

HITELESÍTETT ENERGIAMEGTAKARÍTÁS (HEM) PROGRAM

Oktatási anyag

1. Előzmények

Magyarországon, az energiamegtakarítási célú kötelezettségvállalás teljesítése érdekében 2021-ben egy új szakpolitikai eszköz, az **energiahatékonysági kötelezettségi rendszer (EKR)** bevezetése kezdődött meg.

A kötelezetteknek olyan programokat kell bevezetniük és olyan intézkedéseket kell végrehajtaniuk, amelyek a végfelhasználó oldalán igazolt energiamegtakarítást eredményeznek. Végfelhasználónál elvégzett, hitelesített energiahatékonysági beruházás például egy öreg, nem hatékonyan működő gépsor modernebbre cserélése, épületek felújítása, izzók cseréje stb.

Kik a kötelezettek?

- Villamosenergia-kereskedők
- Villamosenergia egyetemes szolgáltatók
- Földgázkereskedők
- Földgáz egyetemes szolgáltatók
- Közlekedési célú üzemanyagot végső felhasználók részére értékesítők

2. Jegyzék

A **Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal** a leggyakoribb, szttenderdizálható energiahatékonyság-javító intézkedések elszámolását megkönnyítő **jegyzéket** dolgozott ki. A jegyzéket a Hivatal évente felülvizsgálja.

A jegyzék a végfelhasználási energiamegtakarítással kapcsolatos adatszolgáltatásról szóló 17/2020. (XII. 21.) MEKH rendelet I. mellékleteként jelent meg. A könnyebb kezelhetőség érdekében tartalomjegyzékkel ellátott változat elérhető ide kattintva:

https://static1.squarespace.com/static/5d63affc1ac7d1000158fdb0/t/65d73203c87340632e06b779/1708601862971/1_2020+%C3%A9s+17_2020+MEKH+rendeletek+m%C3%B3d_mell%C3%A9klet_tartalomjegyz%C3%A9k.pdf

Az energiahatékonyság-javító intézkedésekből vagy beruházásokból származó, energiamegtakarítási kötelezettségként elszámolni, vagy más kötelezettek számára átruházni kívánt energiamegtakarításokat a Hivatal által névjegyzékbe vett - kötelezett félnek vagy kötelezett féllel egy vállalkozáscsoportba tartozó szervezetnek nem minősülő - energetikai **auditáló szervezet hitelesíti.**

Hitelesítés nélküli energiamegtakarítás a Hivatalhoz nem jelenthető be és a Hivatal részéről nem számolható el energiamegtakarítási kötelezettség teljesítéseként.

A hitelesített energiamegtakarítás (HEM) korlátozottan forgalomképes **vagyoni értékű jog**, amely GJ mértékegységben értékesíthető a kötelezettek részére vagy közvetlen, vagy az energiatőzsdén keresztül közvetetten.

2.1 Villanszerelői kompetenciát igénylő, jegyzékben szereplő tevékenységek

HEM-releváns tevékenységek
gázkazán cseréje hőszivattyúra*
világításkorszerűsítés (LED) csarnokokban, szálláshelyeken, irodaházakban, beltéren és kültéren (közvilágítás is!)
gázkazán és központi fűtési rendszer korszerűsítés (pl. elosztóvezetékek felújítása)
használati melegvíz (HMV) előállítás napkollektorral
keringető szivattyú cseréje elektromos vezérlésű szivattyúra
légkezelő rendszerek cseréje elektromos szabályozású ventilátorra
szellőztetőrendszerbe integrált hővisszanyerő cseréje
sűrített levegős rendszer szivárgás csökkentése
kompresszorok szabályozásának korszerűsítése fordulatszám szabályozással
sűrített levegős kompresszor cseréje
ipari kazán cseréje
villanymotorok cseréje
transzformátor csere
végponti fázisjavítás
ipari kapcsolószekrények hűtőberendezésének cseréje
cégeknél technológiaváltás esetén teljesítménycsökkenés

*Amennyiben a megrendelő úgy dönt, hogy megtartja a régi kazánt, auditálható a HEM és értékesíthető. A feltétele, hogy a kivitelezői nyilatkozaton szerepeljen az, hogy a kazán tartalékmegoldás.

3. Mi az E3S Solutions Zrt. szerepe?

Társaságunk **összeköti a kötelezetteket a végfelhasználókkal**. Villamos és földgáz energia közvetítőként szoros kapcsolatot ápolunk több energiakereskedővel, illetve a HEM kereskedésnek platformot biztosító magyar energiatőzsdén is regisztrált résztvevők vagyunk.

A partnereink által saját beruházásból megvalósult energiahatékonysági beruházások során keletkezett **energiamegtakarításokat társaságunk auditálja, majd értékesíti a kötelezettek felé.**

A HEM-tanácsadókkal együttműködve, az Önök által elvégzett külső megrendelések alapján létrejött energiamegtakarítást ugyancsak társaságunk auditálja, majd értékesíti. Az E3S nem ad munkát, a szerelők önálló piaci munkái után történik a HEM elszámolása.

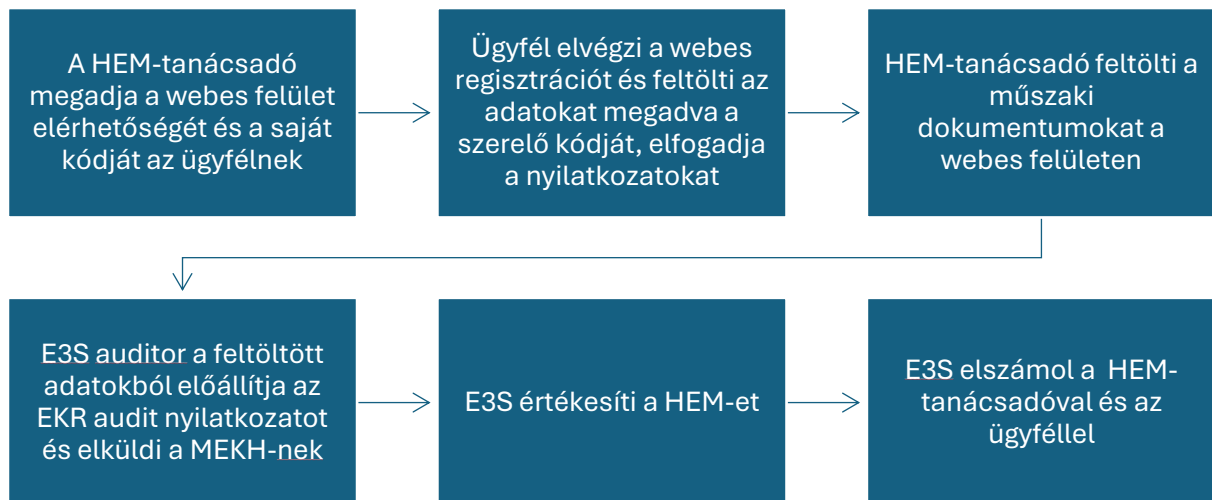
FONTOS: helyszíni auditorra nincsen szükség (az auditor a meglévő, szerelők által feltöltött dokumentumok alapján állítja ki a jegyzőkönyvet), kivéve az ipari munkákat, ahol kimegy a helyszínre az auditor.

4. Kinek és miért jó ez?

A rendszer minden szereplőjének:

- A **megrendelő végfelhasználó** a csökkenő energiafelhasználás (és így alacsonyabb energiaszámlák) mellett pénzbeli visszatérítést kap a sikeres auditot követően. A mértéke cég esetén: 50 000 Ft + ÁFA. Lakosság esetén: 64 000 Ft
- A **regisztrált szerelő fix összegű visszatérítést kap minden egyes lezárt szerelést és elszámolást követően. A mértéke: 50 000 Ft + ÁFA**
- A kötelezett a HEM megvásárlásával közelebb jut a kötelezettsége teljesítéséhez és elkerüli a büntetést

5. A teljes folyamat



6. Milyen formai keretek között és tartalommal történik mindez?

Az érdeklődő regisztrált szerelőkkel társaságunk szerződést köt HEM-gyűjtésre.

Kritériumok:

- Számlaképes villanyszerelők jelentkezését várjuk
- Nincs megkötés arra, hogy egy évben mennyi munkát jelentenek le
- Fel kell hívni az ügyfél figyelmét, hogy lépjen be erre a felületre és adja meg az adatait: <https://e3s.hu/regisztracio/>

- A HEM-tanácsadónak az alábbi dokumentumokat szkennelve fel kell tölteni ide: <https://e3s.hu/dokumentum-feltoltes/>
- **Az elvégzett munkákról kérjük feltölteni az internetes felületre a következőket:**
- **a cserélt műszaki berendezésről előtte-utána fotó**
- **a régi készülék műszaki adatlapjáról fotó**
- **az új berendezés műszaki adatlapjáról fotó**
- **az új készülék típus megnevezése**
- **villanyszámla az ügyféltől**
- **földgáz számla az ügyféltől (csak akkor, ha gázfűtésről való átállás történik)**
- **a korábbi éves villamos energia fogyasztás és a várható új (kWh-ban)**
- **a munkavégzés első és utolsó napja**
- **kivitelezői nyilatkozat (ha készült)**
- **ügyfél által kitöltött, aláírt, letanúzott HEM-nyilatkozat**

Az adatok feltöltését követően az auditorunk ellenőrzi, hogy minden megvan-e hiánytalanul.

Ha valami hiányzik, ügyfélszolgálatunk keresni fogja Önöket a hiánypótlás érdekében.

7. Ajánlási lehetőség

A már szerződéssel rendelkező HEM-tanácsadók ajánlhatnak a regisztrált szerelői hálózaton kívüli szerelőket is (regisztrált szerelőket nem lehetséges ajánlani)

Kiket lehet ajánlani HEM-tanácsadónak:

- nem regisztrált szerelőként dolgozó villanyszerelőket
- hőszigetelést végző szakembereket
- nyílászáró cserét végző szakembereket
- távhőrendszerre való csatlakozást végző szakembereket
- split klímacserét végző szakembereket

Az ajánlást e-mailben szükséges elküldeni ide: hemtanacsado@e3s.hu

Az e-mailben a következőket szükséges megírni: jelölt neve, szakmája, telefonszám, e-mail cím, ajánló neve

Amennyiben az ajánlást követően szerződéskötésre kerül sor az ajánlottal, úgy az **ajánló regisztrált szerelő 10 000 Ft +ÁFA egyszeri kifizetésre jogosult.**

FONTOS: ajánlani csak azután lehetséges, ha már a már szerződött HEM-tanácsadó hozott be elszámolt HEM-et.

Ha tetszettek a fentiek, várjuk a jelentkezését a hemtanacsado@e3s.hu e-mail címen az alábbi adatok megadásával:

- saját név
- vállalkozásának a neve
- vállalkozás adószáma
- vállalkozás címe

Minden jog fenntartva, E3S Solutions Zrt.

- vállalkozás bankszámla száma
- MEE VET nyilvántartási szám
- telefonszám (mobil)

Elektronikus levelének kézhezvételét követően megküldjük Önnek a szerződést aláírásra, aláírást követően pedig várjuk a sikeres feltöltéseket! 😊

Együttműködésüket köszönjük!