|  |
| --- |
| Druk Nr 312/2021Projekt z dnia 26.11.2021 |

**Uchwała Nr
Rady Miejskiej w Łodzi**

**z dnia                      2021 r.**

**w sprawie uchwalenia aktualizacji „Założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe miasta Łodzi”.**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2021 r. poz. 1372 i 1834) oraz art. 18 ust. 1 pkt 1 i art. 19 ust. 8 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. – Prawo energetyczne (Dz. U. z 2021 r. poz. 716, 868, 1093, 1505, 1642 i 1873), Rada Miejska w Łodzi

**uchwala, co następuje:**

§ 1. 1. Aktualizuje się „Założenia do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną
i paliwa gazowe miasta Łodzi”, stanowiące załącznik do uchwały Nr XXVIII/578/99 Rady Miejskiej w Łodzi z dnia 9 grudnia 1999 r. w sprawie „Założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe miasta Łodzi”, zmienionej uchwałami Rady Miejskiej w Łodzi Nr LXXVIII/1630/13 z dnia 27 grudnia 2013 r. i Nr LXII/1616/17 z dnia 13 grudnia 2017 r.

2. Aktualizacja „Założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe miasta Łodzi” stanowi załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Prezydentowi Miasta Łodzi.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

|  |  |
| --- | --- |
|  | **PrzewodniczącyRady Miejskiej w Łodzi****Marcin GOŁASZEWSKI** |

Projektodawcą jest

Prezydent Miasta Łodzi

**uzasadnienie**

do projektu uchwały w sprawie uchwalenia "Aktualizacji założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe Miasta Łodzi".

Aktualizacja założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe Miasta Łodzi jest sporządzana zgodnie z art. 19 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 Prawo energetyczne i stanowi kontynuację i kolejną aktualizację opracowania uchwalonego przez Radę Miasta Łodzi stanowiącego załącznik do uchwały Nr XXVIII/578/99 Rady Miejskiej w Łodzi z dnia 9 grudnia 1999 r. w sprawie „Założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe miasta Łodzi”, zmienionej uchwałami Rady Miejskiej w Łodzi Nr LXXVIII/1630/13 z dnia 27 grudnia 2013 r. i Nr LXII/1616/17 z dnia 13 grudnia 2017 r.

Rada Miejska w Łodzi uchwala założenia do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe , rozpatrując jednocześnie wnioski, zastrzeżenia i uwagi zgłoszone w czasie wyłożenia projektu założeń do publicznego wglądu na podstawie art. 19 ust. 8 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 Prawo energetyczne.

Podstawowym kryterium analiz i ocen przedstawionych w aktualizacji jest bezpieczeństwo dostaw ciepła, energii elektrycznej i paliw gazowych, w tym bezpieczeństwo pracy sieci energetycznych, za które odpowiadają operatorzy systemów dystrybucyjnych.

Aktualizacja uwzględnia (opisane w jej treści):

1. regulacje oraz opracowania dotyczące unijnej i krajowej polityki energetycznej,
2. opracowania dotyczące miejskiej polityki energetycznej,
3. główne zmiany sytuacji krajowego sektora energetycznego w latach 2017-2020.

Opracowanie spełnia wymagania ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 Prawo energetyczne, w tym opisuje wymienione w Art. 19, ust. 3 zagadnienia i w oparciu o analizę aktualnych danych ocenia stan aktualny i przedstawia bilans energetyczny Łodzi, przewiduje zmiany zapotrzebowania na ciepło, energię elektryczna i gaz oraz na podstawie trzech scenariuszy uwzględniających tempa rozwoju budownictwa mieszkaniowego i działalności gospodarczej prognozuje zapotrzebowanie na energię w 2023, 2030 i 2036 roku. Przedstawia zakres współpracy z innymi gminami.

Dokument porusza kwestie: przedsięwzięć racjonalizujących użytkowanie energii, wykorzystania jej nadwyżek, wytwarzania w instalacjach OZE i w wysokosprawnej kogeneracji, stosowania środków poprawy efektywności energetycznej.

W aktualizowanych założeniach prezentowane są plany przedsiębiorstw energetycznych, które m.in. zwiększają dostępność energii i zachowują sprawność systemów przesyłowych ciepła, energii elektrycznej i gazu.

Dokument nawiązuje do Planu Gospodarki Niskoemisyjnej Łodzi i odnosi się do historycznych prognoz z założeń do planu zaopatrzenia w ciepło energię elektryczna i paliwa gazowe.

Aktualizacja wskazuje na rozwijającą się elektromobilność i procesy dekarbonizacji, szczególnie zastąpienie węgla w produkcji ciepła systemowego i energii elektrycznej wytwarzanej w wysokosprawnej kogeneracji gazem ziemnym, który ma zostać doprowadzony nowym gazociągiem wysokiego ciśnienia, który wg planów przedsiębiorstw energetycznych w roku 2026 zasili projektowany blok gazowo - parowy CCGT na terenie EC-4.

Dokument utrzymuje, że bezpieczeństwo energetyczne Łodzi rozumiane zgodnie z definicją w art. 3 pkt. 16 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 Prawo energetyczne pozostaje niezagrożone, ale jednocześnie sygnalizuje poważny problem szybko rosnących cen energii elektrycznej, ciepła i gazu.

Projekt aktualizacji założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe Miasta Łodzi był wyłożony do publicznego wglądu na okres 21 dni (15.10 – 5.11.2021) na stronie internetowej [www.bip.uml.lodz.pl](http://www.bip.uml.lodz.pl).

W wyniku wyłożenia dokumentu do publicznego wglądu nie wpłynęły żadne wnioski, zastrzeżenia i uwagi.

Projekt aktualizacji założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe Miasta Łodzi posiada uzgodnione odstąpienia od przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko wydane pismem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska znak: WOOŚ.411.356.2021.MGw.2 z dnia 10 listopada 2021 r. oraz pismem Łódzkiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego znak: ŁPWIS.NSOZNS.9022.533.2021.AM z dnia 22 listopada 2021 r.

Aktualizacja założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe Miasta Łodzi otrzymała opinię "bez uwag" pismem Urzędu Marszałkowskiego Województwa Łódzkiego znak IFI,7231.68.2021.MSz z dnia 26 listopada 2021 r.