

Supported by:



Federal Ministry
for the Environment, Nature Conservation
and Nuclear Safety



European
Climate Initiative
EUKI



based on a decision of the German Bundestag

Our Buildings – Accelerating climate action buildings and strengthening civil society and policy makers in Romania and Bulgaria

Camelia RAȚĂ

*A doua masă rotundă națională privind finanțarea eficienței energetice în
România
București, 6 iunie 2019*



@BPIE_eu
@EUKI_Climate

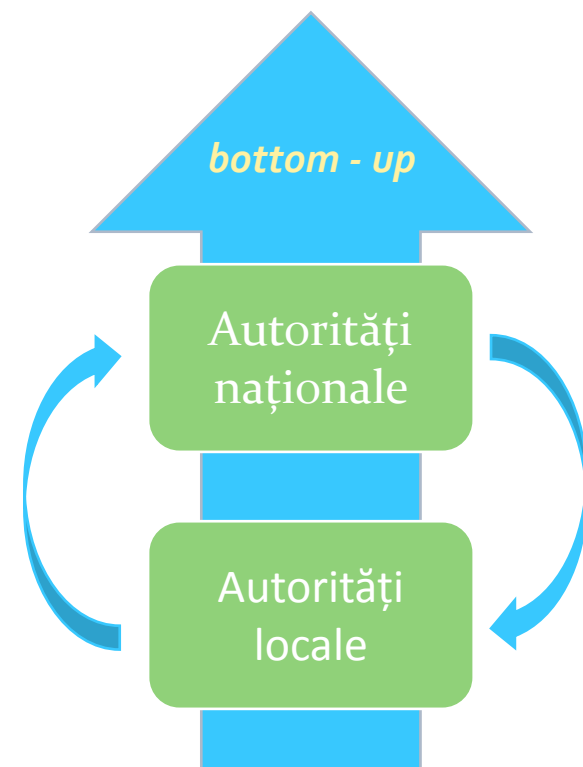
CUPRINS

1. Context național
2. Prezentarea proiectului
3. Etapele proiectului
4. Calendar de evenimente
5. Strategia de renovare energetică a clădirilor
6. Prima vizită de lucru
7. Monitorizarea și bazele de date



1. Context național

- Obligativitate legislativă – Legea 372/2005, Art 14, alin. (5) și alin.(10)
- Lipsă format strategie locală de renovare
- Termenul de transpunere al Directivei (UE) 844/2018 conform Art.3 “Transpunere”este 10 martie 2020
- Statele membre își definesc “Startegia de renovare pe termen lung pentru 2050” considerând o reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră din Uniune cu 80-95% în comparație cu anul 1990
- Stabilesc o “Foie de parcurs” ce include etape orientative pentru 2030,2040 și 2050



2. Our Buildings (01.09.2018 – 01.12.2020, 28 luni)

Accelerating climate action buildings and strengthening civil society and policy makers in Romania and Bulgaria

Parteneri:



Institutul European pentru Performanța Clădirilor, BPIE, *coordonator proiect*



Orașe Energie în România, OER



EnEffect, Bulgaria

Municipalități beneficiare (RO):

1. Bacău
2. Bistrița
3. Mizil
4. Satu Mare
5. Sibiu
6. Târgoviște

Finanțare: EUKI – European Climate Initiative

Supported by:



Federal Ministry
for the Environment, Nature Conservation
and Nuclear Safety



European
Climate Initiative
EUKI

based on a decision of the German Bundestag

Obiectiv: realizarea a câte 6 strategii de renovare energetică a clădirilor pentru autoritățile locale selecționate din România și Bulgaria, luând în considerare noile cerințe UE de atingere a obiectivului de protecție a climei în sectorul construcțiilor.

Supported by:



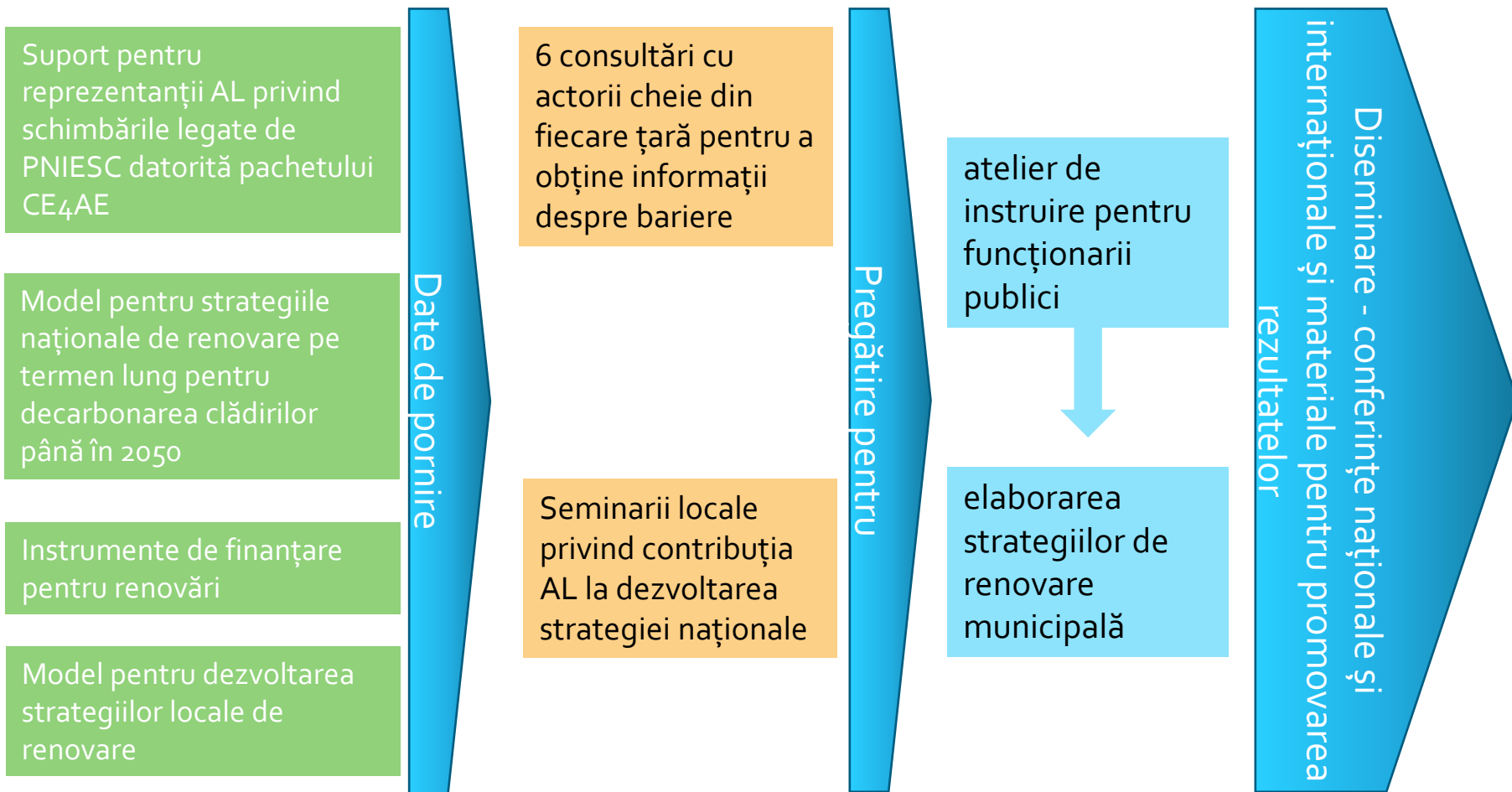
Federal Ministry
for the Environment, Nature Conservation
and Nuclear Safety



European
Climate Initiative
EUKI

based on a decision of the German Bundestag

3. Etapele proiectului



Supported by:



Federal Ministry
 for the Environment, Nature Conservation
 and Nuclear Safety



European
 Climate Initiative
 ELI

based on a decision of the German Bundestag

4. Calendar evenimente 2019 - 2020

Consultarea părților interesate (6)
Q2/Q3 2019

Seminar 2
Q3 2019

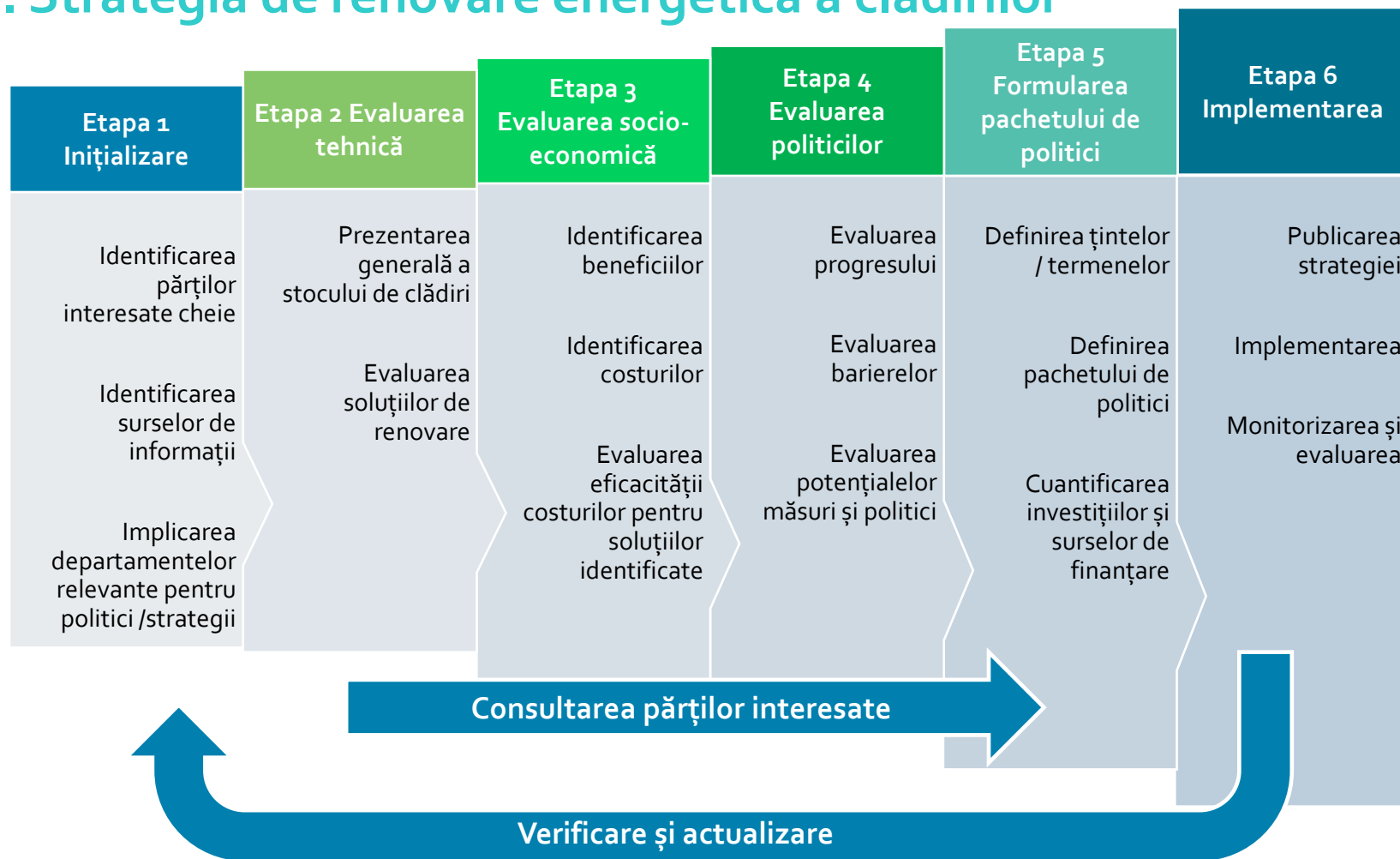
Draft strategie locală de renovare
Q4 2019

Seminar 1
2 iulie 2019

Atelier lucru
Q4 2019

**6 strategii locale de
renovare energetică
a clădirilor 2030-2050
Q4 2020**

5. Strategia de renovare energetică a clădirilor



Supported by:



based on a decision of the German Bundestag



6. Prima vizită

Sibiu 06 februarie 2019



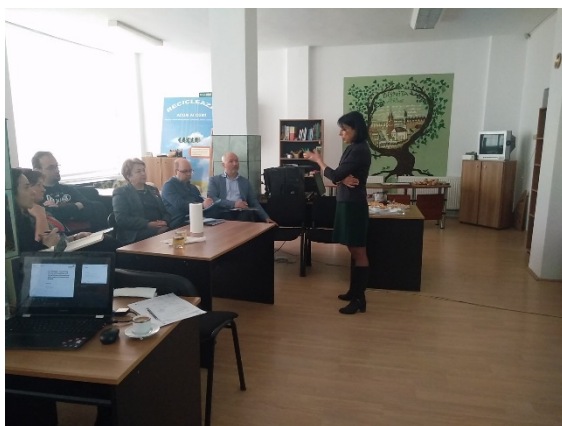
Bacău 26 februarie 2019



Satu Mare 12 martie 2019



Bistrița 13 martie 2019



Târgoviște 21 martie 2019



Mizil 22 martie 2019



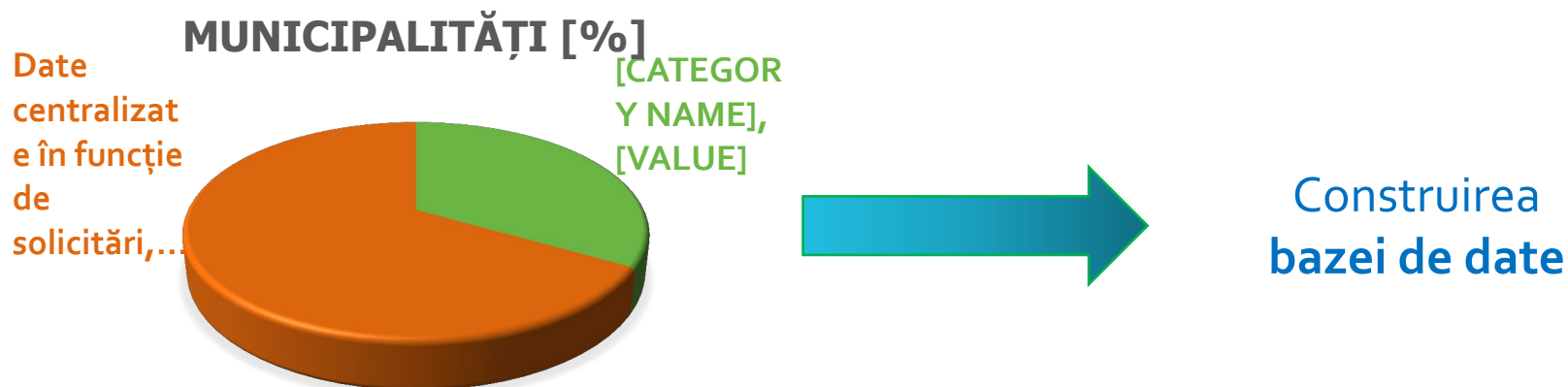
Supported by:



based on a decision of the German Bundestag



Prima vizită – concluzii



Prezent:

1. Inventarul stocului de clădiri sub autoritatea CL, care se monitorizează.
2. Completarea fișei clădirilor cu date de contact și caracteristici tehnice (de ex.: anul construirii, caracteristici clădire/ clădiri: regim înălțime, arie utilă, instalații existente, CPE, etc).
3. Colectarea și înregistrarea facturilor de utilități pentru identificarea consumurilor finale de energie la nivelul anului de bază 2018, cu funcție dublă de monitorizare și conștientizare.

Urmează:

4. Stabilirea performanței energetice a stocului local de clădiri publice, pe baza consumului final de energie monitorizat și al CPE, acolo unde există.

Supported by:



Federal Ministry
for the Environment, Nature Conservation
and Nuclear Safety



European
Climate Initiative
ECI

based on a decision of the German Bundestag

7. Monitorizarea și bazele de date

Bazele de date + monitorizarea consumurilor reale de energie – cheia strategiilor de planificare sustenabilă energetică!

- Dezvoltarea documentelor strategice de planificare sustenabilă energetică urbană (analize tehnice, politici locale, ținte 2030 și 2050)
- Analize tehnice pentru fundamentarea măsurilor de eficiență energetică propuse în planul de investiții
- Bază de calcul în stabilirea bugetului anual pentru utilități al instituțiilor din învățământul preuniversitar
- Raportări diverse:
 - PACED (Convenția Primarilor privind Clima și Energia) în [MWh/an] [tCO₂/an]
 - Raportare PIEE (ANRE) în [tep]
 - Raportare MDRAP

Supported by:



Federal Ministry
for the Environment, Nature Conservation
and Nuclear Safety



European
Climate Initiative
EUKI



OUR BUILDINGS

Long-term Strategies for
Deep Energy Retrofitting

based on a decision of the German Bundestag

Vă mulțumesc!

OER
Camelia RAȚĂ
Director

+40.268.474.209

camelia.rata@oer.ro

www.oer.ro



andreipaulfoto.ro