



**EUCF**  
European City Facility

# EUCF webinar za hrvatske korisnike

21.5.2020.

---



@eucityfacility

This project has received funding from the  
European Union's Horizon 2020 research and  
innovation programme under grant agreement  
No 864212



| Vrijeme      | Tema                                                                           | Trajanje | Predavač               |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------|
| <b>10:00</b> | <b>Početak:</b> Predstavljanje dnevnog reda i svrhe webinara                   | 5 min    | Udruga gradova u RH    |
| <b>10:05</b> | <b>Pozdravni govor:</b> Zašto su ulaganja u održivu energiju važna za gradove? | 10 min   | REGEA                  |
| <b>10:15</b> | <b>Uvod:</b> što je EUCF inicijativa?                                          | 10 min   | Udruga gradova u RH    |
| <b>10:25</b> | <b>Podrška gradovima:</b> Što možete očekivati od EUCF?                        | 15 min   | Udruga gradova u RH    |
| <b>10:40</b> | <b>Investicijski koncept:</b> Što je to i kako ga izraditi?                    | 10 min   | REGEA                  |
| <b>10:50</b> | <b>Upute za prijavitelje:</b> Kako se prijaviti na 1. EUCF poziv?              | 20 min   | REGEA                  |
| <b>11:10</b> | <b>Pitanja i odgovori</b>                                                      | 40 min   | REGEA / Udruga gradova |
| <b>11:50</b> | <b>Zaključne poruke i završetak programa</b>                                   |          | Udruga gradova u RH    |



# Što je EUCF?

---



## EU kontekst

2030 Energetski i klimatski ciljevi

150 -200 milijardi eura godišnje

Nedostatna  
javna sredstva

Privatni  
izvori



# Prepreke za financiranje projekata održive energije

Ograničeni ljudski kapaciteti i resursi

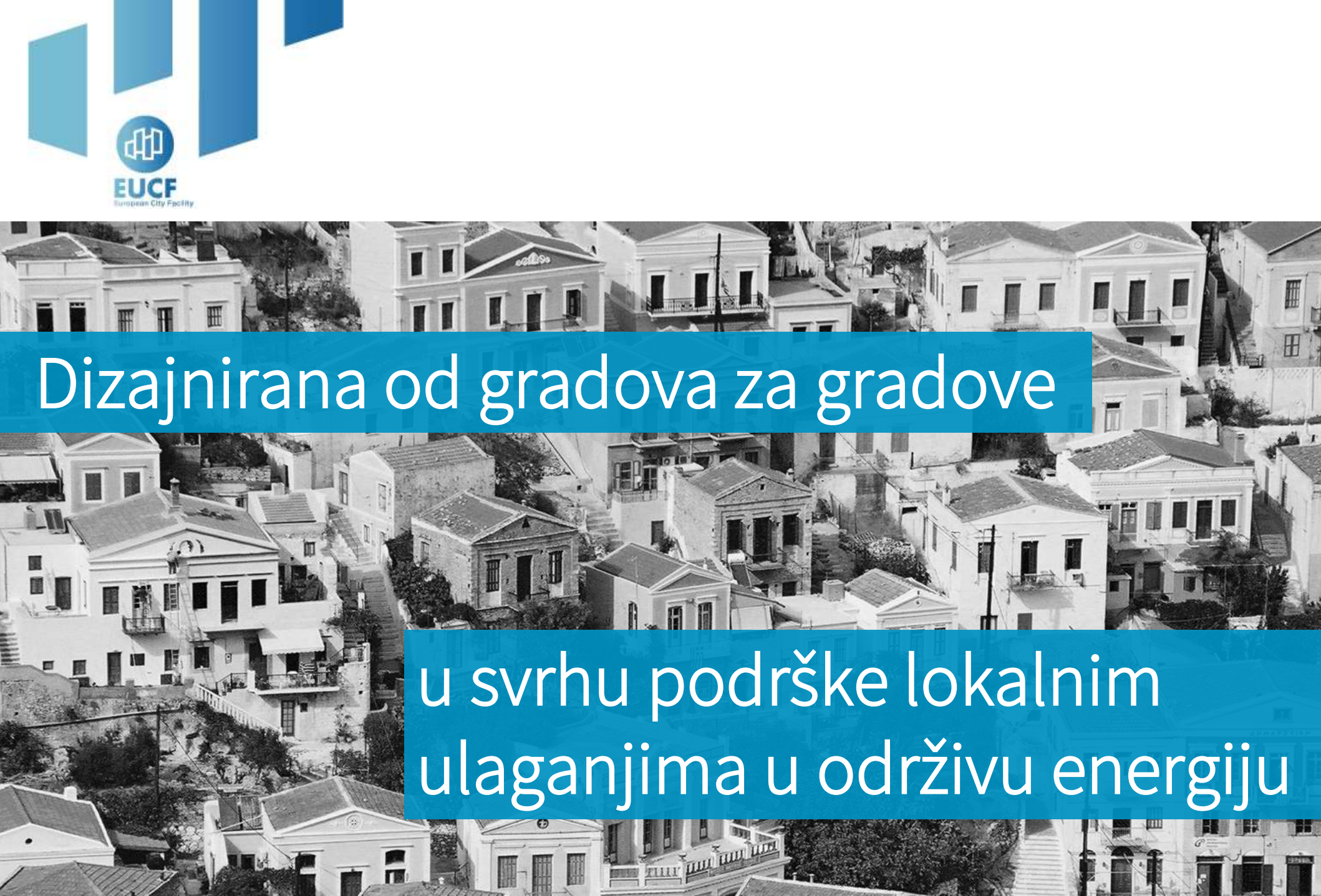
Konzervativan pristup projektnom financiranju

Nedostatak iskustva u izradi investicijskih paketa

Ograničeno ulaganje u pripremu projekata

Neusklađenost izbornih i investicijskih ciklusa





Dizajnirana od gradova za gradove

u svrhu podrške lokalnim  
ulaganjima u održivu energiju

# Ciljevi



Pružiti tehničku, pravnu i financijsku ekspertizu

Izrada barem 200 investicijskih koncepata



Jačanje kapaciteta i obuka barem 400 lokalnih službenika

Olakšan pristup financijama i konzultacijama



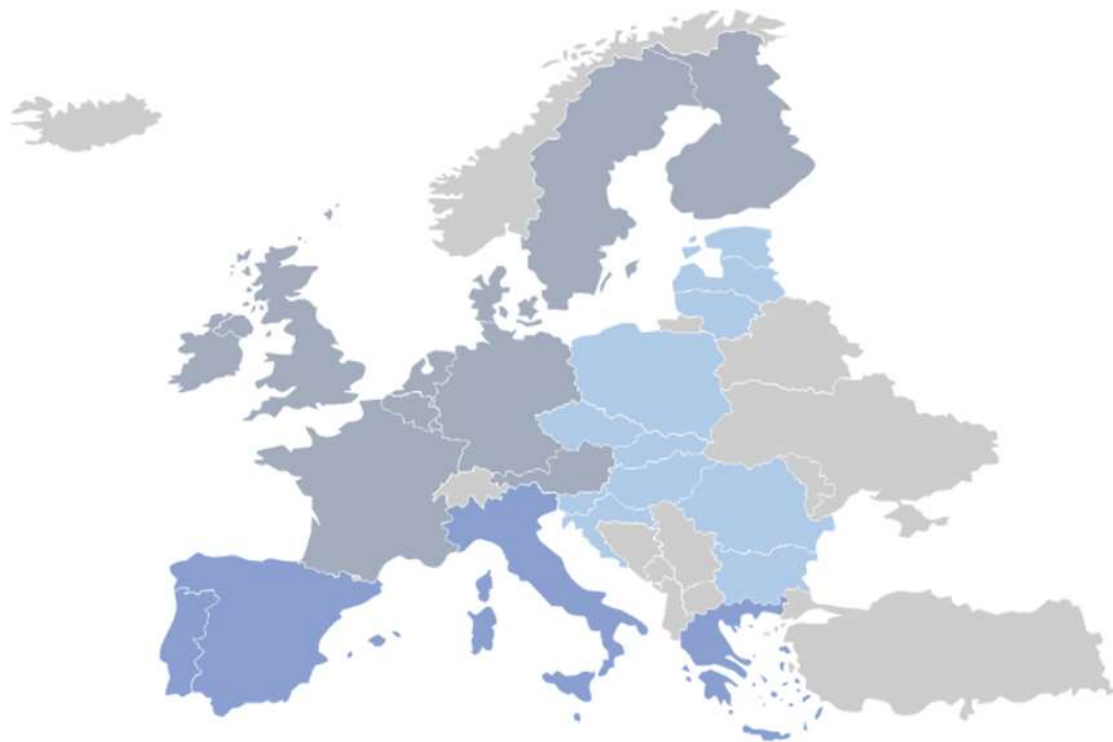
Dosegnuti 9000 gradova i potaknuti slične aktivnosti



# Regionalni pristup

## EUCF Regional Calls for Applications

-  Central and Eastern Europe
-  Nordic countries & Western Europe
-  Southern Europe





# Kalendar poziva na prijave



1. poziv: 25.5.2020. – 2.10.2020.

2. poziv: proljeće 2021.

3. poziv: jesen 2021.

4. poziv: proljeće 2022.

# 4 poziva na prijave

## *Prijave gradova iz regije Središnja i istočna Europa:*

Bugarska  
Češka  
**HRVATSKA**  
Estonija  
Latvija  
Litva  
Mađarska  
Slovačka  
Slovenija  
Poljska  
Rumunjska



## *Broj ugovora po pozivu za regiju:*

|          |    |
|----------|----|
| 1. poziv | 11 |
|----------|----|

|          |    |
|----------|----|
| 2. poziv | 25 |
|----------|----|

|          |    |
|----------|----|
| 3. poziv | 25 |
|----------|----|

|          |    |
|----------|----|
| 4. poziv | 19 |
|----------|----|









# Kakvu podršku možete očekivati?

---



@eucityfacility

This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 864212





**Podrška u prijavi na EUCF**



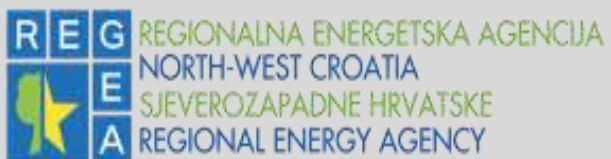
**Podrška u izradi investicijskog koncepta**



**Podrška u promoviranju IK-a**



# Nacionalni stručnjaci i nacionalne mreže



**Nacionalni helpdesk za  
prijavitelje**

**Smjernice za izradu IK**

**Jačanje kapaciteta**



**Organiziranje info  
radionica i webinarara**

**Promocija EUCF**

Helpdesk uključuje:

EUCF ekipa

Nacionalni eksperti



EUCF prijavitelji

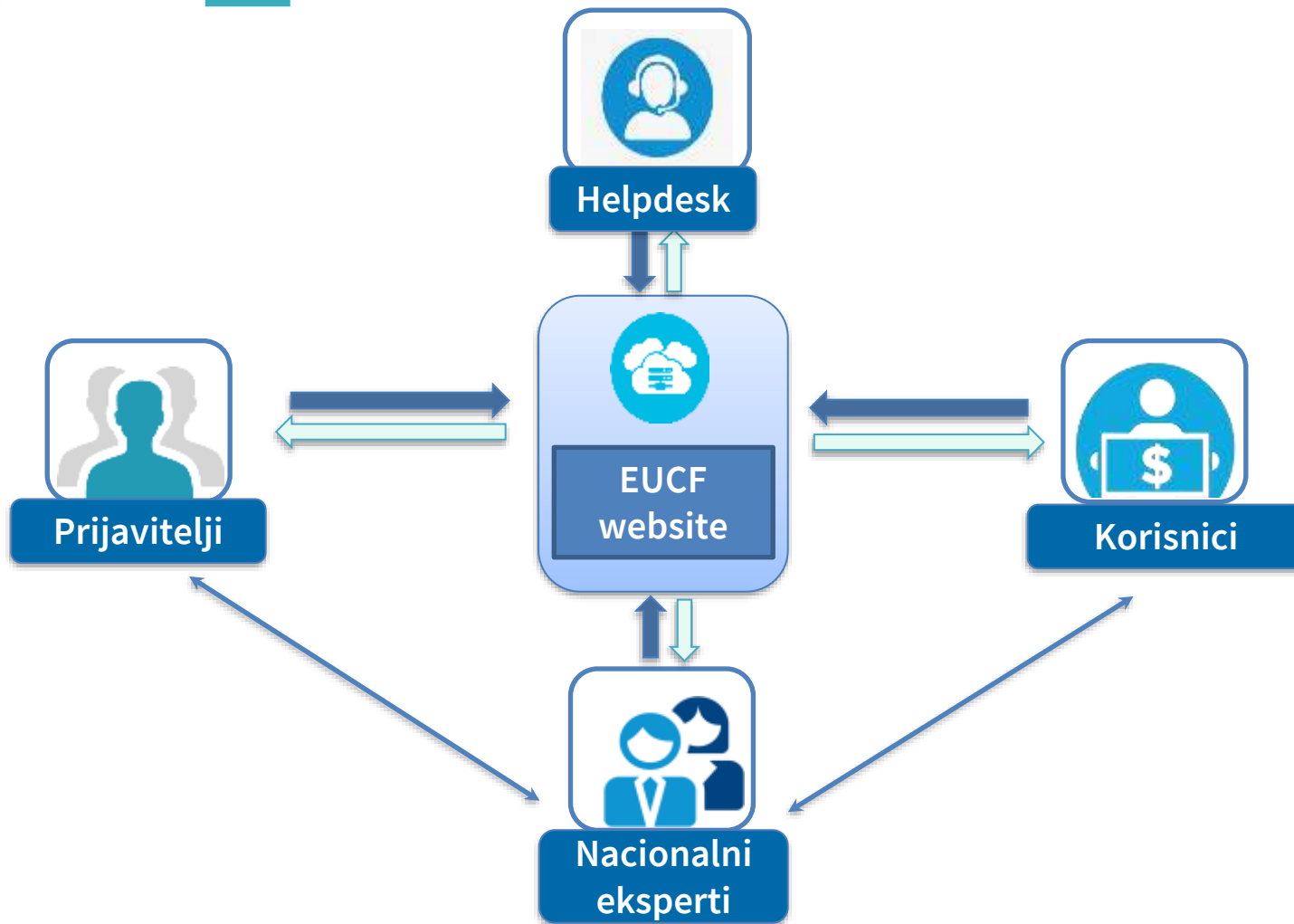
EUCF korisnici

Nacionalni eksperti

Javnost







# Kako kontaktirati helpdesk?



Za registrirane na EUCF Platformi s login-om



Za neregistrirane korisnike EUCF Platforma i opća pitanja

## Ostali alati podrške

**Često postavljana pitanja (FAQ)**

**Smjernice za prijavitelje**

**Smjernice za nacionalne eksperte**

**Predložak Investicijskog koncepta**

**Repozitorij znanja**

**Rječnik**

# EU dodana vrijednost

-  Maksimizirati učinak i financiranje individualnih projekata
-  Okrupniti prilike po regijama i tehnološkim sektorima
-  Povezati gradove i investicijsku zajednicu
-  Olakšati EU aktivnosti korisnicima EUCF





# Web

## <https://www.eucityfacility.eu/>

A screenshot of the EUCF website homepage. The browser address bar shows 'eucityfacility.eu/home.html'. The website features a large blue circular logo with a white stylized building icon and the text 'EUCF European City Facility'. Navigation links include 'Home', 'About', 'Apply', 'Support', 'Investment concepts', and 'News &amp; Events'. A prominent banner reads 'CALLS for APPLICATIONS' with subtext: 'We have recorded the Launch Webinar for you so you can find out how to apply. For more information, check out the Guidelines for applicants or have a look at the presentation!'. Below this, a section titled 'Welcome to the EUCF' describes the facility as 'The European City Facility (EUCF) designed by cities for cities' and highlights its role in supporting the European sustainable energy transition. A sidebar on the right displays tweets from @eucityfacility, including one about a webinar for France and another about a call for applications.

# Web

<https://www.udruga-gradova.hr/projekti/eucf/>



Gradovi i općine imaju važnu ulogu u ostvarenju zadanih europskih ciljeva za postizanje održive energetske tranzicije: od podrške manjim projektima i njihovog okupljanja u veće investicijske potrebe do facilitiranja procesa i povezivanja lokalnih dionika s investitorima i financijskim institucijama. Ipak, česta prepreka u operacionaliziranju takvog pristupa leži u ograničenim financijskim, pravnim i stručnim kapacitetima lokalnih vlasti da svoje energetske strategije i planove (npr. SEAP-e ili SECAP-e) prilagode i pretvore u funkcionalne ulagačke dokumente. Upravo stoga, u okviru programa Horizon 2020, pokrenuta je **Inicijativa European City Facility** (EUCF) za podršku jedinicama lokalne samouprave u razvoju investicijskih dokumenata za ulaganja u održivu energiju.



 [www.eucityfacility.eu](http://www.eucityfacility.eu)

 [@eucityfacility](https://twitter.com/eucityfacility)





**EUCF**  
European City Facility

# Što je to Investicijski koncept?

*REGEA*



# Što je to Investicijski koncept?

Investicijski koncept je dokument kojim se **investicijska ideja** prevodi na “**financijski jezik**” kako bi se mobilizirala sredstva za njenu realizaciju.

## Koja je svrha investicijskog koncepta

- Pružiti investitorima i financijskim institucijama potrebne informacije za **brzu i jednostavnu procjenu investicijskog projekta**;
- Transformirati energetske planove u smislene investicijske pakete te tako **omogućiti** jedinicama lokalne samouprave pristup financijskim sredstvima.

| A. Summary of the planned investment <sup>1</sup>                                                                                                                                              |                          |                    |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------|--|
| Total investment planned                                                                                                                                                                       | EUR _____                |                    |  |
| Funding sources                                                                                                                                                                                | <b>Requested funding</b> | EUR(_____/%) _____ |  |
|                                                                                                                                                                                                |                          | EUR(_____/%) _____ |  |
|                                                                                                                                                                                                |                          | EUR(_____/%) _____ |  |
| Name of the organisation(s) involved as well as the LAU and municipality/local authority or of each municipality/local grouping:                                                               |                          |                    |  |
| <input type="checkbox"/> Building integrated renewables<br><input type="checkbox"/> District heating<br><input type="checkbox"/> Sustainable urban mobility<br><input type="checkbox"/> Others |                          |                    |  |
| The planned investment, indicating the main goals, the main parties who should benefit from them and how:                                                                                      |                          |                    |  |
| Year                                                                                                                                                                                           | EUR _____                |                    |  |
| Cost                                                                                                                                                                                           | EUR _____                |                    |  |
| Net Present Value                                                                                                                                                                              | Internal rate of return  |                    |  |
|                                                                                                                                                                                                |                          |                    |  |
| Auction                                                                                                                                                                                        |                          | SWH/y _____        |  |
|                                                                                                                                                                                                |                          | SWH/y _____        |  |
|                                                                                                                                                                                                |                          | KCO/mq/y _____     |  |
|                                                                                                                                                                                                |                          | [unit] _____       |  |

Localities and communes of the European Union (local authorities) are invited to participate in the call for tenders (NCTF) 3 regions (regional level). Eurostat data towards the end of each year.

European Union's Horizon 2020 research and innovation programme. The sole responsibility of this document lies with the applicant. EUCF and its partners are not responsible for any errors therein.

# Struktura Investicijskog koncepta

Rok za izradu Investicijskog koncepta je **12 mjeseci** od trenutka potpisivanja ugovora.

## Sažetak planirane investicije

Sažetak s ključnim informacijama o investicijskom projektu:

- Ukupna planirana investicija
- Izvori financiranja
- Lokacija
- Jedinica lokalne samouprave/grupacija
- Ciljani sektor(i)
- Pregled i ciljevi investicije
- Procijenjeni troškovi i prihodi
- Ekonomska isplativost
- Očekivani utjecaj

## Prilozi

Dokumenti s ostalim nužnim informacijama za provedbu projekta

## Struktura predložka

**1** Opis planiranog investicijskog koncepta

**2** Projektni partner(i) i lokalni dionici

**3** Analiza pravnog okruženja

**4** Ekonomska i financijska analiza

**5** Plan aktivnosti/investicija

# Koje informacije nam Investicijski koncept mora dati?

1

## Opis planiranog investicijskog koncepta

- Ciljevi;
- Pozadina projekta;
- Opis projekta;
- Analiza tržišta;
- Očekivani utjecaj projekta;
- Potencijal za replikaciju;
- Sažetak investicijskog koncepta.

2

## Projektni partner(i) i lokalni dionici

- Pregled projektnih partnera;
- Vlasnička i upravljačka struktura;
- Profil rizika projektnih partnera;
- Analiza (lokalnih) dionika.

3

## Analiza pravnog okruženja

- Pravno okruženje primjenjivo na planiranu investiciju;
- Potencijalne pravne ili regulatorne prepreke;
- Provedene studije i analize

4

## Ekonomska i financijska analiza

- Procijenjeni troškovi i prihodi;
- Ekonomska isplativost;
- Rizici i mjere ublažavanja rizika;
- Financijski model i planirani izvori financijskih sredstava.

5

## Plan aktivnosti/investicija

- Tehnička pomoć;
- Plan aktivnosti.

# Kako se Investicijski koncept validira?



## Sažetak Investicijskog koncepta na engleskom jeziku

- Investicijski koncept se piše na nacionalnom jeziku
- **Engleski sažetak:** ključne informacije nužne kako bi se dobio pregled te kako bi se Investicijski koncept shvatio

## Validacija



Kako bi se ostvarilo pravo na **drugu ratu EUCF uplate u iznosu od 30%** mora se ispuniti očekivana kvaliteta



Dokument je **moгуće ispraviti i ponovno predati** u slučaju da u inicijalnoj verziji nešto nedostaje



Ukoliko se **Investicijski koncept ne preda u zadanom roku** predaje se izvještaj s objašnjenjem



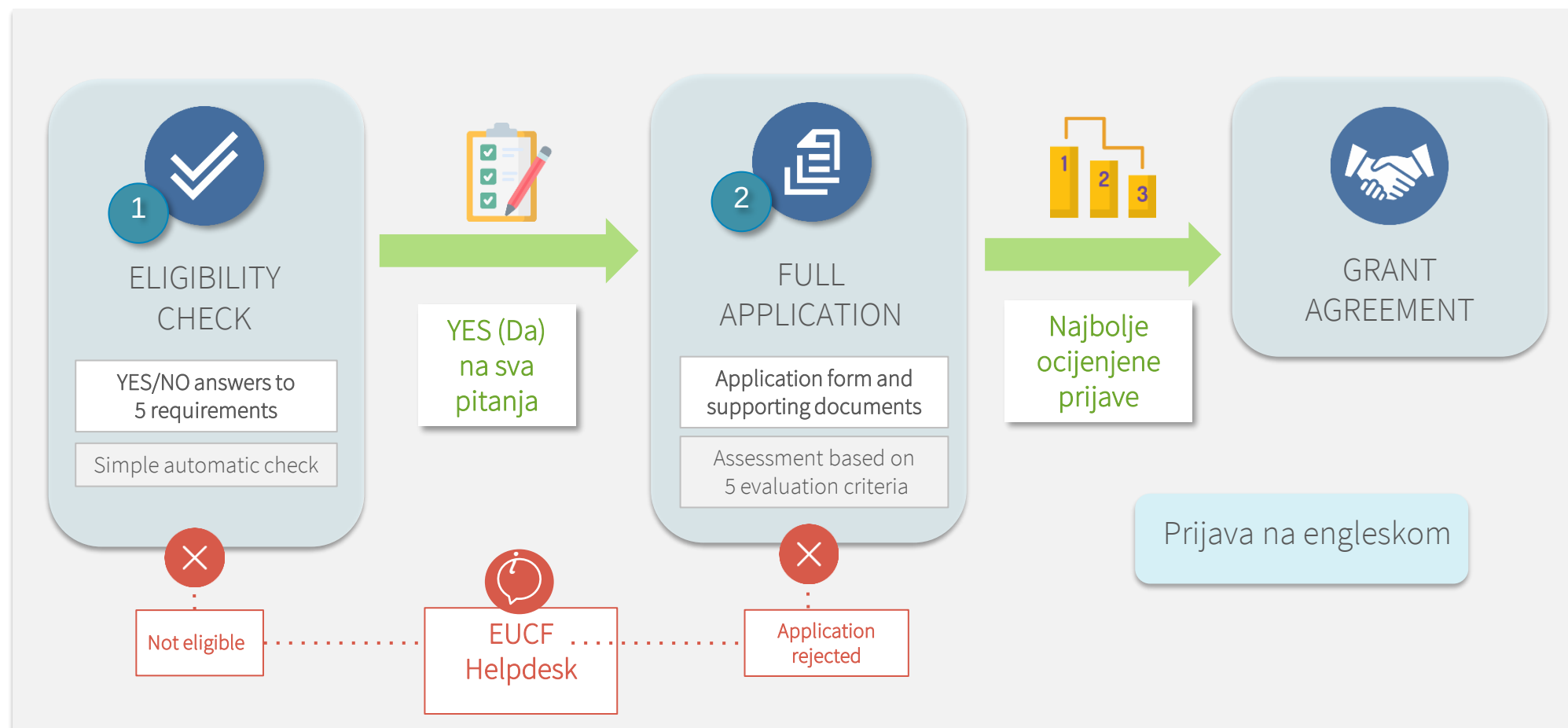
**EUCF**  
European City Facility

# Kako se prijaviti na EUCF poziv?

*REGEA*



# Procedura



# Tko se sve može prijaviti na EUCF pozive?

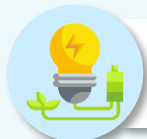
## EUCF Eligibility Check



Are you a **municipality/local authority** or grouping of municipalities/local authorities?



Is your municipality/local authority or grouping located entirely in the **EU-27 Member States and the UK**?



Does your municipality/local authority have a politically approved **SEAP, SECAP or plan of similar ambition**?



Will you be able to provide a **proof of political commitment** to develop the investment concept by your mayor or other political representative?



Do you commit to the EUCF **monitoring period of two years**?

## Provjera

- Jednostavna, automatizirana online provjera
- Prihvatljivi prijavitelji moraju na sva pitanja odgovoriti YES (Da)
- Neprihvatljivi prijavitelji se upućuju na EUCF helpdesk

# Što se sve predaje u sklopu EUCF prijave?



## Prijavni obrazac

Online prijava koju ispunjava prijavitelj;

Tri dijela:

- 1) Podatci o prijavitelju;
- 2) Razvoj Investicijskog koncepta;
- 3) Implementacija investicijskog projekta.



## Ostali dokumenti

- A) Akcijski plan održivog energetskog razvoja (SEAP), Akcijski plan održivog energetskog razvoja i prilagodbe klimatskim promjenama (SECAP) ili plan sličnih ambicija;
- B) Pismo potpore gradonačelnika ili drugog relevantnog političkog predstavnika;
- C) Izjava predstavnika grada ili općine, odnosno grupacije

# Koje informacije mora sadržavati prijavni obrazac?

1



## Identifikacija prijavitelja

- 1.1. Ime grada/općine
- 1.2. LAU i NUTS 3 kod
- 1.3. Stanovništvo
- 1.4. Kontakt osoba
- 1.5. Organizacija
- 1.6. Odjel
- 1.7. - 1.10. Kontakt i adresa

2



## Razvoj Investicijskog koncepta

- 2.1. Naziv predložene investicije
- 2.2. Alokacija sredstava
- 2.3. Aktivnosti u sklopu projekta odnosno ugovora
- 2.4. Upravljanje razvojem Investicijskog koncepta
- 2.5. Uključenje dionika

3



## Implementacija investicijskog projekta

- 3.1. Ciljani sektor (i)
- 3.2. Planirane mjere
- 3.3. Očekivan iznos investicije
- 3.4. Očekivan utjecaj
- 3.5. Potencijal za replikaciju

# Koje se aktivnosti mogu financirati EUCF sredstvima?





# Grupacije

## Grupacija gradova/općina

Formalne i neformalne grupacije gradova i općina mogu se prijaviti kroz **jednog vodećeg** prijavitelja. Vodeći prijavitelj mora imati plan održivog razvoja koji minimalno sadrži klimatske i energetske ciljeve za 2020. godinu.



- ✓ Odnos među prijaviteljima te njihove obaveze moraju biti opisane u prijavnom obrascu.
- ✓ Na prijave grupacija će se u procesu evaluacije gledati blagonaklono.
- ✓ U slučaju pozitivne ocijene, iznos od EUR 60 000 se dodjeljuje cijeloj grupaciji.
- ✓ Vodeći prijavitelj potpisuje ugovor te zaprima sredstva.

# Kako se prijave evaluiraju?

## Provjera dokumentacije

- Provjera jesu li predani svi obavezni dokumenti.
- U slučaju nepotpune dokumentacije, prijava se dalje ne razmatra.

## Evaluacija aplikacije

Bazirano na pet kriterija:

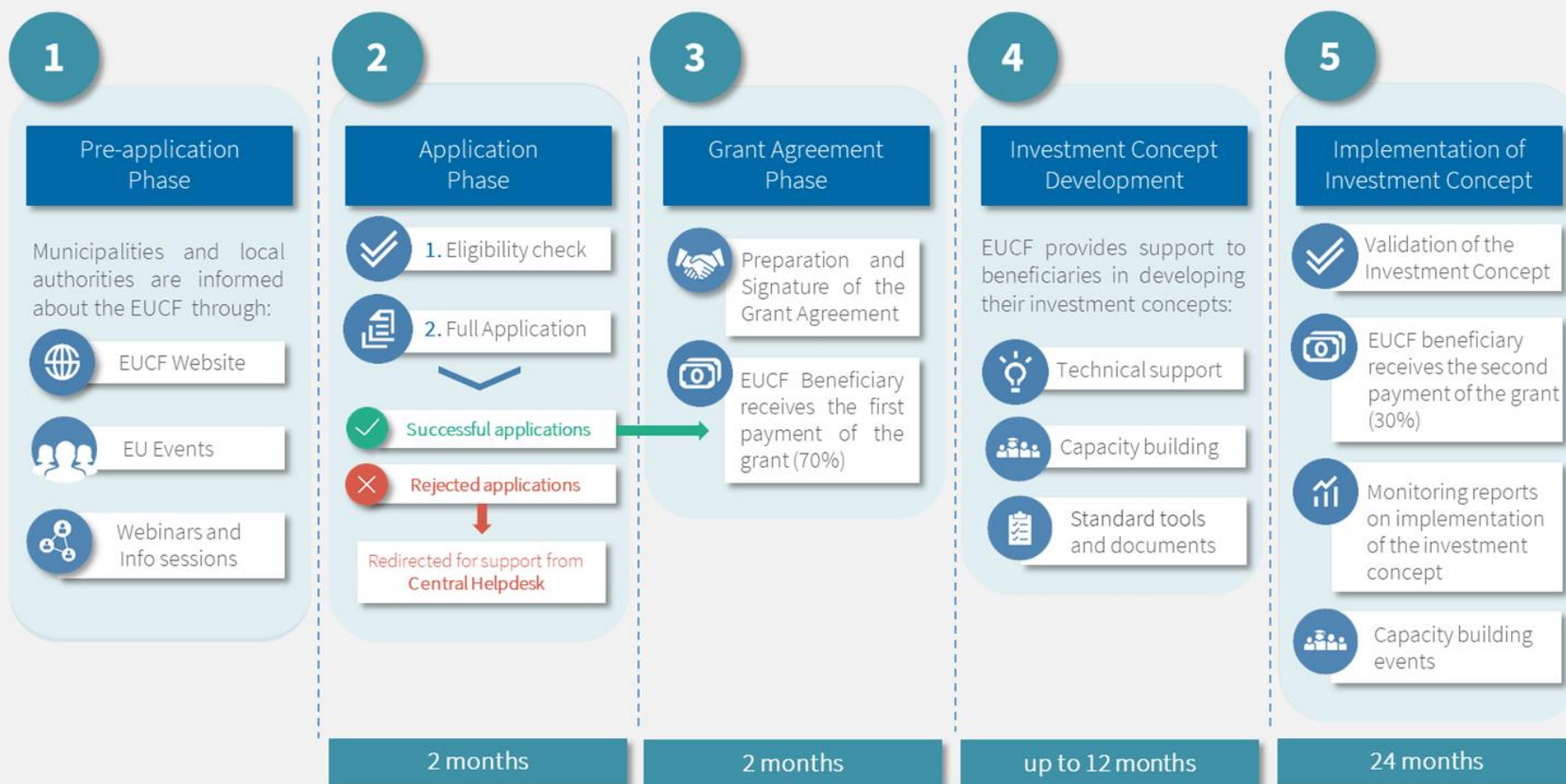
- Veličina investicije
- Energetske uštede
- Upravljačka struktura
- Uključenje dionika
- Usklađenost s EUCF ciljevima

## Ocjenjivanje

- Svaki se kriterij ocjenjuje s ocjenom od 0 do 5.
- Donji prag za svaki kriterij je 3 boda.
- Svaki prijavitelj će dobiti izvještaj s povratnim informacijama.

# Kriteriji

|   |                              | Kriterij                         | Opis                                                                                                                                                                                                 | Težina |     |
|---|------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|
| A | Kvalitativni i kvantitativni | A1. Veličina investicije         | Razina ambicije u odnosu s ostalim prijaviteljima na istom pozivu uzimajući u obzir lokalni kontekst. Potiče se grupiranje i agregiranje investicija.                                                | 50%    | 60% |
|   |                              | A2. Energetske uštede            | Razina ambicije u odnosu s ostalim prijaviteljima na istom pozivu uzimajući u obzir lokalni kontekst.                                                                                                | 50%    |     |
| B | Kvalitativni                 | B1. Upravljačka struktura        | Odgovarajuća interna organizacijska struktura i proces donošenja odluka prilikom razvoja Investicijskog koncepta.                                                                                    | 20%    | 40% |
|   |                              | B2. Uključenje dionika           | Jasno identificirani lokalni dionici te razumijevanje njihovih potreba i očekivanja prema planiranim investicijama; odgovarajuća strategija njihovog uključenja u razvoj Investicijskog koncepta.    | 40%    |     |
|   |                              | B3. Usklađenost s EUCF ciljevima | Usklađenost prijave s ciljevima EUCF-a; Prikaz potencijala razvoja smislenog Investicijskog koncepta uključujući i pretpostavljene dodatne utjecaje investicije kao i mogućnost njezine replikacije. | 40%    |     |





**EUCF**  
European City Facility

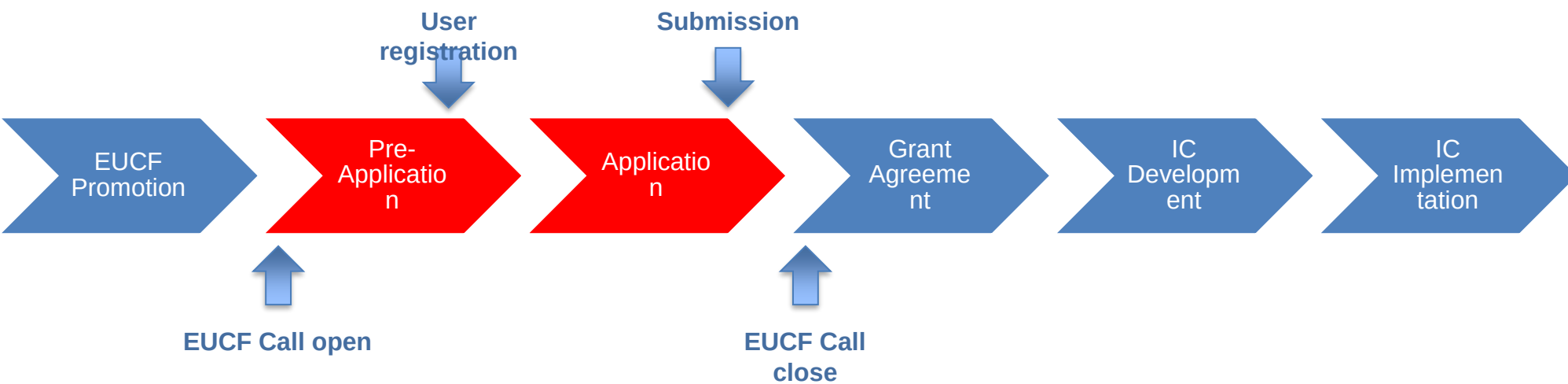
— IT platforma



@eucityfacility

This project has received funding from the  
European Union's Horizon 2020 research and  
innovation programme under grant agreement  
No 864212







## ELIGIBILITY CHECK FORM

Are you a representative of a city/municipality or grouping of cities/municipalities?

Yes

No

Please note that a self-declaration form [\[link to template\]](#) is required for the full application.

Is your municipality/local authority or grouping located entirely in the EU-27 Member States and the UK?

Yes

No

Please note that the LAU Code for the city/municipality or for each city/municipality of a grouping has to be provided in the full application.

Does your city/municipality have a politically approved SEAP, SECAP or similar energy plan?

Yes

No

Please note that the SEAP, SECAP or similar energy plan has to be provided in the full application.

Are you able to provide a proof of political commitment to develop the investment concept by your mayor or other relevant political representative?

Yes

No

Please note that a letter of support [\[link to template\]](#) is required for the full application.

Do you commit to the EUCF monitoring period of two years?

Yes

No

Please note that this requirement will be part of the EUCF Grant Agreement for awarded cities/municipalities.

[Evaluate](#)



## REGISTRATION FORM

|                                                        |                      |
|--------------------------------------------------------|----------------------|
| Name of the Leading city/municipality or its groupings | <input type="text"/> |
| Organization (legal entity)                            | <input type="text"/> |
| Department                                             | <input type="text"/> |
| Street, No.                                            | <input type="text"/> |
| Postal Code, City                                      | <input type="text"/> |

### User details

|                                  |                      |                      |                      |                                                                   |
|----------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Leader                           | Name                 | Email                | Telephone            |                                                                   |
| <input checked="" type="radio"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="button" value="+"/> <input type="button" value="x"/> |

### LAU code(s) of the city/municipality or of each city/municipality in case of a grouping

|                                  |                                      |                                                  |                      |                                                                   |
|----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Leader                           | Country                              | City / Municipality                              | LAU Code             |                                                                   |
| <input checked="" type="radio"/> | <input type="text" value="Country"/> | <input type="text" value="City / Municipality"/> | <input type="text"/> | <input type="button" value="+"/> <input type="button" value="x"/> |



fmp.eucityfacility.eu



## Facility Management Platform

Login

[Forgot password](#)

version:1.05

## Full Application Form (part)

Development of the investment concept

**Allocation of grant amount**

☐ In-house staff
☐ External experts / sub-contractors
☐ Others (please specify below)

Please indicate how the grant resources will be allocated for the development of the investment concept.

**Activities funded by grant amount**

Please indicate the component that is missing for the development of the intended investment concept and explain how the EUCF grant can fill this gap. Briefly state the activities for which the EUCF grant is needed (e.g. engineering analysis, legal analysis, social study, market study, financial analysis, etc.)

**Governance for investment concept development**

Please describe the internal organisational structure and decision-making processes (roles and responsibilities of the people involved) for the development of the investment concept, indicating also the potential involvement and value added of external experts and/or the EUCF team.

**Engagement of stakeholders and citizens**

Please briefly highlight important stakeholders (e.g. civil society, economic actors) and their needs and expectations towards the investment project. Please explain how they are planned to be involved in the process of the investment concept development (e.g. envisaged measures of engagement, channels/instruments for communication and dissemination).

Implementation of the investment project

**Investment sector(s) targeted**

☐ Public buildings
☐ District heating
☐ Sustainable urban mobility
☐ Residential buildings
☐ Smart grids
☐ Others (please specify below)
☐ Building integrated renewables
☐ Innovative energy infrastructure

**Intended measures**

Please state the intended technology measure(s) to be financed.

## Full Application Form (submission)

**Expected size of investment**

Please indicate the expected investment size (aproximate amount).
EUR

**Expected impacts**

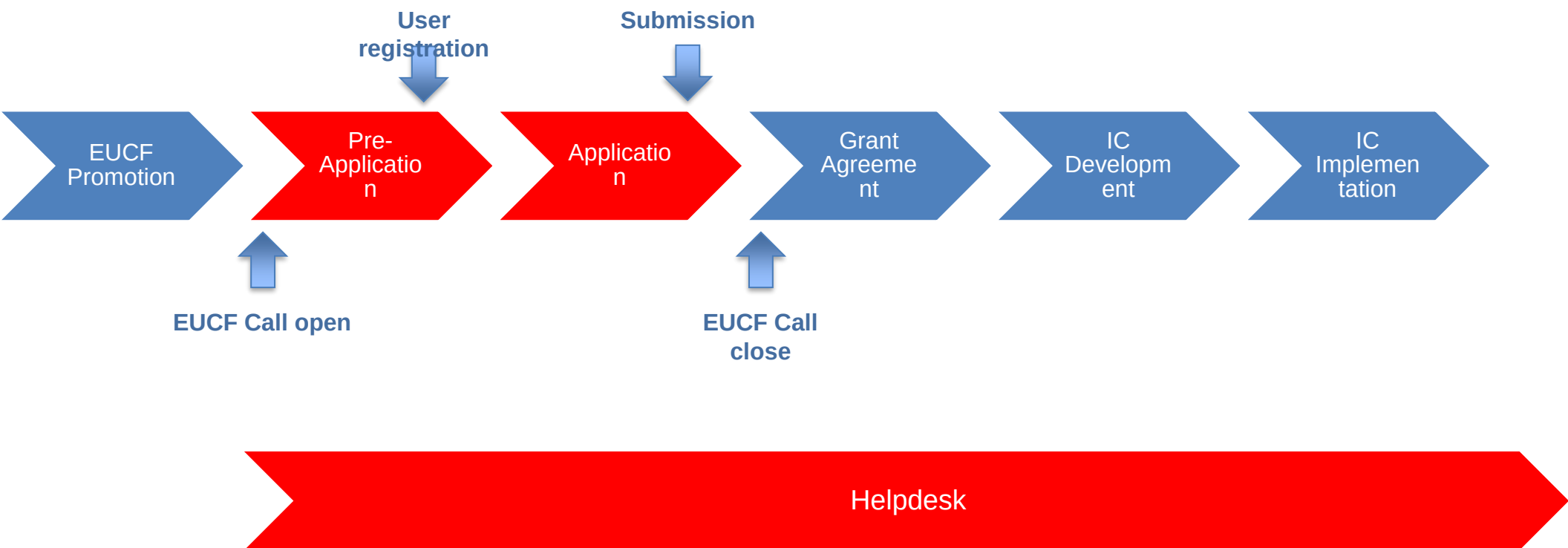
Please indicate the expected energy savings generated by the project (approximate amount) and attach the corresponding calculation log.
GWh/y

If (initial) estimations for any other impacts (e.g. avoided CO2 emissions, renewable energy production, job creation, etc.) have already been made, please outline them and attach the corresponding calculations to the application form.

**Potential for replication and/or up-scaling**

Please explain how the investment project could potentially be replicated in other contexts and/or up-scaled (in the region), if known at this stage.

**- Annexes**





# Formular za upite



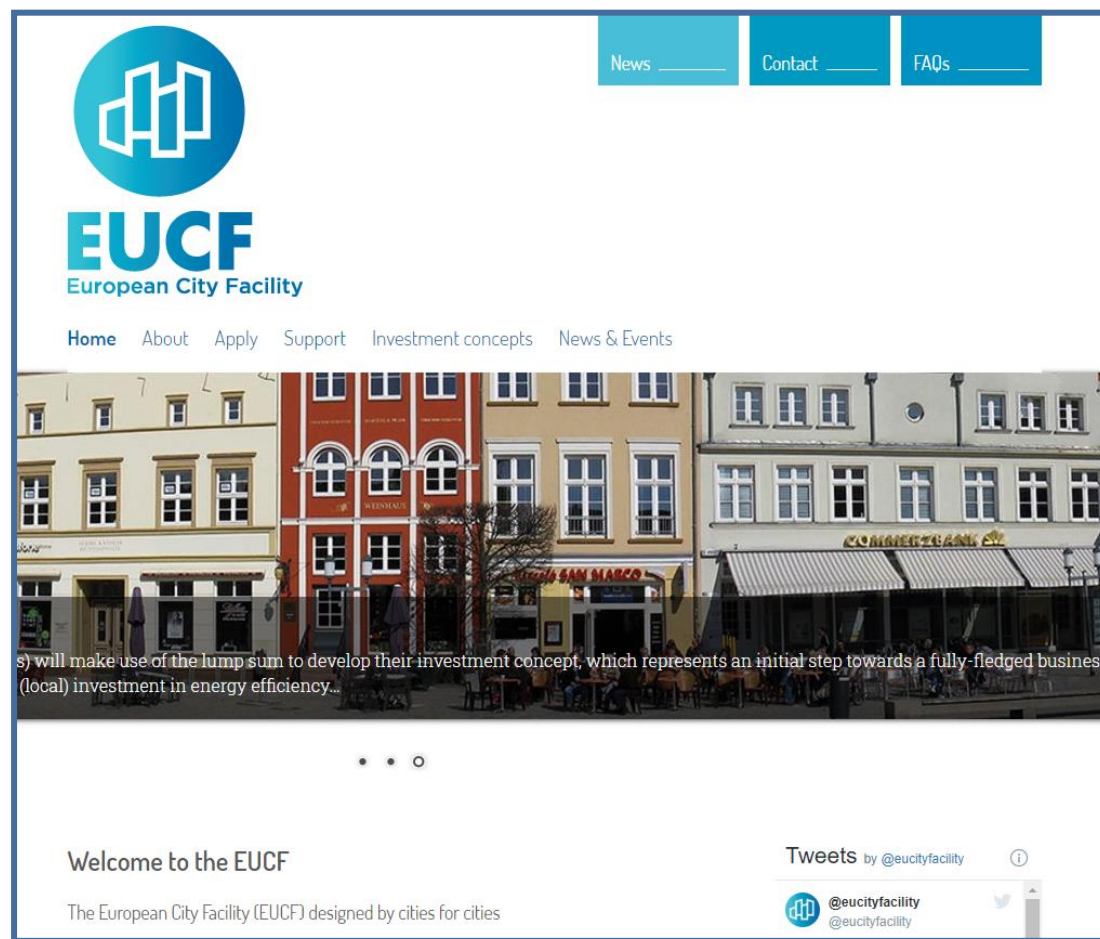
|                                                                                                                                                                                   |                                                                   |                                       |                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Ticket No.                                                                                                                                                                        | <input type="text"/>                                              | Country                               | <input type="text" value="Portugal"/> |
| E-mail                                                                                                                                                                            | <input type="text" value="Clementine.Pickard@eucityfacility.eu"/> | Query domain                          | <input type="text" value="IT"/>       |
| Query subject                                                                                                                                                                     | <input type="text" value="Forgotten password"/>                   |                                       |                                       |
| Query                                                                                                                                                                             | <div>I forgot my password, how can I reset it?</div>              |                                       |                                       |
| <div><div></div><div>Type the text displayed above</div><div><input type="text"/></div></div> |                                                                   |                                       |                                       |
| <input type="button" value="Submit"/>                                                                                                                                             |                                                                   | <input type="button" value="Cancel"/> |                                       |



# EUCF website



[www.eucityfacility.eu](http://www.eucityfacility.eu)





tnovosel@regea.org  
ce.croatia@eucityfacility.eu

 [www.eucityfacility.eu](http://www.eucityfacility.eu)

 [@eucityfacility](https://twitter.com/eucityfacility)



ENERGYCITIES



Climate Alliance



adelphi



FEDARENE





# EUCF

European City Facility

 Pitanja i  
odgovori