



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ИНОВАЦИИ И
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ

Проект № BG16RFOP002-3.001-0535

Наименование: „Подобряване на енергийната ефективност в ЛКС ООД“

Бенефициент: ЛКС ООД

Проектът се реализира с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020г., съфинансирана от Европейския фонд за регионално развитие на Европейския съюз.

Наименование на процедурата: BG16RFOP002-3.001 - Енергийна ефективност за малките и средни предприятия

Кратко описание на проекта:

Проектът е насочен към въвеждане в експлоатация на препоръчаните в енергийния одит мерки:
1. Закупуване на мини багер 2. Закупуване на мини челен товарач 3. Закупуване на телехендлер, с цел повишаване на енергийната ефективност (с фактор на енергийни спестявания ESR: 58,39), както и повишаване на конкурентоспособността на предприятието и постигането на по-ниски производствени разходи. Идеята на настоящето проектно предложение, кореспондира в пълна степен с: Инвестиционен приоритет 3.1 „Енергийни технологии и енергийна ефективност“ от Приоритетна ос 3 на ОПИК, както и с очакваните резултати от подкрепата по процедурата, които се изразяват в повишаване конкурентоспособността на предприятията чрез подобряване на тяхната енергийна ефективност и капацитет, което, от своя страна, да доведе до по-устойчив растеж и до понижаване на енергийната интензивност както на ниво отделни производствени предприятия, така и като цяло за икономиката.

В съответствие с икономическата си жизнеспособност, Ръководството на Дружеството инициира проект насочен към въвеждане в експлоатация на енерго спестяващо оборудване, както и Въвеждане и сертифициране на Система за енергийно управление - ISO 50001:2011, с цел: подобряване на производителността, ресурсната и енергийната ефективност и повишаване качеството на предлаганите услуги.

Спазвайки препоръките на одобрения енергиен одит и условията за кандидатстване по настоящата процедура, дружеството е планирало следните дейности:

1. Придобиване на ново производствено оборудване,
2. Извършване на енергиен одит по образец;
3. Въвеждане и сертифициране на Система за енергийно управление - ISO 50001:2011;
4. Публичност и визуализация.

Основната дейност на фирма ЛКС ООД е свързана със специализирано строителство на сгради и съоръжения, включващо ремонт, поддържане и реконструкция; изграждане на

----- www.eufunds.bg -----

Проект № BG16RFOP002-3.001-0535 „Подобряване на енергийната ефективност в ЛКС ООД“, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от ЛКС ООД, и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ИНОВАЦИИ И
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ

автомагистрала, улици, мостове, тунели, релсови пътища, напоителни канали, тръбопроводи и електропроводи, съоръжения за спорт и развлечения.

Цели на проекта:

С изпълнението на проект насочен към въвеждане в експлоатация на нова модерна строителна техника и механизация, ЛКС ООД си поставя следната основна цел: "Повишаване капацитета и конкурентоспособността на дружеството чрез изпълнение на комплекс от мерки за подобряване на енергийната ефективност", която пряко кореспондира със специфичната цел на Инвестиционен приоритет 3.1 "Енергийни технологии и енергийна ефективност", а именно "Намаляване на енергийната интензивност на икономиката.

Успоредно с тази цел, след успешното изпълнение на проекта ще бъдат постигнати няколко конкретни, специфични цели, които ще допринесат за дългосрочното развитие на предприятието:

1. Постигане ефективен технологичен процес и промяна на организацията на производство и продажби, вследствие на което ще се постигне:

- Увеличаване на производствения капацитет и продажбите
- Увеличаване на производителността
- Автоматизиране на производствения процес, намаляване на ръчния труд
- Намаляване на производствените разходи и увеличение марджина на печалба
- Значително подобряване качеството на услугите
- Генериране на стабилни парични потоци, предпоставка за бъдещата развойна дейност във фирмата.
- Намаляване на енергоемкостта на производството.

2. Повишаване на енергийната ефективност чрез изпълнение на мерките заложи в одита, а именно:

Годишно потребление на енергия на предприятието (ГП): 730 046 kWh/год.

Коригирано годишно потребление на енергия на предприятието за годината, приета за представителна (КГП): 1 129 955 kWh/год.

Годишни спестявания на енергия от препоръчания пакет мерки (ГС): 338 265 kWh/год.

Планирани енергийни спестявания за цялото предприятие в резултат от изпълнението на проекта (ПЕС): 29,94 %

Стойност на проекта: 528155 лв.

Размер на безвъзмездната помощ: 375748,50 лв.

Срок на договора: 12 месеца.

----- www.eufunds.bg -----

Проект № BG16RFOP002-3.001-0535 "Подобряване на енергийната ефективност в ЛКС ООД", финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от ЛКС ООД, и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган.