

MVM ESCO Zrt.
és
MVM ESCO Urban Kft.



Merre megy piac?

- Elektrifikáció;
- A villamos energia gazdaságosabbá, fenntarthatóbbá és megfizethetőbbé tétele;
- A megújuló energiaforrásokkal működő erőművek szerepének erősödése;
- Innovatív megoldások és fejlesztések keresése;
- A hagyományos termelői, átviteli, elosztói és fogyasztói oldal széles körű összehangolása.



Az energetikai beruházások jellemzői

- Szaktudást igényel;
- A mért adatok feldolgozása nélkül nem megalapozott egy döntés;
- Az új eszközök rendszerbe illesztése komplex feladat;
- Hosszú megtérülési idő;
- Nagy finanszírozási igény.



Energiahatékonysági célok és az MVM szerepe

Nemzeti Energiastratégia 2030 és Magyarország
Nemzeti Energia- és Klímaterve

- EU-s Energiahatékonysági célszám: 2021-2030 között **32,5%** javulás
- Elvárt éves új végsőenergia-megtakarítás: **0,8%** (bázisév 2016-18 átlaga)
- Hazai vállalás: 2030-as végsőenergia-felhasználás ne haladja meg a 2005-ös értéket
- Fő eszköze: **energiahatékonysági kötelezettségi rendszer (EKR)**

MVM

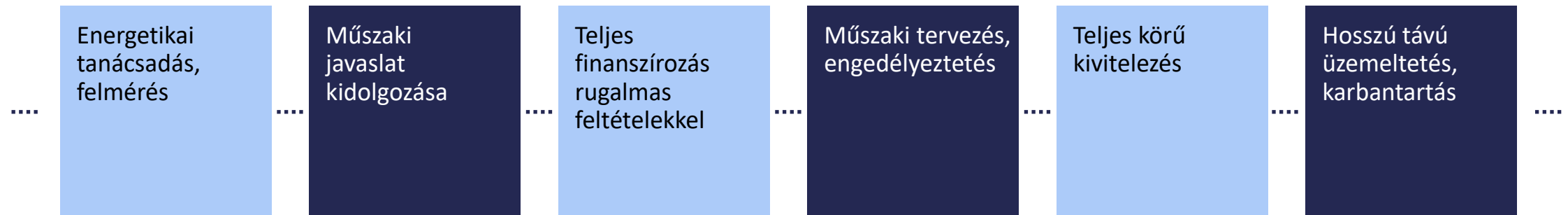
- Sikeres és versenyképes tevékenységével fontos szerepet vállal az ország energiastratégiai céljainak megvalósításában
- Kiemelt szerep a rezsicsökkentés eredményeinek fenntartásában
- Legnagyobb EKR kötelezett
- Széleskörű energetikai szakértelem

Az MVM összhangban az energiapolitikai célkitűzésekkel és szakpolitikai eszközökkel 2020 nyarán megalapította önálló ESCO leányvállalatát, az MVM ESCO Zrt.-t.

Az MVM ESCO

Az MVM Csoport az Európai Unió és hazai energiahatékonysági törekvések jelentőségét felismerve hosszú távú stratégiája fontos elemeként tekint energiahatékonysági üzletágának fejlesztésére

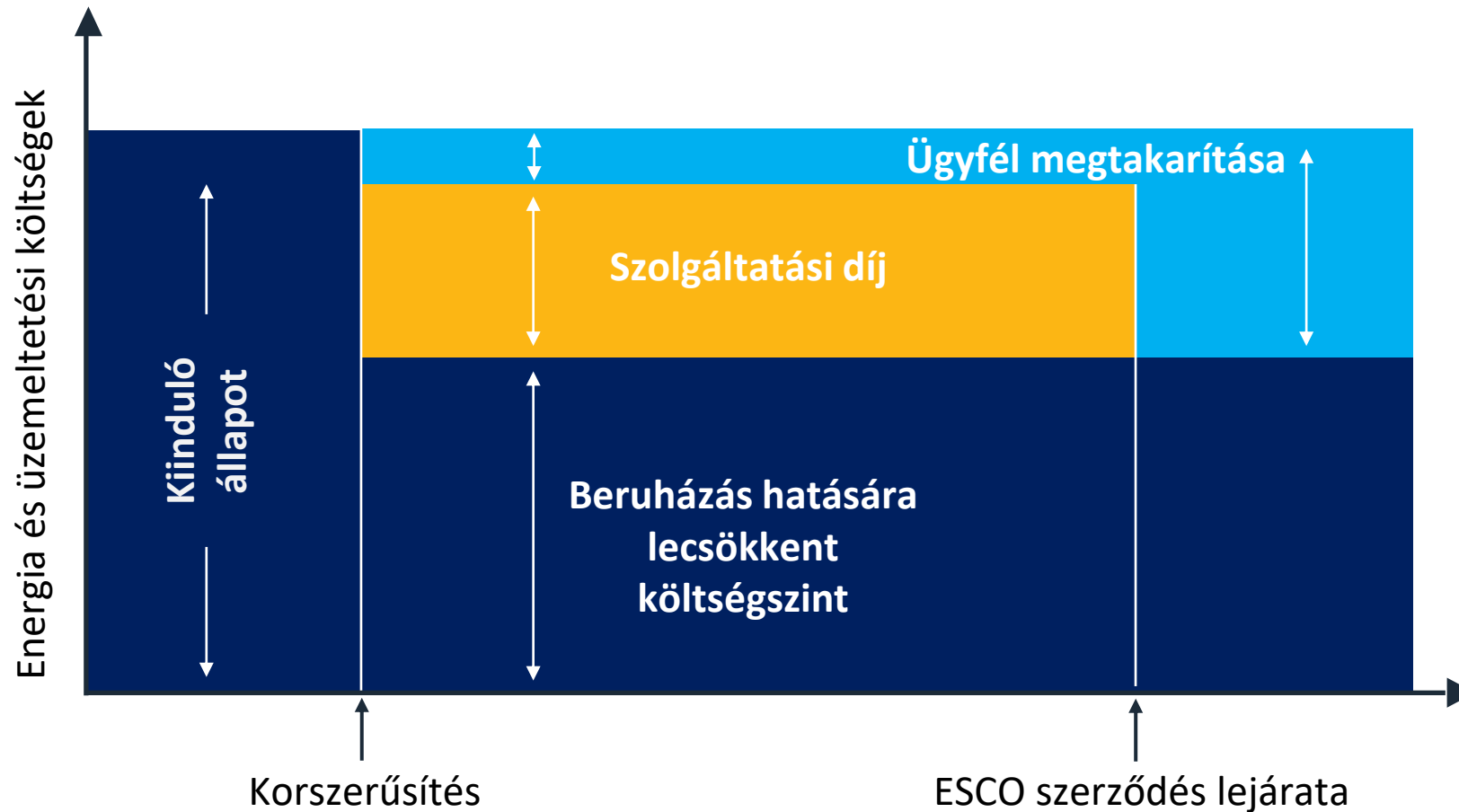
Célunk: cégcsoport szintű iparági tapasztalatainkra és képzett szakembereinkre építve komplex energetikai korszerűsítési szolgáltatás csomag nyújtása ügyfeleink részére



Energiahatékonysági szolgáltató (2015. évi LVII. törvény az energiahatékonyságról)

ESCO finanszírozás

Az ESCO konstrukcióban megvalósított beruházásból származó megtakarítás megosztásának szemléltetése*:



- A beruházás tőketerhe, az üzemeltetés és a karbantartás költsége a szerződéses időtartam alatt, az éves szolgáltatási díjban kerül megfizetésre
- Az Ügyfél az üzembe lépést követően azonnal elkezdheti realizálni a fejlesztésből származó megtakarítás egy részét
- Az ESCO futamideje általában jóval rövidebb, mint a beépített berendezések műszaki élettartama

* a megvalósításra kerülő projekt adottságainak megfelelően az arányok eltérőek lehetnek.

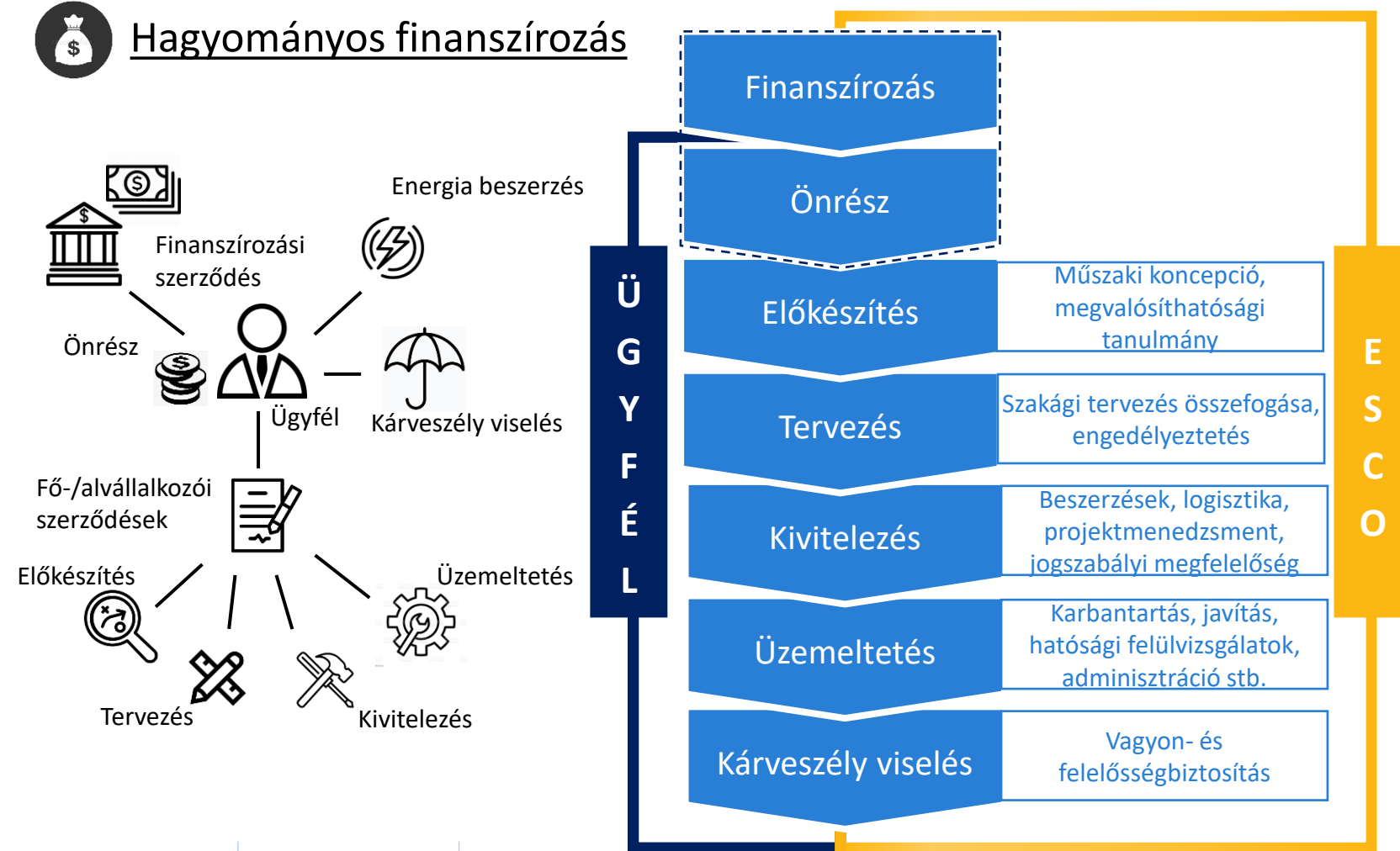
EKR finanszírozási elemek (MNB, 2020. aug.)

Gazdasági jelleg	Finanszírozási elem	Forrás
Tőke jellegű elem	Fogyasztói önerő	Fogyasztó
	Vissza nem térítendő támogatás	EU, központi költségvetés
Hitel jellegű elem	Banki finanszírozás	Kereskedelmi bankok, EIB, EBRD
	ESCO finanszírozás	ESCO társaságok
	Visszatérítendő támogatás	EU, központi költségvetés
Finanszírozási költség elem	Kamattámogatás	EU, központi költségvetés, MNB (NHP)
Hitelbiztosítéki elem	Hitelgarancia	EIB, Garantiqa, egyéb állami garancia szervezet

ESCO vagy hagyományos finanszírozás?



Hagyományos finanszírozás



ESCO – Teljeskörű szolgáltatás

