

Ēkas pagaidu energosertifikāts



REGISTRĀCIJAS NUMURS BIS-ĒED-2-2021-317
DERĪGS LĪDZ 12.02.2024

1. Ēkas veids	daudzdzīvokļu māja																																																													
2.1 Adrese	LV-2167, Mārupes nov., Mārupe, Daibes iela 31																																																													
3.1 Ēkas daļa	-																																																													
4.1 Ēkas vai tās daļas (telpu grupas) kadastra apzīmējums	80760031581006																																																													
5. Ēkas energosertificēšanas nolūks	jaunbūve [], pārbūvējama [], atjaunošana [X]																																																													
6. Ēkas raksturojums	<p>Pirmreizējais ekspluatācijā pieņemšanas gads: - Pārbūves/Lietošanas veida maiņas/Atjaunošanas gads: - Stāvu skaits: 3 virszemes, 1 pazemes, [] mansards, [] jumta stāvs Kopējā platība: 1054.70 m² Aprēķina platība: 801.00 m²</p>																																																													
7. Ēkas energoefektivitātes novērtējums	<table border="0"> <thead> <tr> <th>Atsauces vērtības</th> <th>Ēkas energoefektivitātes klase un rādītājs</th> <th>Ēkas energoefektivitātes rādītāji</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td>Enerģijas patēriņa novērtējums</td> <td>kWh/m² gadā</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>apkurei</td> <td>54.52</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>karstā ūdens sagatavošanai</td> <td>26.44</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>mehāniskajai ventilācijai</td> <td>2.37</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>apgaismojumam</td> <td>4.34</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>dzesēšanai</td> <td>20.32</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>papildu</td> <td>1.30</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Patēriņš kopā</td> <td>109.29</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>No atjaunojamiem energoresursiem ēkā saražotā vai iegūtā enerģija</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Koģenerācijā saražotā enerģija</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Primārās enerģijas novērtējums</td> <td>109.53</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Oglekļa dioksīda emisijas novērtējums</td> <td>17.84 kg CO₂/m² gadā</td> </tr> </tbody> </table> <table border="0"> <tr> <td>Gandrīz nulles enerģijas ēkas apkures rādītājs 40</td> <td rowspan="3"> </td> <td></td> </tr> <tr> <td>Normatīviem atbilstoša ēka 90</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Ēkas veidam atbilstošs ēkas vidējais patēriņš 124.21</td> <td></td> </tr> </table>			Atsauces vērtības	Ēkas energoefektivitātes klase un rādītājs	Ēkas energoefektivitātes rādītāji				Enerģijas patēriņa novērtējums	kWh/m ² gadā			apkurei	54.52			karstā ūdens sagatavošanai	26.44			mehāniskajai ventilācijai	2.37			apgaismojumam	4.34			dzesēšanai	20.32			papildu	1.30			Patēriņš kopā	109.29			No atjaunojamiem energoresursiem ēkā saražotā vai iegūtā enerģija	0.00			Koģenerācijā saražotā enerģija	0.00			Primārās enerģijas novērtējums	109.53			Oglekļa dioksīda emisijas novērtējums	17.84 kg CO ₂ /m ² gadā	Gandrīz nulles enerģijas ēkas apkures rādītājs 40			Normatīviem atbilstoša ēka 90		Ēkas veidam atbilstošs ēkas vidējais patēriņš 124.21	
Atsauces vērtības	Ēkas energoefektivitātes klase un rādītājs	Ēkas energoefektivitātes rādītāji																																																												
		Enerģijas patēriņa novērtējums	kWh/m ² gadā																																																											
		apkurei	54.52																																																											
		karstā ūdens sagatavošanai	26.44																																																											
		mehāniskajai ventilācijai	2.37																																																											
		apgaismojumam	4.34																																																											
		dzesēšanai	20.32																																																											
		papildu	1.30																																																											
		Patēriņš kopā	109.29																																																											
		No atjaunojamiem energoresursiem ēkā saražotā vai iegūtā enerģija	0.00																																																											
		Koģenerācijā saražotā enerģija	0.00																																																											
		Primārās enerģijas novērtējums	109.53																																																											
		Oglekļa dioksīda emisijas novērtējums	17.84 kg CO ₂ /m ² gadā																																																											
Gandrīz nulles enerģijas ēkas apkures rādītājs 40																																																														
Normatīviem atbilstoša ēka 90																																																														
Ēkas veidam atbilstošs ēkas vidējais patēriņš 124.21																																																														
8. Ēkas energosertifikāta izdevējs	<p>Neatkarīgs eksperts <i>Andris Vulāns</i> Reģistrācijas numurs <i>EA2-0115</i> Datums ³ Paraksts ³</p>																																																													

Ēka izpilda gandrīz nulles enerģijas ēkas prasības: Jā[] Nē[X]

Piezīmes: ¹ Ēku energoefektivitātes klase saskaņā ar ēkas patēriņa novērtējumu apkurei.

² Ēkas patēriņa novērtējums apkurei, kWh/m² gadā.

³ Dokumenta rekvizītus "Datums" un "Paraksts" neaizpilda, ja dokuments sagatavots atbilstoši normatīvajiem aktiem par elektronisko dokumentu noformēšanu.

9. Ziņas par ēkas pieņemšanu ekspluatācijā		BIS-ĒED-2-2021-317
(aizpilda pēc ēkas nodošanas ekspluatācijā):	Datums	
10. Ēkas norobežojošo konstrukciju īpatnējais siltuma zudumu koeficients	H_T/A_{apr}	0.64 W/(m ² K)
	H_{TA}/A_{apr}	0.79 W/(m ² K)
<i>H_T un H_{TA} - faktiskais un normatīvais ēkas norobežojošo konstrukciju siltuma zudumu koeficients, kas aprēķināts saskaņā ar normatīvajiem aktiem būvniecības jomā</i>		
11. Ēkas ventilācijas īpatnējais siltuma zudumu koeficients	H_{Ve}/A_{apr}	0.27 W/(m ² K)
<i>H_{Ve} - faktiskais ēkas ventilācijas siltuma zudumu koeficients, kas aprēķināts saskaņā ar ēkas energoefektivitātes aprēķina metodi</i>		
Ventilācijas siltuma zudumu atgūšana apkures periodā		0.00%

12. Pielikumi un pievienotie dokumenti (dokumenta nosaukums, datums, numurs un lapu skaits)
1) Aprēķinos izmantotie ievaddati (BIS_Lindenholma_1_5B_2021_0211.pdf)

13. Neatkarīga eksperta apliecinājums		
<i>Apliecinu, ka ēkas pagaidu energosertifikāts sastādīts, nepieļaujot rīcību, kas manis pašā, pasūtītāja vai citas personas interesēs varētu mazināt iegūto rezultātu pareizību, novērtējuma objektivitāti un ticamību.</i>		
Vārds uzvārds: Andris Vulāns	Paraksts ⁴	Datums ⁴
Reģistrācijas numurs: EA2-0115		

Piezīme. ⁴ Dokumenta rekvizītus "paraksts" un "datums" neaizpilda, ja dokuments sagatavots atbilstoši normatīvajiem aktiem par elektronisko dokumentu noformēšanu.