



Имаме удоволствието да Ви информираме, че през февруари 2016 г. "ЗММ-ВРАЦА" АД сключи договор за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ за изпълнение на Проект "Подобряване на производствения капацитет в "ЗММ-ВРАЦА" АД", финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Общата стойност на проекта е: 810000,00 лв., като безвъзмездната финансова помощ е в размер на 486000,00 лв., от които 413100,00 лв. европейско и 72900,00 лв. национално съфинансиране.

КРАТКО ОПИСАНИЕ НА ПРОЕКТА:

"ЗММ-ВРАЦА" АД е дружество, създадено през 1964г. и е утвърден производител на металорежещи машини – универсални и специализирани стругове, стругове с ЦПУ, напречностръгални и плоскошлифовъчни машини. Продукцията на дружеството е силно експортно ориентирана и се реализира в над 60 държави по света. Разширяването на пазарните позиции и повишаване на конкурентоспособността на външните пазари, характеризиращи се с висок интензитет на конкурентната борба, налагат непрекъснато подобряване на производствения процес с цел да отговаря на актуалните тенденции на производство в бранша, на динамиката в развитието на потребителското търсене и нормативнообусловените изисквания към крайните продукти. С оглед на това се предвижда реализацията на настоящия проект, имащ за основна цел повишаване на производствения капацитет и засилване на експортния потенциал на "ЗММ-ВРАЦА" АД. Проектът ще се реализира посредством изпълнението на следния комплекс от допустими по настоящата процедура дейности за:

- 1) подобряване на производствените процеси;
- 2) добавяне на нови характеристики или подобряване на съществуващите продукти;
- 3) разнообразяване на асортимента от продукти на предприятията;
- 4) внедряване на нови технологии за подобряване на ресурсната ефективност и ефикасност в производствения процес, които представляват инвестиция в ДМА-хоризонтален обработващ център, свързан с разширяване на капацитета на съществуващия стопански обект. Проектните дейности и очаквани резултати ще допринесат за ефективно преодоляване на проблемите и ограниченията пред развитието на дружеството и повишаване на конкурентоспособността му, свързани с липса на достатъчен производствен капацитет, използване на морално остарели технологии и високи производствени разходи, както и по-ниско качество на произвежданите продукти и невъзможност за разширяване на асортимента. Проектът попада и в приоритетите на процедурата, свързани с тематично и регионално приоритизиране, устойчиво развитие и участие в процедури по ОПК.

ЦЕЛИ:

Общата цел на настоящия проект е "Да се повиши производственият капацитет и да се засили експортният потенциал на "ЗММ-ВРАЦА" АД".

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

Проект № BG16RFOP002-2.001-0929-C01 "Подобряване на производствения капацитет в "ЗММ-ВРАЦА" АД", финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие

Project № BG16RFOP002-2.001-0929-C01 "Improvement of production capacity in "ZMM-VRATSA" AD" financed by the Operational Programme "Innovation and Competitiveness", financed by the European Union through the European Regional Development Fund.

"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 "ЗММ-ВРАЦА" АД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган."



Специфичните цели (СЦ) на проекта са:

СЦ 1: Да се подобри производственият процес и да се увеличи производителността на предприятието с оглед удовлетворяване обемите на търсенето на пазара и създаване на предпоставки за разширяване на пазарните позиции.

СЦ 2: Да се осигурят необходимите предпоставки за добавяне на нови характеристики и подобряване на съществуващите продукти с оглед пълно удовлетворяване на нарастващите пазарни изисквания.

СЦ 3: Да се разнообрази асортиментът от предлагани продукти в съответствие с актуалните потребности и тенденции в търсенето на пазара.

СЦ 4: Да се внедрят нови технологии за подобряване на ресурсната ефективност и ефикасност в производствения процес с оглед осигуряване на устойчиво развитие в условията на динамична пазарна икономика с висок интензитет на конкуренцията на пазара.

РЕЗУЛТАТИ:

В рамките на реализацията на проектното предложение и обхванатия комплекс от проектни дейности, са налице следните очаквани резултати:

Резултати от изпълнение на Дейност за подобряване на производствените процеси (ще бъде изпълнена чрез закупуването на хоризонтален обработващ център – 1 брой):

- ✓ Подобен производствен процес посредством закупен и въведен в експлоатация хоризонтален обработващ център – 1 брой;
- ✓ Увеличение на скоростта на обработка в следствие на:
 - висока виброустойчивост на планирания за закупуване хоризонтален обработващ център и постигане скорост на рязане 500 мин⁻¹ при 350 мин⁻¹ към момента;
 - Постигната 6 пъти по-бърза скорост на позициониране в сравнение със скоростта на позициониране към настоящия момент;
 - Постигане на 9 пъти по-бърза скорост на смяна на инструментите от стружка до стружка;
 - Наличие на ефективно охлаждане.
- ✓ Създадени предпоставки за намаляване на необходимото технологично време за обработка на отвор на корпуса на скоростната кутия с до 42%.
- ✓ Създадени предпоставки за съществено намаление на необходимото технологично време за производство на корпуса на скоростната кутия на струга с оглед наличие на планираната инвестиция на инструментален магазин с 80 инструмента.
- ✓ Отпадане на необходимостта от прекъсване на производствения процес с цел пребазиране и смяна на инструментите в магазина и реализиране на икономия на

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

Проект № BG16RFOP002-2.001-0929-C01 "Подобряване на производствения капацитет в "ЗММ-ВРАЦА" АД", финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие

Project № BG16RFOP002-2.001-0929-C01 "Improvement of production capacity in "ZMM-VRATSA" AD" financed by the Operational Programme "Innovation and Competitiveness", financed by the European Union through the European Regional Development Fund.

"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 "ЗММ-ВРАЦА" АД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган."



време само за последната 5-та технологична операция от обработката на корпуса на скоростната кутия – 4 часа.

- ✓ Повишаване на производствения капацитет на “ЗММ-ВРАЦА” АД – от 10,3 скоростни кутии на месец при оптимални други условия към момента, ограничаващи производителността до 10,3 струга/месец, на 12 скоростни кутии на месец, съответно създадени технологични предпоставки и капацитет за производство на 12 струга/месец при оптимални други условия.
- ✓ Създадени технологични предпоставки за задоволяване на по-големи обеми търсене при по-кратки срокове за изпълнение.
- ✓ Нарастване на производителността спрямо 2014 г. за 3 поредни финансови години след приключването на проекта с 18,4593%.
- ✓ Повишена конкурентоспособност на дружеството и създадени предпоставки за разширяване на пазарния дял и повишаване на експортната активност.
- ✓ Увеличение на средните генерирани приходи от износ в следствие на изпълнението на проекта с 67.6653% спрямо 2014 г. за период от 3 приключени финансови години след реализацията на проекта.
- ✓ Проведена процедура за избор на изпълнител с публична покана по реда на ПМС №118 -1 брой.
- ✓ Сключен договор за доставка с избран изпълнител в следствие на проведен избор с публична покана по реда на ПМС №118 - 1 брой.
- ✓ Реализирани мерки за комуникация и информация в съответствие с указанията, изложени в “Единния наръчник на бенефициента за прилагане на правилата за информация и комуникация” 2014-2020;

Резултати от изпълнение на Дейност за добавяне на нови характеристики или подобряване на съществуващите продукти и услуги (ще бъде изпълнена чрез закупуването на хоризонтален обработващ център –1 брой):

- ✓ Добавени нови характеристики и подобрени съществуващи продукти посредством реализирани инвестиции в хоризонтален обработващ център – 1 бр., свързан с разширяването на капацитета на съществуващия стопански обект.
- ✓ Създадени технологични предпоставки за постигане на оптимална геометрична точност на отворите на корпуса на скоростната кутия - 0,004 мм съосие, респективно – за производство на стругове с повишена геометрична точност и по-ниско ниво на шум при работа – 78 dB;
- ✓ Повишена конкурентоспособност на дружеството на националния и външните пазари в следствие на подобрените характеристики на съществуващите продукти, произвеждани от предприятието в съответствие с пазарните изисквания.
- ✓ Проведена процедура за избор на изпълнител по реда на ПМС № 118 – “избор с публична покана” – 1 брой.

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

Проект № BG16RFOP002-2.001-0929-C01 “Подобряване на производствения капацитет в “ЗММ-ВРАЦА” АД”, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие

Project № BG16RFOP002-2.001-0929-C01 “Improvement of production capacity in “ZMM-VRATSA” AD” financed by the Operational Programme “Innovation and Competitiveness”, financed by the European Union through the European Regional Development Fund .

“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 “ЗММ-ВРАЦА” АД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган.”



- ✓ Сключен договор за доставка с избран в следствие на проведен "избор с публична покана" по реда на ПМС № 118 избор на изпълнител – 1 брой.
- ✓ Реализирани мерки за комуникация и информация в съответствие с указанията, изложени в "Единния наръчник на бенефициента за прилагане на правилата за информация и комуникация" 2014-2020;

Резултати от изпълнение на Дейности за разнообразяване на асортимента от продукти и услуги на предприятията (ще бъде изпълнена чрез закупуването на хоризонтален обработващ център - 1 брой):

- ✓ Разнообразен асортимент от продукти на предприятието посредством закупен и въведен в експлоатация хоризонтален обработващ център - 1 бр.
- ✓ Разнообразен асортимент на поризвежданите от "ЗММ-ВРАЦА" АД стругове посредством включени в продуктовото портфолио на дружеството:
 - стругове с цифрово-програмно управление (ЦПУ) с обороти на шпиндела до 4000 оборота/мин;
 - стругове с по-големи габарити на скоростните кутии – 900x900x1100.
- ✓ Подобряване на експортния капацитет и увеличение на средните генерирани приходи от износ в следствие на реализацията на планираната в настоящия проект инвестиция с 67.6653% за период от 3 финансови години след изпълнението на проекта.
- ✓ Подобрена конкурентоспособност на предприятието на националния и външен пазар и повишен експортен капацитет благодарение на създадените предпоставки за разнообразяване на асортимента и повишена гъвкавост при последващото му разнообразяване в съответствие с тенденциите и динамиката в развитието на търсенето и интензитета на конкурентна борба.
- ✓ Проведена процедура за избор на изпълнител по реда на ПМС № 118 – "избор с публична покана" – 1 брой.
- ✓ Сключен договор за доставка с избрания изпълнител в следствие на проведен по реда на ПМС №118 "избор с публична покана" – 1 брой
- ✓ Реализирани мерки за комуникация и информация в съответствие с указанията, изложени в "Единния наръчник на бенефициента за прилагане на правилата за информация и комуникация" 2014-2020;

Резултати от изпълнение на Дейности за внедряване на нови технологии за подобряване на ресурсната ефективност и ефикасност в производствения процес (ще бъде изпълнена чрез закупуването на хоризонтален обработващ център – 1 бр.):

- ✓ Внедрени нови технологии за подобряване на ресурсната ефективност и ефикасност в производствения процес - посредством закупен и въведен в експлоатация хоризонтален обработващ център – 1 бр.

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

Проект № BG16RFOP002-2.001-0929-C01 "Подобряване на производствения капацитет в "ЗММ-ВРАЦА" АД", финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие

Project № BG16RFOP002-2.001-0929-C01 "Improvement of production capacity in "ZMM-VRATSA" AD" financed by the Operational Programme "Innovation and Competitiveness", financed by the European Union through the European Regional Development Fund.

"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 "ЗММ-ВРАЦА" АД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган."



- ✓ Средно намаление на себестойността 5%;
- ✓ Свеждане на брака на практика до абсолютен минимум при оптимални други условия след реализацията на планираната инвестиция;
- ✓ Постигне на икономия на енергия средно с 10-15% за производство на 1 скоростна кутия, като елемент на ресурсната ефективност и измерител за нейното подобряване;
- ✓ Подобряване ефективността на производствените разходи средно с 16.0150% за 3 финансови години след изпълнението на проекта в сравнение с ефективността на производствените разходи през 2014 г.;
- ✓ Създадени предпоставки за производство на устойчиви продукти с по-висок експлоатационен живот, подлежащи на рециклиране при излизането им от употреба;
- ✓ Подобрена геометрична точност на произвежданите стругове, резултираща в подобряване ресурсната ефективност и ефикасност на производствения процес на клиентите на дружеството и по този начин - мултиплициране ефекта от инвестицията по проекта;
- ✓ Постигнато подобряване конкурентоспособността на дружеството и неговата ефективност чрез внедряването на модерно, на практика безотпадно технологично оборудване, оптимизиращо производствения процес и водещо до минимизиране използването на суровини, до производство на устойчиви продукти, постигане на пряк положителен ефект върху природните ресурси и съответно - водещо до подобряване на ресурсната ефективност и ефикасност.
- ✓ Проведена процедура за избор на изпълнител по реда на ПМС № 118 - "избор с публична покана" - 1 брой.
- ✓ Сключен договор за доставка с избрания изпълнител в следствие на проведен по реда на ПМС №118 "избор с публична покана" - 1 брой
- ✓ Реализирани мерки за комуникация и информация в съответствие с указанията, изложени в "Единния наръчник на бенефициента за прилагане на правилата за информация и комуникация" 2014-2020;

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

Проект № BG16RFOP002-2.001-0929-C01 "Подобряване на производствения капацитет в "ЗММ-ВРАЦА" АД", финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие

Project № BG16RFOP002-2.001-0929-C01 "Improvement of production capacity in "ZMM-VRATSA" AD" financed by the Operational Programme "Innovation and Competitiveness", financed by the European Union through the European Regional Development Fund .

"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 "ЗММ-ВРАЦА" АД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган."