

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest dystrybucja i dostawa energii cieplnej dla **IX Liceum Ogólnokształcącego im. Klementyny Hoffmanowej**, mieszczącego się przy ul. **Hożej 88** w Warszawie

Moc cieplna na potrzeby ogrzewania (co) 0,5027 MW

Moc cieplna na potrzeby wentylacji (ct) 0,1500 MW

Moc cieplna na potrzeby ciepłej wody (cw max) maksymalna moc 0,6500 MW

Moc cieplna na potrzeby ciepłej wody (cw śr) średnia moc 0,2600 MW

Moc cieplna na potrzeby inne (inne) ----- MW

Zamówiona moc cieplna (co + ct + cw śr + inne) 0,9127 MW

Natężenie przepływu nośnika ciepła dla zimy 11,20 m³/h

Natężenie przepływu nośnika ciepła dla lata 13,48 m³/h

Planowane zużycie energii cieplnej na cały okres trwania umowy 13 000GJ.

Powierzchnia ogrzewania - lokali mieszkalnych ----- m²

Powierzchnia ogrzewania - lokali niemieszkalnych 13 381 m²

Powierzchnia całkowita budynku 17 720 m²

Rok budowy budynku 1925

Węzeł cieplny jest własnością Zamawiającego

Układ pomiarowo-rozliczeniowy jest własnością Veolia Energia Warszawa S.A.

Regulator $\Delta p/V$ jest własnością Veolia Energia Warszawa S.A.

Regulator pogodowy jest własnością Zamawiającego

Rozgraniczenie własności i eksploatacji urządzeń/rurociągów pomiędzy odbiorcą i właścicielem węzła cieplnego:

- a) dla instalacji c.o. zawory przyłącza w węźle cieplnym,
- b) dla instalacji c.w. zawory przyłącza w węźle cieplnym,
- c) dla instalacji c.t. zawory przyłącza w węźle cieplnym
- d) dla instalacji inne -----

Miejszem zainstalowania układu pomiarowo – rozliczeniowego jest - makieta węzła cieplnego

Grupa taryfowa A3/B1/C3

Ilość przyłączy 1

Ciepło będzie dostarczane za pośrednictwem nośnika ciepła – gorącej wody, przy pomocy sieci ciepłowniczej. Obiekt zasilany z węzła cieplnego.

2. Wspólny Słownik Zamówień CPV: 09 30 00 00-2 – energia cieplna.
3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
4. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty przewidującej odmienny niż określony w niniejszej SIWZ sposób wykonania zamówienia (oferty wariantowej).
5. Zamawiający informuje, iż nie dopuszcza możliwości zamówień dodatkowych, o których mowa w art. 67 ust. 1, pkt 7 PZP.
6. Zamawiający przewiduje możliwość zwiększenia zużycia energii cieplnej z zastosowaniem prawa opcji, o którym mowa w art. 34 ust. 5 PZP. Prawem opcji jest możliwość uzupełniającego zwiększenia zużycia energii cieplnej na warunkach zawartej umowy o kolejne **2 600 GJ**, co stanowi 20 % zamówienia podstawowego. Zamawiający uzależnia możliwość skorzystania z prawa opcji od warunków atmosferycznych, jakie mogą mieć miejsce w trakcie okresu grzewczego. Łączne zużycie energii cieplnej objętej postępowaniem z uwzględnieniem prawa opcji - określone zostaje na **15 600 GJ**. Zamawiający poinformuje pisemnie Wykonawcę o skorzystaniu z prawa opcji nie później niż na 30 dni przed wyczerpaniem limitu **13 000 GJ**. Prawo opcji jest uprawnieniem Zamawiającego, z którego może, ale nie musi skorzystać w ramach realizacji umowy. W przypadku nie skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia z tego tytułu.
7. Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania zmiany postanowień umowy w przypadku zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa dotyczących świadczenia przedmiotu zamówienia – ustawy Prawo energetyczne i przepisów wykonawczych do wskazanej umowy oraz w przypadku zmiany stawki od towarów i usług. Zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.