



Информация във връзка със сключен административен договор за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ по процедура BG16RFPR001-2.004 „Енергийна ефективност и използване на енергия от възобновяеми източници в предприятията“, финансирана по Програма „Конкурентоспособност и иновации в предприятията“ 2021-2027, съфинансирана от Европейския съюз

Имаме удоволствието да Ви информираме, че "АНГО-КЛИМА" ЕООД сключи административен договор за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ № **BG16RFPR001-2.004-2247-C01** за изпълнение на проект с наименование „Подобряване на енергийната ефективност на "АНГО-КЛИМА" ЕООД, финансиран от Програма „Конкурентоспособност и иновации в предприятията“ 2021-2027, съфинансирана от Европейския съюз. Общата стойност на проекта е: 24 178,54 евро, от тях 15 716.05 евро БФП, от които европейско 12 755,15 евро и 2 960,9 евро национално съфинансиране.

КРАТКО ОПИСАНИЕ НА ПРОЕКТА:

АНГО-КЛИМА ЕООД е регистрирано през 2008 г., с КИД 43.22 - изграждане на водопроводни, канализационни, отоплителни и климатични инсталации. Компанията предлага широк спектър от професионални услуги в областта на отоплението, вентилацията, климатизацията и изграждането на газови инсталации. През последните години, с нарастващото търсене на енергийно ефективни решения и разширяване на дейността, се увеличава и общото потребление на електроенергия в предприятието. Това води до необходимостта от мерки за повишаване на енергийната независимост, оптимизиране на оперативните разходи и намаляване на въглеродния отпечатък. В тази връзка, по настоящата процедура АНГО-КЛИМА ЕООД кандидатства за изграждане на фотоволтаична електрическа централа (ФТЕЦ) с инсталирана мощност 17,34 kWp, в съответствие с Приложение 4.1 и 4.2 от УК, предназначена за покриване на част от собственото електропотребление на предприятието. Производството на електроенергия от възобновяем източник ще осигури намаляване на енергийните разходи, по-голяма енергийна сигурност, подобряване на екологичните показатели на дейността и повишаване на конкурентоспособността на дружеството. Подкрепата за енергийно ефективно оборудване и използване на енергия от възобновяеми източници за собствени нужди, чрез инсталиране на ФТЕЦ ще подпомогне АНГО-КЛИМА ЕООД да запази конкурентоспособността си, както и да продължи с инвестиционните си намерения. Реализирането на инвестицията, насочени към повишаване на енергийната ефективност и навлизане на ВИ технологии в предприятието, е важен фактор по пътя на постигане на устойчивото му развитие, както и ще допринесе за постигането на общата кумулативна цел за енергийни спестявания за периода 2021-2030 г., заложена в Интегрирания план в областта на енергетиката и климата на България. Инвестициите по проекта ще са съобразени с принципа за „ненанасяне на значителни вреди“ върху околната среда и постигането на климатична устойчивост, допринасяйки за екологичния преход в дейността на предприятието.



ЦЕЛИ:

Целта на проекта е подобряване на енергийната ефективност и насърчаване използването на енергия от възобновяеми източници (ВИ) в „АНГО-КЛИМА“ ЕООД, с което да се ускори прехода на компанията към климатична неутралност чрез намаляване на въглеродния отпечатък, оптимизиране на енергийната консумация и увеличаване на ВИ в енергийния микс на предприятието.

Целта на проекта ще допринесе за постигане на общата цел на процедура BG16RFPR001-2.004, като осигури фокусирана подкрепа за повишаване на енергийната ефективност в стопанския обекта на дружеството и насърчи използването на енергия от възобновяеми източници чрез внедряване на фотоволтаична електрическа централа (ФТЕЦ) с мощност 17,34 kWp.

Конкретните цели са:

1. Намаляване на въглеродния отпечатък на „АНГО-КЛИМА“ ЕООД чрез използване на електроенергия, произведена от възобновяем източник – слънчева енергия.
2. Оптимизиране на енергийната консумация, чрез покриване на част от нуждите на предприятието със собствено генерирана електроенергия, което води до намаляване на разходите за енергия..
3. Увеличаване на дела на енергията от ВИ в енергийния микс на предприятието чрез инсталация на фотоволтаична система, работеща в режим за собствено потребление.
4. Ускоряване на прехода към климатична неутралност, в съответствие с националните и европейски цели, чрез прилагане на устойчиви и екологично съобразни решения и зелена икономика в стопанската дейност на дружеството.
5. Подобряване на енергийната устойчивост и независимост на дружеството чрез намаляване на зависимостта от електроенергия, доставяна от мрежата.

В резултат на изпълнението на проекта, „АНГО-КЛИМА“ ЕООД очаква значително подобряване на енергийната ефективност на стопанския си обекта чрез внедряване на фотоволтаична електрическа централа (ФТЕЦ).

РЕЗУЛТАТИ:

1. Намаляване на разходите за електроенергия чрез частично заместване на мрежовата електроенергия със соларна, произведена на място.
2. Увеличаване дела на енергията от ВИ, използвана за собствените нужди на предприятието, което ще допринесе за изпълнението на ангажиментите на България и ЕС по отношение на климатичната неутралност.
3. Понижаване на въглеродните емисии, свързани с енергийната дейност на фирмата, чрез заместване на електроенергия от конвенционални източници с енергия от възобновяеми източници.
4. Повишаване на конкурентоспособността на „АНГО-КЛИМА“ ЕООД чрез намаляване на оперативните разходи и подобряване на устойчивостта на дейността спрямо колебанията на енергийните цени.
5. Подкрепа за устойчивото развитие на икономиката, чрез прилагане на добри практики в областта на енергийната ефективност и ВИ.