Energy Efficiency Aggregation Platform for Sustainable Investments

ENERGATE projekts

Sanāksme RD PAD, 6.04.2023., Rīga

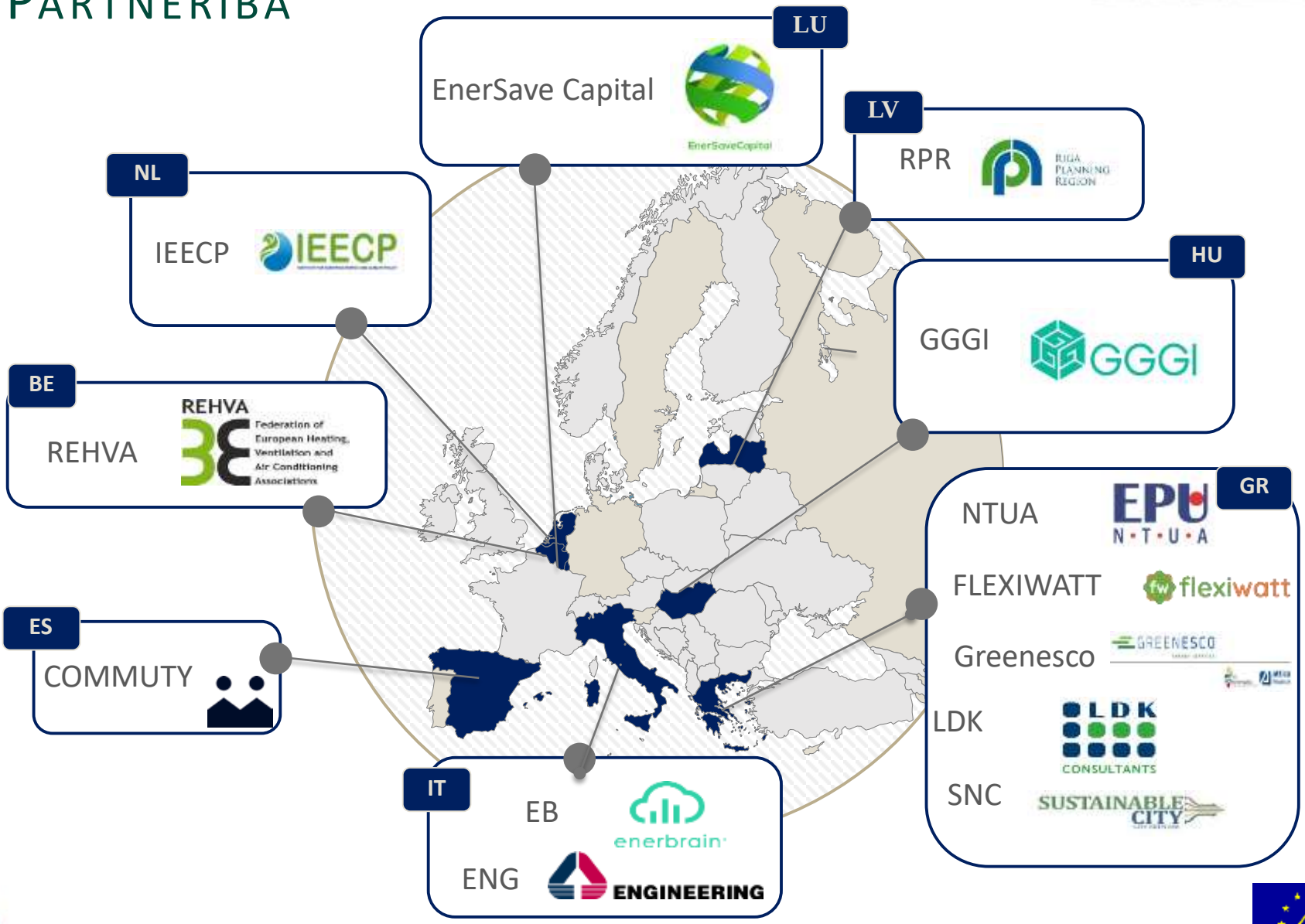
Inga Brieze (RPR)

VIZĪTKARTE

ENERGATE	Investīciju platforma ilgtspējīgiem ieguldījumiem ēku energoefektivitātē/Energy Efficiency Aggregation Platform for Sustainable Investments
Finansējums	Eiropas Savienības Vides un klimata programma LIFE, LIFE21-CET-MAINSTREAM
Granta Nr.	101076349
Vadošais partneris	Nacionālā Atēnu tehniskā universitāte
Partneri	13
Projekta ieviešana	01.01.2023.-30.06.2025 (30 mēneši)
Budžets	Plānotais: €1,842,025.33
	ES līdzfinansējums: €1,749,924.01

RĪGAS PLANOŠANAS REĢIONS

PARTNERĪBA



RĪGAS PLANOŠANAS REĢIONS

MĒRĶIS

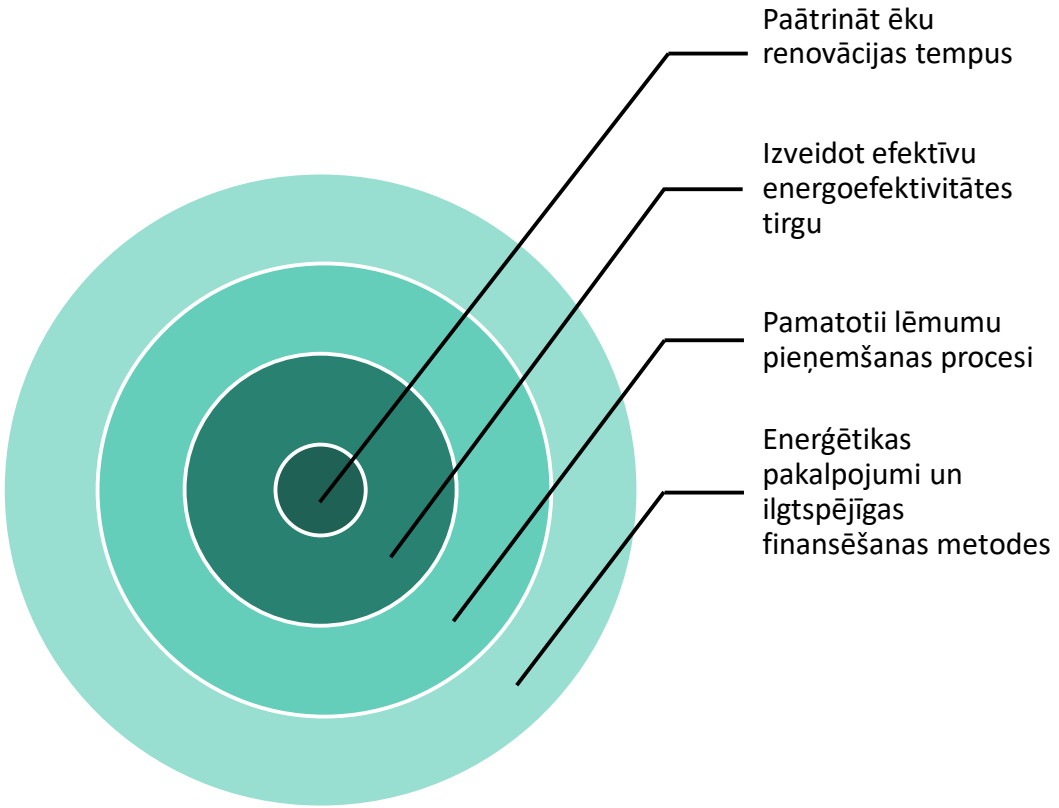
ENERGATE mērķis ir veicināt efektīva, IKT risinājumā balstīta energoefektivitātes (EE) tirgus izveidi, kurā apvienoti renovācijas projekti, energopakalpojumi un finanšu instrumenti, lai paātrinātu ēku renovācijas tempu sekmējot finansējuma pieejamību.

PROBLĒMA

- Ēku veiktspējas institūts Eiropā: ES vidēji tikai 0,2 % ēku ir EE renovētas.
- Energoefektivitātes tirgus ir sadrumstalots: daudzi projektu veidi, līgumi un projektu riska novērtēšanas metodes - tas traucē tirgus izaugsmi.
- Ieguldījumus energoefektivitātes jomā veic dažādas ieinteresētās personas, kuru problēmas un intereses ir ļoti atšķirīgas.
- Fragmentēti atbalsta instrumenti, risku noteikšanas metodes, tirgus sadrumstalotība, ieguldījumu standartizācijas trūkums

PLATFORMA

Izstrādāt **metodoloģisku pie**eju, kas vērsta uz **energoefektivitātes projektu apvienošanu** kompleksos risinājumos, lai sarežģīto lēmumu pieņemšanas pasākumu kopumu ēku renovācijas jomā pārvērstu lietotājam draudzīgā un vienreizēji lietojamā risinājumā ar IKT palīdzību.



Strukturētā veidā apkopot informāciju par ēku renovācijas projektiem, EE pakalpojumiem un ilgtspējīgiem finansēšanas instrumentiem.

ENERGATE PLATFORMA

- privātie un publiskie ēku īpašnieki **publisko standartizētus ēku renovācijas projektus potenciālajiem investoriem** vai atbilstošiem finanšu instrumentiem ar mērķi īstenot savus Ilgtspējīgas enerģētikas rīcības plānus (SEAPs) vai Ilgtspējīgas enerģētikas un klimata rīcības plānus (SECAPs);
- veido **ēku renovācijas standarta projektu kopumu** veidos izvērtējot projektu tipoloģiju, pamatotību un finanšu plūsmas, lai tos varētu piedāvāt investoriem un finansēšanas instrumentu piesaistei, kas tostarp izvērtēs ar enerģētiku nesaistītus ieguvumus: papildus pakalpojumus, digitālos pakalpojumu u. c.;.
- investīciju projektu apkopošanu (*pooling)* atbilstoši nodrošinājumam un attiecīgā finanšu instrumenta (privāts vai publisks) nosacījumiem;
- novērtēšana un atgriezeniskā saite veicot pieteikto investīciju projektu dzīvotspēju un lietderību veidojot saikni ar citiem ES finanašu projektiem, kas izmanto “lielos datus” ēku renovācijas investīciju projektu īstenošanā

PROJEKTA IEGULDĪJUMS

Ēku renovācijas tempu paātrināšana, finansējuma piesaiste

Uzņēmumi un projektu attīstītāji	Bankas un finanšu institūcijas	Politikas veidotāji	Pētniecība un atbalsts	Citi
• palielināt iespēju finansēt savus EE projektus. Palīdzēt viņiem procesa dizainā, nodrošinot projektu ideju replikāciju un izmantojot ēku tipoloģiju.	• pieeja gataviem, projektiem (projektu kopumiem) ar risku analīzi. Pieejamo FI pakešu strukturēšana un finansēšana	• ieteikumu kopums politikas veidotājiem par tirgus struktūru un riska mazināšanas stratēģijām valsts kontekstā.	• energoefektīvu ēku renovācijas finansēšanas tipoloģijas, gadījumu izpēte un pilotprojekti, atbalstot pētījumus un metodiku par energoefektivitātes jautājumiem.	• Veidot izpratni, komunikāciju un mārketingu, lai radītu un atbalstītu pieprasījumu pēc ieguldījumiem energoefektivitātē.

ENERGATE EE tirgus platforma

ENERGATE PILOTI

Pilots 1 — Commuty

- Spānija
- 2 Dzīvojamās privātās ēkas

Pilots 2 — RPR

- Latvija
- 154 Izglītības iestādes u.c. publiskās ēkas

Pilots 3 — GreenEsco

- Grieķija
- 14 Privāti biroji, dzīvojamās ēkas, tirdzniecības un ražošanas ēkas

Pilots 4 — EB

- Austrija, Francija, Itālija
- 100 valsts slimnīcas, biroji, augstskolas, muzeji

Pilot 5 — LDK

- Grieķija
- 45 Privāti biroji, izglītības iestādes, tirdzniecības ēkas, dzīvojamās ēkas

- 6 valstis
- 315 ēkas
- 176.34 M of investīcijas
- Līdz 55% enerģijas ietaupījm
- 113 – 226 GWh ietaupījums

Paldies par uzmanību!

Co-funded by the European Union under project ID101076349. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or CINEA. Neither the European Union nor the granting authority can be held responsible for them.