



## ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

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

**Предмет на процедурата:** “ Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на производствено оборудване по обособени позиции:

**Обособена позиция 1:** Гладачно оборудване

**Обособена позиция 2:** Шевно оборудване”

**Във връзка с изпълнение на Договор за предоставяне на безвъзмездна помощ № BG16RFOP002-3.001-0445-C01**

**С наименование:** “Въвеждане на енергоефективно производствено оборудване за устойчив растеж и конкурентоспособност на „Джоди-1“ ЕООД”.

**Номер и наименование на процедурата за предоставяне на безвъзмездна помощ:** BG16RFOP002-3.001 - Енергийна ефективност за малките и средни предприятия

**Бенефициент:** Джоди - 1 ЕООД

**Изисквания към обособените позиции е да отговарят на следните минимални характеристики:**

**Обособена позиция 1: Гладачно оборудване**

Наименование на актива	Количество	Технически изисквания
Машина за разглаждане на подгъв на панталони	1 бр.	<p><i>Минимално изискуеми технически характеристики (основание за допустимост на офертата):</i></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Инсталирана ел. мощност – 0,15 kW</li><li>2. Разход на с.н. пара – 7,1 кг/ час</li><li>3. Производителност – 800 бр./ден</li></ol> <p><b>Допълнителни технически изисквания, които подлежат на оценка:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Наличие на водач на укрепващата лента с устройство за изборен опън;</li><li>2. Възможност за промяна на налягането на опън;</li><li>3. Наличие на устройство за притискане на пачка – детайли;</li><li>4. Наличие на система за управление на енергията при пресите за гладене</li></ol>



<b>Машина за гладене в областта на ханша при панталона</b>	<b>2 бр.</b>	<p><i>Минимално изискуеми технически характеристики (основание за допустимост на офертата):</i></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Инсталирана ел. мощност – 0,15 kW</li><li>2. Разход на с.н. пара – 8,5 кг/ час</li><li>3. Производителност – 400 бр./ден</li></ol> <p><b>Допълнителни технически изисквания, които подлежат на оценка:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Наличие на ножично затваряне;</li><li>2. Възможност за ръчен и автоматичен (гладене с програма) режим на работа;</li><li>3. Наличие на устройство за програмиране с меню на български език;</li><li>4. Наличие на щипка и механизъм за опъване на колана;</li><li>5. Наличие на устройство за окачване на панталона;</li><li>6. Наличие на система за управление на енергията при пресите за гладене</li></ol>
<b>Машина за подлепяне на детайлите на панталоните</b>	<b>1 бр.</b>	<p><i>Минимално изискуеми технически характеристики (основание за допустимост на офертата):</i></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Инсталирана ел. мощност – 30.5 kW</li><li>2. Производителност – 600 бр./ден</li></ol> <p><b>Допълнителни технически изисквания, които подлежат на оценка:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Наличие на работна ширина 1400мм;</li><li>2. Наличие на регулируема система за натиск от 0,1 – 6,0 bar;</li><li>3. Възможност за измерване на температурата директно върху повърхността на лентата;</li><li>4. Възможност за безконтактно управление на лентата;</li><li>5. Възможност за самостоятелно регулиране на горната и долната нагриваща зона, което позволява отделно задаване на температура за</li></ol>



		<p>основния и подлепващ материал с обща дължина 1000мм.</p> <p>6. Наличие на отделна подаваща лента с дължина 1400мм;</p> <p>7. Наличие на станция за активно охлаждане;</p> <p>8. Наличие на почистващо приспособление за долната лента.</p>
<p><b>Машина за гладене на странични шевове на крачола на панталона</b></p>	<p><b>2 бр.</b></p>	<p><i>Минимално изискуеми технически характеристики (основание за допустимост на офертата):</i></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Инсталирана ел. мощност – 0,02 kW</li><li>2. Разход на с.н. пара – 10,0 кг/ час</li><li>3. Производителност – 400 бр./ден</li></ol> <p><b>Допълнителни технически изисквания, които подлежат на оценка:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Възможност за разглаждане на шевове в посока от подгъва към колана;</li><li>2. Наличие на парна ютия с тефлонова подложка;</li><li>3. Наличие на кукичка за обръщане на крачола;</li><li>4. Възможност за промяна на височината – хидравлично;</li><li>5. Възможност за подгряване на формата по избор чрез пара или кондензат</li></ol>
<p><b>Машина за крайно гладене крачолите на панталона</b></p>	<p><b>1 бр</b></p>	<p><i>Минимално изискуеми технически характеристики (основание за допустимост на офертата):</i></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Инсталирана ел. мощност – 0,4 kW</li><li>2. Разход на с.н. пара – 22,70 кг/ час</li><li>3. Производителност – 600 бр./ден</li></ol> <p><b>Допълнителни технически изисквания, които подлежат на оценка:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Наличие на вертикално затваряне с равномерно разпределение на натиска по цялата гладачна повърхност;</li><li>2. Наличие на програмируемо налягане за</li></ol>



		<p>опъна по отделно за стреч-устройствата при горната и долните форми;</p> <p>3. Наличие на устройство за програмиране с меню на български език;</p> <p>4. Наличие на стреч-рамка върху подвижни рамена с функция за придържане в свалено положение;</p> <p>5. Наличие на система за управление на енергията при пресите за гладене.</p>
<b>Машина за крайно гладене на панталона</b>	<b>5 бр</b>	<p><b>Минимално изискуеми технически характеристики (основание за допустимост на офертата):</b></p> <p>1. Инсталирана ел. мощност – 3,0 kW</p> <p>2. Разход на с.н. пара – 2,5 кг/ час</p> <p>3. Производителност – 250 бр./ден</p> <p><b>Допълнителни технически изисквания, които подлежат на оценка:</b></p> <p>1. Наличие на правоъгълна гладачна повърхност с размери 130 x 65 см;</p> <p>2. Наличие на отвеждащ комин, поставка и мачта за ютия;</p> <p>3. Възможност за загряване на гладачната повърхност;</p> <p>4. Възможност за регулиране силата на вакуума;</p> <p>5. Наличие на електропарна ютия с тефлонова подложка;</p> <p>6. Наличие на лифтер;</p> <p>7. Наличие на осветление за монтаж към лифтер</p> <p>8. Наличие на комплект подвижно рамо/форма ръкав средна с калъф;</p> <p>9. Наличие на комплект подвижно рамо/овална форма с калъф</p>
<b>Машина за крайно гладене на пола</b>	<b>10 бр</b>	<p><b>Минимално изискуеми технически характеристики (основание за допустимост на офертата):</b></p> <p>1. Инсталирана ел. мощност – 3,0 kW</p> <p>2. Разход на с.н. пара – 2,5 кг/ час</p> <p>3. Производителност – 250 бр./ден</p> <p><b>Допълнителни технически</b></p>



		<p><b>ИЗИСКВАНИЯ, КОИТО ПОДЛЕЖАТ НА ОЦЕНКА:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Наличие на гладка повърхност 110x32 см., заострена от лявата страна;</li><li>2. Възможност за загряване на гладката повърхност;</li><li>3. Възможност за регулиране силата на вакуум/издухване</li><li>4. Наличие на електропарна ютия с тефлонова подложка</li><li>5. Наличие на лифтер</li><li>6. Наличие на осветление за монтаж към лифтер</li><li>7. Наличие на кондензатор с възможност за включване към централна система за конденз;</li><li>8. Наличие на комплект подвижно рамо/форма ръкав средна с калъф</li></ol>
<p><b>Комбинирана маса за крайно гладене на дънки</b></p>	<p><b>3 бр</b></p>	<p><i>Минимално изискуеми технически характеристики (основание за допустимост на офертата):</i></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Инсталирана ел. мощност – 0,75 kW</li><li>2. Разход на с.н. пара – 18,0 кг/ час</li><li>3. Производителност – 800 бр./ден</li></ol> <p><b>Допълнителни технически изисквания, които подлежат на оценка:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Наличие на опъващо устройство на колана тип „Body” – странично и назад, съгласно естествената форма на човешкото тяло (за дължина на колана в интервала от 49 до 143 см или 19 до 56 инча);</li><li>2. Наличие на допълнителни пневматични странични притискачи за колана;</li><li>3. Наличие на парна система с последващо подгриване на парата;</li><li>4. Наличие на пакет за финалиране на къси панталони;</li><li>5. Наличие на абсолютно прецизно работещ стреч контрол, вкл. ре-стреч</li></ol>



		<p>функция за дължината на крачола, ограничител за колана и функция „опъване до размер“;</p> <p>6. Наличие на контрол панел с графичен дисплей за лесно регулиране на времето за пара и въздух, както и качеството на въздуха;</p> <p>7. Възможност за въвеждане и запаметяване на до 10 програми и заключване на бутоните, защита с парола и брояч на изделията</p>
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Обособена позиция 2: Шевно оборудване

Наименование на актива	Количество	Технически изисквания
Машина за оверлочно обшиване ръба на панталоните 1 тип	1 бр.	<p><b>Минимално изискуеми технически характеристики (основание за допустимост на офертата):</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Инсталирана ел. мощност – 1,5 kW</li><li>2. Производителност – 1350 бр./ден</li></ol> <p><b>Допълнителни технически изисквания, които подлежат на оценка:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Наличие на 2 шевни глави;</li><li>2. Възможност за работа с и без хастар, и за еластични материи;</li><li>3. Възможност за управление чрез самостоятелни стъпкови мотори за диференциалния горен и долен транспорт за задаване на необходимия набор на подплатата, подходящо за еластични материали;</li><li>4. Наличие на микропроцесорно управление с възможност за програмиране, с LCD-екран и графично изображение на модела;</li><li>5. Възможност за промяна на височината на водача на ръба;</li><li>6. Възможност за автоматично водене на ръба, регулирано с помощта на стъпков мотор;</li></ol>



		<p>7. Наличие на маса за поставяне на изделието;</p> <p>8. Наличие на станция за подлепване.</p>
<p>Машина за оверлочно обшиване ръба на панталоните 2 тип</p>	<p>2 бр.</p>	<p><i>Минимално изискуеми технически характеристики (основание за допустимост на офертата):</i></p> <p>1. Инсталирана ел. мощност – 0,9 kW</p> <p>2. Производителност – 700 бр./ден</p> <p><b>Допълнителни технически изисквания, които подлежат на оценка:</b></p> <p>1. Възможност за работа без хастар;</p> <p>2.Наличие на дву-или триконечен оверлог;</p> <p>3.Възможност за автоматично разпознаване началото и края на шева с фотоклетка;</p> <p>4.Наличие на водач по контура с настройка на проходимостта.</p>
<p>Машина за почистване на седалищен шев</p>	<p>1 бр.</p>	<p><i>Минимално изискуеми технически характеристики (основание за допустимост на офертата):</i></p> <p>1. Инсталирана ел. мощност – 1,0 kW</p> <p>2. Производителност – 1600 бр./ден</p> <p><b>Допълнителни технически изисквания, които подлежат на оценка:</b></p> <p>1. Наличие на шевна глава триконечен оверлог;</p> <p>2. Наличие на фотоклетка за началото и края на шева;</p> <p>3. Наличие на свободно програмируемо</p>



		микропроцесорно управление; 4. Наличие на водач за контура, регулируем във височина.
<b>Машина за пришиване на парче на шлица</b>	<b>1 бр.</b>	<b>Минимално изискуеми технически характеристики (основание за допустимост на офертата):</b> 1. Инсталирана ел. мощност – 1,0 kW 2. Производителност – 1000 бр./ден  <b>Допълнителни технически изисквания, които подлежат на оценка:</b> 1. Възможност за пришиване на парчето на шлица прегънато върху лявата предна част на панталона, пришиване на дясното парче на шлица към предницата на панталона; 2. Наличие на метод на работа с предварително отрязани до необходимата дължина ципове; 3. Наличие на шевна глава едноиглова права машина; 4. Наличие на пневматично рязане на края; 5. Наличие на микропроцесорно управление с графичен дисплей; 6. Наличие на станция за сгъване и залагане; 7. Възможност за автоматично прорязване на панталона и парчето на шлица; 8. Наличие на лазерна маркираща светлина; 9. Наличие на вакуум помпа; 10. Наличие на пневматична щипка за пачка детайли.
<b>Машина за затваряне на странични и вътрешни шевове</b>	<b>2 бр.</b>	<b>Минимално изискуеми технически характеристики (основание за допустимост на офертата):</b> 1. Инсталирана ел. мощност – 1,0 kW 2. Производителност – 450 бр./ден





		<p><b>Допълнителни технически изисквания, които подлежат на оценка:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Възможност за регулиране на диференциалния транспорт със стъпкови мотори;</li><li>2. Наличие на петконечна машина;</li><li>3. Наличие на микропроцесорно управление;</li><li>4. Наличие на управление чрез фотоклетка;</li><li>5. Наличие на апарат за водене на рѐба с възможност за напречно и надлъжно придвижване спрямо шевната глава.</li></ol>
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

*Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейски фонд за регионално развитие по проект № BG16RFOP002-3.001-0445-C01, „Въвеждане на енергоефективно производствено оборудване за устойчив растеж и конкурентоспособност на „Джоди-1“ ЕООД“.*

*Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „Джоди-1“ ЕООД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския Съюз и Управляващия орган.*