



ЕМКОМ БЪЛГАРИЯ ООД, в качеството си на бенефициент по административен договор за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ № BG16RFPR001-2.004-0382-C01, по програма „Конкурентоспособност и иновации в предприятията“ 2021-2027, по процедура чрез подбор № BG16RFPR001-2.004 „Енергийна ефективност и използване на енергия от възобновяеми източници в предприятията“, е в изпълнение на проект:

„Енергийна ефективност и използване на енергия от възобновяеми източници в ЕМКОМ БЪЛГАРИЯ ООД“

Основната цел на проекта е подобряване на енергийната ефективност и насърчаване използването на енергия от възобновяеми източници (ВИ) в ЕМКОМ БЪЛГАРИЯ ООД, с което да се ускори преходът към климатична неутралност, чрез намаляване на въглеродния отпечатък, оптимизиране на енергийната консумация и увеличаване на ВИ в енергийния микс на предприятията. За постигането на основната цел допринасят следните специфични цели:

- Увеличаване използването на възобновяеми източници на енергия за собствени нужди чрез изграждане на фотоволтаична електрическа централа с мощност на инверторите 80 kW.
- Ограничаване на въглеродния отпечатък от стопанската дейност на компанията, чрез намаляване на емисиите на парникови газове.
- Оптимизиране на енергийната консумация и разходите за енергия, което ще повиши ефективността на производствените процеси и подобри икономическа устойчивост.
- Повишаване на конкурентоспособността и устойчивостта на предприятието чрез намаляване на зависимостта му от колебанията на цените на изкопаемите горива и гарантиране на стабилност в енергийните доставки.
- Принос към изпълнението на националните и европейските климатични и енергийни цели, включително целите на Европейската зелена сделка, пакета „Готови за 55“ и Интегрирания план в областта на енергетиката и климата на Република България.

Предложението предвижда изпълнението на следната енергийно-ефективна мярка:

- Изграждане на фотоволтаична електрическа централа за собствено потребление.

Дейността ще бъде реализирана чрез закупуване и въвеждане в експлоатация на ФТЕЦ за собствено потребление, съгласно група 16, включваща соларни панели, инвертори и батерии, с активна мощност на инверторите 80 kW, като придобиването на заложените активи ще доведе до трайно намаляване на енергийната интензивност на компанията.

Очакваните резултати от изпълнението на инвестицията се изразяват в подобряване на енергийната ефективност и увеличаване използването на енергия от ВИ, подобряване на конкурентоспособността на предприятието и оптимизация на производствените разходи, обезпечаване на енергийните потребности на компанията, намаляване на въглеродния отпечатък и ограничаване на емисиите на парникови газове и постигане на дългосрочна енергийна независимост и устойчивост на компанията. Проектното предложение ще допринесе и за постигане на националните и европейските цели за енергийни спестявания, декарбонизация и климатична неутралност.

Период на изпълнение: 31.03.2026 г. - 31.03.2027 г.

Обща стойност на проекта: 111 550,39 евро, от които 43 426,57 евро европейско и 7 663,51 евро национално съфинансиране.