СЪОБЩЕНИЕ:

На 05.12.2018 г. стартира изпълнението на проект ДБФП № BG16RFOP002-3.004-0174-C01 Внедряване на пилотен ресурсно-ефективен метод за производство и продуктова иновация в БАЛКАНКАР-ЗАРЯ АД.

Обща цел на проекта: „Балканкар ЗАРЯ“ АД е производител на стоманени колела и джанти, и се ползва с отлична международна репутация. В стремежа си постоянно да подобрява ресурсната си ефективност, дружеството премина през изготвяне на одит за ресурсна ефективност, резултатът от който е доклад с набелязани дейности за по-ефективно използване на ресурсите и предотвратяване образуването на отпадъци. Настоящият проект е насочен към изпълнението на тези дейности, и това обуславя ЦЕЛТА на проекта: Повишаване на ресурсната ефективност в „Балканкар ЗАРЯ“ АД чрез внедряване на пилотното технологично решение и продуктова иновация.

Пилотното технологично решение, реализиращо се чрез внедряване на 42 бр. ще доведе и ще допринесе за намаляване на суровини листова стоманена ламарина, полиестерна боя, заваръчна тел и по-ефективно управление на отпадъци (стърготини, стружки, изрезки от черни метали, полиестерна боя, хартиени, картонени и пластмасови опаковки, прах и частици от черни метали,) образувани при производството на продукти колела с без пръстени, пръстени, двуделни колела. Генерираните отпадъци от стърготини, стружки, изрезки от черни метали ще бъдат намалени на единица продукция с 55% и е предотвратяване съгласно йерархията на управление на отпадъците по чл. 6 от Закона за управление на отпадъците.

Сборът от технологични решения води до внедряване на ПИЛОТЕН ЗА БЪЛГАРИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕН МЕТОД ЗА РЕСУРСНОЕФЕКТИВНОТО ПРОИЗВОДСТВО НА СТОМАНЕНИ ИЗДЕЛИЯ, който осигурява ресурсна ефективност при производство на стоманени изделия. В допълнение към пилотността си по отношение на ресурсната ефективност, технологичния метод позволява и производството на продуктова иновация - той е създаден в тази си цялост, за да позволи производството на иновативен продукт ДИСКОВО СТОМАНЕНО КОЛЕЛО ЗА ПНЕВМАТИЧНА БЕЗКАМЕРНА ГУМА ЗА ИНДУСТРИАЛНИ ТРАНСПОРТНИ СРЕДСТВА , което представлява колело без пръстен.

В съответствие със специфичната цел на Инвестиционен приоритет 3.1 „Енергийни технологии и енергийна ефективност” проектното предложение в максимална степен за постигането на следните индикатори:

1/ Индикатори за изпълнение:

- Реализирани пилотни и демонстрационни инициативи - 1 бр.

- Брой на предприятията, получаващи безвъзмездни средства- 1 бр.

- Подкрепени проекти свързани с управление на отпадъците в промишлеността - 1 бр.

Индивидуални за процедурата и проектите индикатори за изпълнение

- Ефективно управление на отпадъците съгласно йерархията при управление на отпадъците по чл. 6 от Закона за управление на отпадъците, при производството на единица продукция, след изпълнение на проекта - 55,06%

- Намаляване на количеството използвани суровини при производството на единица продукция след изпълнение на проекта -14,90%

- намаляване на количеството използвано опасно химично вещество (диеталонамин) при производството на единица продукция след изпълнение на проекта -8,86%

- Повишаване на ефективността на производствените разходи - 16,73%

- Срок на откупуване 5,94 год.

Срокът за изпълнение на проекта е 18 месеца.

Общата стойност на проекта е 2 609 796.93 лева

от които 1 499 328.34 лева безвъзмездна финансова помощ и 1 110 468.59лева собствено съфинансиране.