

Spis treści

Wstęp	7
Uwarunkowania prawne lokalnej gospodarki energetycznej	9
Zarządzanie energią na szczeblu gminy	26
Gminne planowanie energetyczne	29
Droga do racjonalizacji wykorzystania energii poprzez modernizację budynków, procesy termomodernizacyjne i zastosowanie odnawialnych źródeł energii	37
Odnawialne źródła energii – możliwości wykorzystania w energetycznej polityce gminy	54
Oświetlenie ulic i miejsc publicznych	81
Oświetlenie ulic i dróg – innowacyjna przebudowa. Cele i zadania	96
Koncepcja modernizacji instalacji elektrycznej	100
Vademecum inwestora energetycznego	112
Budownictwo niskoenergetyczne i pasywne. Charakterystyka energetyczna budynków	122
Słownik podstawowych pojęć energetycznych	146
Inteligentny, energooszczędny i ekologiczny system zarządzania budynkiem, który pozwoli na zintegrowane zarządzanie danym obiektem jak i wieloma obiektami (smart city)	155
Ile jest zielonego prądu?	159
Ceny zakupów energii w województwie warmińsko-mazurskim	162
„Wyspy energetyczne” – lokalne systemy energetyczne	164