



REBUS

Interreg Europe



European Union
European Regional
Development Fund

REBUS
Energy Renovation Path (ERP)
Energiahatékony
Középfelújítási Útmutató

3. HACS Műhelymunka
2018. május 30. Miskolc
Hall Katalin, projektmenedzser

Az ERP-ről röviden

→ tapasztalatokat gyűjt össze a beazonosított jó gyakorlatokból

→ útmutatást nyújt a tervezéssel, kivitelezéssel, monitoringgal kapcsolatban a középületek energiahatékony felújításához

→ „úgy tesz, mintha” egy útmutató lenne a döntéshozók és érintett hatóságok számára a **szakpolitikai intézkedéseik tervezésénél, vagy azok módosításánál, javításánál**

AZ ERP felépítése

Az ERP 4 témakört fed le:

→ **listázza a szükséges teendőket** annak érdekében, hogy mind a négy megcélzott területen (tervezés, kivitelezés, monitoring, kapacitásbővítés) magas minőségi szint elérését eredményezze – standard eljárásrend

→ a projektpartnerek tapasztalatai alapján bemutat olyan akciókról példákat, amelyek szükségesek annak érdekében, hogy a **listázott teendők realizálódhassanak**

→ **tippeket és javaslatokat** soroltat fel annak érdekében, hogy segítse a döntéshozókat a „teendők listájának” alkalmazásában

Az ERP kidolgozása

Hol tartunk?

Majdnem végleges verzió rendelkezésre áll, a HACCS kiegészítése, jóváhagyása szükséges.

Az “ACTIONS TAKEN” részt jobban ki kell fejteni, leírni, mivel más régiók ebben a részben találhatnak részleteket, inspirációt, vagy akciókat, amelyek más európai régióban már sikeresen megvalósultak.

Miközben tanácsokat adunk, ugyanakkor ezek alapján már megvalósult jó példákat is bemutatunk.

Az ERP kidolgozása

→ Az ERP-nek valamilyen formában tartalmaznia kell a *partnerek által összegyűjtött jó gyakorlatokat* is (a partnerektől összegyűjtött anyagokból az ERP végső változatának összeállításáért a projekt kommunikációjáért felelős partner felel)

→ Ennek fényében *meg kell teremteni az összhangot a felsorolt szükséges teendők és a jó gyakorlatok között.*

Az ERP kidolgozása

Azt kommunikáljuk az
érelklödöknek, hogy pl.
a kritériumok
meghatározása egy
fontos dolog!

Példa:

Szükséges teendő:

- 1) **Kritériumok meghatározása a középületek kiválasztására (pl. a legjelentősebb energiafelhasználó abszolút értékben vagy m²-re vetítve, stb.)**

Kréta Régió mind a 44 tulajdonban lévő, vagy bérelt középülete tekintetében minden szükséges adat egy adatbázisban került összegyűjtésre és rendelkezésre áll. Specifikus kritériumok kerültek meghatározásra a kiválasztáshoz (energiafelhasználás, költségek, CO2 kibocsátás, állomány létszáma, látogatók száma, munkaidőbeosztás, hol található az épület, a kivitelezés évszáma, stb.), annak érdekében, hogy az épületek összehasonlíthatóak legyenek és számos ok/indok alapján az energiahatékony felújítások tervezése során prioritást élvezzenek a többi épülettel szemben.

AZ ERP kidolgozása

Példa: a TOP 3.2.1-16 pályázati felhívásból

Here are some additional example of criteria included in the call TOP 3.2.1-16 of North-Hungary region in terms of defining criteria for building selection:

- 100% municipality owned
- only municipal buildings (e.g. educational, cultural, public, healthcare, day-care areas)
- there are specific investment restrictions for the pool of potential buildings to receive support, 1 tons CO2 eq. per year to undertake; the net electricity savings shall be at least 100 kWh/year; restrictions for RES are: solar collector systems: 500

Győzzük meg az érdeklődőket a mi tapasztalataink alkalmazhatóságáról!

EUR/kW; heat pump systems on average: 800 EUR/kW; these amounts are higher in case of heritage buildings.

Az ERP kidolgozása

Következő lépések

A HACS a műhelymunkát követően további észrevételeket tehet, módosításokat kérhet **legkésőbb június 10-ig.**

A módosított, elfogadott verziót a BORA 94 továbbítja a vezető partnernek a közös ERP első verziójának kidolgozásához.

A közös ERP dokumentum véglegesítési folyamatának végső határideje 2018. december.