

# „RenOnBill“ pastatų renovacijos išlaidų apmokėjimo per sąskaitas už energiją verslo modelių Europos Sąjungoje vadovas

## ĮVADAS

Pastatų renovacijos apmokėjimo per sąskaitas schema (angl. „On-bill scheme“, OBS) – tai pastatų renovacijos, siekiant taupyti energiją, finansavimo būdas, sąskaitas už komunalines paslaugas panaudojant kaip renovacijos apmokėjimo įrankį. Apmokėjimo per sąskaitas schemas, kai į kliento sąskaitas už komunalines paslaugas įtraukiama papildoma eilutė [už pastato renovaciją], energijos vartojimo efektyvumo didinimo investicijų išlaidas apmokamos periodiniais mokėjimais, kas galėtų būti patrauklu būsto renovacijos pageidaujantiems galutiniams vartotojams.

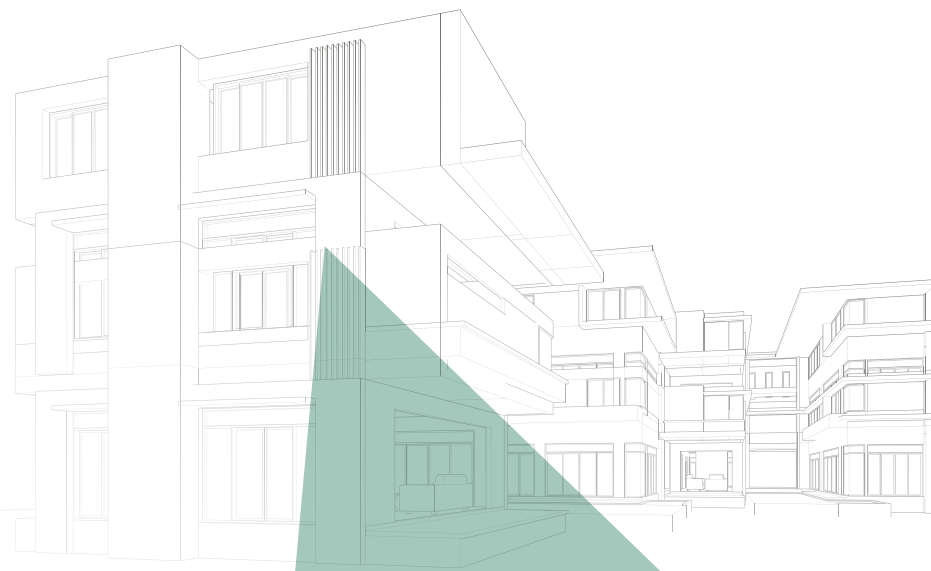
Apmokėjimo per sąskaitas schemas<sup>1</sup> taip pat suteikia pranašumų ir komunalines paslaugas teikiančioms įmonėms: jos turi reikšmingą ilgalaikį komercinius santykius, padidina komunalinių paslaugų klientų lojalumą, o energijos vartojimo efektyvumo didinimas tampa komunalinių paslaugų tiekėjų pasiūlos paketo dalimi, kas labai prisideda prie komunalinių paslaugų pasiūlos įvairinimo. Be to, vis daugiau komunalinių paslaugų įmonių mano, kad naujo verslo, kurio strategija suderinta su teisiniais ir politiniais ES reikalavimais tvarumo srityje, nauda atsveria mažėjančių energijos pardavimų sąlygojamus galimus nuostolius.

Renovacijos apmokėjimo per sąskaitas projektai JAV sėkmingai įgyvendinami daugiau nei 30 metų ir siekia daugiau nei 2 milijardus JAV dolerių, o tai skatina šių modelių pritaikymo galimybių Europoje vertinimą.

1. Šiame darbe naudoti parametrai yra pagrįsti metodika, aprašyta Elkės den Ouden knygoje „Innovation Design: Creating Value For People, Organisations And Society“ [Inovacijų koncepcijos: vertės žmonėms, organizacijoms ir visuomenei kūrimas]. Den Ouden, Elke, Leidykla „Springer“, 2011. ISBN 978-1-4471-2268-5



# RENONBILL



## Įvadas

**OBf** (angl. „On-bill financing“). Standartinis finansavimo per sąskaitas modelis

**OBR** (angl. „On-bill repayment“). Standartinis išlaidų apmokėjimo per sąskaitas modelis

**OBRSPV** (angl. „On-bill repayment via a special purpose vehicle“). Išlaidų apmokėjimas per sąskaitas per specialiosios paskirties įmonę

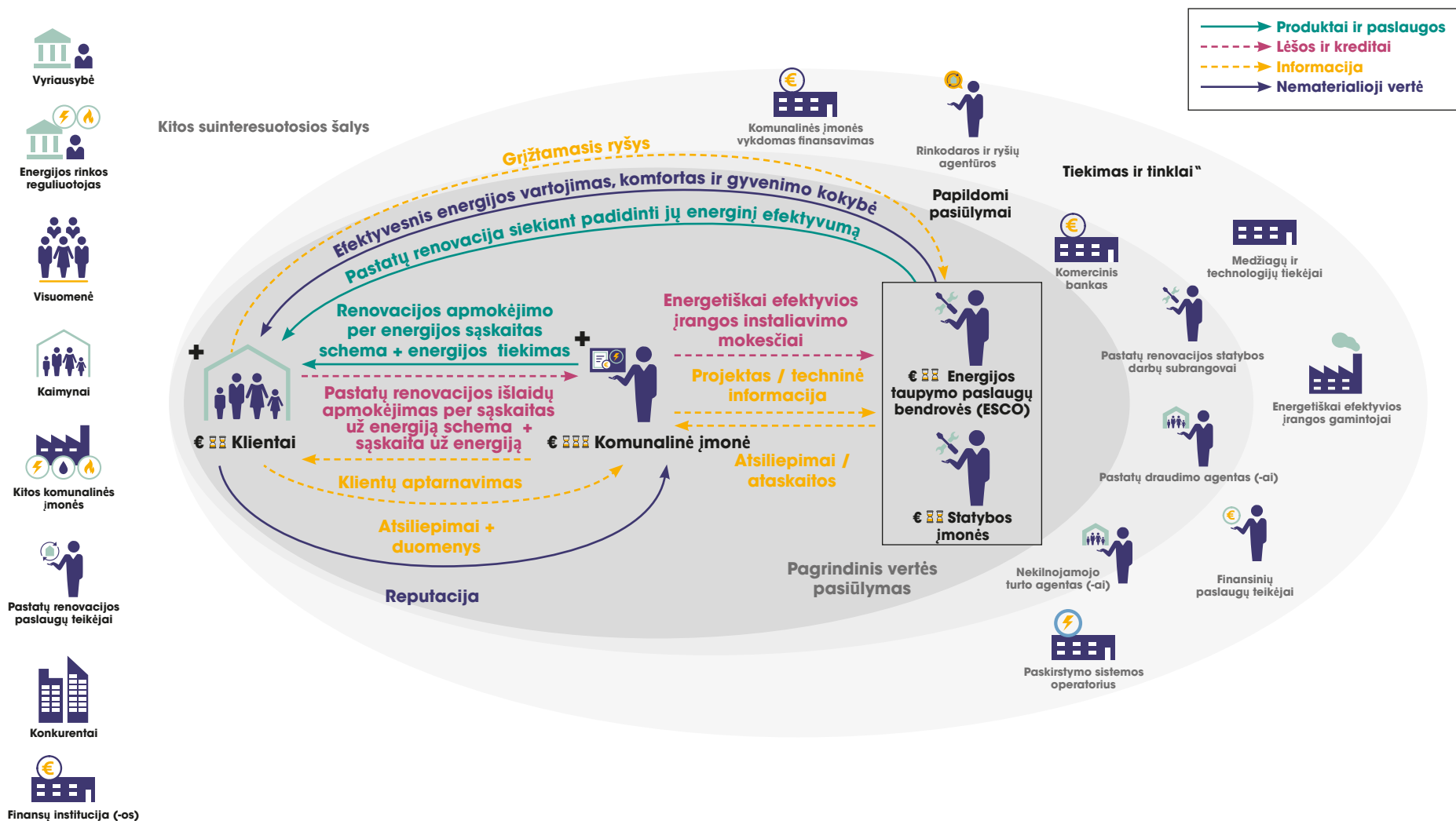
**OBRM** (angl. „On-bill repayment operated through a “master-servicer““). Pastatų renovacijos išlaidų apmokėjimas per sąskaitas už energiją vykdomas per „pagrindinę tarpininkavimo įmonę“

## Partneriai



Šis projektas finansuojamas Europos Sąjungos mokslinių tyrimų ir inovacijų programos „Horizontas 2020“ lėšomis, dotacijos sutartis Nr. 847056.

# OBF. (angl. „On-bill financing“). Standartinis finansavimo per sąskaitas modelis



## Įvadas

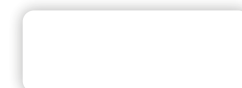
**OBF** (angl. „On-bill financing“). Standartinis finansavimo per sąskaitas modelis

**OBR** (angl. „On-bill repayment“). Standartinis išlaidų apmokėjimo per sąskaitas modelis

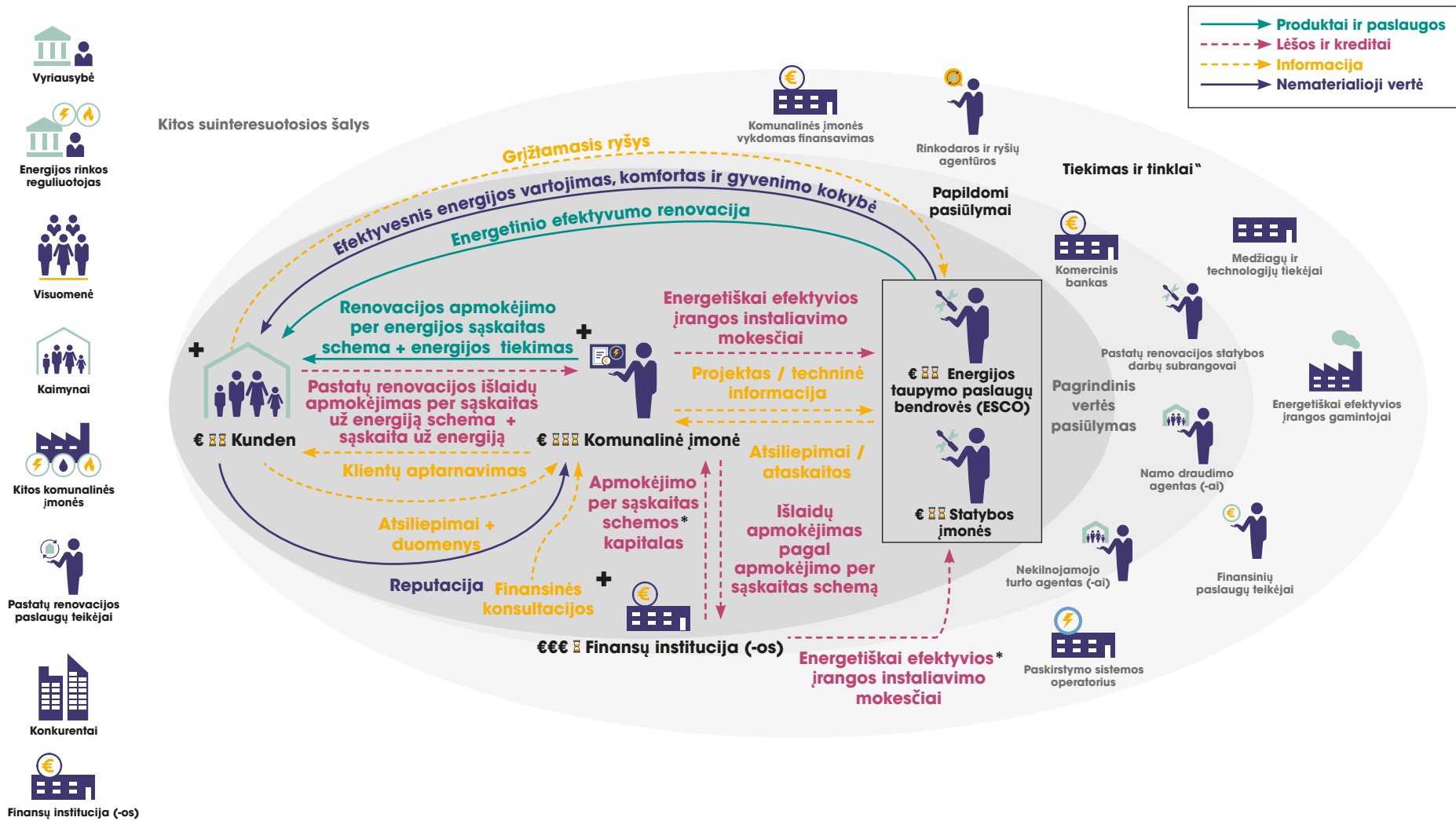
**OBRSPV** (angl. „On-bill repayment via a special purpose vehicle“). Išlaidų apmokėjimas per sąskaitas per specialiosios paskirties įmonę

**OBRM** (angl. „On-bill repayment operated through a „master-servicer““). Pastatų renovacijos išlaidų apmokėjimas per sąskaitas už energiją vykdomas per „pagrindinę tarpininkavimo įmonę“

## Partneriai



# OBR. (angl. „On-bill repayment“). Standartinis išlaidų apmokėjimo per sąskaitas modelis



## Įvadas

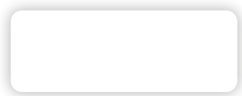
**OBF** (angl. „On-bill financing“). Standartinis finansavimo per sąskaitas modelis

**OBR** (angl. „On-bill repayment“). Standartinis išlaidų apmokėjimo per sąskaitas modelis

**OBRSPV** (angl. „On-bill repayment via a special purpose vehicle“). Išlaidų apmokėjimas per specialiosios paskirties įmonę

**OBRM** (angl. „On-bill repayment operated through a „master-servicer““). Pastatų renovacijos išlaidų apmokėjimas per sąskaitas už energiją vykdomas per „pagrindinę tarpininkavimo įmonę“

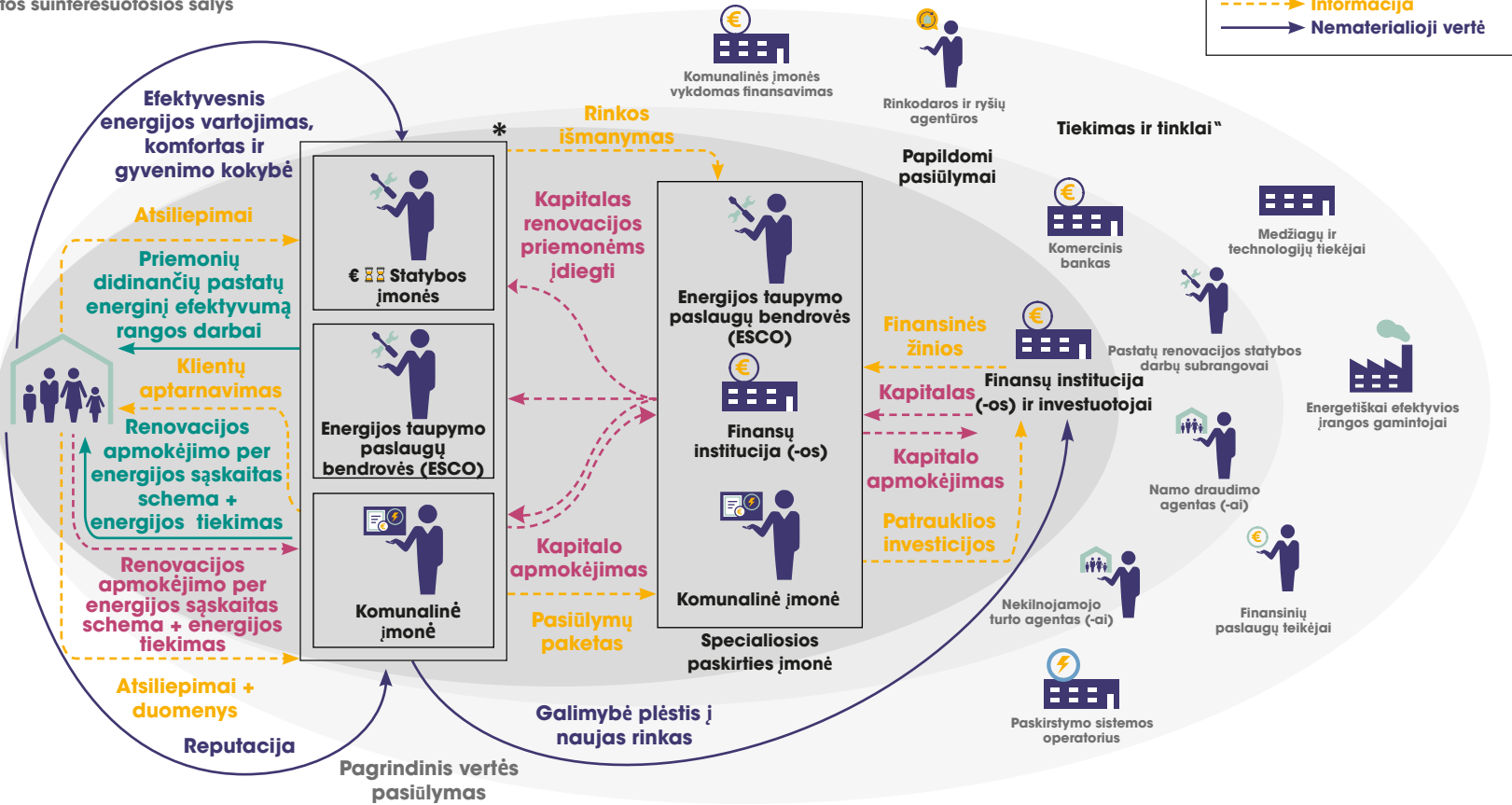
## Partneriai



# OBRSPV. (angl. „On-bill repayment via a special purpose vehicle“). Išlaidų apmokėjimas per sąskaitas per specialiosios paskirties įmonę

-  Vyriausybė
-  Energijos rinkos reguliuotojas
-  Visuomenė
-  Kaimynai
-  Kitos komunalinės įmonės
-  Pastatų renovacijos paslaugų teikėjai
-  Konkurentai
-  Finansų institucija (-os)

Kitos suinteresuotosios šalys



\* Visų projekto dalyvių (komunalinių paslaugų įmonių, energijos taupymo paslaugų bendrovių ir statybos rangos įmonių), techninė ir finansinė atsakomybė apibrėžiama tarpusavio bendradarbiavimo sutartyse.

## Įvadas

**OBf** (angl. „On-bill financing“). Standartinis finansavimo per sąskaitas modelis

**OBR** (angl. „On-bill repayment“). Standartinis išlaidų apmokėjimo per sąskaitas modelis

**OBRSPV** (angl. „On-bill repayment via a special purpose vehicle“). Išlaidų apmokėjimas per sąskaitas per specialiosios paskirties įmonę

**OBRM** (angl. „On-bill repayment operated through a „master-servicer““). Pastatų renovacijos išlaidų apmokėjimas per sąskaitas už energiją vykdomas per „pagrindinę tarpininkavimo įmonę“

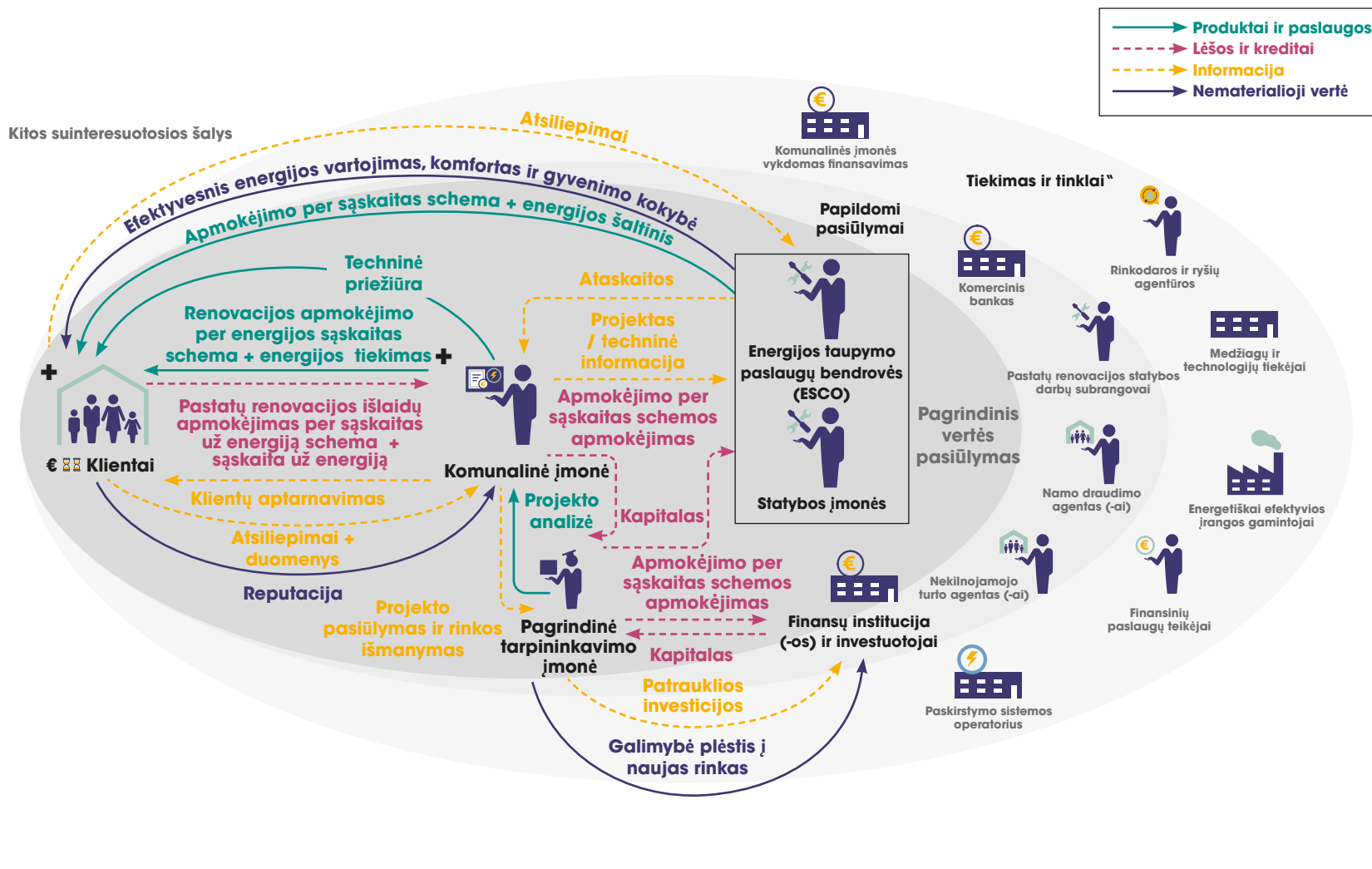
## Partneriai



# OBRM. (angl. „On-bill repayment operated through a “master-servicer”). Pastatų renovacijos išlaidų apmokėjimas per sąskaitas už energiją vykdomas per „pagrindinę tarpininkavimo įmonę“



- Vyriausybė
- Energijos rinkos reguliuotojas
- Visuomenė
- Kaimynai
- Kitos komunalinės įmonės
- Pastatų renovacijos paslaugų teikėjai
- Konkurentai
- Finansų institucija (-os)



## Įvadas

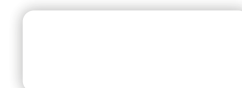
**OBF** (angl. „On-bill financing“). Standartinis finansavimo per sąskaitas modelis

**OBR** (angl. „On-bill repayment“). Standartinis išlaidų apmokėjimo per sąskaitas modelis

**OBRSVPV** (angl. „On-bill repayment via a special purpose vehicle“). Išlaidų apmokėjimas per sąskaitas per specialiosios paskirties įmonę

**OB RM** (angl. „On-bill repayment operated through a “master-servicer“). Pastatų renovacijos išlaidų apmokėjimas per sąskaitas už energiją vykdomas per „pagrindinę tarpininkavimo įmonę“

## Partneriai



# Projekto partneriai



## Įvadas

**OBF** (angl. „On-bill financing“). Standartinis finansavimo per sąskaitas modelis

**OBR** (angl. „On-bill repayment“). Standartinis išlaidų apmokėjimo per sąskaitas modelis

**OBRSPV** (angl. „On-bill repayment via a special purpose vehicle“). Išlaidų apmokėjimas per specialiosios paskirties įmonę

**OBRM** (angl. „On-bill repayment operated through a “master-servicer““). Pastatų renovacijos išlaidų apmokėjimas per sąskaitas už energiją vykdomas per „pagrindinę tarpininkavimo įmonę“

## Partneriai



Šis projektas finansuojamas Europos Sąjungos mokslinių tyrimų ir inovacijų programos „Horizontas 2020“ lėšomis, dotacijos sutartis Nr. 847056.

Visą atsakomybę už šio leidinio turinį tenka jo autoriams. Leidinys nebūtinai atspindi Europos Sąjungos nuomonę. Nei EASME (Mažųjų ir vidutinių įmonių reikalų vykdomoji įstaiga), nei Europos Komisija neatsako už jokią šiam leidinyje esančios informacijos panaudojimą.