



Проект на Наредба за техническите изисквания към енергийните характеристики на сградите

[линк към консултацията](#)

Информация

Откриване / Приключване: 24.10.2022 г. - 07.11.2022 г. Неактивна

Номер на консултация: #7123-K

Област на политика: Архив - Регионална политика

Тип консултация: Акт на министър

Вносител: Министерство на регионалното развитие и благоустройството

Тип вносител: Национално

Проектът на Наредба за техническите изисквания към енергийните характеристики на сгради е разработен на основание чл. 169, ал. 4 във връзка с чл. 169, ал. 1, т. 6 от Закона за устройство на територията (ЗУТ) и чл. 31, ал. 4 от Закона за енергийната ефективност (ЗЕЕ).

С изменение на Закона за енергийната ефективност (ЗЕЕ) от 2021 г. в българското законодателство са транспонирани изискванията на Директива (ЕС) 2018/844 на Европейския парламент и на Съвета от 30 май 2018 година за изменение на Директива 2010/31/ЕС относно енергийните характеристики на сградите и Директива 2012/27/ЕС относно енергийната ефективност.

С едно от направените изменения в ЗЕЕ, в сила от 12.03.2021 г., което реферира към изискването на чл. 10, ал. 1 от Закона за нормативните актове за избягване на припокриваща се материя в няколко нормативни актове от същата степен, се промени основанието за издаване на Наредба № 7 от 2005 г. за енергийна ефективност на сгради като законът вмени разширяване на нейния обхват и отпадна основанието за издаване на Наредба № Е-РД-04-2 от 2016 г. за показателите за разход на енергия и енергийните характеристики на сградите (Отм. - ДВ, бр. 21 от 2021 г., в сила от 12.03.2021 г. С така направените законови промени от 2021 г. като фундаментална и основна за страната е постановена нова наредба по чл. 31, ал. 4 от ЗЕЕ за енергийните характеристики на сгради, която се издава от министъра на регионалното развитие и благоустройството.

Отговорна институция

Отговорна институция

Министерство на регионалното развитие и благоустройството

Адрес: София, ул. Св. Св. Кирил и Методий 17-19

Електронна поща: e-mrrb@mrrb.government.bg

Начини на предоставяне на предложения и становища

- Портала за обществени консултации (изисква се регистрация чрез имейл);
- Електронна поща на посочените адреси;
- Системата за сигурно електронно връчване <https://edelivery.egov.bg/> (изисква се квалифициран електронен подпис или ПИК на НОИ);
- Официалния адрес за кореспонденция.

Полезни връзки

„Раздел „Проекти на нормативни актове“ - <https://www.mrrb.bg/bg/normativni-aktove/proekti-na-normativni-aktove/>

Документи

Пакет основни документи:

[Проект на Наредба - вер. 1.0 | 24.10.2022](#)

[Мотиви - вер. 1.0 | 24.10.2022](#)

[Приложение 1 - Методика за изчисляване на енергийните характеристики на сгради - вер. 1.0 | 24.10.2022](#)

[Приложение 2 - Скали за енергопотребление - вер. 1.0 | 24.10.2022](#)

[Приложение 3 - Климатични зони - вер. 1.0 | 24.10.2022](#)

[Приложение 4 - Топлофизични характеристики строителни продукти \(материали\) - вер. 1.0 | 24.10.2022](#)

[Приложение 5 - Преобразуване на съществуващи стойности на коефициента на топлопроводност - вер. 1.0 | 24.10.2022](#)

[Приложение 6 - Влагосъдържание - вер. 1.0 | 24.10.2022](#)

[Приложение 7 - Метод за изчисляване на количеството топлина от преобразуване на слънчевата енергия при загряване на вода за битови нужди - вер. 1.0 | 24.10.2022](#)

[Приложение 8 - Изчисляване на икономическата ефективност и ефикасност за жизнения цикъл на технически решения за съхранение на енергията в сгради - вер. 1.0 | 24.10.2022](#)

[Становище от "Енерджидизайн", получено по ел. поща на 02.11.2022 г. - вер. 1.0 | 02.11.2022](#)

[Становище на „КСЕЛА България“ ЕООД, получено по ел. поща на 03.11.2022 г. - вер. 1.0 | 03.11.2022](#)

[Становище от КИИП, получено по ел. поща на 07.11.2022 - вер. 1.0 | 07.11.2022](#)

[Становище на Пламен Чобанов, получено по ел. поща на 07.11.2022 г. - вер. 1.0 | 08.11.2022](#)

[Справка за отразяване на предложенията и становищата - вер. 1.0 | 14.11.2022](#)

Консултационен документ:

Справка становища:

Коментари

[Коментари \(pdf\)](#)

[Коментари \(csv\)](#)

Автор: Иван Димитров (27.10.2022 16:31)

НАРЕДБА за техническите изисквания към енергийните характеристики на сгради

Видно от Наредбата:

Чл. 15. Стойността на енергийната характеристика като първична енергия се определя, като всяка една съставлява на потребната енергия се увеличи със съответстващите ѝ загуби за добив/производство и пренос по формулата:

 or type unknown

където:

Q е количеството първична енергия (kWh);

$Q_{i,H}$ - количеството потребна енергия с i -тия енергоносител (kWh);

e_i - коефициент, отчитащ загубите за добив/ производство и пренос на i -тата съставляща на потребената енергия, част трета от Приложение № 1

Видно от Приложение 1, страница 44:

За определяне на първичната енергия се използва коефициент f_p , отчитащ загубите при добив и/или производство и пренос на енергийни ресурси и енергия. Първичната енергия за i -я енергиен ресурс $E_{p,i}$ в kWh се определя по формулата:

$$(2), \quad E_{p,i} = Q_{i,H} \cdot f_{p,i}$$

където:

$E_{p,i}$ е количеството първична енергия, kWh;

Q_i - количеството брутна потребна енергия с i -тия енергоносител, kWh;

$f_{p,i}$ е коефициент, отчитащ загубите за добив/производство и пренос на i -тата съставляща на брутната потребна енергия.

Стойностите на коефициента f_p , както и на коефициента на екологичен еквивалент k_{CO_2e} , са дадени в таблица 1.

В Таблица 1 има $f_{p,tot}$

Мисля, че с цел уеднаквяване на означенията за коефициента, отчитащ загубите за добив/производство и пренос на i -тата съставляща на брутната потребна енергия, $f_{p,tot}$ би следвало да замести e_i и $f_{p,i}$ във формулите по-горе за определяне на първичната енергия.

Аналогичен следва да подхожда и при коефициента за екологичен еквивалент.

История

Начало на обществената консултация - 24.10.2022

Приключване на консултацията - 07.11.2022

Справка за получените предложения - 14.11.2022

[Справка за отразяване на предложенията и становищата](#)