

Załącznik nr 1 do SWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Kody klasyfikacji Wspólnego Słownika Zamówień (CPV): **09300000 – 2** – energia elektryczna, ciepła, słoneczna i jądrowa, **65400000-7** – przesył i stacje innych źródeł energii.

Przedmiotem zamówienia jest:

Kompleksowa dostawa energii ciepłej do budynku Samodzielnego Publicznego Klinicznego Szpitala Okulistycznego ul. Marszałkowska 24/26, 00-576 Warszawa

Nazwa i adres jednostki organizacyjnej: Samodzielny Publiczny Kliniczny Szpital Okulistyczny ul. Józefa Sierakowskiego 13, 00-576 Warszawa.

Planowane zużycie energii ciepłej w okresie 12 miesięcy – 4752 GJ.

Obecna grupa taryfowa na przesył ciepła: **A3/B1/C3**,

Zamówiona moc ciepła **1,1818 MW** w tym:

- 1) moc ciepła na potrzeby ogrzewania: **0,6137 MW**
- 2) ciepło technologiczne: **0,298 MW**
- 3) moc ciepła na potrzeby ciepłej wody:
 - a. maksymalna moc ciepła na potrzeby ciepłej wody: **0,4233 MW**
 - b. średnia moc ciepła na potrzeby ciepłej wody: **0,270 MW**
- 4) Natężenie przepływu nośnika ciepła: **14,50 m³/h**

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej.

Warunki techniczne:

- Obiekt zasilany z węzła ciepłego przy **ul. Marszałkowskiej**
- Węzeł ciepły jest własnością Zamawiającego,
- Układ pomiarowo - rozliczeniowy mierzący całkowite ciepło dostarczane do węzła ciepłego jest własnością Veolia Energia Warszawa S.A. w Warszawie i zainstalowany jest w węźle ciepłym,
- Numer licznika: **14254726**
- Powierzchnia całkowita budynku **7790 m²**
- Kubatura budynku **33200 m³**

PODSUMOWANIE:

1. Szacunkowe zapotrzebowanie na energię ciepłą dla budynku w okresie 12 miesięcy wyniesie **4752 GJ**

Specyfikacja Warunków Zamówienia
dla postępowania prowadzonego w trybie art. 275 pkt 1 ustawy Pzp (tryb podstawowy bez negocjacji) pod nazwą:
„KOMPLEKSOWA DOSTAWA ENERGII CIEPLNEJ
do budynku Samodzielnego Publicznego Klinicznego Szpitala Okulistycznego
w Warszawie ul. Marszałkowska 24/26”
Nr referencyjny: ZP/02/2022

2. Szacunkowa ilość energii cieplnej ma zastosowanie tylko i wyłącznie kalkulacyjne. Rzeczywista ilość zakupionego ciepła w trakcie realizacji umowy wynikać będzie z bieżących potrzeb Zamawiającego.
3. Prognoza służy wyłącznie do porównania ofert i w żadnym wypadku nie stanowi ze strony Zamawiającego zobowiązania do zakupu ciepła w podanej ilości. Wykonawcy nie będzie przysługiwało jakiegokolwiek roszczenie z tytułu nie pobrania przez Zamawiającego przewidywanej ilości energii cieplnej.
4. Obiekty do dnia **05.06.2022** roku mają umowy zawarte z Veolia Energia Warszawa S.A. w Warszawie, na dostawę energii cieplnej do budynku przy ul. Marszałkowskiej 24/26 w Warszawie.
5. Zamawiający ma świadomość funkcjonowania cennika usług dodatkowych za usługi wykraczające poza przedmiot zamówienia.

STANDARDY JAKOŚCIOWE ODNOSZĄCE SIĘ DO WSZYSTKICH ISTOTNYCH CECH PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Energia cieplna będzie dostarczana do obiektów objętych przedmiotem zamówienia w ciągu całego roku, z przerwą na remont lub konserwację sieci ciepłowniczej.
2. Przerwa w dostarczaniu energii cieplnej na wykonanie planowanych remontów lub konserwacji sieci ciepłowniczej może wystąpić tylko w okresie maj - wrzesień i nie może przekroczyć 14 dni.
3. Urządzenia automatycznej regulacji nośnika ciepła - gorącej wody, jeżeli węzeł cieplny jest w nie wyposażony, będą automatycznie uruchomiony ogrzewanie obiektów, przy temperaturze zewnętrznej wynoszącej +12 st. C lub innej temperaturze określonej na pisemny wniosek Zamawiającego.
4. W przypadkach, gdy węzeł cieplny nie jest wyposażony w urządzenia automatycznej regulacji nośnika ciepła - gorącej wody - termin włączenia i wyłączenia dostarczania ciepła na cele centralnego ogrzewania ustala Zamawiający, a Wykonawca dokona rozpoczęcia lub przerwania dostarczania ciepła na pisemny wniosek Zamawiającego w następującym trybie:
 - 1) w ciągu 12 godzin od złożenia wniosku przez Odbiorcę – gdy realizacja wypada w dniu roboczym;
 - 2) w pierwszym dniu roboczym po dniach wolnych – gdy zgłoszenia dokonano tak, że jego realizacja w terminie określonym w punkcie 1) przypadłaby na dzień wolny od pracy.
5. Energia cieplna będzie dostarczana za pośrednictwem nośnika ciepła - gorącej wody, o średniodobowej temperaturze określonej zgodnie z poniższą tabelą regulacyjną wody sieciowej, z tolerancją +/- 5% pod warunkiem, że temperatura wody zwracanej z węzła cieplnego do sieci ciepłowniczej jest zgodna z tabelą regulacyjną z tolerancją +/- 7%.
6. Odchylenie od obliczeniowego natężenia przepływu wody gorącej dostarczonej do węzła cieplnego, wynikającego z mocy zamówionej, nie powinno przekraczać +/- 5%.