



ПУБЛИЧНА ПОКАНА за участие в енергийна общност

Във връзка с намерението на Община Габрово за изпълнение на фотоволтаична инсталация на покрив на общинска сграда под формата на Енергийна общност (ЕО), Община Габрово отправя покана към всички физически лица, местни органи, включително общини, неправителствени организации и малки или средни предприятия да се включат в ЕО.

Енергийната общност има за цел да осигури алтернативна, чиста и достъпна „зелена“ енергия на членовете си или право да участват в осигуряване на екологични, икономически или социални общностни ползи за местните райони срещу правото да ползват услуги на енергийната общност.

Енергийната общност **ГАБРОВО – РДНО** има за цел реализиране на фотоволтаична централа с мощност 99,55 kWp на терен общинска собственост – Регионално депо за неопасни отпадъци – Габрово, чрез което да се осигури ползването на възобновяема енергия от член или членове на общността и набавяне на социални и икономически ползи на членовете на Енергийната общност.

Предвижда се **изграждане на фотоволтаична инсталация за производство на електрическа енергия с обща мощност до 100 kW** – номинална мощност 99,55 kWp. Инсталацията се състои от 181 панела (DHM-72X10) с мощност 550 Wp, 2 инвертора (ASL LT-G2 Series) по 50 kW, както и необходимите съпътстващи материали и компоненти, необходими за въвеждането ѝ в експлоатация и присъединяване към мрежата. Очаква се годишно производство на 119 150 kW електрическа енергия, като 52% от нея да се използва на място (за собствено потребление) от Община Габрово – член на ЕО, а останалата се предоставя на други потребители – членове на ЕО, или се продава на свободния пазар.

Стойността на инвестицията е 150 000 лева без ДДС, като физическите и юридическите лица могат да се включат със сума в размер **не по-малко от 500 лева и не повече от 5000 лева.**

Ползваната енергия в рамките на общността се заплаща на ЕО от ползвателя съгласно условията на споразумението за нейното създаване, като останалата неизползвана електроенергия се реализира на свободния пазар от Община Габрово. Всички приходи за ползването на енергията са в полза на Енергийната общност, като след приспадането на разходите по поддръжка и експлоатация на инсталацията се разпределят между членовете на ЕО.

Процедурата по включване в ЕО се осъществява по електронен път, като заинтересованите лица изпращат Декларация по образец – приложение към настоящата



NET
ZERO
CITIES

Енергийна общност Габрово - РДНО



покана на e-mail: t.popov@gabrovo.bg. След потвърждение от страна на Община Габрово се пристъпва към сключване на Споразумение.

Настоящата покана е със **срок до 31 януари 2024 г.** или до набавяне на нужните средства. Набавянето на необходимите средства ще се осъществи в рамките на два етапа.

Първи етап – от отправяне на поканата до **22 декември 2023 г.**, отворен само за участници, регистрирани на територията на Община Габрово.

Втори етап – от **22 декември 2023 г.** до **31 януари 2024 г.**, отворен за участници, регистрирани на територията на страната.