

ENERGETIKAI SZAKREFERENS – ÉVES RIPOORT

2023

A KÖVETKEZŐ JOGSZABÁLYOKNAK VALÓ MEGFELELÉSSEL

2015. évi LVII. törvény

122/2015 (V.26.) kormányrendelet

2/2017. (II. 16.) MEKH rendelet

VÁLLALAT:

Matusz-Vad Zrt.

ENERGETIKAI SZAKREFERENS:

Buncsek Attila

Tartalom

1. AZ ÉVES RIPTORT CÉLJA	3
2. ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK	3
2.1. A SZAKREFERENS SZERVEZET BEMUTATÁSA	3
2.2. A JELENTÉS KÉSZÍTŐI	4
2.3. A VÁLLALAT BEMUTATÁSA	4
2.4. JOGSZABÁLYI HÁTTÉR.....	4
3. ÖSSZEFOGLALÓ ENERGIAMÉRLEG.....	6
3.1. ÉVES ENERGIAMÉRLEG.....	6
3.2. ENERGIAMEGOSZLÁSOK	7

1. AZ ÉVES RIPORT CÉLJA

Az energiahatékonyságról szóló törvény végrehajtásáról szóló 122/2015. (V. 26.) Korm. rendelet értelmében az energetikai szakreferens összefoglaló éves jelentést készít az igénybevételére köteles gazdálkodó szervezet számára készített havi jelentések alapján a tárgyévet követő év május 15-ig a végrehajtott energiahatékonysági fejlesztések, alkalmazott üzemeltetési megoldások által elért energiamegtakarítási eredményekről.

A 2021. évi szakreferensi tevékenységünk eredményeképp nyomon követtük a vállalat energiafelhasználását, annak alakulását és költségszerkezetét, valamint az energiahatékonysági beruházásait.

Szemléletformáló feladataink teljesítését követően az éves jelentésben mutatjuk be annak nyomon követésének eredményeit.

Az éves riport kiemelt célja, hogy a vállalat megfelelően tudja bemutatni az energiahatékonysági törvény által tőle megkövetelt feladatok elvégzését.

2. ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK

2.1. A SZAKREFERENS SZERVEZET BEMUTATÁSA

A bevont szakreferens és munkatársai több, mint 10 éves, az energetikai szektorban eltöltött, szakmai tapasztalattal rendelkeznek. Tanácsadóink, energetikusaink, tervezőmérnökeink és kivitelező partnereink garantálják valamennyi projekt teljes körű lebonyolítását, az ajánlatadástól a kivitelezésig.

A szakreferens a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal által akkreditált szervezetként rendelkezik mindazon jogosultságokkal és szakmai tapasztalatokkal, mely az energetikai szakreferens tevékenység ellátásához szükséges.

2.2. A JELENTÉS KÉSZÍTŐI

Az éves riport elkészítésében az alábbi munkatársak és szakértők vettek részt.

Buncsek Attila	Energetikai szakreferens
	építésmérnök, épültenergetikai tanúsító, műszaki ellenőr, felelős
	műszaki vezető, nukleáris környezetvédelmi szakmérnök
	MMK névjegyzéki azonosító: 17-0627
	MEKH névjegyzéki azonosító: ESZ-200

2.3. A VÁLLALAT BEMUTATÁSA

Általános cégadatok	
Cégnév	Matusz-Vad Zrt.
Székhely	1103 Budapest, Kőér utca 3. A. ép.

2.4. JOGSZABÁLYI HÁTTER

Az energetikai szakreferens feladata az energiahatékonysági szemléletmód, energiahatékony magatartásminták meghonosításának elősegítése az igénybevételére köteles gazdálkodó szervezet működésében és döntéshozatalában.

- figyelemmel kíséri a vállalkozás energiafelhasználásának változásait, valamint az energiahatékonysági intézkedések megvalósítását,
- közreműködik az Ehat. tv. 22/C. § szerinti jelentés elkészítésében, és az adatszolgáltatást a gazdálkodó szervezet nevében benyújtja a Hivatalhoz (Id.: 2/2017. (II. 16.) MEKH rendelet 3. § (2) bekezdés),

- c) részt vesz a vállalkozás alkalmazottai energiahatékonysági szemléletének kialakításában,
- d) szakmai megfigyelőként és tanácsadóként részt vesz a rendszeres energetikai auditálás lefolytatásában, valamint az EN ISO 50001 szabvány szerinti energiagazdálkodási rendszer kialakításában és működésének figyelemmel kísérésében,
- e) javaslatokat fogalmaz meg energiahatékony üzemeltetési megoldásokkal, energiahatékonysági fejlesztési lehetőségekkel kapcsolatban,
- f) gondoskodik a végrehajtott energiahatékonysági fejlesztések, alkalmazott üzemeltetési megoldások által elért energiamegtakarítási eredmények kimutatásáról,
- g) az igénybevételére köteles gazdálkodó szervezet számára havi jelentést készít tevékenységéről, az igénybevételére köteles gazdálkodó szervezet tárgyhavi energiafogyasztásának mértékéről és annak értékeléséről a korábbi fogyasztási adatok, beruházások, fejlesztések, valamint egyéb körülmények tükrében,
- h) összefoglaló éves jelentést készít az igénybevételére köteles gazdálkodó szervezet számára készített havi jelentések alapján a tárgyévet követő év május 15-ig a végrehajtott energiahatékonysági fejlesztések, alkalmazott üzemeltetési megoldások által elért energiamegtakarítási eredményekről, amelyet az igénybevételére köteles gazdálkodó szervezet május 31-ig honlapján közzétesz,
- i) ellátja az energiabeszerezéssel, energiabiztonsággal, energiahatékonysággal kapcsolatos, hatáskörébe utalt feladatokat.

3. ÖSSZEFOGLALÓ ENERGIAMÉRLEG

3.1. ÉVES ENERGIAFELHASZNÁLÁS - RÁFORDÍTÁS

Villamosenergia összesen		január	február	március	április	május	június	július	augusztus	szeptember	október	november	december	2023.
														1 941 714
Felhasználás	kWh	135 158	126 148	141 887	136 790	157 778	167 154	212 541	210 814	187 925	164 209	152 896	148 415	
Költség összesen	Ft	13 087 624	11 960 757	11 615 141	10 977 381	11 969 557	13 046 775	17 054 671	16 933 186	15 278 581	12 920 087	11 869 366	10 747 418	157 460 544

3.1. ÜZEMANYAGADATOK

Év összesen	
Benzin üzemű gépkocsik	
1000 cm3-ig	
Gépkocsi (db)	
Futott távolság (km)	
Felhasznált üzemanyag (liter)	
1001-1500 cm3-ig	
Gépkocsi (db)	32
Futott távolság (km)	761 997

Felhasznált üzemanyag (liter)	47 429
1501-2000 cm3-ig	
Gépkocsi (db)	6
Futott távolság (km)	182 743
Felhasznált üzemanyag (liter)	11 822
2001-3000 cm3-ig	
Gépkocsi (db)	3
Futott távolság (km)	94 957
Felhasznált üzemanyag (liter)	10 616

Dízelolaj üzemű gépkocsik	
1500 cm3-ig	
Gépkocsi (db)	
Futott távolság (km)	
Felhasznált üzemanyag (liter)	
1501-2000 cm3-ig	
Gépkocsi (db)	16
Futott távolság (km)	727 755
Felhasznált üzemanyag (liter)	49 838

2001-3000 cm3-ig	
Gépkocsi (db)	80
Futott távolság (km)	3 743 984
Felhasznált üzemanyag (liter)	536 624
3001 cm3 felett	
Gépkocsi (db)	1
Futott távolság (km)	39 870
Felhasznált üzemanyag (liter)	8 135

3.2. ENERGIAMEGOSZLÁSOK

Megnevezés	Vásárolt villamos energia felhasználása	Földgáz	Távhő felhasználás	Flotta: felhasznált benzin üzemanyag	Flotta: felhasznált diesel üzemanyag
Energiafelhasználás épület/szociális (kWh)	1 941 717				
Energiafelhasználás szállítás (kWh)				640 448	5 470 473
CO2 kibocsátás épület/szociális (t/a)	557 553				
CO2 kibocsátás szállítás (t/a)				159 470	1 357 147