



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ИНОВАЦИИ И
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

(минимални технически изисквания)

Процедура за „Избор с публична покана“ за определяне на изпълнител за доставка

Предмет на процедурата:

Доставка на машини и оборудване по следните обособени позиции:

1. Автоматичен принтер за спояваща платка
2. Монтажен автомат за печатни платки
3. Пещ за спояване на печатни платки
4. Уред за инспекция на спойки
5. Станция за ремонт на BGA чипове

Избор на изпълнител по 5 обособени позиции както следва:

1. Автоматичен принтер за спояваща платка
2. Монтажен автомат за печатни платки
3. Пещ за спояване на печатни платки
4. Уред за инспекция на спойки
5. Станция за ремонт на BGA чипове

Във връзка с изпълнение на проект „Подобряване на производствения капацитет в „Евролан“ ООД“, договор № BG16RFOP002-2.001-1001-C01., осъществяван с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014 – 2020 г.

Изисквания към обособените позиции е да отговарят на следните минимални технически и функционални характеристики:

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически и функционални характеристики
1.	Автоматичен принтер за спояваща платка	1	- скорост на печат 6,35 ~ 305мм/сек - точност при позиционирането $\pm 0,025$ мм - макс. ефективна площ на печат

www.eufunds.bg

Проект № BG16RFOP002-2.001-1001, договор № BG16RFOP002-2.001-1001-C01 “Подобряване на производствения капацитет в „Евролан“ ООД“, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

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 „Евролан“ ООД 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

			457x406mm
2.	Монтажен автомат за печатни платки	1	- максимален размер на печатна платка 450 x 400mm - скорост на монтаж – 20000 СРН - шест монтажни глави с вградена камера за центриране - камера за обучение и разпознаване на реперни марки - външна камера за разпознаване и центриране на компоненти - възможност за поставяне на 104 бр. 8mm лентови фидера
3.	Пещ за спояване на печатни платки	1	- 6 горни нагряващи зони - 6 долни нагряващи зони - 1 охлаждаща зона - дължина на нагряващите зони 2000mm - мрежов конвейер от неръждаема стомана

www.eufunds.bg

Проект № BG16RFOP002-2.001-1001, договор № BG16RFOP002-2.001-1001-C01 "Подобряване на производствения капацитет в „Евролан“ ООД”, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

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 „Евролан“ ООД 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

			- управление чрез компютър - захранващо напрежение 380V, 3 фази - максимална консумация – 24KW
4.	Уред за инспекция на спойки	1	- макс. видима площ 300x400мм - яркост - > 6cd/cm2
5.	Станция за ремонт на BGA чипове	1	- макс. размер на печатна платка 350x335мм - обща мощност 4800W, три нагревателя

Документацията, съпровождаща изпълнението на предмета на процедурата трябва да бъде представена в един оригинал в запечатан плик с ненарушена цялост.

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

Проект № BG16RFOP002-2.001-1001, договор № BG16RFOP002-2.001-1001-C01 "Подобряване на производствения капацитет в „Евролан“ ООД”, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

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 „Евролан“ ООД, и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган.

