



## ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ НА “СИСТЕМА ЗА ДИГИТАЛЕН ПЕЧАТ НА ПЛАТОВЕ”

### Системата включва:

#### 1) Машина за Опарване на платове

- възможност за опарване до 20 линейни метра на веднъж;
- максимална ширина на материала 1,80 метра;
- контрол на парата и на температурата през контролен панел;
- възможност да фиксира всички видове мастила както: реактивни, дисперсни, като достига температура 180С;
- запаметяване на програми за всички видове материали;
- бойлер за пара;
- интегрирана система за омекотяване на водата;
- 3-фази, 400Vас, 22 amp.

#### 2) Машина за дигитален печат

- дюзи на главите: варират до 1280 дюзи
- ниво на главите: контролирано
- резолюция на печат: 300, 600, 1200 dpi
- скорост на печат: до 110 м<sup>2</sup>/ч.
- Размер на материала: максимум 1850 мм ширина и 300 мм диаметър;
- Мастила: реактивни;
- Брой основни цветове: 4 или 8 цвята;
- Електричество: 3-фази, 400Vас, 19 amp/на фаза
- Размери: 5,50 метра ширина x 2,30 метра дължина x 1,75 метра височина
- Тегло 3500 кг.
- Софтуер за управление
- Необходим въздух: 4 бара

#### 3) Машина за пране и сушене на платове

- четири отделения за пране
- отделения за пране с температура до 90 С
- запаметяване на програми за пране
- третиране на водата и повторно използване
- автоматично дозиране на химикали
- двойно сушене с вакуум и с цилиндри с температура до 200С
- производителност между 25 м<sup>2</sup>/час и 140 м<sup>2</sup>/час
- изработена от неръждаем материал
- 3-фази, 400 Vас, 40 amp/на фаза
- Размери: 2,6 метра x 2,80 метра x 1, 85 метра
- Тегло 2980 кг.

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 „Фешън съплай“ ЕООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договарящия орган.



**Допълнителни технически и функционални характеристики подлежащи на оценка:**

1. Наличие на инфрачервена изсушаваща система
2. Навиващи ролки с полу-автоматична система за изрязване.
3. Опция за регулируеми настройки за скорост и въртене за различни скорости на печат на различни видове плетени и тъкани платове, както и с тежки платове.
4. Наличие на транспортна лента, която прекарва плата със скоростта на печат в синхрон със скоростта на каретата.
5. Наличие на притискателен вал, който да натиска плата към лепящата лента
6. Почистваща и изсушаваща система, която позволява почистване и изсушаване на лепящата лента по време на работа.
7. Наличие на помпа/филтър и дегазираща система
8. Възможност за онлайн връзка с принтера
9. Наличие на повече от четири отделения за пране на машината за пране и сушене на платове

**Допълнителни изисквания: Изисквания към гаранционната и извънгаранционната поддръжка:**

- Минимален срок за гаранционно обслужване, предоставен от Изпълнителя – 12 (дванадесет) месеца, но не повече от 60 (шестдесет) месеца;
- Минимален срок за гаранционна поддръжка на печатащите глави – 12 (дванадесет) месеца, но не повече от 60 (шестдесет) месеца;

**Изисквания за обучение на персонала на бенефициента за експлоатация:**

- При доставка на оборудването, Изпълнителят да извърши обучение за работа на екипа на „ФЕШЪН СЪПЛАЙ“ ЕООД, като разходите за обучението са за сметка на Изпълнителя;

**Изисквания към документацията, съпровождаща изпълнението на предмета на процедурата:**

- При доставка на оборудването, Изпълнителя следва да предостави на

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 „Фешън съплай“ ЕООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договарящия орган.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
ИНОВАЦИИ И  
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ

„ФЕШЪН СЪПЛАЙ” ЕООД ръководства за ползване или техническа документация на български или английски език;

**Други:**

- Инсталирането на оборудването следва да бъде извършено от компетентно лице, определено от Изпълнителя. Инсталацията е за сметка на Изпълнителя;
- Изпълнителят да извърши 72 часова проба за функционалност на оборудването преди подписване на финален приемо-предавателен протокол;

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 „Фешън съплай” ЕООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договарящия орган.