

PYTANIE

Pytanie nr 199

W nawiązaniu do Odpowiedzi nr 123 z dnia 26.11.2025 tj.

„Zamawiający wyjaśnia, że wymaganie pojemności energetycznej 144 GJ / 40 MWh oznacza konieczność zapewnienia możliwości zmagazynowania energii cieplnej odpowiadającej co najmniej 4-godzin-nej pracy agregatów kogeneracyjnych z pełną mocą elektryczną przy braku odbioru ciepła przez sieć ciepłowniczą. Zakres pracy akumulatora ciepła należy rozumieć jako różnicę energii między stanem maksymalnego „naładowania” a stanem minimalnego, bezpiecznego „rozładowania” zbiornika, przy uwzględnieniu dopuszczalnego zakresu temperatur czynnika zgodnie z PFU.

Szczegółowe wartości temperatur górnej i dolnej warstwy wody w akumulatorze, odpowiadające stanom granicznym pracy, powinny zostać określone przez Wykonawcę na etapie projektu w oparciu o bilans cieplny układu, przy czym przyjęte rozwiązanie musi zapewnić wymaganą pojemność energetyczną 144 GJ / 40 MWh.”.

Biorąc również pod uwagę zapis PFU str 40: „Objętość akumulatorów ciepła zdolnych do przyjęcia 144 GJ/40 MWh – tj. 2200 m³ jest wielkością obligatoryjną”

Zwracamy się z prośbą o wyjaśnienie oraz potwierdzenie, że wiodącym obligatoryjnym parametrem jaki Wykonawca ma uwzględnić przy dobrze i zaprojektowaniu Akumulatora Ciepła jest jego objętość cieplna wynosząca 40 MWh natomiast pojemność użyteczna w „m³” będzie wartością wynikającą z obliczeń projektowych mogącą nieznacznie się różnić od wielkości 2200m³ wskazanej w PFU.

Odpowiedź nr 199

Zamawiający po ponownym przeanalizowaniu wskazanych w zapytaniu zapisów PFU informuje, że obligatoryjnym parametrem, jaki Wykonawcy mają uwzględnić przy doborze i zaprojektowaniu akumulatorów ciepła jest pojemność energetyczna, wynosząca 144 GJ/40 MWh. Zamawiający dopuszcza nieznaczną zmianę pojemności 2200 m³, **pod warunkiem zachowania wskazanej pojemności energetycznej 144 GJ/40 MWh.**