

**AZ ENERGIAHATÉKONYSÁGRÓL SZÓLÓ, 2015. ÉVI LVII.  
TÖRVÉNY SZERINTI**

**ENERGETIKAI SZAKREFERENSI JELENTÉS**

**Dunakeszi Közülemi Nonprofit Kft.**

**2020. év**

**ENERGIAFELHASZNÁLÁSÁRA VONATKOZÓAN**

Készítette: Kerekes Balázs, energetikai auditor

## TARTALOMJEGYZÉK

<b>1. ELŐZMÉNYEK.....</b>	<b>3</b>
<b>2. RÉSZTERÜLETEK SZERINTI ADATOK.....</b>	<b>4</b>
<b>3. TELJES ENERGIAFELHASZNÁLÁS.....</b>	<b>4</b>
<b>4. ÜVEGHÁZHATÁSÚ GÁZKIBOCSÁTÁS.....</b>	<b>5</b>
<b>5. NETTÓ ÖSSZES ENERGIAKÖLTSÉG .....</b>	<b>5</b>
<b>6. ENERGIAHATÉKONYSÁGI BERUHÁZÁSOK.....</b>	<b>5</b>
<b>7. ENERGETIKAI SZEMLELETFORMÁLÁS .....</b>	<b>5</b>

## 1. ELŐZMÉNYEK

Az energiahatékonyságról szóló 2015.évi LVII. törvény (EHAT) 21/B. § (1) bekezdése alapján az EHAT törvény végrehajtására kiadott kormányrendeletben meghatározott energiafogyasztású vállalkozásnak legalább egy, tőle munkajogilag és társasági jogilag független energetikai szakreferenst kell igénybe vennie.

A törvény szerint az energetikai szakreferens feladata az energiahatékonysági szemléletmód, energia-hatékony magatartásminták meghonosításának elősegítése az igénybevételére köteles gazdálkodó szervezet működésében és döntéshozatalában.

Az energiahatékonyságról szóló törvény végrehajtásáról szóló 22/2015. (V.26.) kormányrendelet 7/A. § (1) pontja alapján energetikai szakreferens igénybevételére az a gazdálkodó szervezet köteles, amelynek a tárgyévet megelőző 3 évben az éves energiafelhasználásának átlaga meghaladja a

- a) 400 000 kWh villamos energiát,
- b) 100 000 m<sup>3</sup> földgázt vagy
- c) 3 400 GJ hőmennyiséget.

Fentiek alapján Dunakeszi Közülemi Nonprofit Kft. 2016. december 21. napjától energetikai szakreferens igénybevételére kötelezett.

Az alábbi jelentés a havi energiafelhasználási adatokból a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal 2015. évi LVII. törvény által előírtaknak megfelelően készült.

## 2. RÉSZTERÜLETEK SZERINTI ADATOK

Épületek										
Végző energiafelhasználás							CO2 kibocsátás			
Vásárolt villamos-energia	Földgáz felhasználás	Származtatott hő	Vásárolt villamos-energia	Földgáz felhasználás	Származtatott hő	Összesen	Vásárolt villamos-energia	Földgáz felhasználás	Származtatott hő	Összesen
kWh	Nm <sup>3</sup>	MJ	kWh			ezer t/hó				
236 824	49 148	513 000	592 060	476 185	142 500	1 210 745	0,085	0,096	0,024	0,205

Szállítás			
	Felhasznált üzemanyag	Végző energiafelhasználás	CO kibocsátás
	l	kWh	ezer t/hó
<b>Motorbenzin</b>	8 888	86 966	0,022
<b>Gázolaj</b>	124 634	1 219 300	0,326
<b>Összesen</b>	133 522	1 306 266	0,347

Tevékenység										
Végző energiafelhasználás							CO kibocsátás			
Vásárolt villamos-energia	Földgáz felhasználás	Származtatott hő	Vásárolt villamos-energia	Földgáz felhasználás	Származtatott hő	Összesen	Vásárolt villamos-energia	Földgáz felhasználás	Származtatott hő	Összesen
kWh	Nm <sup>3</sup>	MJ	kWh			ezer t/hó				
337 543	1 951 179	29 741 000	843 858	18 910 157	8 261 389	28 015 404	0,121	3,823	1,370	5,314

## 3. TELJES ENERGIAFELHASZNÁLÁS

Dunakeszi Közütemi Nonprofit Kft. teljes primerenergia felhasználása 2020-ban 31 120 MWh volt.

2019	Teljes energiafelhasználás
	MWh
Épületek	1 210,7
Szállítás	1 306,3
Tevékenység	28 015,4
<b>Összesen:</b>	<b>30 532,4</b>

#### 4. ÜVEGHÁZHATÁSÚ GÁZKIBOCSÁTÁS

Az üvegházhatású gázkibocsátást 5 985 t-ra adódott.

2019	CO2 kibocsátás
	t
Épületek	204,9
Szállítás	347,2
Tvékenység	5 314,4
<b>Összesen:</b>	<b>5 866,5</b>

#### 5. NETTÓ ÖSSZES ENERGIAKÖLTSÉG

A nettó energiaköltség 2019-ben 369 507 eFt volt.

2019	Nettó összes költség
	eFT
Épületek	16 137
Szállítás	37 665
Tevékenység	280 064
<b>Összesen:</b>	<b>333 867</b>

#### 6. ENERGIAHATÉKONYSÁGI BERUHÁZÁSOK

A társaságnál 2020-ban energiahatékonysági beruházás nem volt.

#### 7. ENERGETIKAI SZEMLÉLETFORMÁLÁS

Az energiamegtakarítási szemléletformálást célzó intézkedés a Civil Planning Trade Kft.. által készített hírlevél formájában történt.