



Bydgoszcz, 04.08.2022 r.

## Do uczestników postępowania

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia na: **Wymianę izolacji termicznej na sieci napowietrznej wraz z robotami towarzyszącymi, 2022/S 140-401451**

KPEC Spółka z o.o. informuje, że do ww. postępowania w dniu 03.08.2022 r. wpłynęło pytanie. Treść zapytania z odpowiedzią Zamawiającego znajduje się poniżej.

1. Zgodnie z punktem XIX SWZ - Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem wag tych kryteriów oraz sposobu oceny ofert. Przyjmuje następujące kryteria:
  1. Cena - 80%
  2. Zaproponowany w ofercie współczynnik przewodzenia ciepła mierzony w temperaturze +40°C - 20%.

Zgodnie z zasadami oceny kryterium, Zamawiający przyzna 20 punktów dla oferty, w której zaproponowany współczynnik przewodzenia ciepła mierzony w temperaturze +40 °C jest o wartości  $\leq 0,028$ , jeżeli zaś Wykonawca zadeklaruje wartości  $> 0,028$  przyzna punktów 0. Przytoczony współczynnik przewodzenia ciepła jednoznacznie wskazuje na jeden z dopuszczonych przez Zamawiającego materiałów izolacyjnych, zgodnie z załącznikiem nr 6 do SWZ – STWiOR. Wnosimy o odrzucenie kryterium współczynnika przewodzenia ciepła. Współczynnik przewodzenia ciepła jest wartością charakterystyczną każdego z materiałów, ale nie świadczy o przenikaniu ciepła przez przegrodę. Dla każdej przegrody należy wyznaczyć współczynnik przenikania ciepła „U”, który jest odwrotnością sumy oporów cieplnych wszystkich materiałów przegrody. Wartość oporu cieplnego jest ilorazem grubości warstwy przegrody przez współczynnik przewodzenia ciepła. Czyli dla uzyskania tych samych parametrów izolacyjności przegrody wymaganej przez Zamawiającego, przy zastosowaniu materiałów o wyższym współczynniku przewodzenia ciepła należy przyjąć jego większą grubość. Kryterium współczynnika przewodzenia ciepła nie powinno być stosowane, ponieważ przy odpowiednim zwiększeniu grubości materiału izolacyjnego uzyskamy ten sam efekt końcowy oczekiwany przez Zamawiającego. Zamawiający zgodnie z załącznikiem nr 6 do SWZ – STWiOR dopuszcza zwiększenie grubości warstwy izolacyjnej dla różnych materiałów. Stosując powyższe kryterium Zamawiający mocno ogranicza konkurencyjność doboru materiałów izolacyjnych dostępnych na rynku.

### Odpowiedź Zamawiającego:

1. Zamawiający podtrzymuje zapisy związane z zasadami oceny kryterium. Zapis ten jednak nie odnosi się do materiału z jakiego zostanie wykonana izolacja, ale do całej warstwy przegrody izolacyjnej. Należy przez to rozumieć, że Wykonawca ma obowiązek dobrania

takiej grubości materiału izolacyjnego i wykonania przegrody, aby uzyskać odpowiednią wartość współczynnika przenikania ciepła mieszczącego w jednym z wymaganych kryteriów.

Specjalista ds.  
zamówień publicznych  
  
mgr Magdalena Urban