązującym na polskim rynku gazu ziemnego, takim jak Prawo energetyczne oraz Polskie Normy:
3. Powszechna dostępność

W kontekście oceny powszechnej dostępności dostawy gazu należy wskazać, że dostawy tego typu są ustawowo reglamentowane tj. możliwości dystrybucji i obrotu gazem odnosi się jedynie do podmiotów posiadających odpowiednią koncesję, co nie wyklucza jego powszechnej dostępności na danym rynku. Koncesjonowanie nie ma na celu ograniczenia dostępności produktów, lecz zapewnienie, że podmioty posiadające właściwą koncesję spełniają odpowiednie standardy i wymogi. Zakres standardów   
i wymogów dla Wykonawcy opisano w pkt. 1.

1. Rachunek Kosztów cyklu życia

Koszty cyklu życia produktu tj. wszelkie możliwe fazy na etapie istnienia produktu, takie jak badanie, rozwój, projektowanie przemysłowe, produkcja, naprawa, modernizacja, zmiana, utrzymanie, logistyka, szkolenie, testowanie, wycofanie   
i usuwanie, wliczone są w cenę paliwa gazowego, o określonej w pkt 1 jakości, dostarczanego z tej samej sieci dystrybucyjnej, bez względu na to kto jest jego wytwórcą.

Standardy jakościowe energii elektrycznej są ustalone i znormalizowane. Każdy   
z dostawców paliwa gazowego będącego przedmiotem zamówienia musi zapewnić parametry zgodne z

przepisami prawa. Akty prawne opisujące przedmiot zamówienia są tak precyzyjne,   
że bez względu na fakt, kto będzie wykonawcą przedmiotu zamówienia jedyną różnicą będą zaoferowane ceny (tzn. przedmiot zamówienia jest zestandaryzowany - identyczny, niezależnie od tego, który z wykonawców go wykona)”.

W związku z powyższym Zamawiający jest upoważniony do zastosowania ceny jako jedynego kryterium wyboru oferty najkorzystniejszej lub ceny jako jednego z kryteriów wyboru oferty o znaczeniu ponad 60%.