



На 06.12.2024 г. започна изпълнението на проект „Интегрирани мерки за енергийно обновяване в "Хром" АД”, номер на договор № BG-RRP-4.021-0261-C01, финансиран по процедура BG-RRP-4.021 „Подкрепа за енергийно обновяване на сгради в сферата на производството, търговията и услугите“, Национален план за възстановяване и устойчивост.

Основна цел на проекта е чрез интегрирани енергоспестяващи мерки да се повиши енергийната ефективност на сградния фонд на "Хром" АД.

Специфичните цели на проекта са:

- Да се подобрят енергийните характеристики на "Цех 100" в "Хром" АД при същевременно осигуряване на по-добър микроклимат и работна среда;
- Да се повиши използването на ВЕИ за отопление на производствените помещения;
- Да се редуцират разходите за енергопотребление и да се реализират икономии на първична енергия за сградата, обект на проекта;
- Да се постигне по-екологична и по-устойчива производствена дейност чрез оптимизирано енергопотребление и намаляване на зависимостта от изкопаеми източници на енергия.

Като основна дейност по проекта ще бъдат извършени строителни и монтажни работи за повишаване на енергийната ефективност и оползотворяване на енергия от възобновяеми източници за отопление, съобразно препоръчания обхват в Доклада за резултатите от обследване за енергийна ефективност, изготвено по реда на чл. 57, ал. 6 от ЗЕЕ.

Предвиждат се следните дейности за реализация на следните мерки в производствения цех 100 на Хром АД:

Поддейност 1. СМР за топлоизолиране на стени

Поддейност 2. СМР за смяна на дограма

Поддейност 3. СМР за изграждане на система за отопление с термопомпи

Посредством предвидените енергоспестяващи мерки, изпълнени с висококачествени компоненти и материали, които постигат високи икономии в потреблението на енергия, ще се осигури по-добър микроклимат в работната среда, ще се подобрят експлоатационните характеристики и ще се удължи жизненият цикъл на производствената сграда, обект на проекта. От друга страна, термопомпите ще обезпечат използването на алтернативни, възобновяеми източници на енергия, позволяващи получаването на евтина топлина без да се навреди на околната среда.

Стъпките за реализация на основната дейност по проекта включват:

1. Избор на изпълнител/и
2. Сключване на договор/и за СМР с избрания/-ните изпълнител/-и
3. Изпълнение на предвидените СМР. Приемане на извършените работи.

Очакваните резултати от реализацията на проекта включват:

- Подобрени енергийни и експлоатационни характеристики на производствена база на цех 100 на "Хром" АД
- Осигурен по-добър микроклимат за работещите
- Използване на възобновяеми източници на енергия за отопление на цех 100
- Постигнати 64.11% спестявания на първична енергия
- Създадени условия за редуциране на емисиите на CO₂ - с 229.38 тона годишно
- Повишена екологичност на производството
- Удължен жизнен цикъл на обхванатите в проекта помещения



Финансирано от
Европейския съюз

NextGenerationEU



План за възстановяване и устойчивост

След приключване на предвидените СМР, в рамките на окончателното отчитане на проекта, ще бъде изготвена независима експертна оценка от сертифициран енергиен одитор, който следва да удостовери потреблението на първична невъзобновяема енергия и постигнатите спестявания от обновяването, заложиени в проекта.

Общият бюджет на проекта е 915 283.10 лв., от които финансирането от ЕС по МВУ е 500 000.00 лв., а националното съфинансиране 0 лв.

Предвижда се проектните дейности да се реализират до 30.06.2026.

Тази публикация е създадена с финансовата подкрепа на Европейския съюз NextGenerationEU. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „Хром” АД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и МРРБ.