ЕВРОПА ДИРЕКТНО
Пловдив

Подкрепа за прехода към кръгова икономика



Основна информация

Име на Плана	BG-RRP-3.008 Подкрепа за прехода към кръгова икономика в предприятията
Заложен Компонент от Плана	„Интелигентна индустрия“
Наименование на инвестицията	Инвестиция „Програма за икономическа трансформация” Фонд 2 „Зелен преход и кръгова икономика” Направление 2 „Преход към кръгова икономика”
Наименование на процедурата	Процедура BG-RRP-3.008 „Подкрепа за прехода към кръгова икономика в предприятията”
№ на проекта	BG-RRP-3.008-0686-C01
Наименование на проекта	Подкрепа за прехода към кръгова икономика

Цели на проекта

Обща цел

Да ускори прехода към кръгова икономика чрез предоставяне на безвъзмездна подкрепа на предприятия от сектор С „Преработваща промишленост“ за въвеждане на кръгови модели и климатично неутрални технологии.

Специфични цели

Насърчаване на инвестиции в рециклиране и оползотворяване на отпадъци, използване на биобазирани ресурси, удължаване жизнения цикъл на продуктите и развитие на промишлена симбиоза по веригата на стойността.

Какви проблеми решава проекта

- Високите разходи за енергия
- Разхищение на ресурсите
- Високи въглеродни емисии
- Зависимост от енергоизточници
- Ниска конкурентоспособност
- Намалява отпадъка от стомана при производството

Дейности

Придобиване на нови технологии за въвеждане на кръгови модели в Биомашиностроене АД - значително енергоспестяване с новият вертикален пробивно-фрезови обработващ център (8 пъти по-нисък разход, за същото количество произведена топлинна енергия)

Намаляване на количеството образувани отпадъци при производството на единица продукт със 127 кг., като същевременно ще бъде повишен производственият капацитет на компанията

Методология – тръжни процедури:

Доставка, монтаж и пускане в експлоатация на вертикален пробивно-фрезови обработващ център

График :

Дата на сключване на договора - 17.06.2024
Дата на приключване - 17.06.2025

Бенефициент :

115006845 БИОМАШИНОСТРОЕНЕ АД,
Евентуални партньори **:** няма
Подизпълнители на проекта **:** няма

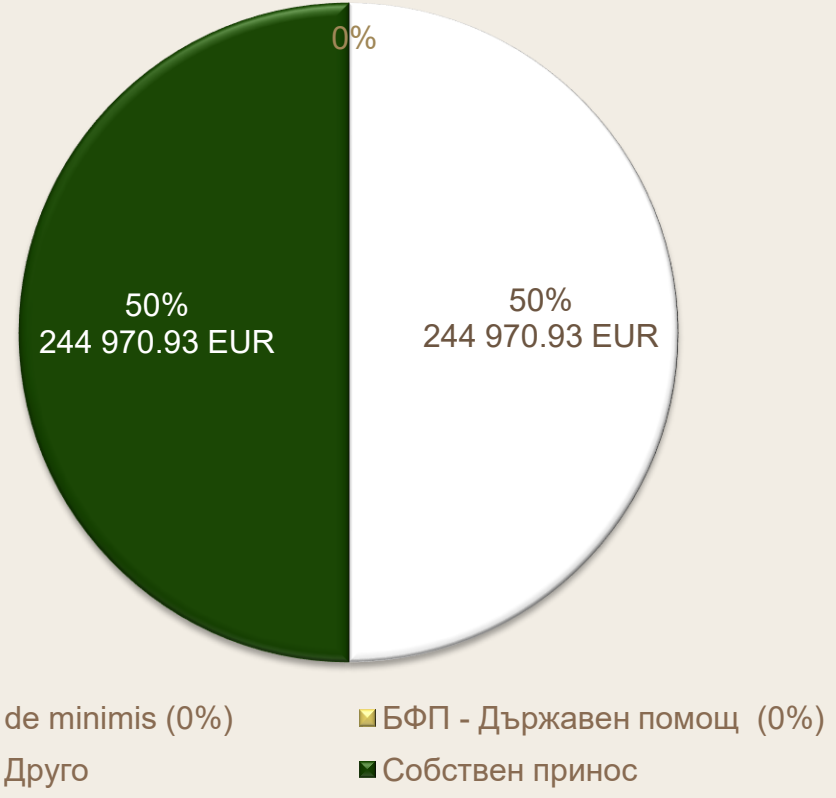
Бюджет :

Общ бюджет
489 941.86 EUR

Финансиране от ЕС
244 970.93 EUR

Съфинансиране
244 970.93 EUR

Обща стойност на проекта



Индикатори и постигнати резултати

Индикатор	Мерна единица	Базова стойност	Целева стойност	Достигната стойност
1. Завършени проекти в областта на кръговата икономика	Брой	0.00	1.00	1.00
2. Подпомогнати предприятия (от които малки, включително микро-, средни, големи)	предприятия	0.00	1.00	1.00

Ползи за бенефициента от проекта

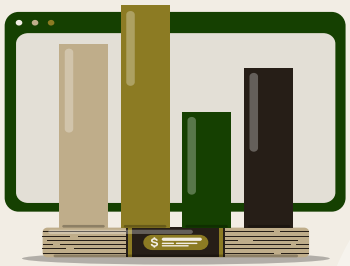
- значително енергоспестяване без компромис с количеството топлинна енергия, съответно разходите на организацията ще намалеят

- същите тези спестени разходи могат да се инвестират във въвеждането на нови изделия, което пък да даде достъп до нови клиенти и пазари

- увеличаване на производителността - автоматизацията ще забърза производството като елиминира прекъсването на процеса за препозициониране на детайла на ръка

- подобряване качеството на крайния продукт и съответно конкурентноспособността - със закупуването на новия вертикален пробивно-фрезови обработващ център ще бъдат елиминирани всички допустими човешки грешки (неточното позициониране на детайла и ниското качество на отворите)

- намаляване на разходите за персонал - машините от 4 броя ще бъдат сведени до 1 брой и няма да има нужда от персонал, който ръчно да препозиционира детайлите



Ползи за общността и гражданите на национално и най-вече на местно ниво

- икономическо развитие на региона - позициониране на Пловдив като център за високотехнологично и устойчиво машиностроене
- подпомага прехода към кръгова икономика, тоест намалява разхищението на природни ресурси
- намаляване на количеството отпадък при производството на топлообменниците (със 127кг на единица произведен продукт)
- получаване на безкомпромисен, относно качеството, краен продукт, благодарение на автоматизацията на процеса и намаления човешки фактор
- намаляване на вредните емисии чрез намаляване на енергопотреблението - по-чист въздух и околна среда цялостно
- по-стабилна заетост и по-безопасни условия на труд - модернизацията е предпоставка за по-дългосрочна заетост и по-висока квалификация

