

Nyíregyházi Sportcentrum Nonprofit Kft

4400 Nyíregyháza Géza utca 8-16

Hajnal Gusztáv kapcsolattartó részére

Jelentés Szakreferensi Tevékenységről

2018. éves jelentés



Készítette: Fenyvesi István

Adalex Team Kft

Nyíregyháza - 2019. 05. 31.



Bevezető

A megbízó az energiahatékonyságról szóló 2015. évi LVII. törvény 21/B. § és a 122/2015. (V.26.) Korm. rendelet 7/A. § alapján energetikai szakreferens foglalkoztatására kötelezett. A közöttünk érvényben lévő szerződés alapján minden hónapban, az aktuális hónapot követő hónap 20-ig jelentést kell készítenünk a megbízó energiafelhasználásáról, az elvégzett tevékenységekről és a megbízó által elvégzett energetikai fejlesztések hatékonyságának kimutatásáról és figyelemmel kíséréséről.

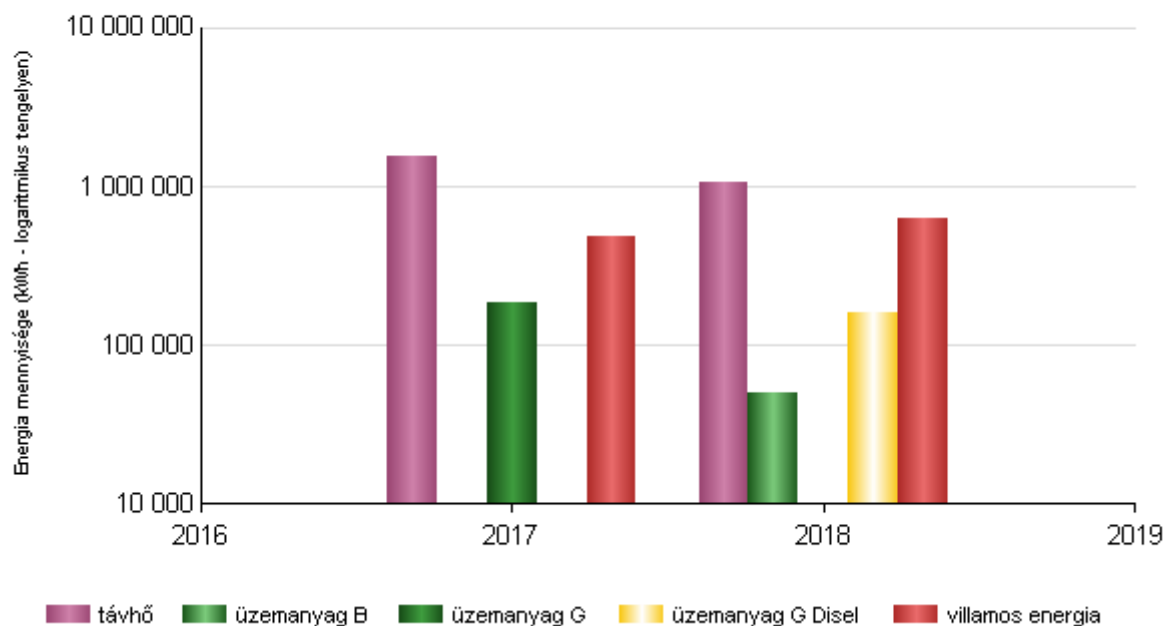
A jelentés a megbízó által biztosított adatok alapján készült, az adatok esetleges pontatlanságáért, vagy megbízhatóságáért felelősséget nem vállalunk.

Az adatelemzéseket a megbízó által biztosított adatokat alapul véve, szintén a megbízó által alkalmazott fajlagos értékek számításával végeztük el. Az elemzés havi bontásban készült, amely során a fajlagos értékek összehasonlításra kerültek a megbízó által meghatározott ETM -ekkel. Továbbá a kiugró értékek összehasonlításra kerültek az előző év hasonló időszakában lévő fajlagos értékekkel. Továbbá elemzésre került a teljes energiafelhasználás, összehasonlítva az előző év hasonló időszakában történt energiafelhasználásával.

A célokat és a tervezett fejlesztéseket a készültségi állapota alapján értékeltük, a megvalósult fejlesztéseket pedig az energiafelhasználás csökkenése és a hatásfok növekedése alapján értékeltük.

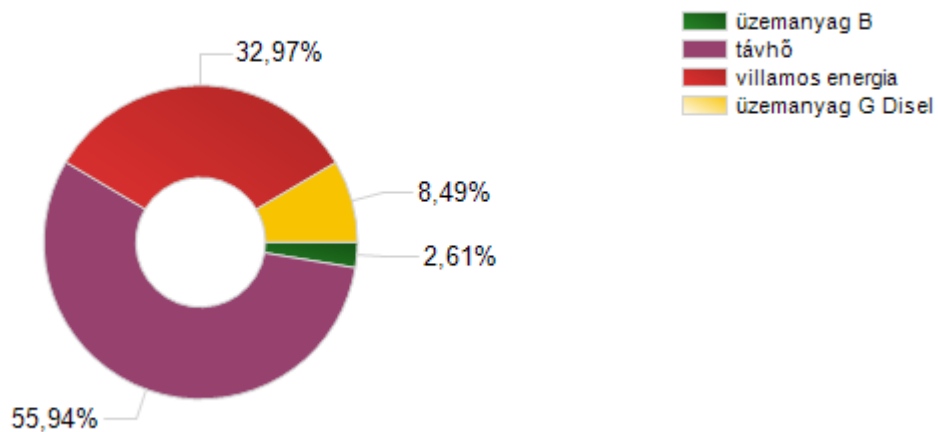
Általános adatok

Az energiafelhasználás a következőképpen alakult az elmúlt időszakban, összehasonlítva az előző évek azonos hónap adatait az aktuális hónap adataival



Energiahordozó megnevezése	Év	Mennyiség (kWh)
távhő	2017	1 527 686 kWh
távhő	2018	1 059 458 kWh
üzemanyag B	2018	49 362 kWh
üzemanyag G	2017	181 374 kWh
üzemanyag G	2018	0 kWh
üzemanyag G Diesel	2018	160 705 kWh
villamos energia	2017	474 289 kWh
villamos energia	2018	624 405 kWh
Összes energiafelhasználás:		4 077 279 kWh

Energiafelhasználás megoszlás kWh összesítésben



Energiahordozó megnevezése	Mennyiség (kWh)
távhő	1 059 458 kWh
üzemanyag B	49 362 kWh
üzemanyag G Diesel	160 705 kWh
villamos energia	624 405 kWh
Összes energiafelhasználás:	1 893 930 kWh

Épület részterület energiafelhasználása

Energiahordozó megnevezése	Naturális mennyiség	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gáz kibocsátás (CO ₂)(t)	Nettó energia költség (Ft)
villamos energia	426 587,99	426 588 kWh	255,95	13 306 889,80Ft
távhő	3 811 000,00	1 059 458 kWh	266,27	20 231 646,00Ft
Összesen:		1 486 046 kWh	522,23	33 538 535,80Ft

Technológia részterület energiafelhasználása

Energiahordozó megnevezése	Naturális mennyiség	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gáz kibocsátás (CO ₂)(t)	Nettó energia költség (Ft)
villamos energia	197 817,00	197 817 kWh	118,69	5 988 675,00Ft
Összesen:		197 817 kWh	118,69	5 988 675,00Ft

Szállítás részterület energiafelhasználása

Energiahordozó megnevezése	Naturális mennyiség	Mennyiség (kWh)	Üvegházhatású gáz kibocsátás (CO ₂)(t)	Nettó energia költség (Ft)
üzemanyag B	5 044,91	49 362 kWh	10,54	1 519 296,00Ft
üzemanyag G Diesel	16 426,79	160 705 kWh	41,69	5 907 931,00Ft
Összesen:		210 067 kWh	52,23	7 427 227,00Ft

A cégnél az általuk küldött adatok alapján a 2018-as évben nem történt energetikai beruházás.

