

Spis treści:

Wykaz wybranych skrótów

Od autora

Część I. EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA W UJĘCIU METODOLOGICZNYM

Rozdział 1. Wprowadzenie

- 1.1. Sformułowanie problemu
- 1.2. Metodologia badań własnych
- 1.3. Przegląd piśmiennictwa – przykłady

Część II. EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA BUDYNKÓW W PRAWIE WSPÓLNOTOWYM

Rozdział 2. Dyrektywa 2010/31/UE – po zmianach z 2018 r.

- 2.1. Główne cele i wymagania
- 2.2. Katalog definicji legalnych
- 2.3. Długoterminowa strategia renowacji
- 2.4. Metodologia obliczania charakterystyki energetycznej budynków
- 2.5. Postępowanie z różnymi kategoriami budynków
- 2.6. Świadectwa charakterystyki energetycznej
- 2.7. Systemy ogrzewania i wentylacji – przeglądy i sprawozdania
- 2.8. Niezależny ekspert
- 2.9. Niezależny system kontroli
- 2.10. Kampanie informacyjne
- 2.11. Sankcje
- 2.12. Transpozycja do prawa krajowego

Rozdział 3. Efektywność energetyczna budynków w innych aktach prawa wspólnotowego

- 3.1. Dyrektywa 2012/27/UE w sprawie efektywności energetycznej
- 3.2. Dyrektywa 2010/30/UE oraz rozporządzenie 2017/1369
- 3.3. Dyrektywa w sprawie promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych
- 3.4. Ekoprojekt
- 3.5. Dyrektywa 89/106/EWG oraz rozporządzenie 305/2011
- 3.6. Rozporządzenie 2018/1999
- 3.7. Dyrektywa w sprawie wspierania kogeneracji

Część III. EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA W PRAWIE POLSKIM

Rozdział 4. Charakterystyka energetyczna budynków

- 4.1. Wprowadzenie
- 4.2. Ustawa – Prawo budowlane
- 4.3. Ustawa o charakterystyce energetycznej budynków
- 4.4. Wymagania techniczne dla budynków

Rozdział 5. Efektywność energetyczna budynków w innych aktach prawa krajowego oraz dokumentach planistycznych

- 5.1. Ustawa – Prawo energetyczne
- 5.2. Ustawa o odnawialnych źródłach energii
- 5.3. Ustawa o efektywności energetycznej
- 5.4. Ustawa o wspieraniu termomodernizacji i remontów oraz o centralnej ewidencji emisyjności budynków
- 5.5. Ustawa o etykietowaniu energetycznym produktów
- 5.6. Ustawa o wyrobach budowlanych
- 5.7. Polityka energetyczna Polski
- 5.8. Krajowy plan działań dotyczący poprawy efektywności energetycznej
- 5.9. Krajowy plan działań w zakresie energii ze źródeł odnawialnych
- 5.10. Krajowy plan mający na celu zwiększenie liczby budynków o niskim zużyciu energii
- 5.11. Strategia na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju
- 5.12. Krajowy plan na rzecz energii i klimatu na lata 2021–2030
- 5.13. Wymiar społeczny efektywności energetycznej
- 5.14. Efektywność energetyczna – wymiar ekonomiczny

Zakończenie

Bibliografia

Spis rysunków, tabel i wykresów