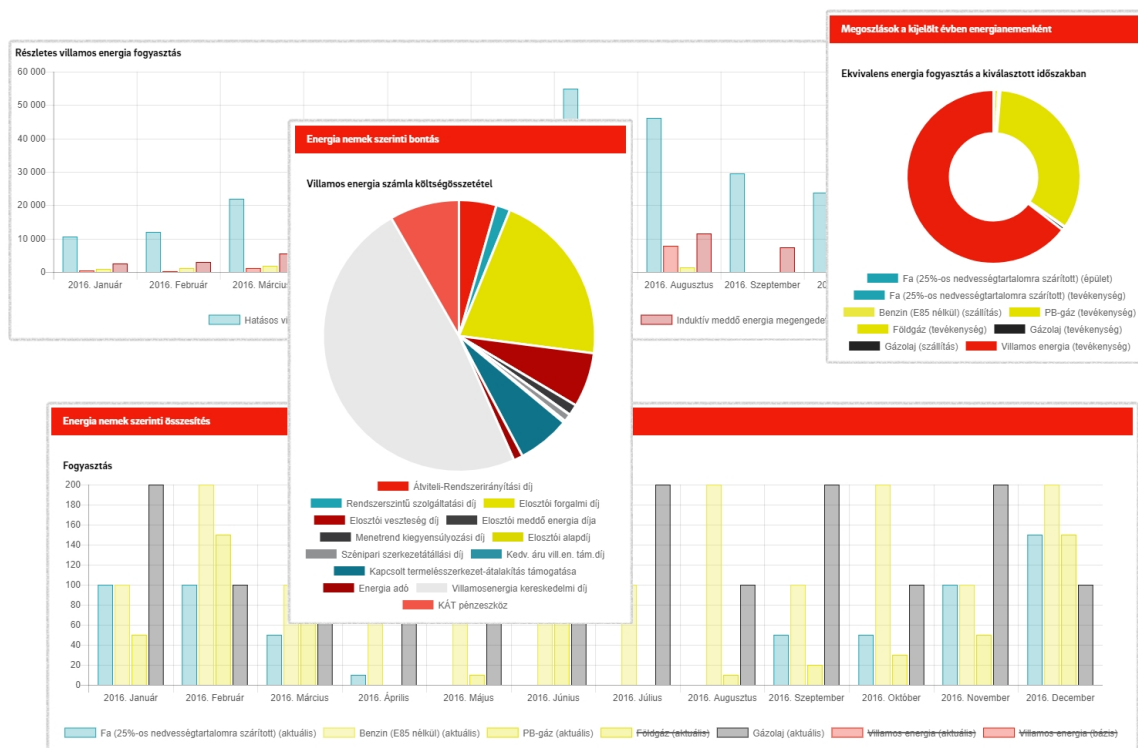


Energetikai szakreferens Éves jelentés 2022



Készítette: E.ON Gazdasági Szolgáltató Kft.

MTKSZ Marcali és Térsége Közszolgáltató Nonprofit Kft. részére.

Tartalomjegyzék

1. Energiafelhasználás és költségek alakulása	2
1.1 Céghatár	2
1.2 Megoszlások a kijelölt időszakban energianemenként	2
1.3 Megoszlások a bázis évben energianemenként	3
1.4 Energianemek szerinti összesítés	4
1.5 Fogyasztási helyek	5
1.6 Energianemek szerinti bontás	6
2. Energiahatékonysági intézkedések nyomonkövetése	9
3. Szakreferens tevékenysége	10

1. Energiafelhasználás és költségek alakulása

1.1 Céginformációk

Cégnév MTKSZ Marcali és Térsége Közszolgáltató Nonprofit Kft.
Adószám 24364625214
Cím 8700 Marcali, Dózsa György utca 1.

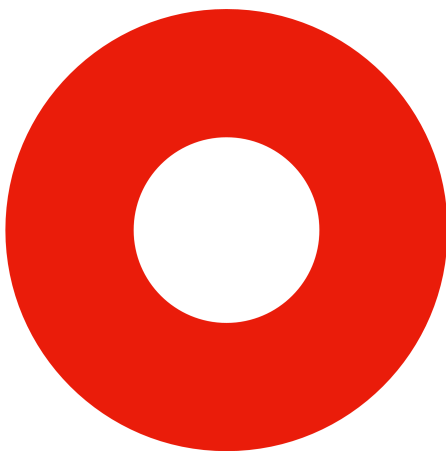
1.2 Megoszlások a kijelölt időszakban energianemenként

Költség



Villamos energia:
45 334 675 Ft

Ekvivalens energia fogyasztás



Villamos energia:
613 010,338 kWh

CO₂



Villamos energia:
223,749 t

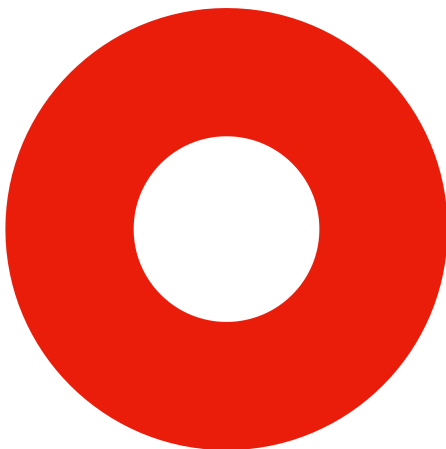
1.3 Megoszlások a bázis évben energianemenként

Költség



Villamos energia:
25 685 080,03 Ft

Ekvivalens energia fogyasztás



Villamos energia:
675 901 kWh

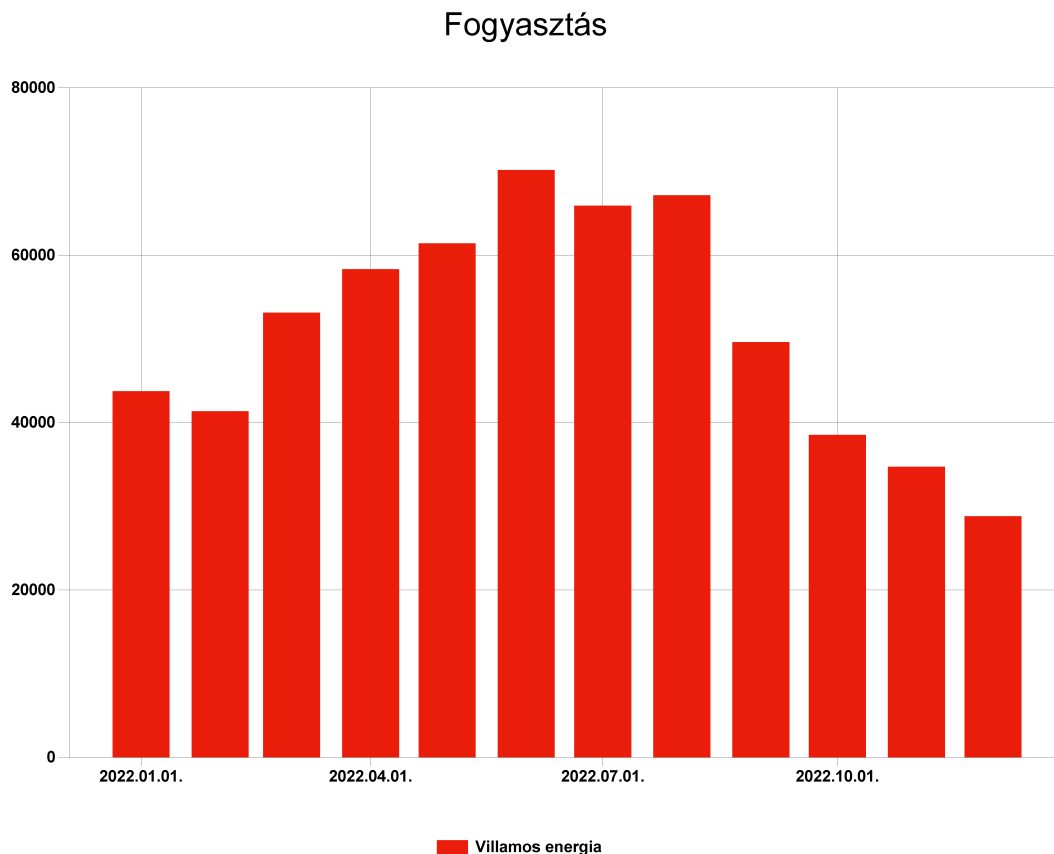
CO2



Villamos energia:
246,704 t

A bázisév az az év, mely a viszonyítási alapot jelöli. Az energiahatékonysági intézkedések eredménye ehhez az évhez viszonyítva kerül kiértékelésre. Az E.ON Energetikai szakreferens szoftverében a bázisév a tárgyévet megelőző évet jelöli.

1.4 Energianemek szerinti összesítés



A fenti diagram a szakreferensi szolgáltatásra kötelezett szervezet energiafogyasztásának alakulását ábrázolja a jelentés készítésének évében. A diagram oszlopok formájában tartalmazza az összes energiatípusát, melyet a cég igénybe vesz, magasságuk arányos az adott időszakokra vonatkozó energiafelhasználás mértékével. A diagram nyomtatott formában csupán tájékoztató jellegű, pontos adatokért, kérjük, keresse fel a weboldalt a <https://szakreferens.eon.hu> címen.

A szakreferensi szolgálat egyik alap feladata, hogy az energetikai szakreferens monitorozza a szervezet energiafelhasználását, és ajánlásokat fogalmazzon meg annak csökkentése érdekében. Az ajánlások alapján a szakreferensi szolgálatra kötelezett szervezet intézkedéseket határoz meg (melyek lehetnek beruházást nem igénylő, pl. szemléletformálás, vagy beruházással járó intézkedések is), melynek eredménye az energiafogyasztás csökkenése. Ez a csökkenés a diagramon is láthatóvá válik.

Az energiafelhasználás csökkentésére vonatkozó ajánlások érinthetik az összes, vagy akár csak egyetlen energiatípust is. Bizonyos esetekben az ajánlás járhat azzal a következménnyel is, hogy egy-egy energiahordozó használata teljes egészében megszűnik, miközben egy másik megemelkedik. Ennek oka lehet pl. gazdasági, technológiai. A pontos magyarázatért, kérjük, keresse fel energetikai szakreferensét.

FONTOS! Az energetikai hatékonyság növelése nem feltétlenül jelenti az energiafelhasználás csökkenését, például egy gyártógép korszerűbbre való cseréje csökkentheti az energiafelhasználást a termelés növekedésével egyidejűleg. Ebben az esetben abszolút értékben az energiafelhasználás nem változik, de ezzel párhuzamosan az elkészült termékek darabszáma nő. Ezért fontos, hogy az energiafelhasználást nemcsak abszolút értékben, hanem úgynevezett ETM (energetikai teljesítmény mutató) nézetben is vizsgálni kell. Ennek használatához kérje energetikai szakreferense segítségét.

1.5 Fogyasztási helyek

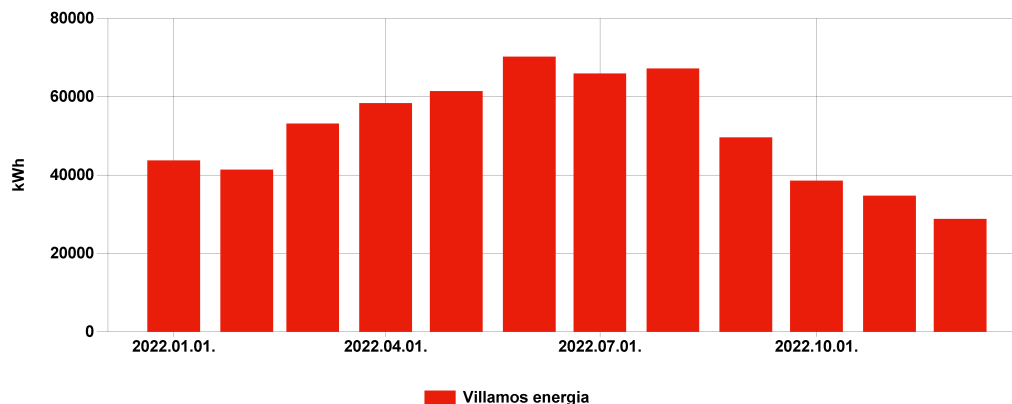
Az alábbi táblázat a szakreferensi szolgálatra kötelezett szervezet fogyasztási helyeit tartalmazza. A táblázat feltünteti a fogyasztási hely hivatalos elnevezését (POD), energiatípusát, illetve az ajánlást az adott POD-hoz.

FONTOS! Az ajánlások rész csak azoknál az ügyfeleknél kerül kitöltésre, akik a sztenderd csomag használatára fizettek elő.

POD	Energia típus	Ajánlás
HU000120B11-U-MDONK-HULLADEK-MARC	Villamos energia	-
HU000120-11-S00000000000000001606619	Villamos energia	-
HU000120F11-S00000000000000000016234	Villamos energia	-

1.6 Energianemek szerinti bontás

Villamos energia fogyasztása



Pénzügyi ellenőrző tábla

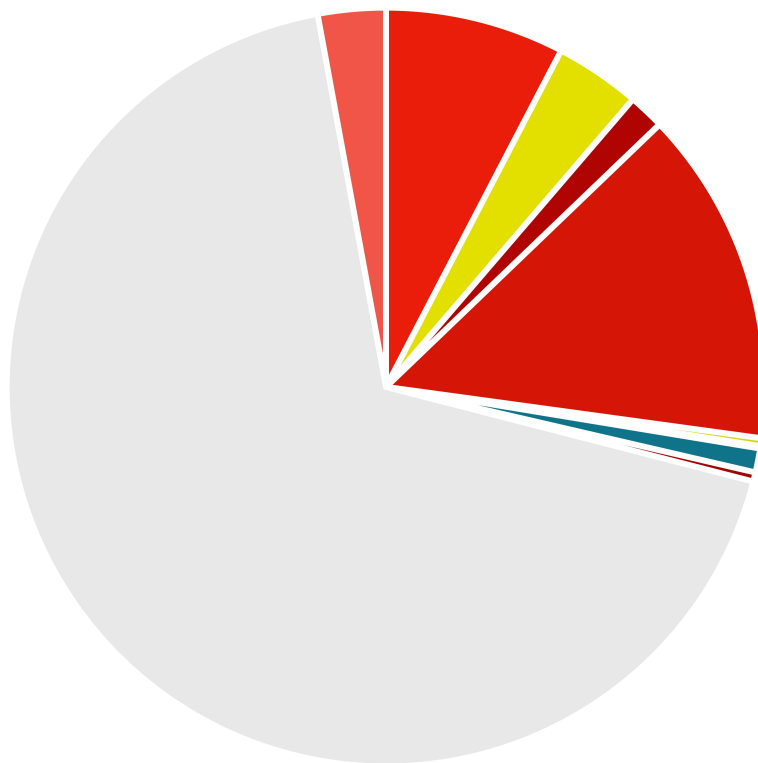
Villamos energia	Fogyasztás (kWh)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2022.01.	43746,54	43746,54	15,967	2375267,001
2022.02.	41359,713	41359,713	15,096	2925574,716
2022.03.	53140,219	53140,219	19,396	3341108,326
2022.04.	58337,491	58337,491	21,293	4086874,486
2022.05.	61433,54	61433,54	22,423	4272913,688
2022.06.	70188,737	70188,737	25,619	4795752,167
2022.07.	65932,848	65932,848	24,065	5207561,151
2022.08.	67174,848	67174,848	24,519	5294094,307
2022.09.	49629,853	49629,853	18,115	4074049,723
2022.10.	38538,848	38538,848	14,067	3301348,974
2022.11.	34717,853	34717,853	12,672	3035927,25
2022.12.	28809,848	28809,848	10,516	2624203,211

Villamos energia számla részletező

Villamos energia	Átviteli-Rendszerir. díj (Ft)	Rendszer-szintű szolg. díj (Ft)	Elosztói forgalmi díj (Ft)	Elosztói veszteség díj (Ft)	Elosztói meddőenergia díja (Ft)	Menetrend kiegy. díj (Ft)	Elosztói telj. díj (Ft)	Elosztói alapdíj (Ft)	Szénipari szerk. díj (Ft)	Kedv. árú vill.en. tám. díj (Ft)
2022.01.	121921,608	0	80746,119	53232,303	0	199,816	555600	12772	0	3499,723
2022.02.	115269,519	0	76309,993	50321,883	0	187,885	555600	12772	0	3308,777
2022.03.	148101,79	0	96912,498	64431,175	0	203,288	555600	12772	0	4251,218
2022.04.	162586,587	0	105505,813	70557,817	0	193,396	555600	12772	0	4666,999
2022.05.	171215,277	0	110990,889	74279,833	0	199,816	555600	12772	0	4914,683
2022.06.	195616,009	0	126713,68	84847,028	0	225,095	555600	12772	0	5615,099
2022.07.	646141,911	0	267856,383	79630,032	0	199,139	602400	14071	0	5274,628
2022.08.	658313,511	0	272811,963	81108,012	0	199,139	602400	14071	0	5373,988
2022.09.	486372,559	0	207045,49	61265,829	0	375,541	602400	14071	0	3970,388
2022.10.	377680,711	0	158544,713	47028,822	0	198,739	602400	14071	0	3083,108
2022.11.	340234,959	0	143673,78	42573,499	0	214,341	602400	14071	0	2777,428
2022.12.	282336,511	0	120273,773	35585,262	0	221,539	602400	14071	0	2304,788
Összesen	3705790,951	0	1767385,096	744861,496	0	2617,735	6948000	161058	0	49040,827

Villamos energia	Kapcsolt termelés-szerk.-átalakítás tám. (Ft)	Energia adó (Ft)	Telj. lekötési díj (Ft)	Nem eng. telj. túllépés (Ft)	Eng. telj. túllépés (Ft)	Villamos energia kereskedelmi díj (Ft)	KÁT (Ft)	Kapacitív meddő. díj (Ft)	Induktív meddő. díj (Ft)	Összköltség (Ft)
2022.01.	35434,698	13583,301	0	0	0	2356184,6	-832751,7	0	0	2400422,468
2022.02.	33501,367	12842,191	0	0	0	2226716,8	-137155,84	0	0	2949674,576
2022.03.	43043,577	16500,038	0	0	0	2862036,1	-432225,86	0	0	3371625,823
2022.04.	47253,367	18113,791	0	0	0	3142693,4	0	0	0	4119943,171
2022.05.	49761,168	19075,114	0	0	0	3309513,9	0	0	0	4308322,68
2022.06.	56852,877	21793,603	0	0	0	3777204,2	0	0	0	4837239,591
2022.07.	53405,607	20472,149	0	0	0	3552117,8	0	0	0	5241568,649
2022.08.	54411,627	20857,79	0	0	0	3619061,6	0	0	0	5328608,63
2022.09.	40200,181	15410,069	0	0	0	2673440	0	0	0	4104551,058
2022.10.	31216,467	11966,312	0	0	0	2075581,2	0	0	0	3321771,072
2022.11.	28121,461	10779,893	0	0	0	1869683,2	0	0	0	3054529,562
2022.12.	23335,977	8945,458	0	0	0	1551188,1	0	0	0	2640662,408
Összesen	496538,374	190339,71	0	0	0	33015420,9	-1402133,4	0	0	45678919,69

Villamos energia számla költségösszetétel



Átviteli-Rendszerir. díj: 3 705 790,951 Ft	Elosztói alapidj: 161 058 Ft	Nem eng. telj.túllépés: 0 Ft
Rendszerszintű szolg. díj: 0 Ft	Szénipari szerk. díj: 0 Ft	Eng. telj. túllépés: 0 Ft
Elosztói forgalmi díj: 1 767 385,096 Ft	Kedv. áru vill.en. tám.díj: 49 040,827 Ft	Villamosenergia kereskedelmi díj: 33 015 420,9 Ft
Elosztói veszteség díj: 744 861,496 Ft	Kapcsolt term.szerk.-átalakítási díj: 496 538,374 Ft	KÁT pénzeszköz: -1 402 133,4 Ft
Elosztói meddő energia díja: 0 Ft	Energia adó: 190 339,71 Ft	Kapacitív meddőe. díj: 0 Ft
Menetrend kiegyensúly. díj: 2 617,735 Ft	Telj. lekötési díj: 0 Ft	Induktív meddőe. díj: 0 Ft
Elosztói teljesítmény díj: 6 948 000 Ft		

Részletes villamos energia fogyasztás és lekötés adatok

POD	Dátum	Hatásos Fogyasztás (kWh)	Induktív (kVArh)	Kapacitív (kVArh)	Megengedett ind. túllépés (kVArh)	Max teljesítmény (kW)	Lekötött teljesítmény (kW)	Induktív túllépés (kVArh)
HU000120F11-S000000000000000016234	2022-01	32,54	0	0	8,135	0	0	0
HU000120F11-S000000000000000016234	2022-02	47,713	0	0	11,928	0	0	0
HU000120F11-S000000000000000016234	2022-03	41,219	0	0	10,305	0	0	0
HU000120F11-S000000000000000016234	2022-04	31,491	0	0	7,873	0	0	0
HU000120F11-S000000000000000016234	2022-05	32,54	0	0	8,135	0	0	0
HU000120F11-S000000000000000016234	2022-06	110,737	0	0	27,684	0	0	0
HU000120F11-S000000000000000016234	2022-07	30,848	0	0	7,712	0	0	0
HU000120F11-S000000000000000016234	2022-08	30,848	0	0	7,712	0	0	0
HU000120F11-S000000000000000016234	2022-09	29,853	0	0	7,463	0	0	0
HU000120F11-S000000000000000016234	2022-10	30,848	0	0	7,712	0	0	0
HU000120F11-S000000000000000016234	2022-11	29,853	0	0	7,463	0	0	0
HU000120F11-S000000000000000016234	2022-12	30,848	0	0	7,712	0	0	0
HU000120-11-S00000000000000001606619	2022-01	467	0	0	116,75	0	0	0
HU000120-11-S00000000000000001606619	2022-02	422	0	0	105,5	0	0	0
HU000120-11-S00000000000000001606619	2022-03	467	0	0	116,75	0	0	0
HU000120-11-S00000000000000001606619	2022-04	452	0	0	113	0	0	0
HU000120-11-S00000000000000001606619	2022-05	467	0	0	116,75	0	0	0
HU000120-11-S00000000000000001606619	2022-06	452	0	0	113	0	0	0
HU000120-11-S00000000000000001606619	2022-07	467	0	0	116,75	0	0	0
HU000120-11-S00000000000000001606619	2022-08	467	0	0	116,75	0	0	0
HU000120-11-S00000000000000001606619	2022-09	909	0	0	227,25	0	0	0
HU000120-11-S00000000000000001606619	2022-10	466	0	0	116,5	0	0	0
HU000120-11-S00000000000000001606619	2022-11	506	0	0	126,5	0	0	0
HU000120-11-S00000000000000001606619	2022-12	523	0	0	130,75	0	0	0
HU000120B11-U-MDONK-HULLADEK-MARC	2022-01	43247	0	0	12974,1	0	0	0
HU000120B11-U-MDONK-HULLADEK-MARC	2022-02	40890	0	0	12267	0	0	0
HU000120B11-U-MDONK-HULLADEK-MARC	2022-03	52632	0	0	15789,6	0	0	0
HU000120B11-U-MDONK-HULLADEK-MARC	2022-04	57854	0	0	17356,2	0	0	0
HU000120B11-U-MDONK-HULLADEK-MARC	2022-05	60934	0	0	18280,2	0	0	0
HU000120B11-U-MDONK-HULLADEK-MARC	2022-06	69626	0	0	20887,8	0	0	0
HU000120B11-U-MDONK-HULLADEK-MARC	2022-07	65435	0	0	19630,5	0	0	0
HU000120B11-U-MDONK-HULLADEK-MARC	2022-08	66677	0	0	20003,1	0	0	0
HU000120B11-U-MDONK-HULLADEK-MARC	2022-09	48691	0	0	14607,3	0	0	0
HU000120B11-U-MDONK-HULLADEK-MARC	2022-10	38042	0	0	11412,6	0	0	0
HU000120B11-U-MDONK-HULLADEK-MARC	2022-11	34182	0	0	10254,6	0	0	0
HU000120B11-U-MDONK-HULLADEK-MARC	2022-12	28256	0	0	8476,8	0	0	0

2. Energiahatékonysági intézkedések nyomonkövetése

Tisztelt Ügyfelünk!

A rendszerünk számára rendelkezésre álló adatok alapján az Ön gazdálkodó szervezeténél nem történt energiahatékonysági fejlesztés az elmúlt időszakban. Amennyiben segítségre szorulna a kitöltés során, esetleg energiahatékonysági fejlesztés végrehajtásán gondolkodna, Szakreferensünk készséggel áll az Önök rendelkezésére a lent látható elérhetőségeken. Személyes konzultációk és tanácsadás keretében az Ön problémáira egyedi és precíz megoldást kínálunk! Forduljon hozzánk bizalommal!

E-mail: energetikus@eon.com

3. Szakreferens tevékenysége

Tisztelt Ügyfelünk!

Az E.ON Energetikai Szakreferens szolgáltatásának részeként biztosítjuk, hogy az energetikai szakreferens feladatát teljeskörűen ellátjuk, a törvényi előírásoknak teljes mértékben megfelelően.

Szolgáltatáscsomagunk keretében havi/éves jelentést készítünk az Ön gazdálkodó szervezetének tárgyhavi fogyasztásáról, részletesen bemutatva a költségösszetételt és kiemelve a fogyasztási anomáliákat, ezzel időt és erőforrást takarítva meg az Ön számára. Riportot készítünk az Ön energetikai szakreferense tevékenységéről, illetve az energiahatékonysági fejlesztésekről és azok eredményeiről. Az éves fogyasztási adatokat riportként tesszük közzé az online felületünkön, és a MEKH felé történő éves adatszolgáltatási kötelezettséget teljes mértékben átvállaljuk. Havi rendszerességgel küldünk tanácsokat és ajánlásokat energiahatékonysági fejlesztések végrehajtásához, illetve konzultációs lehetőséget, személyes tanácsadást biztosítunk energiahatékonysági kérdésekben. A tudatos működés és fenntartható jövő érdekében oktató és szemléletformáló dokumentumokat érhet el a szolgáltatás online felületén.