

ĒKAS PAGaidu ENERGOSERTIFIKĀTS



REĢISTRĀCIJAS NUMURS **NR. 3 – EA2-0104**
DERĪGS LĪDZ **03.03.2019.**

1. ĒKAS TIPS	<i>Citu tipu ēkas, kurās tiek patērēta enerģija</i>
2. ADRESE	<i>Draudzības iela 3, Kalnciems, Kalnciema pag., Jelgavas nov.</i>
3. ĒKAS DAĻA	<i>Zonā tiek iekļautas visas ēkas telpas</i>
4. ĒKAS VAI TĀS DAĻAS KADASTRA APZĪMĒJUMS	54110010021001
5. ĒKAS ENERGOSERTIFICĒŠANAS NOLŪKS	<input type="checkbox"/> jaunbūve, <input type="checkbox"/> pārbūvējama, <input checked="" type="checkbox"/> atjaunojama

6. ĒKAS RAKSTUROJUMS	
Pirmreizējais ekspluatācijā pieņemšanas gads	
Pēdējais pārbūves/atjaunošanas gads	
Stāvu skaits	3 virszemes, 0 pazemes, <input type="checkbox"/> mansards, <input type="checkbox"/> jumta stāvs
Kopējā platība	1362,3 m ² Aprēķina platība 1362,3 m ²

7. ĒKAS ENERGOFEKTIVITĀTES NOVĒRTĒJUMS

ATSAUCES VĒRTĪBAS	ĒKAS KLASĒ	ĒKAS ENERGOFEKTIVITĀTES RĀDĪTĀJI
Gandrīz nulles enerģijas apkures rādītājs (45)	0	Enerģijas patēriņa novērtējums: kWh/m ² gadā
Normatīviem atbilstoša ēka (80)	50	- apkurei 54,12
Ēkas veidam atbilstošs ēkas vidējais patēriņš (126)	100	- karstā ūdens sagatavošanai 32,95
	150	- mehāniskajai ventilācijai 6,61
	200	- apgaismojumam 13,22
	250	- dzesēšanai 0,00
	300	- papildu 0,00
	350	Patēriņš kopā 106,90
	400+	No atjaunojamiem energoresursiem ēkā saražotā vai iegūtā enerģija 0,00
		Koģenerācijā saražotā enerģija 0,00
		Primārās enerģijas novērtējums 125,52
		kg CO ₂ /m ² gadā
		Oglekļa dioksīda emisijas novērtējums 25,15

Ēka atbilst gandrīz nulles enerģijas ēkas prasībām

☐ Jā, ☒ Nē

8. ĒKAS ENERGOSERTIFIKĀTA IZDEVĒJS

Neatkarīgs eksperts **Aldis Greķis**
Reģistrācijas numurs **EA2-0104**
Datums* **03.03.2017.** Paraksts*

9. ZIŅAS PAR ĒKAS PIENĒMŠANU EKSPLOATĀCIJĀ

(aizpilda pēc ēkas nodošanas ekspluatācijā):

Datums

10. ĒKAS NOROBEŽOJOŠO KONSTRUKCIJU**ĪPATNĒJAIS SILTUMA ZUDUMU KOEFICIENTS** H_T/A_{apr} 0,44 W/m²K H_{TA}/A_{apr} 0,57 W/m²K

H_T un H_{TA} – faktiskais un normatīvais ēkas norobežojošo konstrukciju siltuma zudumu koeficients, kas aprēķināts saskaņā ar normatīvajiem aktiem būvniecības jomā

11. ĒKAS VENTILĀCIJAS ĪPATNĒJAIS SILTUMA ZUDUMU KOEFICIENTS H_{ve}/A_{apr} 0,83 W/m²K

H_{ve} – ēkas ventilācijas siltuma zudumu koeficients, kas aprēķināts saskaņā ar ēkas energoefektivitātes aprēķina metodi

Ventilācijas siltuma zudumu atgūšana apkures periodā 45%.

12. PIELIKUMI UN PIEVIENOTIE DOKUMENTI (dokumenta nosaukums, datums, numurs un lapu skaits):

Pielikums Nr. 1. Projekta detaļas 03.03.2017., Nr.1., 1 lpp

Pielikums Nr. 2 Ēkas sadalījums zonās 03.03.2017., Nr.2., 1 lpp

Pielikums Nr. 3. Siltuma pārvades zudumi 03.03.2017., Nr.3., 2 lpp

Pielikums Nr. 4 Siltuma zudumi ar ventilāciju 03.03.2017., Nr.4., 1 lpp

Pielikums Nr. 5 Iekšējie un saules siltuma ieguvumi 03.03.2017., Nr.5., 1 lpp

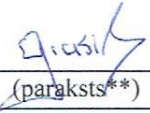
Pielikums Nr. 6. Nepieciešamās enerģijas aprēķins 03.03.2017., Nr.6., 1 lpp

13. NEATKARĪGA EKSPERTA APLIECINĀJUMS

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.

Aldis Greķis

(vārds, uzvārds)



(paraksts**)

03.03.2017.

(datums**)

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