Projektowana Charakterystyka Energetyczna Budynku - Zielona Góra Tel. 605-920-522

http://www.cartex.biz.pl

Charakterystyka energetyczna Zielona Góra - województwo Lubuskie

Projektowana charakterystyka energetyczna budynku jest częścią projektu budowlanego. Może ona obejmować tylko cały budynek albo jego część, chyba że projekt dotyczy tylko część budynku. Należy ją wykonać zgodnie z rozporządzeniem: Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. Dz.U. 2012 poz. 462 w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego. Głównym celem sporządzania Projektowanej Charakterystyki Energetycznej budynku jest wykazanie, że przyjęte w projekcie architektoniczno-budowlanym rozwiązanie budowlane i instalacyjne spełniają wymagania odnośnie oszczędnego i minimalnego zużycia energii. Obok danych dotyczących przeznaczenia, konstrukcji, powierzchni, kubatury, opisu instalacji zastosowanych w budynku, można znaleźć szczegółowe informacje dot. obliczeniowej wartości zapotrzebowania na energię końcową w podziale na źródło energii oraz zapotrzebowania na energię użytkową, końcową i pierwotną w podziale na ogrzewanie i wentylację, ciepłą wodę, urządzenia pomocnicze, oświetlenie, wentylację oraz niekiedy chłodzenie. Dzięki projektowanej charakterystyce możemy porównać parametry systemu projektowanego i zaproponowanego systemu alternatywnego dot. co i cwu oraz zapotrzebowania na energię. Możemy się dowiedzieć czy projektowane parametry,np.: budowa przegród budowlanych, spełniają wymagania obowiązujących warunków technicznych. Wyjątkowo dopuszcza się odstępstwo w wysokości współczynnika przenikania, wówczas może on być wyższy od Umax dla budynków produkcyjnych, magazynowych i gospodarczych. Jest to możliwe w przypadku kiedy uzasadnia to rachunek efektywności ekonomicznej inwestycji, obejmujący koszty budowy i eksploatacji. Projektowana charakterystyka stanowi wartościowy dokument, który dołączony do projektu budowlanego stanowi jeden z dokumentów potrzebych do otrzymania pozwolenia na budowę lub rozbudowę. Istotne znaczenie ma wiedza w niej zawarta, która dotyczy zapotrzebowania na energię służącą do ogrzewania, podgrzewania wody, a także pracy klimatyzacji i wentylacji. Informacja o zużyciu pozwala przewidzieć potencjalne koszty związane z użytkowaniem danej przestrzeni, a także zaplanować budżet lub zastanowić się nad ograniczeniem kosztów. Z uwagi na poziom skomplikowania procesu obliczania projektowanej charakterystyki energetycznej budynków, każde zlecenie wyceniamy indywidualnie. Ostateczna cena zależna jest od wielu czynników, w tym między innymi od: • konstrukcji obiektu, • wyposażenia technicznego, • gabarytów i kształtu, • kompletności istniejącej dokumentacji technicznej Kontakt: biuro@cartex.biz.pl http://www.cartex.biz.pl Tel. 605-920-522

Date utworzenia: 02-02-2019