

Kéthely Község Önkormányzatának
Polgármestere
8713 Kéthely, Ady E. u. 1.
Tel.: 85/339-210

Ügyiratszám: K/1734/1/2020.

11. számú előterjesztés

ELŐTERJESZTÉS

Kéthely Község Önkormányzata Képviselő-testületének 2020. június 25-i nyilvános ülésére az energiamegtakarítási intézkedési terv felülvizsgálatához

Tisztelt Képviselő-testület!

Az energiahatékonyságról szóló 2015. évi LVII. törvény 11/A. §-a az alábbi rendelkezéseket tartalmazza.

„11/A. § A közintézményi tulajdonban és használatban álló, közfeladat ellátását szolgáló épület üzemeltetéséért és fenntartásáért felelős szervezet vezetője:

a) ötévente a Hivatal által elkészített és az energiahatékonysági tájékoztató honlapon közzétett minta szerinti energiamegtakarítási intézkedési tervet készít, amit a készítés évében március 31-ig köteles megküldeni a Nemzeti Energetikusi Hálózat területileg illetékes irodája felé;

b) végrehajtja az energiamegtakarítási intézkedési tervet, a teljesítésről évente jelentést készít, amit a tárgyévet követő év március 31-ig megküld a Nemzeti Energetikusi Hálózat területileg illetékes irodája felé;

c) a Hivatal által működtetett online felületen az e törvény végrehajtására kiadott kormányrendeletben foglaltak szerint bejelenti az épületre vonatkozó energiafogyasztási adatokat;

d) gondoskodik az energiahatékonysági tájékoztató honlapon közzétett módszertan alapján az épület használóinak energiahatékonysági szemléletformálásáról és a b) pont szerinti éves jelentésben erről beszámol;

e) együttműködik a Nemzeti Energetikusi Hálózattal az a)-d) pontban meghatározott feladatok ellátása során,

f) a Hivatal által üzemeltetett online felületre feltölti és folyamatosan frissíti az épületre vonatkozó energetikai adatokat.”

A terv teljesítéséről minden év március 31-ig jelentést kell küldeni a Nemzeti Energetikusi Hálózat számára.

Az Intézkedési terv az alábbi önkormányzati épületekre készültek:

Sorsz.	Név	Cím
1.	Kéthelyi Napköziotthonos Óvoda	8713 Kéthely Ifjúság u. 27.
2.	Kéthelyi Szociális Szolgáltató Központ	8713 Kéthely Hunyadi u. 10.
3.	Orvosi Rendelő	8713 Kéthely Magyarai u. 5.
4.	Művelődési Ház, Könyvtár	8713 Kéthely Hunyadi u. 2.
5.	Kéthelyi Közös Önkormányzati Hivatal	8713 Kéthely Ady E. u. 1.
6.	Kéthelyi Sportöltöző és Tűzoltószertár	8713 Kéthely Dózsa u.1.

Az intézkedési terveket a képviselő-testület 2018. május 31-i ülésén fogadta el, 60/2018.(V.31.) számú képviselő-testületi határozatával.

Az intézkedési tervek a Nemzeti Energetikusi Hálózat illetékes irodája részére megküldésre kerültek. (Somogy Megyei Kormányhivatal Siófoki Járási Hivatal) hivatala számára.

Határozati javaslat:

Kéthely Község Önkormányzatának Képviselő-testülete megtárgyalta az intézmények energiamegtakarítási intézkedési tervének felülvizsgálatáról szóló előterjesztést, melyet az előterjesztés mellékletét képező energiamegtakarítási intézkedési tervek végrehajtásáról szóló jelentésnek megfelelően, változatlan tartalommal elfogad.

Felelős: Molnár Balázs polgármester

Határidő: azonnal

K é t h e l y, 2020. június 12.

Molnár Balázs
polgármester

Jelentés az energiamegtakarítási intézkedési terv (2018-2023) 2019. évi végrehajtásáról

Kéthelyi Közös Önkormányzati Hivatal

8713 Kéthely, Ady Endre u. 1., 45/5. HRSZ.

2020. március 13.

Fata István

Tartalomjegyzék

1.Bevezetés	3
2.Az épület/épületegyüttes alapadatai	4
3.A tárgyév (2019.) során megvalósított energiahatékonysági intézkedések.....	5
3.1.Beruházást nem igénylő vagy saját forrásból megvalósult intézkedések, beruházások	5
3.2.Támogatás igénybevételével megvalósult intézkedések, beruházások.....	6
3.3.Az EMIT-ben tárgyévi határidővel felsorolt, de meg nem valósult intézkedések	6
4. Az épület/épületegyüttes vagy épületrész tárgy évi (2019.) és tárgyévet megelőző évi energiafogyasztása.....	7
4.1.Villamosenergia fogyasztás.....	7
4.2.Földgáz fogyasztás	8
4.3.Távhő fogyasztás	9
5.Megvalósult szemléletformáló akciók ismertetése	10
6.Mellékletek.....	10

1. Bevezetés

Kéthelyi Közös Önkormányzati Hivatal energiamegtakarítási intézkedési terve 2018. április hónapban készült, a 2018-2023 időszakra.

Jelen jelentés a 2019. évben végrehajtott intézkedésekről szól, a Kéthely 45/5. hrsz. ingatlanon álló Egészségügyi központ épületéről készült.

Az EMIT-ben, melynek megvalósulásáról jelen éves jelentés készül, meg kellett adni a Nemzeti Energetikusi Hálózattal kapcsolattartó, valamint az energiahatékonysági eredmények nyomon követéséért felelős személyeket. Mivel ez időközben változhat, ezért kérjük itt is megadni az alábbi táblázatos formában a kapcsolattartó és a felelős nevét, szervezeti egységét és beosztását, valamint e-mail elérhetőségét.

	Név	Szervezeti egység és beosztás	E-mail
Kapcsolattartó személy a Nemzeti Energetikusi Hálózat felé	Fata István	Kéthelyi Közös Önkormányzati Hivatal	fata.istvan@kethely.hu
Az energiahatékonysági eredmények nyomon követéséért felelős személy(ek):	Fata István	Kéthelyi Közös Önkormányzati Hivatal	fata.istvan@kethely.hu

2. Az épület/épületegyüttes alapadatai

Kérjük az épület/épületegyüttes vagy épületrész alapadatait rögzíteni az alábbi tartalom szerint.

Ahol az adatokban változás történt, ott az adatokat kérjük a táblázatba **félkövér** betűtípussal beírni.

Az épület/épületegyüttes alapadatai	
Az ingatlan címe	8713 Kéthely, Ady Endre u. 1.
Helyrajzi száma	Kéthely45/5. hrsz.
Tulajdonos neve:	Kéthely Község Önkormányzata
Használó neve	Kéthely Község Önkormányzata
Üzemeltető neve	Kéthely Község Önkormányzata
Az ingatlan megnevezése	Kéthelyi Közös Önkormányzati Hivatal
Létesítmény funkciója	közüintézmény
Védettség (helyi védett, műemlék)	nincs
Hasznos alapterülete	310 m ²
Építés ideje	~1930
Épületszerkezet	hagyományos falazott
Szintszám	1

Az épület/épületegyüttes műszaki alapadatai	
Külső falazat (tégla, panel, stb.; ha van hőszigetelés azt is kérjük jelezni)	tégla
Tető (lapos, magas, beépített magastető; ha a tető vagy a földem hőszigetelt, azt kérjük jelezni)	magastető
Ablak (Tessauer, gerébtokos ablak, fém, fa, műanyag; ha az ablakok hőszigetelt üvegezésűek, kérjük jelezni stb.)	gerébtokos ablak
Ajtó (pallótokos, fém; ha hőszigetelt kérjük jelezni stb.)	gerébtokos ajtó
Felhasznált energia (földgáz, távhő, benzin, gázolaj, villamos energia, megújuló, stb.)	földgáz
Fűtési rendszer (központi, konvektor, stb.)	konvektor
Szellőzési rendszer (hővisszanyerős, stb.)	nincs
Hőtermelő (hagyományos gázkazán, kondenzációs kazán, vegyes tüzelésű kazán, faelgázosító kazán, hőszivattyú, távhő stb.)	
Hőleadó (radiátor, padlófűtés, fan coil, konvektor, stb.)	konvektor
HMV rendszer (hagyományos gázkazán, kondenzációs gázkazán, elektromos bojler, távhő, napkollektor, stb.)	vízmelegítő
Hűtési rendszer (split, központi klíma)	nincs
Világítás (normál izzó, kompakt fénycső, halogén, led, fénycső elektronikus előtéttel vagy nélkül stb.)	fénycső, kompakt fénycső
Az épülethez kapcsolódó megújuló energia hasznosító rendszerek (nincs, napelem, napkollektor, hőszivattyú, biomassza kazán stb.)	
Éves kihasználtság (nap/év)	250 nap/év

Épület energetikai besorolása <i>(amennyiben rendelkezésre áll energetikai tanúsítvány)</i>	
--	--

3. A tárgyév (2018.) során megvalósított energiahatékonysági intézkedések

3.1. Beruházást nem igénylő vagy saját forrásból megvalósult intézkedések, beruházások

Megvalósított beruházást nem igénylő rövid távú beavatkozások	Megvalósítás dátuma (év, hónap)	Az elért mért vagy becsült éves megtakarítás (mért, vagy számlán szereplő mértékegységben)
<i>szokások változtatása, felelősök kijelölése (pl. nyáron éjszakai átszellőztetés; ésszerű szellőztetés télen)</i>	2018.06	58 kWh / 81 m ³
<i>üzemeltetési menetredek átalakítása</i>	2018.06	58 kWh / 81 m ³
<i>szemléletformáló intézkedések</i>	folyamatos	58 kWh / 81 m ³
Saját forrásból megvalósított, minimális ráfordítást igénylő intézkedések	Megvalósítás dátuma (év, hónap)	Az elért mért vagy becsült éves megtakarítás (mért, vagy számlán szereplő mértékegységben)
-		
Saját forrásból megvalósított, beruházással járó intézkedések	Megvalósítás dátuma (év, hónap)	Az elért mért vagy becsült éves megtakarítás (mért, vagy számlán szereplő mértékegységben)
-		

3.2. Támogatás igénybevételével megvalósult intézkedések, beruházások

Részben vagy egészben támogatásból megvalósított, beruházással járó intézkedések	Megvalósítás dátuma (év, hónap)	Az elért mért vagy becsült éves megtakarítás (mért, vagy számlán szereplő mértékegységben)	Támogatás azonosító száma
-			

Itt kérjük szövegesen ismertetni az intézkedések végrehajtása során vagy a megvalósítást követő üzemeltetés során szerzett pozitív és negatív tapasztalatokat is.

3.3. Az EMIT-ben tárgyévi határidővel felsorolt, de meg nem valósult intézkedések

Az elmaradt intézkedés megnevezése	EMIT-ben szereplő becsült megtakarítás	EMIT-ben szereplő határidő	Indoklás
<i>energetikai tanúsítvány elkészítése</i>	0	2018.12.31	Korszerűsítés tervezéssel együtt

4. Az épület/épüleategyüttes vagy épületrész tárgy évi (2019.) és tárgyévet megelőző évi energiafogyasztása

Ebben a fejezetben be kell mutatni az épület/épüleategyüttes vagy épületrész tárgyévi energiafogyasztását, havi bontásban. Fő szabályként mérőóránként és havi fogyasztásmérő leolvasás alapján számolt értékeket kell feltüntetni. Amennyiben ilyen adatok nem állnak rendelkezésre, akkor elfogadható a számlák alapján történő adatszolgáltatás.

A fogyasztási adatokat energiahordozónként (villamos energia, földgáz, távhő) kell megadni. A villamos energia felhasználást kWh, a földgáz felhasználást m³ vagy MJ mértékegységben, a távhőt GJ mértékegységben kell feltüntetni. Amennyiben valamilyen oknál fogva nem a fenti mértékegységekben állnak rendelkezésre a fogyasztási adatok, akkor a táblázatok fejlécében ennek megfelelően módosítani kell a mértékegységet.

4.1. Villamosenergia fogyasztás

Tárgyévi (2019) villamosenergia fogyasztás

Villamosenergia fogyasztás (kWh)

Villamosenergia fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2019. évi
	417	417	417	417	417	417	417	417	417	416	416	416	5001

Tárgyévet megelőző évi (2018) villamosenergia fogyasztás

Villamosenergia fogyasztás (kWh)

Villamosenergia fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2018. évi
	797	720	797	442	391	379	391	391	379	391	379	391	5848

Több fogyasztásmérő esetén itt részletezzék, hogy melyik mérő mely épületrészek vagy rendszerek fogyasztását méri.

4.2. Földgáz fogyasztásTárgyévi (2019) földgáz energia fogyasztás**Földgáz fogyasztás (m3)**

Földgáz fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2019. évi
	329	329	329	329	329	329	329	328	328	328	328	328	3943

Tárgyvet megelőző évi (2018) földgáz energia fogyasztás**Földgáz fogyasztás (m3)**

Földgáz fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2018. évi
	723	723	723	145	723	723	723	723	723	723	723	723	8098

Több fogyasztásmérő esetén itt részletezzék, hogy melyik mérő mely épületrészek vagy rendszerek fogyasztását méri.

4.3. Távhő fogyasztásTárgyévi (2019) távhő fogyasztás**Távhő fogyasztás (GJ)**

Távhő fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2019. évi
---	-------------	--------------	--------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	---------------	-------------	-------------	-------------	------------------

Tárgyévot megelőző évi (2018) távhő fogyasztás**Távhő fogyasztás (GJ)**

Távhő fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2018. évi
---	-------------	--------------	--------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	---------------	-------------	-------------	-------------	------------------

Több fogyasztásmérő esetén itt részletezzék, hogy melyik mérő mely épületrészek vagy rendszerek fogyasztását méri.

5. Megvalósult szemléletformáló akciók ismertetése

6. *Vezetői megbeszélések során az alkalmazottak, dolgozók tájékoztatása a lehetséges veszteségforrásokról, azok kiküszöböléséről. A munkavállalók véleményének megvitatása, kezdeményezéseik értékelése.*

7. Mellékletek

1. **Tárgyévben nem készült épületenergetikai tanúsítvány**
2. **Tárgyévben nem készült veszteségfeltárás**
3. **Tárgyévben nem készült felújítás, korszerűsítés**

A vezető által aláírt és beszkenelt éves jelentést e-mailben kérjük megküldeni a Nemzeti Energetikai Hálózat illetékes irodájának e-mail címére. A Nemzeti Energetikai Hálózat Budapest Főváros Kormányhivatalában és Kerületi Hivatalaiban működő irodáinak illetékessége és elérhetőségei Budapest Főváros Kormányhivatala honlapján az alábbi webcímen érhető el:

<http://www.kormanyhivatal.hu/hu/budapest/jarasok/fovarosi-energetikusok>

Jelentés az energiamegtakarítási intézkedési terv (2018-2023) 2019. évi végrehajtásáról

Kéthelyi Művelődési Ház és Könyvtár

8713 Kéthely, Hunyadi u. 2., 545/1. HRSZ.

2019. május 7.

Fata István

Tartalomjegyzék

1.Bevezetés	3
2.Az épület/épületegyüttes alapadatai	4
3.A tárgyév (2019.) során megvalósított energiahatékonysági intézkedések.....	5
3.1.Beruházást nem igénylő vagy saját forrásból megvalósult intézkedések, beruházások	5
3.2.Támogatás igénybevételével megvalósult intézkedések, beruházások.....	6
3.3.Az EMIT-ben tárgyévi határidővel felsorolt, de meg nem valósult intézkedések	6
4. Az épület/épületegyüttes vagy épületrész tárgy évi (2019.) és tárgyévet megelőző évi energiafogyasztása.....	7
4.1.Villamosenergia fogyasztás.....	7
4.2.Földgáz fogyasztás	8
4.3.Távhő fogyasztás	9
5.Megvalósult szemléletformáló akciók ismertetése	10
6.Mellékletek.....	10

1. Bevezetés

A Kéthelyi Művelődési Ház és Könyvtár *energiamegtakarítási intézkedési terve 2018. április hónapban készült, a 2018-2023 időszakra.*

Jelen jelentés a 2018. évben végrehajtott intézkedésekről szól, a Kéthel454/1. hrsz. ingatlanon álló Kéthelyi Művelődési Ház és Könyvtár épületéről készült.

Az EMIT-ben, melynek megvalósulásáról jelen éves jelentés készül, meg kellett adni a Nemzeti Energetikusi Hálózattal kapcsolattartó, valamint az energiahatékonysági eredmények nyomon követéséért felelős személyeket. Mivel ez időközben változhat, ezért kérjük itt is megadni az alábbi táblázatos formában a kapcsolattartó és a felelős nevét, szervezeti egységét és beosztását, valamint e-mail elérhetőségét.

	Név	Szervezeti egység és beosztás	E-mail
Kapcsolattartó személy a Nemzeti Energetikusi Hálózat felé	Fata István	Kéthelyi Közös Önkormányzati Hivatal	fata.istvan@kethely.hu
Az energiahatékonysági eredmények nyomon követéséért felelős személy(ek):	Fata István	Kéthelyi Közös Önkormányzati Hivatal	fata.istvan@kethely.hu

2. Az épület/épüleategyüttes alapadatai

Kérjük az épület/épüleategyüttes vagy épületrész alapadatait rögzíteni az alábbi tartalom szerint.

Ahol az adatokban változás történt, ott az adatokat kérjük a táblázatba **félkövér** betűtípussal beírni.

Az épület/épüleategyüttes alapadatai	
Az ingatlan címe	8713 Kéthely, Hunyadi u. 2.
Helyrajzi száma	Kéthely, 545/1. hrsz.
Tulajdonos neve:	Kéthely Község Önkormányzata
Használó neve	Kéthely Község Önkormányzata
Üzemeltető neve	Kéthely Község Önkormányzata
Az ingatlan megnevezése	Kéthelyi Művelődési Ház és Könyvtár
Létesítmény funkciója	kulturális intézmény
Védettség (helyi védett, műemlék)	nincs
Hasznos alapterülete	933 m ²
Építés ideje	1965
Épületszerkezet	tégla
Szintszám	1

Az épület/épüleategyüttes műszaki alapadatai	
Külső falazat (tégla, panel, stb.; ha van hőszigetelés azt is kérjük jelezni)	tégla
Tető (lapos, magas, beépített magastető; ha a tető vagy a földém hőszigetelt, azt kérjük jelezni)	magastető
Ablak (Tessauer, gerébtokos ablak, fém, fa, műanyag; ha az ablakok hőszigetelt üvegezésűek, kérjük jelezni stb.)	hatlégkamrás PVC, 4-16Ar- 4Low-e ablakok
Ajtó (pallótokos, fém; ha hőszigetelt kérjük jelezni stb.)	hatlégkamrás PVC, 4-16Ar- 4Low-e üveg
Felhasznált energia (földgáz, távhő, benzin, gázolaj, villamos energia, megújuló, stb.)	földgáz
Fűtési rendszer (központi, konvektor, stb.)	központi, konvektor
Szellőzési rendszer (hővisszanyerős, stb.)	nincs
Hőtermelő (hagyományos gázkazán, kondenzációs kazán, vegyes tüzelésű kazán, faelgázosító kazán, hőszivattyú, távhő stb.)	gázkazán
Hőleadó (radiátor, padlófűtés, fan coil, konvektor, stb.)	hőlégbefűtés, konvektor
HMV rendszer (hagyományos gázkazán, kondenzációs gázkazán, elektromos bojler, távhő, napkollektor, stb.)	gázbojler
Hűtési rendszer (split, központi klíma)	nincs
Világítás (normál izzó, kompakt fénycső, halogén, led, fénycső elektronikus előtéttel vagy nélkül stb.)	fénycső, kompakt fénycső
Az épülethez kapcsolódó megújuló energia hasznosító rendszerek (nincs, napelem, napkollektor, hőszivattyú, biomassza kazán stb.)	

Éves kihasználtság (nap/év)	250 nap/év
Épület energetikai besorolása <i>(amennyiben rendelkezésre áll energetikai tanúsítvány)</i>	

3. A tárgyév (2018.) során megvalósított energiahatékonysági intézkedések

3.1. Beruházást nem igénylő vagy saját forrásból megvalósult intézkedések, beruházások

Megvalósított beruházást nem igénylő rövid távú beavatkozások	Megvalósítás dátuma (év, hónap)	Az elért mért vagy becsült éves megtakarítás (mért, vagy számlán szereplő mértékegységben)
<i>szokások változtatása, felelősök kijelölése (pl. nyáron éjszakai átszellőztetés; ésszerű szellőztetés télen)</i>	2019.06	165 kWh / 24 m ³
<i>üzemeltetési menetredek átalakítása</i>	2019.06	165 kWh / 24 m ³
<i>szemléletformáló intézkedések</i>	folyamatos	165 kWh / 24 m ³

Saját forrásból megvalósított, minimális ráfordítást igénylő intézkedések	Megvalósítás dátuma (év, hónap)	Az elért mért vagy becsült éves megtakarítás (mért, vagy számlán szereplő mértékegységben)
-		

Saját forrásból megvalósított, beruházással járó intézkedések	Megvalósítás dátuma (év, hónap)	Az elért mért vagy becsült éves megtakarítás (mért, vagy számlán szereplő mértékegységben)
-		

3.2. Támogatás igénybevételével megvalósult intézkedések, beruházások

Részben vagy egészben támogatásból megvalósított, beruházással járó intézkedések	Megvalósítás dátuma (év, hónap)	Az elért mért vagy becsült éves megtakarítás (mért, vagy számlán szereplő mértékegységben)	Támogatás azonosító száma
-			

Itt kérjük szövegesen ismertetni az intézkedések végrehajtása során vagy a megvalósítást követő üzemeltetés során szerzett pozitív és negatív tapasztalatokat is.

3.3. Az EMIT-ben tárgyévi határidővel felsorolt, de meg nem valósult intézkedések

Az elmaradt intézkedés megnevezése	EMIT-ben szereplő becsült megtakarítás	EMIT-ben szereplő határidő	Indoklás
<i>energetikai tanúsítvány elkészítése</i>	0	2018.12.31	Korszerűsítés tervezéssel együtt

4. Az épület/épüleategyüttes vagy épületrész tárgy évi (2018.) és tárgyévet megelőző évi energiafogyasztása

Ebben a fejezetben be kell mutatni az épület/épüleategyüttes vagy épületrész tárgyévi energiafogyasztását, havi bontásban. Fő szabályként mérőóránként és havi fogyasztásmérő leolvasás alapján számolt értékeket kell feltüntetni. Amennyiben ilyen adatok nem állnak rendelkezésre, akkor elfogadható a számlák alapján történő adatszolgáltatás.

A fogyasztási adatokat energiahordozónként (villamos energia, földgáz, távhő) kell megadni. A villamos energia felhasználást kWh, a földgáz felhasználást m³ vagy MJ mértékegységben, a távhőt GJ mértékegységben kell feltüntetni. Amennyiben valamilyen oknál fogva nem a fenti mértékegységekben állnak rendelkezésre a fogyasztási adatok, akkor a táblázatok fejlécében ennek megfelelően módosítani kell a mértékegységet.

4.1. Villamosenergia fogyasztás

Tárgyévi (2019) villamosenergia fogyasztás

Villamosenergia fogyasztás (kWh)

Villamosenergia fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2019. évi
	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	2148

Tárgyévet megelőző évi (2018) villamosenergia fogyasztás

Villamosenergia fogyasztás (kWh)

Villamosenergia fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2018. évi
	214	214	214	198	198	198	198	198	198	198	198	198	2424
	214	214	214	198	198	198	198	198	198	198	198	198	2424

Több fogyasztásmérő esetén itt részletezzék, hogy melyik mérő mely épületrészek vagy rendszerek fogyasztását méri.

4.2. Földgáz fogyasztás

Tárgyévi (2018) földgáz energia fogyasztás

Földgáz fogyasztás (m3)

Földgáz fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2018. évi
	494	495	495	494	495	495	495	495	495	494	494	494	5935

Tárgyévet megelőző évi (2017) földgáz energia fogyasztás

Földgáz fogyasztás (m3)

Földgáz fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2017. évi
	1495	1495	1495	84	1495	1495	1495	1495	1495	1495	1495	1495	16529

Több fogyasztásmérő esetén itt részletezzék, hogy melyik mérő mely épületrészek vagy rendszerek fogyasztását méri.

4.3. Távhő fogyasztásTárgyévi (2019) távhő fogyasztás**Távhő fogyasztás (GJ)**

Távhő fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2019. évi
---	-------------	--------------	--------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	---------------	-------------	-------------	-------------	------------------

Tárgyévot megelőző évi (2018) távhő fogyasztás**Távhő fogyasztás (GJ)**

Távhő fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2018. évi
---	-------------	--------------	--------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	---------------	-------------	-------------	-------------	------------------

Több fogyasztásmérő esetén itt részletezzék, hogy melyik mérő mely épületrészek vagy rendszerek fogyasztását méri.

5. Megvalósult szemléletformáló akciók ismertetése

6. *Vezetői megbeszélések során az alkalmazottak, dolgozók tájékoztatása a lehetséges veszteségforrásokról, azok kiküszöböléséről. A munkavállalók véleményének megvitatása, kezdeményezéseik értékelése.*

7. Mellékletek

1. **Tárgyévben nem készült épületenergetikai tanúsítvány**
2. **Tárgyévben nem készült veszteségfeltárás**
3. **Tárgyévben nem készült felújítás, korszerűsítés**

A vezető által aláírt és beszkenelt éves jelentést e-mailben kérjük megküldeni a Nemzeti Energetikai Hálózat illetékes irodájának e-mail címére. A Nemzeti Energetikai Hálózat Budapest Főváros Kormányhivatalában és Kerületi Hivatalaiban működő irodáinak illetékessége és elérhetőségei Budapest Főváros Kormányhivatala honlapján az alábbi webcímen érhető el:

<http://www.kormanyhivatal.hu/hu/budapest/jarasok/fovarosi-energetikusok>

**Jelentés az energiamegtakarítási intézkedési terv (2018-2023)
2019. évi végrehajtásáról**

Kéthelyi Szociális Szolgáltató Központ

8713 Kéthely, Hunyadi u. 10., 541. HRSZ.

2020. március 13.

Fata István

Tartalomjegyzék

1.Bevezetés	3
2.Az épület/épületegyüttes alapadatai	4
3.A tárgyév (2019.) során megvalósított energiahatékonysági intézkedések.....	5
3.1.Beruházást nem igénylő vagy saját forrásból megvalósult intézkedések, beruházások	5
3.2.Támogatás igénybevételével megvalósult intézkedések, beruházások.....	6
3.3.Az EMIT-ben tárgyévi határidővel felsorolt, de meg nem valósult intézkedések	6
4. Az épület/épületegyüttes vagy épületrész tárgy évi (2019.) és tárgyévet megelőző évi energiafogyasztása.....	7
4.1.Villamosenergia fogyasztás.....	7
4.2.Földgáz fogyasztás	8
4.3.Távhő fogyasztás	9
5.Megvalósult szemléletformáló akciók ismertetése	10
6.Mellékletek.....	10

1. Bevezetés

A Kéthelyi Szociális Szolgáltató Központenergiamegtakarítási intézkedési terve 2018. április hónapban készült, a 2018-2023 időszakra.

Jelen jelentés a 2019. évben végrehajtott intézkedésekről szól, a Kéthely 541. hrsz. ingatlanon álló Kéthelyi Szociális Szolgáltató Központ épületéről készült.

Az EMIT-ben, melynek megvalósulásáról jelen éves jelentés készül, meg kellett adni a Nemzeti Energetikusi Hálózattal kapcsolattartó, valamint az energiahatékonysági eredmények nyomon követéséért felelős személyeket. Mivel ez időközben változhat, ezért kérjük itt is megadni az alábbi táblázatos formában a kapcsolattartó és a felelős nevét, szervezeti egységét és beosztását, valamint e-mail elérhetőségét.

	Név	Szervezeti egység és beosztás	E-mail
Kapcsolattartó személy a Nemzeti Energetikusi Hálózat felé	Fata István	Kéthelyi Közös Önkormányzati Hivatal	fata.istvan@kethely.hu
Az energiahatékonysági eredmények nyomon követéséért felelős személy(ek):	Fata István	Kéthelyi Közös Önkormányzati Hivatal	fata.istvan@kethely.hu

2. Az épület/épüleategyüttes alapadatai

Kérjük az épület/épüleategyüttes vagy épületrész alapadatait rögzíteni az alábbi tartalom szerint.

Ahol az adatokban változás történt, ott az adatokat kérjük a táblázatba **félkövér** betűtípussal beírni.

Az épület/épüleategyüttes alapadatai	
Az ingatlan címe	8713 Kéthely, Hunyadi u. 10.
Helyrajzi száma	Kéthely, 541. hrsz.
Tulajdonos neve:	Kéthely Község Önkormányzata
Használó neve	Kéthely Község Önkormányzata
Üzemeltető neve	Kéthely Község Önkormányzata
Az ingatlan megnevezése	Kéthelyi Szociális Szolgáltató Központ
Létesítmény funkciója	adminisztratív épület
Védettség (helyi védett, műemlék)	nincs
Hasznos alapterülete	165 m ²
Építés ideje	1978
Épületszerkezet	tégla
Szintszám	1

Az épület/épüleategyüttes műszaki alapadatai	
Külső falazat (tégla, panel, stb.; ha van hőszigetelés azt is kérjük jelezni)	tégla
Tető (lapos, magas, beépített magastető; ha a tető vagy a födém hőszigetelt, azt kérjük jelezni)	magastető
Ablak (Tessauer, gerébtokos ablak, fém, fa, műanyag; ha az ablakok hőszigetelt üvegezésűek, kérjük jelezni stb)	hatlégkamrás PVC, 4-16Ar- 4Low-e ablakok
Ajtó (pallótokos, fém; ha hőszigetelt kérjük jelezni stb.)	hatlégkamrás PVC, 4-16Ar- 4Low-e üveg
Felhasznált energia (földgáz, távhő, benzin, gázolaj, villamos energia, megújuló, stb.)	földgáz
Fűtési rendszer (központi, konvektor, stb.)	konvektor
Szellőzési rendszer (hővisszanyerős, stb.)	nincs
Hőtermelő (hagyományos gázkazán, kondenzációs kazán, vegyes tüzelésű kazán, faelgázosító kazán, hőszivattyú, távhő stb.)	
Hőleadó (radiátor, padlófűtés, fan coil, konvektor, stb.)	konvektor
HMV rendszer (hagyományos gázkazán, kondenzációs gázkazán, elektromos bojler, távhő, napkollektor, stb.)	villanybojler
Hűtési rendszer (split, központi klíma)	nincs
Világítás (normál izzó, kompakt fénycső, halogén, led, fénycső elektronikus előtéttel vagy nélkül stb)	fénycső, kompakt fénycső
Az épülethez kapcsolódó megújuló energia hasznosító rendszerek (nincs, napelem, napkollektor, hőszivattyú, biomassza kazán stb.)	

Éves kihasználtság (nap/év)	250 nap/év
Épület energetikai besorolása <i>(amennyiben rendelkezésre áll energetikai tanúsítvány)</i>	

3. A tárgyév (2019.) során megvalósított energiahatékonysági intézkedések

3.1. Beruházást nem igénylő vagy saját forrásból megvalósult intézkedések, beruházások

Megvalósított beruházást nem igénylő rövid távú beavatkozások	Megvalósítás dátuma (év, hónap)	Az elért mért vagy becsült éves megtakarítás (mért, vagy számlán szereplő mértékegységben)
<i>szokások változtatása, felelősök kijelölése (pl. nyáron éjszakai átszellőztetés; ésszerű szellőztetés télen)</i>	2019.06	54,4 kWh / 17 m ³
<i>üzemeltetési menetrendek átalakítása</i>	2019.06	54,4 kWh / 17 m ³
<i>szemléletformáló intézkedések</i>	folyamatos	54,4 kWh / 17 m ³

Saját forrásból megvalósított, minimális ráfordítást igénylő intézkedések	Megvalósítás dátuma (év, hónap)	Az elért mért vagy becsült éves megtakarítás (mért, vagy számlán szereplő mértékegységben)
-		

Saját forrásból megvalósított, beruházással járó intézkedések	Megvalósítás dátuma (év, hónap)	Az elért mért vagy becsült éves megtakarítás (mért, vagy számlán szereplő mértékegységben)
-		

3.2. Támogatás igénybevételével megvalósult intézkedések, beruházások

Részben vagy egészben támogatásból megvalósított, beruházással járó intézkedések	Megvalósítás dátuma (év, hónap)	Az elért mért vagy becsült éves megtakarítás (mért, vagy számlán szereplő mértékegységben)	Támogatás azonosító száma
-			

Itt kérjük szövegesen ismertetni az intézkedések végrehajtása során vagy a megvalósítást követő üzemeltetés során szerzett pozitív és negatív tapasztalatokat is.

3.3. Az EMIT-ben tárgyévi határidővel felsorolt, de meg nem valósult intézkedések

Az elmaradt intézkedés megnevezése	EMIT-ben szereplő becsült megtakarítás	EMIT-ben szereplő határidő	Indoklás
<i>energetikai tanúsítvány elkészítése</i>	0	2018.12.31	Korszerűsítés tervezéssel együtt

4. Az épület/épüleategyüttes vagy épületrész tárgy évi (2019.) és tárgyévet megelőző évi energiafogyasztása

Ebben a fejezetben be kell mutatni az épület/épüleategyüttes vagy épületrész tárgyévi energiafogyasztását, havi bontásban. Fő szabályként mérőóránként és havi fogyasztásmérő leolvasás alapján számolt értékeket kell feltüntetni. Amennyiben ilyen adatok nem állnak rendelkezésre, akkor elfogadható a számlák alapján történő adatszolgáltatás.

A fogyasztási adatokat energiahordozónként (villamos energia, földgáz, távhő) kell megadni. A villamos energia felhasználást kWh, a földgáz felhasználást m³ vagy MJ mértékegységben, a távhőt GJ mértékegységben kell feltüntetni. Amennyiben valamilyen oknál fogva nem a fenti mértékegységekben állnak rendelkezésre a fogyasztási adatok, akkor a táblázatok fejlécében ennek megfelelően módosítani kell a mértékegységet.

4.1. Villamosenergia fogyasztás

Tárgyévi (2019) villamosenergia fogyasztás

Villamosenergia fogyasztás (kWh)

Villamosenergia fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2019. évi
	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	3240

Tárgyévet megelőző évi (2018) villamosenergia fogyasztás

Villamosenergia fogyasztás (kWh)

Villamosenergia fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2018. évi
	453	453	453	453	453	453	453	453	453	453	453	453	5436

Több fogyasztásmérő esetén itt részletezzék, hogy melyik mérő mely épületrészek vagy rendszerek fogyasztását méri.

4.2. Földgáz fogyasztás

Tárgyévi (2019) földgáz energia fogyasztás

Földgáz fogyasztás (m3)

Földgáz fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2019. évi
	102	102	102	103	103	103	103	103	103	103	103	103	1233

Tárgyvet megelőző évi (2018) földgáz energia fogyasztás

Földgáz fogyasztás (m3)

Földgáz fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2018. évi
	150	150	150	71	150	150	150	150	150	150	150	150	1721

Több fogyasztásmérő esetén itt részletezzék, hogy melyik mérő mely épületrészek vagy rendszerek fogyasztását méri.

4.3. Távhő fogyasztásTárgyévi (2019) távhő fogyasztás**Távhő fogyasztás (GJ)**

Távhő fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2019. évi
---	-------------	--------------	--------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	---------------	-------------	-------------	-------------	------------------

Tárgyévot megelőző évi (2018) távhő fogyasztás**Távhő fogyasztás (GJ)**

Távhő fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2018. évi
---	-------------	--------------	--------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	---------------	-------------	-------------	-------------	------------------

Több fogyasztásmérő esetén itt részletezzék, hogy melyik mérő mely épületrészek vagy rendszerek fogyasztását méri.

5. Megvalósult szemléletformáló akciók ismertetése

6. *Vezetői megbeszélések során az alkalmazottak, dolgozók tájékoztatása a lehetséges veszteségforrásokról, azok kiküszöböléséről. A munkavállalók véleményének megvitatása, kezdeményezéseik értékelése.*

7. Mellékletek

1. **Tárgyévben nem készült épületenergetikai tanúsítvány**
2. **Tárgyévben nem készült veszteségfeltárás**
3. **Tárgyévben nem készült felújítás, korszerűsítés**

A vezető által aláírt és beszkenelt éves jelentést e-mailben kérjük megküldeni a Nemzeti Energetikus Hálózat illetékes irodájának e-mail címére. A Nemzeti Energetikus Hálózat Budapest Főváros Kormányhivatalában és Kerületi Hivatalaiban működő irodáinak illetékessége és elérhetőségei Budapest Főváros Kormányhivatala honlapján az alábbi webcímen érhető el:

<http://www.kormanyhivatal.hu/hu/budapest/jarasok/fovarosi-energetikusok>

Jelentés az energiamegtakarítási intézkedési terv (2018-2023) 2019. évi végrehajtásáról

Kéthelyi Napsugár Óvoda és Bölcsőde

8713 Kéthely, Ifjúság u. 27., 977. HRSZ.

2020. március 13.

Fata István

Tartalomjegyzék

1.Bevezetés	3
2.Az épület/épületegyüttes alapadatai	4
3.A tárgyév (2019.) során megvalósított energiahatékonysági intézkedések.....	5
3.1.Beruházást nem igénylő vagy saját forrásból megvalósult intézkedések, beruházások	5
3.2.Támogatás igénybevételével megvalósult intézkedések, beruházások.....	6
3.3.Az EMIT-ben tárgyévi határidővel felsorolt, de meg nem valósult intézkedések	6
4. Az épület/épületegyüttes vagy épületrész tárgy évi (2019.) és tárgyévet megelőző évi energiafogyasztása.....	7
4.1.Villamosenergia fogyasztás.....	7
4.2.Földgáz fogyasztás	8
4.3.Távhő fogyasztás	9
5.Megvalósult szemléletformáló akciók ismertetése	10
6.Mellékletek.....	10

1. Bevezetés

Kéthelyi Napsugár Óvoda és Bölcsőde energiamegtakarítási intézkedési terve 2018. április hónapban készült, a 2018-2023 időszakra.

Jelen jelentés a 2019. évben végrehajtott intézkedésekről szól, a Kéthely 977. hrsz. ingatlanon álló Kéthelyi Napsugár Óvoda és Bölcsőde épületéről készült.

Az EMIT-ben, melynek megvalósulásáról jelen éves jelentés készül, meg kellett adni a Nemzeti Energetikusi Hálózattal kapcsolattartó, valamint az energiahatékonysági eredmények nyomon követéséért felelős személyeket. Mivel ez időközben változhat, ezért kérjük itt is megadni az alábbi táblázatos formában a kapcsolattartó és a felelős nevét, szervezeti egységét és beosztását, valamint e-mail elérhetőségét.

	Név	Szervezeti egység és beosztás	E-mail
Kapcsolattartó személy a Nemzeti Energetikusi Hálózat felé	Fata István	Kéthelyi Közös Önkormányzati Hivatal	fata.istvan@kethely.hu
Az energiahatékonysági eredmények nyomon követéséért felelős személy(ek):	Fata István	Kéthelyi Közös Önkormányzati Hivatal	fata.istvan@kethely.hu

2. Az épület/épüleategyüttes alapadatai

Kérjük az épület/épüleategyüttes vagy épületrész alapadatait rögzíteni az alábbi tartalom szerint.

Ahol az adatokban változás történt, ott az adatokat kérjük a táblázatba **félkövér** betűtípussal beírni.

Az épület/épüleategyüttes alapadatai	
Az ingatlan címe	8713 Kéthely, Ifjúság u. 27.
Helyrajzi száma	Kéthely, 977. hrsz.
Tulajdonos neve:	Kéthely Község Önkormányzata
Használó neve	Kéthely Község Önkormányzata
Üzemeltető neve	Kéthely Község Önkormányzata
Az ingatlan megnevezése	Kéthelyi Napsugár Óvoda és Bölcsőde
Létesítmény funkciója	óvoda
Védettség (helyi védett, műemlék)	nincs
Hasznos alapterülete	430 m ²
Építés ideje	1965
Épületszerkezet	tégla
Szintszám	1

Az épület/épüleategyüttes műszaki alapadatai	
Külső falazat (tégla, panel, stb.; ha van hőszigetelés azt is kérjük jelezni)	tégla
Tető (lapos, magas, beépített magastető; ha a tető vagy a földém hőszigetelt, azt kérjük jelezni)	magastető
Ablak (Tessauer, gerébtokos ablak, fém, fa, műanyag; ha az ablakok hőszigetelt üvegezésűek, kérjük jelezni stb)	hatlégkamrás PVC, 4-16Ar- 4Low-e ablakok
Ajtó (pallótokos, fém; ha hőszigetelt kérjük jelezni stb.)	hatlégkamrás PVC, 4-16Ar- 4Low-e üveg
Felhasznált energia (földgáz, távhő, benzin, gázolaj, villamos energia, megújuló, stb.)	földgáz
Fűtési rendszer (központi, konvektor, stb.)	központi
Szellőzési rendszer (hővisszanyerős, stb.)	nincs
Hőtermelő (hagyományos gázkazán, kondenzációs kazán, vegyes tüzelésű kazán, faelgázosító kazán, hőszivattyú, távhő stb.)	gázkazán
Hőleadó (radiátor, padlófűtés, fan coil, konvektor, stb.)	radiátor
HMV rendszer (hagyományos gázkazán, kondenzációs gázkazán, elektromos bojler, távhő, napkollektor, stb.)	villanybojler
Hűtési rendszer (split, központi klíma)	nincs
Világítás (normál izzó, kompakt fénycső, halogén, led, fénycső elektronikus előtéttel vagy nélkül stb)	fénycső, kompakt fénycső
Az épülethez kapcsolódó megújuló energia hasznosító rendszerek (nincs, napelem, napkollektor, hőszivattyú, biomassza kazán stb.)	

Éves kihasználtság (nap/év)	250 nap/év
Épület energetikai besorolása <i>(amennyiben rendelkezésre áll energetikai tanúsítvány)</i>	

3. A tárgyév (2019.) során megvalósított energiahatékonysági intézkedések

3.1. Beruházást nem igénylő vagy saját forrásból megvalósult intézkedések, beruházások

Megvalósított beruházást nem igénylő rövid távú beavatkozások	Megvalósítás dátuma (év, hónap)	Az elért mért vagy becsült éves megtakarítás (mért, vagy számlán szereplő mértékegységben)
<i>szokások változtatása, felelősök kijelölése (pl. nyáron éjszakai átszellőztetés; ésszerű szellőztetés télen)</i>	2019.06	100 kWh / 72 m3
<i>üzemeltetési menetredek átalakítása</i>	2019.06	100 kWh / 72 m3
<i>szemléletformáló intézkedések</i>	folyamatos	100 kWh / 72 m3
Saját forrásból megvalósított, minimális ráfordítást igénylő intézkedések	Megvalósítás dátuma (év, hónap)	Az elért mért vagy becsült éves megtakarítás (mért, vagy számlán szereplő mértékegységben)
-		
Saját forrásból megvalósított, beruházással járó intézkedések	Megvalósítás dátuma (év, hónap)	Az elért mért vagy becsült éves megtakarítás (mért, vagy számlán szereplő mértékegységben)
-		

3.2. Támogatás igénybevételével megvalósult intézkedések, beruházások

Részben vagy egészben támogatásból megvalósított, beruházással járó intézkedések	Megvalósítás dátuma (év, hónap)	Az elért mért vagy becsült éves megtakarítás (mért, vagy számlán szereplő mértékegységben)	Támogatás azonosító száma
-			

Itt kérjük szövegesen ismertetni az intézkedések végrehajtása során vagy a megvalósítást követő üzemeltetés során szerzett pozitív és negatív tapasztalatokat is.

3.3. Az EMIT-ben tárgyévi határidővel felsorolt, de meg nem valósult intézkedések

Az elmaradt intézkedés megnevezése	EMIT-ben szereplő becsült megtakarítás	EMIT-ben szereplő határidő	Indoklás
<i>energetikai tanúsítvány elkészítése</i>	0	2018.12.31	Korszerűsítés tervezéssel együtt

4. Az épület/épüleategyüttes vagy épületrész tárgy évi (2019.) és tárgyévet megelőző évi energiafogyasztása

Ebben a fejezetben be kell mutatni az épület/épüleategyüttes vagy épületrész tárgyévi energiafogyasztását, havi bontásban. Fő szabályként mérőóránként és havi fogyasztásmérő leolvasás alapján számolt értékeket kell feltüntetni. Amennyiben ilyen adatok nem állnak rendelkezésre, akkor elfogadható a számlák alapján történő adatszolgáltatás.

A fogyasztási adatokat energiahordozónként (villamos energia, földgáz, távhő) kell megadni. A villamos energia felhasználást kWh, a földgáz felhasználást m³ vagy MJ mértékegységben, a távhőt GJ mértékegységben kell feltüntetni. Amennyiben valamilyen oknál fogva nem a fenti mértékegységekben állnak rendelkezésre a fogyasztási adatok, akkor a táblázatok fejlécében ennek megfelelően módosítani kell a mértékegységet.

4.1. Villamosenergia fogyasztás

Tárgyévi (2019) villamosenergia fogyasztás

Villamosenergia fogyasztás (kWh)

Villamosenergia fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2019. évi
	905	905	905	905	905	905	905	905	905	906	906	906	10863

Tárgyévet megelőző évi (2018) villamosenergia fogyasztás

Villamosenergia fogyasztás (kWh)

Villamosenergia fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2018. évi
	977	882	977	87	902	873	902	902	873	902	873	902	10052

Több fogyasztásmérő esetén itt részletezzék, hogy melyik mérő mely épületrészek vagy rendszerek fogyasztását méri.

4.2. Földgáz fogyasztásTárgyévi (2019) földgáz energia fogyasztás**Földgáz fogyasztás (m3)**

Földgáz fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2019. évi
	501	501	501	603	501	501	501	501	501	501	502	502	6014

Tárgyévet megelőző évi (2018) földgáz energia fogyasztás**Földgáz fogyasztás (m3)**

Földgáz fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2018. évi
	600	600	600	603	600	600	600	600	600	600	600	600	7203

Több fogyasztásmérő esetén itt részletezzék, hogy melyik mérő mely épületrészek vagy rendszerek fogyasztását méri.

4.3. Távhő fogyasztásTárgyévi (2019) távhő fogyasztás**Távhő fogyasztás (GJ)**

Távhő fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2019. évi
---	-------------	--------------	--------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	---------------	-------------	-------------	-------------	------------------

Tárgyévot megelőző évi (2018) távhő fogyasztás**Távhő fogyasztás (GJ)**

Távhő fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2018. évi
---	-------------	--------------	--------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	---------------	-------------	-------------	-------------	------------------

Több fogyasztásmérő esetén itt részletezzék, hogy melyik mérő mely épületrészek vagy rendszerek fogyasztását méri.

5. Megvalósult szemléletformáló akciók ismertetése

6. *Vezetői megbeszélések során az alkalmazottak, dolgozók tájékoztatása a lehetséges veszteségforrásokról, azok kiküszöböléséről. A munkavállalók véleményének megvitatása, kezdeményezéseik értékelése.*

7. Mellékletek

1. **Tárgyévben nem készült épületenergetikai tanúsítvány**
2. **Tárgyévben nem készült veszteségfeltárás**
3. **Tárgyévben nem készült felújítás, korszerűsítés**

A vezető által aláírt és beszkenelt éves jelentést e-mailben kérjük megküldeni a Nemzeti Energetikai Hálózat illetékes irodájának e-mail címére. A Nemzeti Energetikai Hálózat Budapest Főváros Kormányhivatalában és Kerületi Hivatalaiban működő irodáinak illetékessége és elérhetőségei Budapest Főváros Kormányhivatala honlapján az alábbi webcímen érhető el:

<http://www.kormanyhivatal.hu/hu/budapest/jarasok/fovarosi-energetikusok>

Jelentés az energiamegtakarítási intézkedési terv (2018-2023) 2019. évi végrehajtásáról

Kéthelyi Sportöltöző és Tűzoltószertár

8713 Kéthely, Dózsa György u. 1., 498. HRSZ.

2020. március 13.

Fata István

Tartalomjegyzék

1.Bevezetés	3
2.Az épület/épüleategyüttes alapadatai	4
3.A tárgyév (2019.) során megvalósított energiahatékonysági intézkedések.....	5
3.1.Beruházást nem igénylő vagy saját forrásból megvalósult intézkedések, beruházások	5
3.2.Támogatás igénybevételével megvalósult intézkedések, beruházások.....	6
3.3.Az EMIT-ben tárgyévi határidővel felsorolt, de meg nem valósult intézkedések	6
4. Az épület/épüleategyüttes vagy épületrész tárgy évi (2019.) és tárgyévet megelőző évi energiafogyasztása.....	7
4.1.Villamosenergia fogyasztás.....	7
4.2.Földgáz fogyasztás	8
4.3.Távhő fogyasztás	9
5.Megvalósult szemléletformáló akciók ismertetése	10
6.Mellékletek.....	10

1. Bevezetés

A Kéthelyi Sportöltöző és Tűzoltószertár energiamegtakarítási intézkedési terve 2018. április hónapban készült, a 2018-2023 időszakra.

Jelen jelentés a 2019. évben végrehajtott intézkedésekről szól, a Kéthely 498. hrsz. ingatlanon álló Kéthelyi Sportöltöző és Tűzoltószertár épületéről készült.

Az EMIT-ben, melynek megvalósulásáról jelen éves jelentés készül, meg kellett adni a Nemzeti Energetikusi Hálózattal kapcsolattartó, valamint az energiahatékonysági eredmények nyomon követéséért felelős személyeket. Mivel ez időközben változhat, ezért kérjük itt is megadni az alábbi táblázatos formában a kapcsolattartó és a felelős nevét, szervezeti egységét és beosztását, valamint e-mail elérhetőségét.

	Név	Szervezeti egység és beosztás	E-mail
Kapcsolattartó személy a Nemzeti Energetikusi Hálózat felé	Fata István	Kéthelyi Közös Önkormányzati Hivatal	fata.istvan@kethely.hu
Az energiahatékonysági eredmények nyomon követéséért felelős személy(ek):	Fata István	Kéthelyi Közös Önkormányzati Hivatal	fata.istvan@kethely.hu

2. Az épület/épüleategyüttes alapadatai

Kérjük az épület/épüleategyüttes vagy épületrész alapadatait rögzíteni az alábbi tartalom szerint.

Ahol az adatokban változás történt, ott az adatokat kérjük a táblázatba **félkövér** betűtípussal beírni.

Az épület/épüleategyüttes alapadatai	
Az ingatlan címe	8713 Kéthely, Dózsa György u. 1.
Helyrajzi száma	Kéthely, 498. hrsz.
Tulajdonos neve:	Kéthely Község Önkormányzata
Használó neve	Kéthely Község Önkormányzata
Üzemeltető neve	Kéthely Község Önkormányzata
Az ingatlan megnevezése	Kéthelyi Sportöltöző és Tűzoltószertár
Létesítmény funkciója	sportlétesítmény
Védettség (helyi védett, műemlék)	nincs
Hasznos alapterülete	151 m ²
Építés ideje	~1970
Épületszerkezet	hagyományos falazott
Szintszám	1

Az épület/épüleategyüttes műszaki alapadatai	
Külső falazat (tégla, panel, stb.; ha van hőszigetelés azt is kérjük jelezni)	tégla
Tető (lapos, magas, beépített magastető; ha a tető vagy a födém hőszigetelt, azt kérjük jelezni)	magastető
Ablak (Tessauer, gerébtokos ablak, fém, fa, műanyag; ha az ablakok hőszigetelt üvegezésűek, kérjük jelezni stb)	gerébtokos ablak
Ajtó (pallótokos, fém; ha hőszigetelt kérjük jelezni stb.)	gerébtokos ajtó
Felhasznált energia (földgáz, távhő, benzin, gázolaj, villamos energia, megújuló, stb.)	földgáz
Fűtési rendszer (központi, konvektor, stb.)	konvektor
Szellőzési rendszer (hővisszanyerős, stb.)	nincs
Hőtermelő (hagyományos gázkazán, kondenzációs kazán, vegyes tüzelésű kazán, faelgázosító kazán, hőszivattyú, távhő stb.)	
Hőleadó (radiátor, padlófűtés, fan coil, konvektor, stb.)	konvektor
HMV rendszer (hagyományos gázkazán, kondenzációs gázkazán, elektromos bojler, távhő, napkollektor, stb.)	villanybojler
Hűtési rendszer (split, központi klíma)	nincs
Világítás (normál izzó, kompakt fénycső, halogén, led, fénycső elektronikus előtéttel vagy nélkül stb)	fénycső, kompakt fénycső
Az épülethez kapcsolódó megújuló energia hasznosító rendszerek (nincs, napelem, napkollektor, hőszivattyú, biomassza kazán stb.)	
Éves kihasználtság (nap/év)	120 nap/év

Épület energetikai besorolása (amennyiben rendelkezésre áll energetikai tanúsítvány)	
---	--

3. A tárgyév (2019.) során megvalósított energiahatékonysági intézkedések

3.1. Beruházást nem igénylő vagy saját forrásból megvalósult intézkedések, beruházások

Megvalósított beruházást nem igénylő rövid távú beavatkozások	Megvalósítás dátuma (év, hónap)	Az elért mért vagy becsült éves megtakarítás (mért, vagy számlán szereplő mértékegységben)
<i>szokások változtatása, felelősök kijelölése (pl. nyáron éjszakai átszellőztetés; ésszerű szellőztetés télen)</i>	2019.06	35 kWh / 8 m ³
<i>üzemeltetési menetrendek átalakítása</i>	2019.06	35 kWh / 8 m ³
<i>szemléletformáló intézkedések</i>	folyamatos	35 kWh / 8 m ³

Saját forrásból megvalósított, minimális ráfordítást igénylő intézkedések	Megvalósítás dátuma (év, hónap)	Az elért mért vagy becsült éves megtakarítás (mért, vagy számlán szereplő mértékegységben)
-		

Saját forrásból megvalósított, beruházással járó intézkedések	Megvalósítás dátuma (év, hónap)	Az elért mért vagy becsült éves megtakarítás (mért, vagy számlán szereplő mértékegységben)
-		

3.2. Támogatás igénybevételével megvalósult intézkedések, beruházások

Részben vagy egészben támogatásból megvalósított, beruházással járó intézkedések	Megvalósítás dátuma (év, hónap)	Az elért mért vagy becsült éves megtakarítás (mért, vagy számlán szereplő mértékegységben)	Támogatás azonosító száma
-			

Itt kérjük szövegesen ismertetni az intézkedések végrehajtása során vagy a megvalósítást követő üzemeltetés során szerzett pozitív és negatív tapasztalatokat is.

3.3. Az EMIT-ben tárgyévi határidővel felsorolt, de meg nem valósult intézkedések

Az elmaradt intézkedés megnevezése	EMIT-ben szereplő becsült megtakarítás	EMIT-ben szereplő határidő	Indoklás
<i>energetikai tanúsítvány elkészítése</i>	0	2018.12.31	Korszerűsítés tervezéssel együtt

4. Az épület/épüleategyüttes vagy épületrész tárgy évi (2019.) és tárgyévet megelőző évi energiafogyasztása

Ebben a fejezetben be kell mutatni az épület/épüleategyüttes vagy épületrész tárgyévi energiafogyasztását, havi bontásban. Fő szabályként mérőóránként és havi fogyasztásmérő leolvasás alapján számolt értékeket kell feltüntetni. Amennyiben ilyen adatok nem állnak rendelkezésre, akkor elfogadható a számlák alapján történő adatszolgáltatás.

A fogyasztási adatokat energiahordozónként (villamos energia, földgáz, távhő) kell megadni. A villamos energia felhasználást kWh, a földgáz felhasználást m³ vagy MJ mértékegységben, a távhőt GJ mértékegységben kell feltüntetni. Amennyiben valamilyen oknál fogva nem a fenti mértékegységekben állnak rendelkezésre a fogyasztási adatok, akkor a táblázatok fejlécében ennek megfelelően módosítani kell a mértékegységet.

4.1. Villamosenergia fogyasztás

Tárgyévi (2019) villamosenergia fogyasztás

Villamosenergia fogyasztás (kWh)

Villamosenergia fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2019. évi
	298	296	298	288	298	288	298	298	288	298	288	298	3534

Tárgyévet megelőző évi (2018) villamosenergia fogyasztás

Villamosenergia fogyasztás (kWh)

Villamosenergia fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2018. évi
	298	296	298	288	298	288	298	298	288	298	288	298	3534

Több fogyasztásmérő esetén itt részletezzék, hogy melyik mérő mely épületrészek vagy rendszerek fogyasztását méri.

4.2. Földgáz fogyasztás

Tárgyévi (2019) földgáz energia fogyasztás

Földgáz fogyasztás (m3)

Földgáz fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2019. évi
	103	103	103	103	103	103	103	103	102	102	102	102	1232

Tárgyvet megelőző évi (2018) földgáz energia fogyasztás

Földgáz fogyasztás (m3)

Földgáz fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2018. évi
	75	75	75	35	75	75	75	75	75	75	75	75	860

A megnövekedett fogyasztást az utánpótlás csapat létrehozása okozza.

Több fogyasztásmérő esetén itt részletezzék, hogy melyik mérő mely épületrészek vagy rendszerek fogyasztását méri.

4.3. Távhő fogyasztásTárgyévi (2019) távhő fogyasztás**Távhő fogyasztás (GJ)**

Távhő fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2019. évi
--------------------------------------	------	-------	-------	------	------	------	------	------	--------	------	------	------	-----------

Tárgyvet megelőző évi (2018) távhő fogyasztás**Távhő fogyasztás (GJ)**

Távhő fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2018. évi
--------------------------------------	------	-------	-------	------	------	------	------	------	--------	------	------	------	-----------

Több fogyasztásmérő esetén itt részletezzék, hogy melyik mérő mely épületrészek vagy rendszerek fogyasztását méri.

5. Megvalósult szemléletformáló akciók ismertetése

6. *Vezetői megbeszélések során az alkalmazottak, dolgozók tájékoztatása a lehetséges veszteségforrásokról, azok kiküszöböléséről. A munkavállalók véleményének megvitatása, kezdeményezéseik értékelése.*

7. Mellékletek

1. **Tárgyévben nem készült épületenergetikai tanúsítvány**
2. **Tárgyévben nem készült veszteségfeltárás**
3. **Tárgyévben nem készült felújítás, korszerűsítés**

A vezető által aláírt és beszkenelt éves jelentést e-mailben kérjük megküldeni a Nemzeti Energetikus Hálózat illetékes irodájának e-mail címére. A Nemzeti Energetikus Hálózat Budapest Főváros Kormányhivatalában és Kerületi Hivatalaiban működő irodáinak illetékessége és elérhetőségei Budapest Főváros Kormányhivatala honlapján az alábbi webcímen érhető el:

<http://www.kormanyhivatal.hu/hu/budapest/jarasok/fovarosi-energetikusok>

Jelentés az energiamegtakarítási intézkedési terv (2018-2023) 2019. évi végrehajtásáról

Egészségügyi központ

8713 Kéthely, Magyar u. 5. (571 hrsz.)

2020. március 13.

Fata István

Tartalomjegyzék

1.Bevezetés	3
2.Az épület/épületegyüttes alapadatai	4
3.A tárgyév (2019.) során megvalósított energiahatékonysági intézkedések.....	5
3.1.Beruházást nem igénylő vagy saját forrásból megvalósult intézkedések, beruházások	5
3.2.Támogatás igénybevételével megvalósult intézkedések, beruházások.....	6
3.3.Az EMIT-ben tárgyévi határidővel felsorolt, de meg nem valósult intézkedések	6
4. Az épület/épületegyüttes vagy épületrész tárgy évi (2019.) és tárgyévet megelőző évi energiafogyasztása.....	7
4.1.Villamosenergia fogyasztás.....	7
4.2.Földgáz fogyasztás	8
4.3.Távhő fogyasztás	9
5.Megvalósult szemléletformáló akciók ismertetése	10
6.Mellékletek.....	10

1. Bevezetés

Kéthely Község Önkormányzata energiamegtakarítási intézkedési terve 2018. április hónapban készült, a 2018-2023 időszakra.

Jelen jelentés a 2019. évben végrehajtott intézkedésekről szól, a Kéthely 571. hrsz. ingatlanon álló Egészségügyi központ épületéről készült.

Az EMIT-ben, melynek megvalósulásáról jelen éves jelentés készül, meg kellett adni a Nemzeti Energetikusi Hálózattal kapcsolattartó, valamint az energiahatékonysági eredmények nyomon követéséért felelős személyeket. Mivel ez időközben változhat, ezért kérjük itt is megadni az alábbi táblázatos formában a kapcsolattartó és a felelős nevét, szervezeti egységét és beosztását, valamint e-mail elérhetőségét.

	Név	Szervezeti egység és beosztás	E-mail
Kapcsolattartó személy a Nemzeti Energetikusi Hálózat felé	Fata István	Kéthelyi Közös Önkormányzati Hivatal	fata.istvan@kethely.hu
Az energiahatékonysági eredmények nyomon követéséért felelős személy(ek):	Fata István	Kéthelyi Közös Önkormányzati Hivatal	fata.istvan@kethely.hu

2. Az épület/épüleategyüttes alapadatai

Kérjük az épület/épüleategyüttes vagy épületrész alapadatait rögzíteni az alábbi tartalom szerint.

Ahol az adatokban változás történt, ott az adatokat kérjük a táblázatba **félkövér** betűtípussal beírni.

Az épület/épüleategyüttes alapadatai	
Az ingatlan címe	8713 Kéthely, Magyarai u. 5.
Helyrajzi száma	Kéthely, 571. hrsz.
Tulajdonos neve:	Kéthely Község Önkormányzata
Használó neve	Kéthely Község Önkormányzata
Üzemeltető neve	Kéthely Község Önkormányzata
Az ingatlan megnevezése	Kéthelyi Egészségügyi Központ
Létesítmény funkciója	egészségügyi intézmény
Védettség (helyi védett, műemlék)	nincs
Hasznos alapterülete	293 m ²
Építés ideje	1965
Épületszerkezet	tégla
Szintszám	2

Az épület/épüleategyüttes műszaki alapadatai	
Külső falazat (tégla, panel, stb.; ha van hőszigetelés azt is kérjük jelezni)	tégla
Tető (lapos, magas, beépített magastető; ha a tető vagy a födém hőszigetelt, azt kérjük jelezni)	magastető
Ablak (Tessauer, gerébtokos ablak, fém, fa, műanyag; ha az ablakok hőszigetelt üvegezések, kérjük jelezni stb)	hatlégkamrás PVC, 4-16Ar- 4Low-e ablakok
Ajtó (pallótokos, fém; ha hőszigetelt kérjük jelezni stb.)	hatlégkamrás PVC, 4-16Ar- 4Low-e üveg
Felhasznált energia (földgáz, távhő, benzin, gázolaj, villamos energia, megújuló, stb.)	földgáz
Fűtési rendszer (központi, konvektor, stb.)	központi
Szellőzési rendszer (hővisszanyerős, stb.)	nincs
Hőtermelő (hagyományos gázkazán, kondenzációs kazán, vegyes tüzelésű kazán, faelgázosító kazán, hőszivattyú, távhő stb.)	gázkazán
Hőleadó (radiátor, padlófűtés, fan coil, konvektor, stb.)	radiátor
HMV rendszer (hagyományos gázkazán, kondenzációs gázkazán, elektromos bojler, távhő, napkollektor, stb.)	gázkazán
Hűtési rendszer (split, központi klíma)	nincs
Világítás (normál izzó, kompakt fénycső, halogén, led, fénycső elektronikus előtéttel vagy nélkül stb)	fénycső, kompakt fénycső
Az épülethez kapcsolódó megújuló energia hasznosító rendszerek (nincs, napelem, napkollektor, hőszivattyú, biomassza kazán stb.)	250 nap/év

Éves kihasználtság (nap/év)	
Épület energetikai besorolása (amennyiben rendelkezésre áll energetikai tanúsítvány)	

3. A tárgyév (2019.) során megvalósított energiahatékonysági intézkedések

3.1. Beruházást nem igénylő vagy saját forrásból megvalósult intézkedések, beruházások

Megvalósított beruházást nem igénylő rövid távú beavatkozások	Megvalósítás dátuma (év, hónap)	Az elért mért vagy becsült éves megtakarítás (mért, vagy számlán szereplő mértékegységben)
<i>szokások változtatása, felelősök kijelölése (pl. nyáron éjszakai átszellőztetés; ésszerű szellőztetés télen)</i>	2019.06	32 kWh / 45 m ³
<i>üzemeltetési menetredek átalakítása</i>	2019.06	32 kWh / 45 m ³
<i>szemléletformáló intézkedések</i>	folyamatos	32 kWh / 45 m ³

Saját forrásból megvalósított, minimális ráfordítást igénylő intézkedések	Megvalósítás dátuma (év, hónap)	Az elért mért vagy becsült éves megtakarítás (mért, vagy számlán szereplő mértékegységben)
-		

Saját forrásból megvalósított, beruházással járó intézkedések	Megvalósítás dátuma (év, hónap)	Az elért mért vagy becsült éves megtakarítás (mért, vagy számlán szereplő mértékegységben)
-		

3.2. Támogatás igénybevételével megvalósult intézkedések, beruházások

Részben vagy egészben támogatásból megvalósított, beruházással járó intézkedések	Megvalósítás dátuma (év, hónap)	Az elért mért vagy becsült éves megtakarítás (mért, vagy számlán szereplő mértékegységben)	Támogatás azonosító száma
-			

Itt kérjük szövegesen ismertetni az intézkedések végrehajtása során vagy a megvalósítást követő üzemeltetés során szerzett pozitív és negatív tapasztalatokat is.

3.3. Az EMIT-ben tárgyévi határidővel felsorolt, de meg nem valósult intézkedések

Az elmaradt intézkedés megnevezése	EMIT-ben szereplő becsült megtakarítás	EMIT-ben szereplő határidő	Indoklás
<i>energetikai tanúsítvány elkészítése</i>	0	2018.12.31	forráshiány

4. Az épület/épüleategyüttes vagy épületrész tárgy évi (20xx.) és tárgyévet megelőző évi energiafogyasztása

Ebben a fejezetben be kell mutatni az épület/épüleategyüttes vagy épületrész tárgyévi energiafogyasztását, havi bontásban. Fő szabályként mérőóránként és havi fogyasztásmérő leolvasás alapján számolt értékeket kell feltüntetni. Amennyiben ilyen adatok nem állnak rendelkezésre, akkor elfogadható a számlák alapján történő adatszolgáltatás.

A fogyasztási adatokat energiahordozónként (villamos energia, földgáz, távhő) kell megadni. A villamos energia felhasználást kWh, a földgáz felhasználást m³ vagy MJ mértékegységben, a távhőt GJ mértékegységben kell feltüntetni. Amennyiben valamilyen oknál fogva nem a fenti mértékegységekben állnak rendelkezésre a fogyasztási adatok, akkor a táblázatok fejlécében ennek megfelelően módosítani kell a mértékegységet.

4.1. Villamosenergia fogyasztás

Tárgyévi (2019) villamosenergia fogyasztás

Villamosenergia fogyasztás (kWh)

Villamosenergia fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2018. évi
	254	254	254	254	2544	254	254	254	254	254	254	254	3048

Tárgyévet megelőző évi (2018) villamosenergia fogyasztás

Villamosenergia fogyasztás (kWh)

Villamosenergia fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2017. évi
	300	271	300	28	294	284	294	294	284	294	284	294	3221

Több fogyasztásmérő esetén itt részletezzék, hogy melyik mérő mely épületrészek vagy rendszerek fogyasztását méri.

4.2. Földgáz fogyasztásTárgyévi (2019) földgáz energia fogyasztás**Földgáz fogyasztás (m3)**

Földgáz fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2018. évi
	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	106	1226

Tárgyévot megelőző évi (2018) földgáz energia fogyasztás**Földgáz fogyasztás (m3)**

Földgáz fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2017. évi
	378	378	378	380	378	378	378	378	378	378	378	378	4538

Több fogyasztásmérő esetén itt részletezzék, hogy melyik mérő mely épületrészek vagy rendszerek fogyasztását méri.

4.3. Távhő fogyasztásTárgyévi (2019) távhő fogyasztás**Távhő fogyasztás (GJ)**

Távhő fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2019. évi
---	-------------	--------------	--------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	---------------	-------------	-------------	-------------	------------------

Tárgyévot megelőző évi (2018) távhő fogyasztás**Távhő fogyasztás (GJ)**

Távhő fogyasztásmérő azonosító	Jan.	Febr.	Márc.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	2018. évi
---	-------------	--------------	--------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	---------------	-------------	-------------	-------------	------------------

Több fogyasztásmérő esetén itt részletezzék, hogy melyik mérő mely épületrészek vagy rendszerek fogyasztását méri.

5. Megvalósult szemléletformáló akciók ismertetése

6. *Vezetői megbeszélések során az alkalmazottak, dolgozók tájékoztatása a lehetséges veszteségforrásokról, azok kiküszöböléséről. A munkavállalók véleményének megvitatása, kezdeményezéseik értékelése.*

7. Mellékletek

1. **Tárgyévben nem készült épületenergetikai tanúsítvány**
2. **Tárgyévben nem készült veszteségfeltárás**
3. **Tárgyévben nem készült felújítás, korszerűsítés**

A vezető által aláírt és beszkenelt éves jelentést e-mailben kérjük megküldeni a Nemzeti Energetikai Hálózat illetékes irodájának e-mail címére. A Nemzeti Energetikai Hálózat Budapest Főváros Kormányhivatalában és Kerületi Hivatalaiban működő irodáinak illetékessége és elérhetőségei Budapest Főváros Kormányhivatala honlapján az alábbi webcímen érhető el:

<http://www.kormanyhivatal.hu/hu/budapest/jarasok/fovarosi-energetikusok>