

## ПОДОБРЕН КВАЛИТЕТ И ГРИЖА ЗА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА ВО ГРАДЕЖНИШТВОТО



Износ на кредитот	€ 305,531
Износ на грантот	€ 45,829
Усогласување со ЕУ Директиви	Прописи за емисии од тешки машини, опрема под притисок и минимални здравствени и безбедносни барања
Инвестиција во	Плазма машина за сечење STEEL MAX 14x3 и нов систем за вентилација
Заштеда на енергија и GHG намалување	31.1 MWh/годишно 9.6 t CO2/годишно

Implementation Consultants



„Кентаур-Импекс“ ДООЕЛ започна како приватна увозно-извозна компанија која се занимава со производство и трговија на метални производи и нивна примена во современите градежни системи. Основана во 2001 година, компанијата се наоѓа во општина „Гази Баба“ во Скопје.

Главни производи на компанијата се додатоци за метални лимови и профили кои се продаваат на домашниот пазар, но компанијата станува активна и во меѓународната трговија на метални лимови како добавувач на големи странски производители.

Во 2018 година компанијата започна да развива сопствен производствен капацитет со купување на две големи производствени хали во Куманово. Како дел од оваа експанзија, компанијата го воведо и ISO 9001 стандарди.

За да го оптимизира своето производство, Кентаур во 2021 година инвестираше во нова плазма машина за сечење. Како дел од инвестицискиот проект, производствената локација во Куманово беше реконструирана за да ги исполни специфичните барања на новата машина. Оваа реконструкција опфати поставување на нов систем за вентилација.

Новата машина за сечење заменува четири постоечки/стари машини за сечење. Процесот е целосно автоматизиран, што резултира со поголема продуктивност и повисок квалитет на финалните производи и овозможува на компанијата да тргува поефективно на пазарите на Европска Унија.

Високото ниво на автоматизација ја намалува потребата за рачна интервенција, што има позитивно влијание врз здравјето и безбедноста при работа. Новата машина и ефикасниот систем за вентилација, исто така, ја намалуваат потрошувачката на енергија и металниот отпад, што ја подобрува конкурентноста на компанијата.

Компанијата доби бесплатна техничка помош за оптимизирање на својот инвестициски проект и 15% грант по успешната верификација на проектот, финансиран од Европската Унија.

Со инвестицијата, компанијата сега исполнува широк спектар на стандарди, вклучувајќи:

- Директива 2008/98/ЕЗ за отпад;
- Директива 2006/42/ЕЗ за машини и изменување и дополнување на Директивата 95/16/ЕЗ (преформирана);
- Директива 2014/35/ЕУ за усогласување на законите на земјите-членки во врска со електричната опрема дизајнирана за употреба во одредени граници на напон.