

Energiahatékonysági Kötelezettségi Rendszer PIAC

EKRP Group

MATÁSZSZ SPECIALIZÁCIÓ

2021

Az EKRP Group csapata

AXING Kft.

- Energetikai audit (MEKH regisztrált auditor)
- EKR tanácsadás, előminősítés, hitelesítés, energetikai audit
- Energia menedzsment, mérés, monitoring
- Energetikai szakreferens szolgáltatás
- TAO tanácsadás, minősítés, igazolás
- Energiabeszerzés
- Axing20 rendszer

ENCONS Kft.

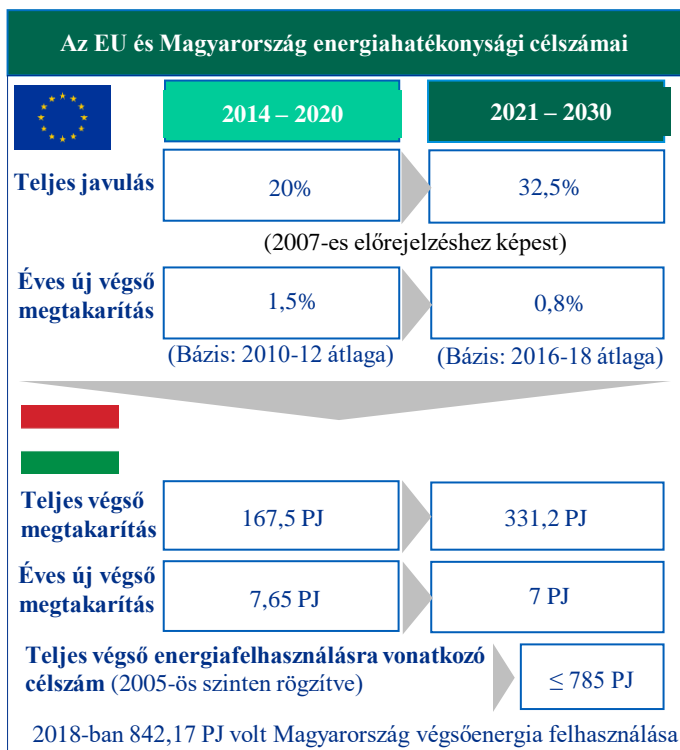
- EKR-tanácsadás, ügyintézés
- Energetikai szakreferens szolgáltatás
- ISO50001 energiagazdálkodási irányítási rendszer
- Energia kontrollig és optimalizáció
- Környezetvédelmi tanácsadás (dekarbonizációs irányelvek szerinti tanácsadás, klíma stratégiák kialakítása)

ENERGIQ Kft.

- EKR-tanácsadás, ügyintézés
- Energetikai szakreferens szolgáltatás
- ISO50001 energiagazdálkodási irányítási rendszer
- Energiabeszerzés és optimalizáció
- Szabályozás (villamos energia, földgáz, EKR, ellátásbiztonság)
- Energiapiaci képzések



A Nemzeti Klímaterv 2030-ig szóló energiahatékonysági céljai



A megvalósult intézkedések

BERUHÁZÁS-TÁMOGATÁS

- KEHOP, GINOP, TOP, VEKOP, MAHOP, VP Programok
- Lakásépítési támogatás energiahatékonysági bónusz
- Belügyminisztérium energiahatékonysági program

SZABÁLYOZÁS

- **Kötelező nagyvállalati energetikai audit**
- **Energetikai szakreferens program**
- **Nemzeti Energetikusi Hálózat**

PÉNZÜGYI ÖSZTÖNZŐK

- Otthon Melege Program
- Lakás-előtakarékossági program
- Energiahatékonysági TAO kedvezmény

Energiahatékonyságra vonatkozó kormányzati célokat Magyarország Nemzeti Energia- és Klímaterve és a Nemzeti Energiastratégia tűzik ki

Jogszabályi háttér – kötelezettségek

2015. évi LVII. törvény az energiahatékonyságról (Ehat. tv.)

Számos kötelezettséget előír a nagyvállalatoknak és kisebb vállalkozásoknak is:

1. Energetikai auditálás (nagyvállalatok)
Kötelező audit vs. ISO50001
2. Szakreferens igénybevétele energiafogyasztástól függően)
3. Éves energiafogyasztásra vonatkozó adatszolgáltatási kötelezettség
4. **EKR (nem előírás, hanem lehetőség)**

Mi az EKR?

EU energiahatékonysági Irányelv
(Energy Efficiency Directive)
EED1 - 2012



Végso energiafelhasználás csökkentése:
- 2014-2020: -1,5%
- 2021 – 2030: -0,8%



Megoldási lehetőségek:

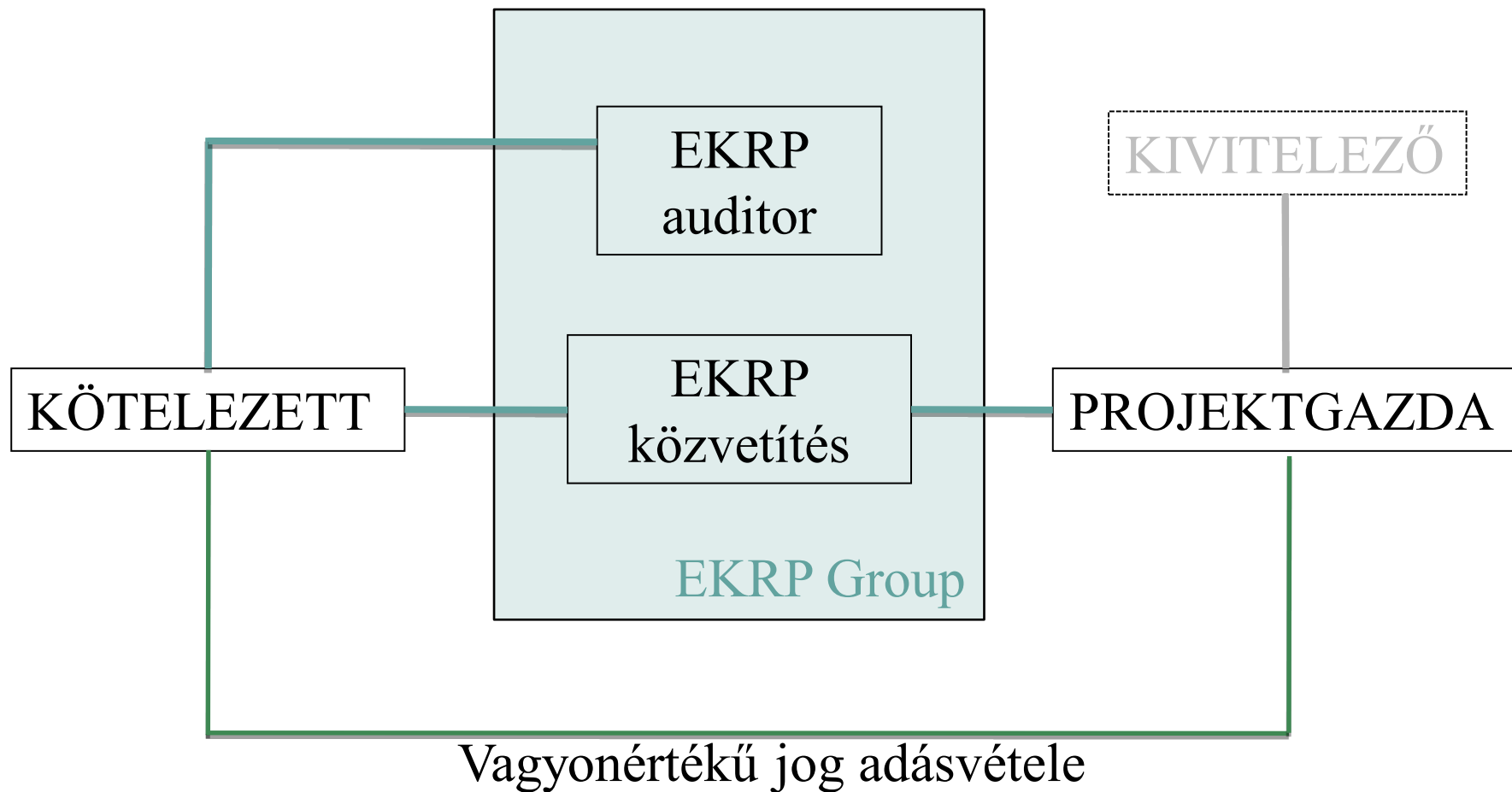
- Alternatív szakpolitikai intézkedések
- Energiahatékonysági kötelezési rendszer
- A kettő együttes alkalmazása

8

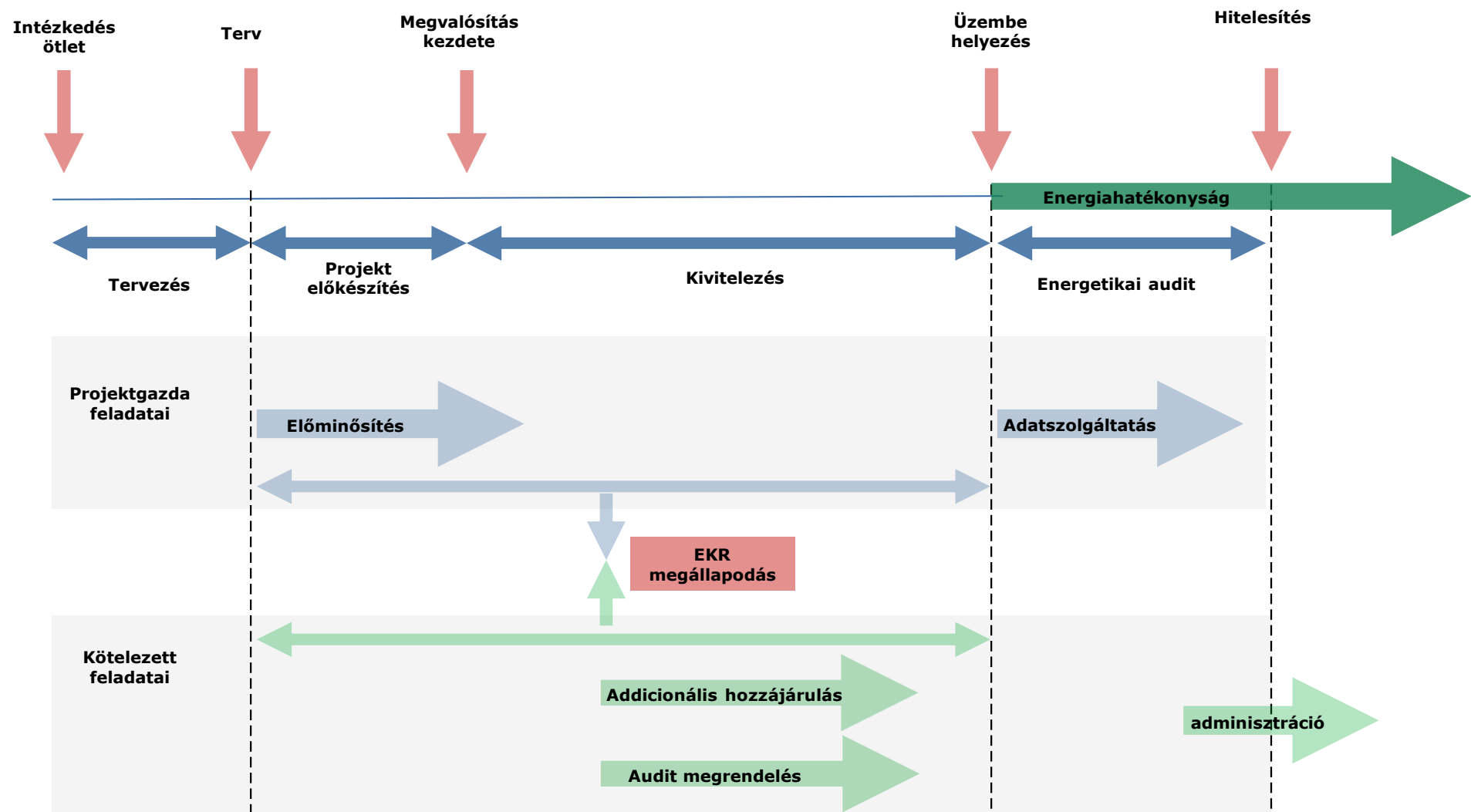
Kötelezeti célérték: a bázisidőszakban a
Végso felhasználók részére értékesített,
Kötelezettség alá vont energiamennyiség %-a

<u>Periódus</u>	<u>Bázis időszak</u>	<u>Célérték</u>
2021	2019	0,05%
2022	2020	0,1%
2023	2021	0,3%
2024	2022	0,5%
2025	2023	
2026	2024	
2027	2025	
2028	2026	0,35%
2029	2027	0,15%
2030	2028	0,05%

Az EKR PIAC szereplői



EKR projekt idővonal



Milyen esetekben lehet értékesíteni a projektekhez köthető vagyon értékű jogot általában?

- Folyamatban lévő, vagy jövőbeni energiahatékonysági projektek
- Korábban vizsgált, de el nem indított energiahatékonysági projektek
- Új, alapvetően rossz megtérüléssel bíró energiahatékonysági projektek

Milyen kritériumoknak kell megfelelnie a projektekben általában?

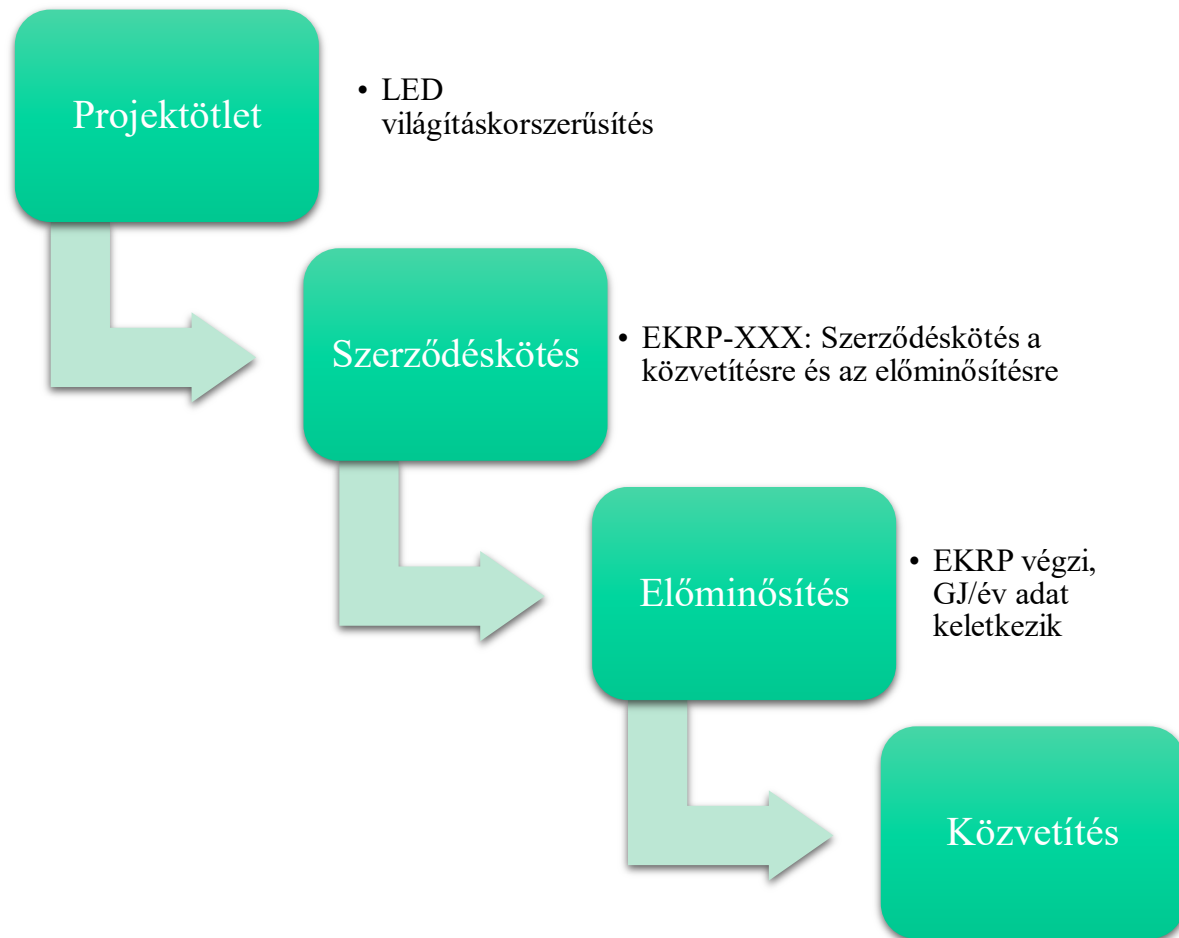
- Előzetes legyen a hozzájárulás
- Addicionális legyen a hozzájárulás
- Végfelhasználói energiacsökkentést jelentsen, okozzon

Még kezelendő kérdések:

- Előzetesség, addicionális hozzájárulás, adminisztráció, ...
- Szabályozás (GYIK vagy VHR?)

A távhő szektor esetében a végfelhasználó energiamegtakarítás kimutatása nagyon fontos!

MINTA: 2,5 MFt értékű LED világításkorszerűsítés, 100 GJ/év megtakarítás várható



Költségek:

**50.000,- alapdíj
És sikerdíj (20%)**

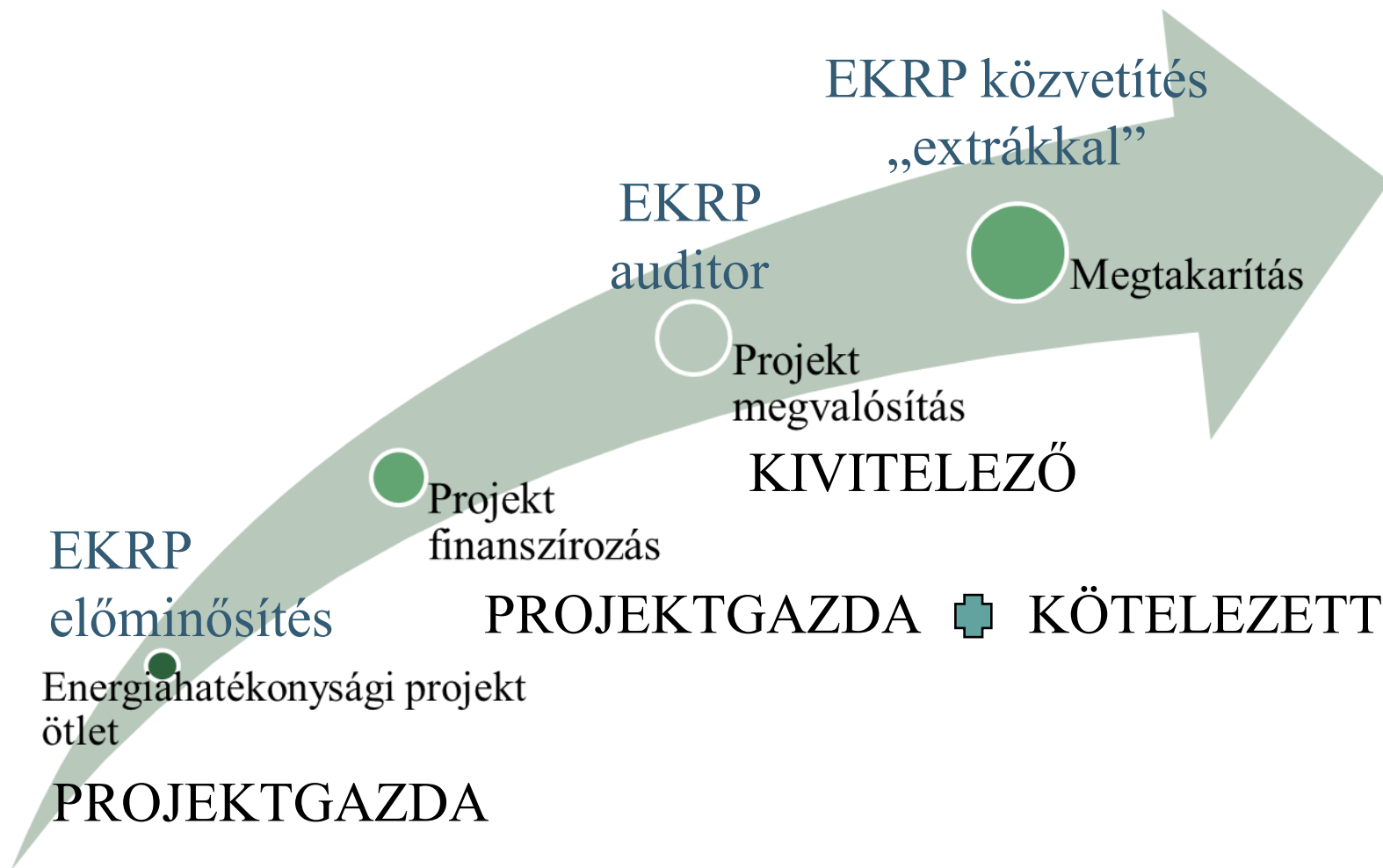
**15.000,- Ft alapdíj
+300/500 Ft/GJ díj**

Miért éri meg?

Mintaprojekt:

- **Beruházási költség:** **2500 eFt**
- **EKR költségek:** **315 eFt**
 - Közvetítés alapidj EKR: 50 eFt
 - Sikerdíj EKR: 200 eFt (1000*0,2)
 - Előminősítés alapidj: 15 eFt
 - Előminősítés +díj: 50 eFt (100*500)
- **EKR bevétel:** **1000 eFt (100*10)**
- **Megtakarítás:** **685 eFt (27%)**

Lehetőségek az EKR-ben, az EKRP Group tevékenysége



Szinergiák

- Az EKR mellett a TAO kedvezmény is igénybe vehető, erősítik egymást
- Az EKR állami támogatás, pályázat esetén is elszámolható

Mit ajánlunk?

- A teljes folyamat menedzselése
(tanácsadás, előminősítés, auditálás,
közvetítés)
- A teljes folyamat dokumentálása
(szerződések, igazolások)
- Szinergiák feltárása, teljes körű
közreműködés
- Teljeskörű garanciavállalás

Köszönjük a megtisztelő figyelmet!

Az
EKRP GROUP
csapata

