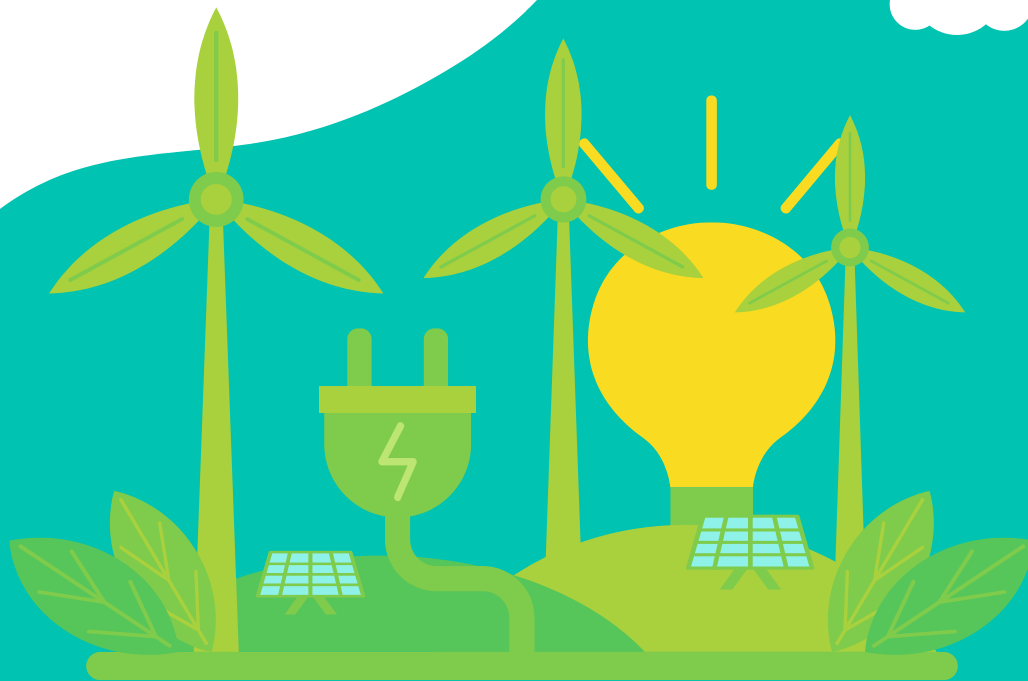


Енергийна общност В Габрово

Габрово,
11 юли 2023



СЪЩНОСТ:

Гражданска енергийна общност –

Директива (ЕС) 2019/944 на Европейския парламент и на Съвета от 5 юни 2019 година относно общите правила за вътрешния пазар на електроенергия и за изменение на Директива 2012/27/ЕС

Общност за възобновяема енергия –

Директива (ЕС) 2019 на Европейския парламент и на Съвета от 11 декември 2018 година за насърчаване използването на енергия от възобновяеми източници



СЪЩНОСТ

- Открито и доброволно участие
- Контрол от страна на членовете в общността
- Участниците са ФЛ, МСП, местни органи на власт

ЦЕЛ: производство, разпределение, доставка, потребление, агрегиране, съхраняване на електроенергия, услуги за повишаване на енергийната ефективност или услуги за зареждане на електрически превозни средства, или да предоставя други енергийни услуги на своите членове или акционери (ГЕО)

осигуряване не толкова на финансови, колкото екологични, икономически или социални ползи на своите членове или на районите, в които оперира (ОБЕ)



ПРЕДИМСТВА

- Производство и потребление на енергията на мястото на нейното производство
- Овластяване на местната общност да участва в енергийния пазар
- Постигане на относителна независимост
- Социално и икономическо развитие на местната общност
- Предвидимост и автономност при определяне цената на енергията



МОДЕЛИ

- Реална физическа общност, използваща собствена преносна мрежа
- „Виртуална“ общност

! Споделяне на налични ресурси – извън финансов за постигане на оптимални резултати

- CROWDFUNDING модели ...



ПИЛОТЕН ПРОЕКТ

- Създаване на енергийна общност за производство на енергия на терен на Регионално депо за неопасни отпадъци – Габрово
- Участие на физически, юридически лица и МСП, Община Габрово
- Съвместно инвестиране в PV инсталация, като енергията се ползва от членовете на общността



ПОЛЗИ

- Намаляване (фиксирана) цената на използваната енергия от страна на членовете
- Възможност гражданите да инвестират срещу разумна възвращаемост
- Участие на гражданите в енергийния преход, без да е необходимо цялостно реализиране и финансиране на проект за изграждане на PV
- Възможност за репликиране на процеса



СТЪПКИ



Изготвяне на модел
за рентабилност на
инвестицията;

Концепция и
ориентировъчно
КСС за
реализирането ѝ.

Срок и
предварителен
договор за
реализиране на
инсталацията

Отправяне на
покана за
финансиране със
срок, в рамките на
който ако не е
събрана сумата,
парите се връщат
на инвеститорите.



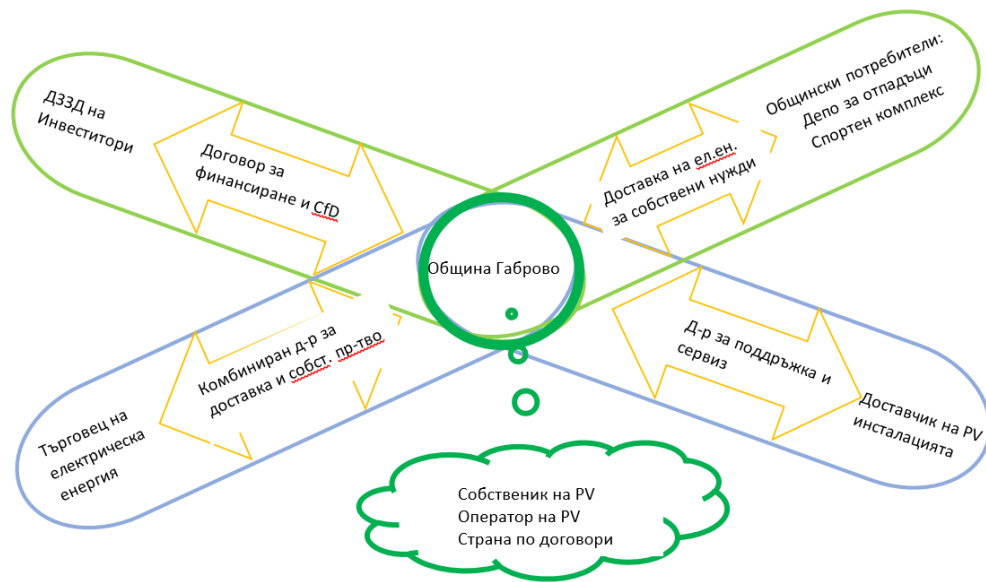
Реализиране на
проекта.

Разпределение на
крайната сума като
процентно участие
в инвестицията и
съответно дял от
приходите, който
се изплаща на
инвеститора

Управление на
проекта.



Връзка между участниците





We the Power

https://www.youtube.com/watch?v=LDm_9gp_zE

Co-funded by the
European Commission's
LIFE programme

