



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ИНОВАЦИИ И
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

1. Предмет на процедура за избор на изпълнител с публична покана на основание чл. 50, ал. 3 от ЗУСЕСИФ

Доставката, предмет на възлагане в настоящата процедура за избор на изпълнител, е предвидена в рамките на изпълнение на административен договор за безвъзмездна финансова помощ № BG16RFOP002-2.040-0335 "Подобряване на производствения капацитет в ЕТ "НОВА – БОРИСЛАВ БОРИСОВ", финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Обект на настоящата процедура е „доставка на стоки, осъществявана чрез покупка, както и всички необходими предварителни дейности по употребата на стоката като инсталиране, тестване на машини и съоръжения и други;”

Предмет на възлагане на настоящата процедура е:

**”Избор на изпълнител за доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на ДМА:
Автоматична линия за пакетиране на капачки - 2 броя”**

Описание: След проведен избор на изпълнител с публична покана (на основание чл. 50, ал. 3 от ЗУСЕСИФ) и в съответствие с Указания на Управляващия орган на Оперативна програма “Иновации и конкурентоспособност” 2014-2020 и сключен договор с изпълнител ще бъдат изпълнени предвидените доставки и всички съпътстващи предварителни и последващи дейности, свързани с тяхната употреба.

www.eufunds.bg

Проект № BG16RFOP002-2.040-0335 "Подобряване на производствения капацитет в ЕТ "НОВА – БОРИСЛАВ БОРИСОВ", финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Project № BG16RFOP002-2.040-0335 "Improvement of production capacity in ET "NOVA – BORISLAV BORISOV", financed by the Operational Programme "Innovation and Competitiveness", co-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 ЕТ "НОВА – БОРИСЛАВ БОРИСОВ" 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

2. Кратка информация за процедурата

Предметът на процедурата е разписан в рамките на административен договор за безвъзмездна финансова помощ № BG16RFOP002-2.040-0335 "Подобряване на производствения капацитет в ЕТ "НОВА – БОРИСЛАВ БОРИСОВ", финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

3. Цели:

3.1. Обща цел на проекта Да се подобри производственият капацитет на предприятието с цел повишаване на неговата конкурентоспособност и засилване на експортния му потенциал.

3.2. Специфичните цели (СЦ) са:

СЦ 1: Да се подобрят производствените процеси, в т.ч. да се постигне по-висока производителност и да се увеличи обемът на произведените продукти с оглед удовлетворяване обемите на търсенето на пазара и създаване на предпоставки за разширяване на пазарните позиции и засилване на експортния потенциал;

СЦ 2: Да се оптимизират производствените разходи и производственият процес с оглед осигуряване на устойчиво и конкурентоспособно развитие на предприятието в условията на динамична пазарна икономика с висок интензитет на конкуренцията на пазара;

СЦ 3: Да се подобрят предлаганите продукти, тяхното качество и естетичен вид с оглед пълно удовлетворяване на нарастващите пазарни изисквания на националния и външните пазари.

4. Конкретни резултати:

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

www.eufunds.bg

Проект № BG16RFOP002-2.040-0335 "Подобряване на производствения капацитет в ЕТ "НОВА – БОРИСЛАВ БОРИСОВ", финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Project № BG16RFOP002-2.040-0335 "Improvement of production capacity in ET "NOVA – BORISLAV BORISOV", financed by the Operational Programme "Innovation and Competitiveness", co-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 ЕТ "НОВА – БОРИСЛАВ БОРИСОВ" 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

Резултати от изпълнение на Дейност за подобряване на производствения капацитет на кандидата /част 1 и част 2/:

Реализацията на настоящия проект ще доведе до постигане на следните конкретни количествено-измерими резултати, свързани с подобряване на производствения капацитет, повишаване конкурентоспособността на дружеството и осигуряващи по-успешното му присъствие както на националния, така и на външните пазари чрез:

- увеличаване обема на произведената продукция в резултат постигане на по-висока производителност - чрез повишаване на капацитета на производство на произвежданите към момента винтови капачки тип "туист оф" в следствие повишения капацитет на процеса по опаковане - достигане на капацитет до 21600 капачки/час (респ. 360 капачки/минута) – при опаковане в пакети от по 20 капачки и 20400 капачки/час (респ. 340 капачки/минута) – при опаковане в пакети от по 10 капачки.
(достигане на средна производителност от 350 капачки/мин., съответно – 21000 капачки/час.).

Повишена производителност с 16,67% по отношение на произвежданите от дружеството метални винтови капачки тип "туист оф". Повишен обем на произведената продукция - винтови капачки тип "туист оф" с до 16,67% при оптимални други условия и разширен капацитет на съществуващия стопански обект.

- оптимизиране на производствения процес - посредством автоматизация на процеса по пакетиране/опаковане на произведените капачки и елиминиране на неефективни и зависещи изцяло от човешкия фактор дейности;

- намаляване на производствените разходи - чрез редуциране наполовина на броя на работниците, ангажирани с преброяване и пакетиране на капачки - от общо 12 човека (заети на двете производствени линии) на 6 човека, ангажирани с поставяне на готовите пакети в кашони и намаляване на разхода за заплати с над 20%; намаляване на производствените разходи при увеличение на обема на произведената продукция с близо 4% - чрез постигане на ресурсно ефективно и ефикасно разходване на влаганите в производствения процес материали - без преразход на термосвиваемо фолио и етикети поради наличието на автоматизация и отпадане на разходите за тиксо за запечатване на пакети, на разходите за хартиени етикети и найлон, които са налице към момента.

www.eufunds.bg

Проект № BG16RFOP002-2.040-0335 "Подобряване на производствения капацитет в ЕТ "НОВА – БОРИСЛАВ БОРИСОВ", финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Project № BG16RFOP002-2.040-0335 "Improvement of production capacity in ET "NOVA – BORISLAV BORISOV", financed by the Operational Programme "Innovation and Competitiveness", co-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 ЕТ "НОВА – БОРИСЛАВ БОРИСОВ" 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

- подобряване на предлаганите продукти (стоки) - чрез постигане на добър търговски вид в следствие на съществено подобреното качество на пакетиране на капачките; посредством осигуряване на здрава опаковка на продукта, гарантираща чистото му съхранение и достигане до крайния потребител; чрез опаковка, непозволяваща разместване на капачките и съответно - тяхното деформиране при транспортиране и излагане в търговската мрежа.

Изложеното ще резултира и в постигане на следните ефекти от проектната реализация:

Постигната вътрешна норма на възвращаемост: 138.1131%

Нарастване на нетните приходи от продажби спрямо заявената обща стойност на проекта: 252.60%

Нарастване на производителността на предприятието: 41.39%

Изменение на средните генерирани приходи от износ в следствие на инвестицията по проекта: 131.63%

5. Техническа спецификация на предвидените за закупуване ДМА:

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически и/или функционални характеристики
1.	Автоматична линия за пакетиране на капачки	2 броя	- Пакетиране на капачки тип „туист оф“ - производителност на линията: опаковане на не по-малко от 21500 капачки в час при пакети с по 20 броя капачки в пакет; опаковане на не по-малко от 20300 капачки в час при пакети с по 10 броя капачки в пакет; Наличие на следните компоненти на линията: - транспортна лента – с широчина не по-малка от 1000 мм - система за автоматично преброяване на

www.eufunds.bg

Проект № BG16RFOP002-2.040-0335 "Подобряване на производствения капацитет в ЕТ "НОВА – БОРИСЛАВ БОРИСОВ", финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Project № BG16RFOP002-2.040-0335 "Improvement of production capacity in ET "NOVA – BORISLAV BORISOV", financed by the Operational Programme "Innovation and Competitiveness", co-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 ЕТ "НОВА – БОРИСЛАВ БОРИСОВ" и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган."



			капачки тип „туист оф“ – по 10 и по 20 броя с автоматична настройка на желания брой капачки, които да бъдат преброявани - автоматична термосистема за фолиране и пакетиране на капачки в пакетите - етикетираща система със самозалепващи етикети - извеждаща транспортна лента
--	--	--	---

6. Срок за изпълнение

Срокът за изпълнение на всички дейности от предмета на настоящата процедура е до 270 (двеста и седемдесет) календарни дни, считано от датата на сключване на договора за доставка, но не по-късно от крайния срок за изпълнение на проект по административен договор за безвъзмездна финансова помощ BG16RFOP002-2.040-0335.

Кандидатите по процедурата следва да представят в своето техническо предложение информация за срок за изпълнение в календарни дни, който не може да е по-дълъг от 270 (двеста и седемдесет) календарни дни, считано от датата на сключване на договора за доставка.

Забележка:

Предложения, попадащи извън посочения диапазон и/или предложения, които не съдържат информация за срок за изпълнение и/или предложения, които не съдържат информация за срок за изпълнение в календарни дни ще бъдат предложени за отстраняване.

7. Гаранционен срок:

Участниците следва да предложат в своята оферта гаранционен срок в календарни месеци.

www.eufunds.bg

Проект № BG16RFOP002-2.040-0335 "Подобряване на производствения капацитет в ЕТ "НОВА – БОРИСЛАВ БОРИСОВ", финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Project № BG16RFOP002-2.040-0335 "Improvement of production capacity in ET "NOVA – BORISLAV BORISOV", financed by the Operational Programme "Innovation and Competitiveness", co-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 ЕТ "НОВА – БОРИСЛАВ БОРИСОВ" 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

Гаранционният срок започва да тече от датата на подписване на двустранен приемо-предавателен протокол за доставка и въвеждане в експлоатация на ДМА, включен в обхвата на настоящата процедура.

Участниците не могат да предлагат гаранционен срок по-малък от 12 (дванадесет) календарни месеца, считано от датата на подписване на двустранния приемо-предавателен протокол за доставка и въвеждане в експлоатация на ДМА, включен в обхвата на настоящата процедура и по-дълъг от 36 (тридесет и шест) календарни месеца.

Предложеният гаранционен срок следва да е относим за всяка една от Автоматичните линии за пакетиране на капачки - обект на процедурата.

Забележка:

Предложения, попадащи извън посочения диапазон за минимален и максимален гаранционен срок в календарни месеци, ще бъдат предложени за отстраняване. Предложения, които не съдържат информация за предложен гаранционен срок и/или не съдържат информация за предложен гаранционен срок в календарни месеци, ще бъдат предложени за отстраняване. Предложения, които съдържат различен гаранционен срок за линиите-обект на процедурата, ще бъдат предложени за отстраняване.

8. Време за реакция и време за отстраняване на идентифициран проблем

Кандидатите следва да представят в своето техническо предложение информация за времето за реакция, в рамките на което, считано от момента на подаване на сигнал от страна на Бенефициента за наличие на проблем с функционирането/работата на ДМА-обект на настоящата процедура, Кандидатът се задължава да предприеме необходимите действия по идентифициране на проблема. Предложеното време за реакция следва да е относимо към всяка една от Автоматичните линии за пакетиране на капачки-обект на настоящата процедура.

Забележка:

Участниците не могат да предлагат време за реакция под 5 (пет) часа и над 24 (двадесет и четири) часа.

www.eufunds.bg

Проект № BG16RFOP002-2.040-0335 "Подобряване на производствения капацитет в ЕТ "НОВА – БОРИСЛАВ БОРИСОВ"", финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Project № BG16RFOP002-2.040-0335 "Improvement of production capacity in ET "NOVA – BORISLAV BORISOV"", financed by the Operational Programme "Innovation and Competitiveness", co-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 ЕТ "НОВА – БОРИСЛАВ БОРИСОВ" 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

Предложения, попадащи извън посочения диапазон и/или предложения, които не съдържат информация за време за реакция и/или предложения, които не съдържат информация за време за реакция в часове ще бъдат предложени за отстраняване. Предложения, които не съдържат предложено време за реакция, относимо към всяка една от линиите-обект на настоящата процедура, ще бъдат предложени за отстраняване.

Кандидатите следва да представят в своето техническо предложение информация за времето за отстраняване на идентифициран проблем при работата/функционирането на ДМА – обект на настоящата процедура. Времето за отстраняване на идентифициран проблем следва да бъде посочено в часове. Времето за отстраняване на идентифициран проблем следва да е относимо към всяка една от Автоматичните линии за пакетиране на капачки-обект на настоящата процедура.

Забележка:

Участниците не могат да предлагат време за отстраняване на идентифициран проблем под 24 (двадесет и четири) часа и над 48 (четиридесет и осем) часа.

Предложения, попадащи извън посочения диапазон и/или предложения, които не съдържат информация за време за отстраняване на идентифициран проблем и/или не съдържат информация за време за отстраняване на идентифициран проблем в часове ще бъдат предложени за отстраняване. Предложения, които не съдържат предложено време за отстраняване на идентифициран проблем, относимо към всяка една от линиите-обект на настоящата процедура, ще бъдат предложени за отстраняване.

9. Допълнителни технически и/или функционални характеристики:

В своята оферта, ако е приложимо, Кандидатите по процедурата следва да посочат съответствие на предложените от тях ДМА - 2 броя автоматични линии за пакетиране на

www.eufunds.bg

Проект № BG16RFOP002-2.040-0335 "Подобряване на производствения капацитет в ЕТ "НОВА – БОРИСЛАВ БОРИСОВ"", финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Project № BG16RFOP002-2.040-0335 "Improvement of production capacity in ET "NOVA – BORISLAV BORISOV"", financed by the Operational Programme "Innovation and Competitiveness", co-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 ЕТ "НОВА – БОРИСЛАВ БОРИСОВ" 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

капачки, с една или повече от изложените допълнителни технически и/или функционални характеристики:

№	Наименование на актива	Количество	Допълнителни технически и/или функционални характеристики
1.	Автоматична линия за пакетиране на капачки	2 броя	- наличие на допълнителна транспортна лента за обратно въвеждане на излишните капачки. - наличие на система за спиране на линията при липса на капачки. - затворен транспортен път на носещите елементи за пакетиране. - наличие на предпазни решетки за безопасност на персонала. - наличие на ел. табла със светлинен и звуков сигнал в случай на спиране на линията

Забележка:

Съответствието на предложените в офертата на кандидата по процедурата ДМА с една или повече от изложените допълнителни технически и/или функционални характеристики е обект на оценка в съответствие с Методиката за оценка на офертите по настоящата процедура за избор на изпълнител, неразделна част от документацията по процедурата. Липсата на съответствие на предложените ДМА - 2 броя автоматични линии за пакетиране на капачки, с една или повече от изложените допълнителни технически и/или функционални характеристики не е основание и няма да доведе до отстраняване на офертата на кандидата.

10. Разходи за процедурата

Разходите за изработването на офертите са за сметка на кандидатите в поръчката. Спрямо Възложителя кандидатите не могат да предявяват каквито и да било претенции за разходи,

www.eufunds.bg

Проект № BG16RFOP002-2.040-0335 "Подобряване на производствения капацитет в ЕТ "НОВА – БОРИСЛАВ БОРИСОВ", финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Project № BG16RFOP002-2.040-0335 "Improvement of production capacity in ET "NOVA – BORISLAV BORISOV", financed by the Operational Programme "Innovation and Competitiveness", co-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 ЕТ "НОВА – БОРИСЛАВ БОРИСОВ" 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

направени от самите тях по подготовката и подаването на офертите им, независимо от резултата или самото провеждане на поръчката.

11. Прогнозна стойност на процедурата

Общата прогнозна стойност на настоящата процедура за избор на изпълнител е

300 000 лв. без включен ДДС и е формирана от сбора на прогнозните единични стойности за доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация активите, включени в рамките на процедурата, както следва:

Автоматична линия за пакетиране на капачки - 2 броя - Прогнозна единична стойност 150000 лв. без ДДС и прогнозна обща стойност за 2 броя автоматични линии за пакетиране на капачки - 300 000 лв. без ДДС

Забележка:

Участниците не могат да предлагат стойност за изпълнение на процедурата, надвишаваща общата прогнозна стойност на процедурата или изложената от Възложителя прогнозна единична стойност за доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на ДМА, включени в обхвата на процедурата.

Предложения, попадащи извън този диапазон, ще бъдат предложени за отстраняване.

www.eufunds.bg

Проект № BG16RFOP002-2.040-0335 "Подобряване на производствения капацитет в ЕТ "НОВА – БОРИСЛАВ БОРИСОВ", финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Project № BG16RFOP002-2.040-0335 "Improvement of production capacity in ET "NOVA – BORISLAV BORISOV", financed by the Operational Programme "Innovation and Competitiveness", co-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 ЕТ "НОВА – БОРИСЛАВ БОРИСОВ" и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган."