

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest dystrybucja i dostawa energii cieplnej dla **Szkoły Podstawowej nr 1 im. Gustawa Morcinka**, mieszczącej się przy ul. **Wilczej 53** w Warszawie

Moc cieplna na potrzeby ogrzewania (co) 0,3315 MW

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

Moc cieplna na potrzeby ciepłej wody (cw max) maksymalna moc 0,0814 MW

Moc cieplna na potrzeby ciepłej wody (cw śr) średnia moc 0,0361 MW

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

Zamówiona moc cieplna (co + ct + cw śr + inne) 0,3676 MW

Natężenie przepływu nośnika ciepła dla zimy 4,60 m³/h

Natężenie przepływu nośnika ciepła dla lata 1,56 m³/h

Planowane zużycie energii cieplnej na cały okres trwania umowy 7 107 GJ

Powierzchnia ogrzewania - lokali mieszkalnych ----- m²

Powierzchnia ogrzewania - lokali niemieszkalnych ----- m²

Powierzchnia całkowita budynku 4 355 m²

Rok budowy budynku: 1956

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.: -----,
- d) dla instalacji inne -----

Miejscem zainstalowania układu pomiarowo – rozliczeniowego jest: makieta węzła cieplnego

Grupa taryfowa: szkoła – 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 **1 421,40 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 **8 528,40 GJ**. Zamawiający poinformuje pisemnie Wykonawcę o skorzystaniu z prawa opcji nie później niż na 30 dni przed wyczerpaniem limitu **7 107 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.