

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

ENERGETIKAI SZAKREFERENSI JELENTÉS

Dunakeszi Közülemi Nonprofit Kft.

2022. év

ENERGIAFELHASZNÁLÁSÁRA VONATKOZÓAN

Készítette: Kerekes Balázs, energetikai auditor

TARTALOMJEGYZÉK

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

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 m³ földgázt vagy
- c) 3 400 GJ hőmennyiséget.

Fentiek alapján Dunakeszi Közüzemi 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 ³	MJ	kWh			ezer t				
238 278	30 531	350 000	500 383	295 896	97 222	893 502	0,086	0,060	0,016	0,161

Szállítás			
	Felhasznált üzemanyag	Végző energiafelhasználás	CO kibocsátás
	l	kWh	ezer t
Motorbenzin	7 095	69 424	0,017
Gázolaj	114 100	1 116 243	0,298
Összesen	121 195	1 185 667	0,315

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 ³	MJ	kWh			ezer t				
315 698	2 051 695	21 836 000	662 966	19 934 327	6 065 556	26 662 849	0,113	4,031	1,006	5,150

3. TELJES ENERGIAFELHASZNÁLÁS

Dunakeszi Közütemi Nonprofit Kft. teljes primerenergia felhasználása 2022-ben 28 742 MWh volt.

2022	Teljes energiafelhasználás
	MWh
Épületek	893,5
Szállítás	1 185,7
Tevékenység	26 662,8
Összesen:	28 742,0

4. ÜVEGHÁZHATÁSÚ GÁZKIBOCSÁTÁS

Az üvegházhatású gázkibocsátást 5 626 t-ra adódott.

2022	CO2 kibocsátás
	t
Épületek	161,5
Szállítás	315,3
Tvékenység	5 149,6
Összesen:	5 626,4

5. NETTÓ ÖSSZES ENERGIAKÖLTSÉG

A nettó energiaköltség 2022-ben 1 651 773 eFt volt.

2022	Nettó összes költség
	eFT
Épületek	18 232
Szállítás	63 154
Tevékenység	1 570 387
Összesen:	1 651 773

6. ENERGHIAHATÉKONYSÁGI BERUHÁZÁSOK

A társaságnál 2022-ben primer távhővezetékek cseréje történt.

7. ENERGETIKAI SZEMLELETFORMÁLÁS

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