



**Техническа спецификация
на оборудването – предмет на поръчка по процедура „Избор с публична покана”:**

**„Закупуване и въвеждане в експлоатация на оборудване по следните обособени позиции:
Обособена позиция 1: Термокамера с робот за боядисване и лакиране на мебелни детайли (1бр.);
Обособена позиция 2: Автоматична машина за грундиране и лакиране на кантове (1бр.)“**

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически и/или функционални характеристики
1.	Термокамера с робот за боядисване и лакиране на мебелни детайли	1 бр.	<p>Включваща:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Система за детекция на формата на детайла и точното му възпроизводство при боядисване, състояща се от: <ul style="list-style-type: none"> - 5 стационарни камери с висока резолюция - 2 маси с led светлина - подпомагаща структура/устройство и микрометрична настройка на телекамерите - 2 потенциометъра за оценка на яркостта - компютър за програмиране на процеса за нанасяне на боя 2. Функция за боядисване по всички оси чрез 1 или 2 пистолета чрез: <ul style="list-style-type: none"> - ръка конструирана за 1+1 пистолета



			<p>- устройство с пневматични цилиндри за накланяне на pistolетите при боядисване на ръбове</p> <p>3. Система за дистанционно движение на ръката на работа осигуряваща главна механика извън полето на боядисване</p> <p>4. Хартиен конвейър, синхронизиран с процеса на боядисване, състоящ се от двойна транспортна хартиена лента</p> <p>5. Система за автоматично затваряне на въздушния поток в камерата при спиране работата на работа, състояща се от:</p> <ul style="list-style-type: none"> - инвертори за засмукване на въздуха с филтри за запушване на системите за налягане - комуникационен канал робот – система за обмяна на въздуха
2.	Автоматична машина за грундиране и лакиране на кантове	1 бр.	<p>Включваща:</p> <p>1. Система за автоматично почистване на кантове чрез дюзи със сгъстен въздух</p> <p>2. Функция за подаване на лак към дюзите чрез вакуум</p> <p>3. Нагревателна система за поддържане оптимална температура на лака.</p>

Инвестираме във Вашето бъдеще



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД
ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



			<p>4. Система за изсушаване на лака чрез UV, състояща се от:</p> <ul style="list-style-type: none">- сушилнен тунел с 2 UV лампи- сушилнен тунел с 4 UV лампи
--	--	--	--

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