ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

по процедура за определяне на изпълнител чрез избор с публична покана с предмет:

Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на шивашко оборудване, както следва:
Обособена позиция 1-Шевна машина за двоен сляп бод - 3 броя, Едноконечна шевна машина за двойно скрит сляп бод - 1 брой, Оборудвано работно място за прикачване на ръкави - 3 броя, Едноиглова права шевна машина с основен и диференциален горен транспрот - 1 брой, Подлепваща преса - 1 брой, Робот за автоматично кроене копмплект с устройство за чертане, пробивно-маркиращо устройство, руло за покриване на открити контури - 1 брой, Автомат за оверлочно обшиване ръба на панталони без хастар с триконечен оверлог - 1 брой, Автомат за затваряне на странични и вътрешни шевове - петконечен - 1 брой, Банциг окомплектован с почистване и охлаждане на ножа - 1 брой, Гатер ножица - 1 брой, Шевен автомат за изработка на филетки - 1 брой
Обособена позиция 2- Суха ютия - 4 броя, Електропарна ютия - 5 броя, Машина за гладене областта на ханша на панталона комплект с плоча и устойство за окачване на панталона - 1 брой, Гладачна машина за крайно гладене на крачолите на панталон - 1 брой
Обособена позиция 3- Електронна копчешиеща машина с приспособление бомбе - 1 брой, Електронна копчешиеща машина - 1 брой
Обособена позиция 4- Плотер за изчертаване върху хартия за чертане - 1 брой

Обособена позиция 1:
Шевна машина за двоен сляп бод - 3 броя
Минимални технически и функционални изисквания

- за двоен сляп бод тип „сандвич
- слепия бод да бъде двоен,невидим, нито от лицевата, нито от вътрешната страна
- за работа с леки и тежки материи
- крачета, работещи едно след друго действащи като скенер за следене дебелината при преминаване през резервите
- възможност за регулиране опъването на конеца
- подвижна маса, позволяваща работа с цилиндрично легло
- дължина на бода от 5 мм до 8 мм
- Диаметър на шевния ръкав до 55 мм
- Електромагнитно отрязване на конеца
- Пневматично сваляне на плота за плавно сваляне и вдигане

Едноконечна шевна машина за двойно скрит сляп бод - 1 брой
Минимални технически и функционални изисквания

- за подшиване на подгъви на дебели и много дебели материи
- регулира дълбочината на бодовете, индивидуално за всяко краче
- две кръгли, пружинни притискащи крачета
- дисплей за дълбочина на бода
- регулируемо разстояние между крачетата от 2,8 до 6,8 мм.
- отвор на бодовата плоча от 9,5 до 13,5 мм

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

- вертикален транспорт
- горен транспрот с конусовидни, наклонени зъби
- едноконечн верижен скрит бод
- плот, електронен двигател и рядане на конеца
- Електромагнитно отрязване на конеца
- Бърза промяна на разстоянието между двете гърбици
- възможност за изработване на подгъви до 120 мм

Оборудвано работно място за прикачване на ръкави - 3 броя

Минимални технически и функционални изисквания

- за програмирано или ръчно прикачване на ръкави
- права колонна машина с долен лентов и диференциален горен лентов транспорт
- електронно опъване на конеца за перфектен шев при различни материали
- електромагнитно рязане на конеца
- електронно вдигане на крачето и затяжка
- програмируема дължина на бода от 1,5 до 5,5 мм
- вдигане накрачето – 12 мм
- високооборотна – минимум 4000 об./мин.
- втори педал за корекции на набора по време на работа
- Възможност за завъртане (съотношение между левете и десните ролки) за прецизно следене контура на ръкавната извивка
- Програмируем опън на конеца
- Програмиране на набора от +16 и -6

Едноиглова права шевна машина с основен и диференциален горен транспрот - 1 брой

Минимални технически и функционални изисквания

- с възможност за програмиране на 8 стъпки в един шев с различни стойности на набора
- специално предназначена за изработка на ревери на сака и палта
- със самостоятелно задвижван отрезач на края на плата
- вграден серво мотор
- автоматично отрязване на конеца
- автоматично вдигане на крачето
- програмируема затяжка в началото и в края на шева
- комбинирано смазване
- високооборотна – минимум 5000 об./мин.
- Устройство за скриване на конеца от лицевата страна извън областта на иглата
- отрязването на плата да става с нож задвижван от електромотор

Подлепваща преса - 1 брой

Минимални технически и функционални изисквания

- с двойна, регулируема система за натиск система от 0,1- 6,0 bar
- нов тип управление за температура-измерва температурата директно на горната повърхност на транспортната лента
- безконтактно разпознаване ръба на лентата

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

- отделна падаща лента
- Touchscreen панел
- капсуловани нагреватели
- Управлението с меню на български език
- Подаваща лента
- Предпазител на подаващата лента
- USB вход за задаване на готови програми и копиране на програми за еднотипност на подлепването

Робот за автоматично кроене копмплект с устройство за чертане, пробивно-маркиращо устройство, руло за покриване на открити контури - 1 брой

Минимални технически и функционални изисквания

- стационарен компактен
- с отвеждаща лента
- интелигенция на ножа
- система за охлаждане на ножа
- вакуум турбина с честотен преобразувател
- пробивно маркиращо устройство за отвори за горещо маркиране
- пробивно маркиращо устройство
- устройство за чертане и надписване
- руло за покриване на разкроените контури
- Управлението с меню на български език
- Мрежова връзка за диагностика от фирмата производител
- Възможност за автоматично и/или механично регулиране силата на вакуума от оператор
- система за бърза смяна на ножа
- работни четки от малки сегменти с максимални размери 150 x 50 мм

Автомат за оверлочно обшиване ръба на панталони без хастар с триконечен оверлог - 1 брой

Минимални технически и функционални изисквания

- да работи като дву или триконечен оверлог
- автоматично разпознаване началото и края на шева с фотоклетка
- микропроцесорно управление със свободно програмиране
- водач по контура с настройка на проходимостта
- щаплер, автоматично отрязване на верижката и изсмукване на отпадъка
- с максимална скорост 7500 об/мин

Автомат за затваряне на странични и вътрешни шевове - петконечен - 1 брой

Минимални технически и функционални изисквания

- петконечна машина за осигурителен шев
- микропроцесорно управление чрез Touchscreendисплей и серво мотор
- управление чрез фотоклетка за разпознаване началото и края на шева
- апарат за водена на ръба

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

- разпределине на набор чрез дифиренциален долен и горен транспрот със стъпкови мотори
- щаплер
- тясна гарнитура - необходима при панталони при джобове в страничния шев
- възможност за ръчно подаване
- възможност за промяна височината на плота
- с максимална скорост 6500 об/мин

Банциг окомплектован с почистване и охлаждане на ножа - 1 брой

Минимални технически и функционални изисквания

- височина на рязане 250 мм.
- с ограничител в дясно с възможност за изместване 0-100 см/150 мм висок
- вграден метален сантиметър от дясната страна на ножа
- долен и горен водач за ножа
- със светлинна индикация за движение на ножа
- с плот с размери 1500х2200мм
- проходимост отдясно от ножа до корпуса 1250мм

Гатер ножица - 1 брой

Минимални технически и функционални изисквания

- със заточващ апарат
- скорост – минимум 2850 об./мин

Шевен автомат за изработка на филетки - 1 брой

Минимални технически и функционални изисквания

- изработка на прави или наклонени филетки с капак и без капак
- възможност за напасване на райе и каре на капака
- автоматично залагане на филетката и устройство за автоматично подаване на допълнителни детайли
- устройство за напасване на капака
- глава с възможност за изключване на иглите
- междуиглово разстояние 10 или 12 мм
- дължина на джоба от 25- 180 мм
- цветен графичен дисплей, RAM карта
- фотоклетка за разпознаване на капака
- 8 лазера
- следена на конеца в иглата и в калерчето
- бърза настройка на щипките
- възможност за промяна дължината на бода
- с автоматично прорязване краищата на филетките

Обособена позиция 2:

Суха ютия - 4 броя

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

Минимални технически и функционални изисквания

- за гладене на хастар при дамско облекло
- със стоманена пета
- със заоблени ръбове на плочата

Електропарна ютия - 5 броя

Минимални технически и функционални изисквания

- да осигурява постоянно качество на подаваната пара
- прецизно регулиране на температурата
- ергономична дръжка
- да предпазва ръката от температура и пара
- бързонагряващ повърхпост
- тефлонова подложка
- с точност на зададената температура +/- 2 градуса

Машина за гладене областта на ханша на панталона комплект с плоча и устойство за окачване на панталона - 1 брой

Минимални технически и функционални изисквания

- ножично затваряне
- горна форма-пара, вакуум по ръба на формата
- долна форма- подаване на парата се извършва при затваряне на машината или чрез натискане на педал, подаване на вакуум чрез педал или шина-коляно, вакуум по ръба на формата, издухване
- устройство за програмиране
- механично регулиране на отстоянието
- система за заряване на формите
- предпазител
- възможност за промяна височината на машината и позицията на педалите
- система за отвеждане на конденза
- оборудвана с поставка за парна ютия, пара долна форма, парна ютия с тефлонова подложка, устройство за окачване на панталона, плоча
- Управлението с меню на български език
- Периферен вакуум на горната и долната форма

Гладачна машина за крайно гладене на крачолите на панталон - 1 брой

Минимални технически и функционални изисквания

- вертикално затваряне
- приспособление за обтягане върху горната и долната форма
- устройство за последващо опъване на стреч-калъфа върху горната форма
- програмируемо допълнително обтягане на долното устройство за опън
- връщане в изходна позиция на стреч-приспособлението след сваляне на панталона
- горна форма-пара, вакуум по ръба на формата
- долна форма-пара, фиксиране посредством вакуум, отделно за лява и дясна долна форма
- устройство за програмиране

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

- допълнителен ключ за избор на програма
- електронно регулиране на отстоянията
- функция за бърз старт
- загряване на формата, чрез патентована система за парата
- възможност за промяна височината на машината и позицията на педалите
- система за охлаждане на конденза
- оборудване за дамска конфекция
- оборудван със стреч рамка върху подвижни рамене с функция за придържане в свалено положение
- двустепенен вакуум
- Управлението с меню на български език
- Програмируемо налягане за опъна поотделно за стреч-устройствата при горната и долната форма
- Система за диагностика на електрониката

Обособена позиция 3:

Електронна копчешиеща машина с приспособление бомбе - 1 брой

Минимални технически и функционални изисквания

- с приспособление/кламер/ за копче бомбе
- с програми за различни начини на пришиване на копчето
- с размер на шевното поле 6,4 х 6,4 мм
- с възможност за повдигане на кламера за копче до 13 мм
- задвижване на транспротния кламер с импулсни мотори с обротна връзка
- с дължина на бода от 0,05 до 6,4 мм
- с люлеещ се грайфер
- с програмен панел за директно избиране на програмите
- със слот за CD карта за прехвърляне на програми
- възможност за 30 цикъла с 50 програми всеки
- свободна памет за 512 потребителски програми

Електронна копчешиеща машина - 1 брой

Минимални технически и функционални изисквания

- с програми за различни начини на пришиване на копчето
- с размер на шевното поле 6,4 х 6,4 мм
- с възможност за повдигане на кламера за копче до 13 мм
- задвижване на транспортния кламер с импулсни мотори с обротна връзка
- с дължина на бода от 0,05 до 6,4 мм
- с люлеещ се грайфер
- с програмен панел за директно избиране на програмите
- със слот за CD карта за прехвърляне на програми
- възможност за 30 цикъла с 50 програми всеки
- свободна памет за 512 потребителски програми

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

Обособена позиция 4- Плотер за изчертаване върху хартия за чертане - 1 брой

Минимални технически и функционални изисквания

- мастилено струен
- минимум 4 бр. касети
- свободно падане на харитята
- производителност – 160 кв.м/час

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