Załącznik nr 1 do SIWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest dystrybucja i dostawa energii cieplnej dla **LXVII Liceum Ogólnokształcącego im. Jana Nowaka-Jeziorańskiego**, mieszczącego się przy ul. **Hożej 11/15** w Warszawie

Moc cieplna na potrzeby ogrzewania (co) 0,3396 MW

Moc cieplna na potrzeby wentylacji (ct) ---------- MW

Moc cieplna na potrzeby ciepłej wody (cw max) maksymalna moc 0,0768 MW

Moc cieplna na potrzeby ciepłej wody (cw śr) średnia moc 0,0340 MW

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

Zamówiona moc cieplna (co + ct + cw śr + inne) 0,3736 MW

Natężenie przepływu nośnika ciepła dla zimy 4,67 m^3/h

Natężenie przepływu nośnika ciepła dla lata 1,47 m^3/h

Planowane zużycie energii cieplnej na cały okres trwania umowy 440 GJ.

Powierzchnia ogrzewania - lokali mieszkalnych ---------- m^2

Powierzchnia ogrzewania - lokali niemieszkalnych 3 730 m^2

Powierzchnia całkowita budynku 5 272 m^2

Rok budowy budynku 1962

Węzeł cieplny jest własnością Zamawiającego

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

Regulator Δp/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. ----------

d) dla instalacji inne ----------

Miejscem 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 **88** 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 **528** GJ. Zamawiający poinformuje pisemnie Wykonawcę o skorzystaniu z prawa opcji nie później niż na 30 dni przed wyczerpaniem limitu **440** 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.