



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ИНОВАЦИИ И
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Обект на процедурата:

Доставка, монтаж и пускане в редовна експлоатация на специализирано оборудване, включващо следните обособени позиции:

Обособена позиция 1: Автоматизирана пробивна линия на профили и планки със CNC управление, 1 брой;

Обособена позиция 2: Автоматична двуколонна лентоотрезна машина, 1 брой;

Обособена позиция 3: Заваръчни апарати МИГ/МАГ, 6 броя

„МОНТАЖИНЖЕНЕРИНГ” АД

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

Проект „Подобряване на производствения капацитет в „МОНТАЖИНЖЕНЕРИНГ“ АД 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 „МОНТАЖИНЖЕНЕРИНГ“ АД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и на Управляващия орган.”



Обособена позиция 1: Автоматизирана пробивна линия на профили и планки със CNC управление, 1 брой;

Минимални технически и функционални характеристики:

1. Брой шпиндели: 1 бр.;
2. Точност на пробиване - ± 0.2 мм
3. Максимален размер на пробивания профил: не по-малко от 1200 x 1200 мм;
4. Минимален размер на пробивания профил: 50 x 50 мм;
5. Дължина на масата: минимум 15 м;
6. Максимален диаметър на отвора: 40 мм;
7. Мощност на двигателя: не по-малка от 19 kW;
8. Автоматично определяне на дължината на инструмента;
9. Окомплектовка позволяваща:
 - Възможност за пробиване на елипсоидни отвори;
 - Възможност за пробиване на резбовани отвори;
 - Възможност за автоматично маркиране на пробиваните профили;
10. Комплектовано ротиращо устройство
 - капацитет не по-малко от 10 000 кг.;
 - скорост на въртене - не по-малко от 2,5 м./мин.;
 - сапани 2 бр. с дължина не по-малко от 10 000 мм. и широчина не по-малко от 100 мм.;
 - минимум 2 бр. захвати за връзване към сапаните.

Изисквания към гаранционната и извънгаранционната поддръжка:

1. Предложен срок за гаранционна поддръжка и сервиз – до 60 месеца (5 години).

Изисквания към документацията, съпровождаща изпълнението на предмета на процедурата:

При доставка да бъде предоставена документация, съдържаща:

1. Гаранционна карта;
2. Инструкции/ръководство за експлоатация на оборудването на български език.

Изисквания за обучение на персонала на бенефициента за експлоатация:

1. Предложеното обучение да е напълно безплатно за бенефициента;
2. Предложеното обучение да се извърши на място при възложителя след въвеждане на машината в експлоатация.



Обособена позиция 2: Автоматична двуколонна лентоотрезна машина, 1 брой

Минимални технически и функционални характеристики:

1. Рязане на профили до 750 мм включително;
2. Мощност на задвижващия лентата мотор - не по-малка от 5,5 kW;
3. Скорост на задвижване на лентата – не по-малка от 15/100 м/мин.;
4. Автоматично подаване на материала;
5. Инверторно регулиране на скоростта на лентата;
6. Четка за почистване на стружките;
7. Комплектована с хидравлични менгемета.

Изисквания към гаранционната и извънгаранционната поддръжка:

1. Предложен срок за гаранционна поддръжка и сервиз – до 60 месеца (5 години).

Изисквания към документацията, съпровождаща изпълнението на предмета на процедурата:

При доставка да бъде предоставена документация, съдържаща:

1. Гаранционна карта;
2. Инструкции/ръководство за експлоатация на оборудването на български език.

Изисквания за обучение на персонала на бенефициента за експлоатация:

1. Предложеното обучение да е напълно безплатно за бенефициента;
2. Предложеното обучение да се извърши на място при възложителя след въвеждане на машината в експлоатация.

Обособена позиция 3: Заваръчен апарат МИГ/МАГ, 6 броя

Минимални технически и функционални характеристики:

За заваряване на листов материал от черни и цветни метали;

1. Захранващо напрежение 400 V, толеранс $\pm 15\%$;
2. Максимален заваръчен ток не по-малко от 400A;
3. Импулсно MIG/MAG заваряване;
4. Работно напрежение не по-малко от 70V;
5. ПВ % 40°C не по-малко от 100% 360A;
6. Водно охлаждане;
7. Възможност за запамятане на потребителски програми;
8. Изнесено телоподаване;
9. Работен кабел машина/ телоподаване – минимум 5м.

Изисквания към гаранционната и извънгаранционната поддръжка:

1. Предложен срок за гаранционна поддръжка и сервиз – до 60 месеца (5 години).

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



Изисквания към документацията, съпровождаща изпълнението на предмета на процедурата:

При доставка да бъде предоставена документация, съдържаща:

1. Гаранционна карта;
2. Инструкции/ръководство за експлоатация на оборудването на български език.

Изисквания за обучение на персонала на бенефициента за експлоатация:

1. Предложеното обучение да е напълно безплатно за бенефициента;
2. Предложеното обучение да се извърши на място при възложителя след въвеждане на машината в експлоатация.

Всички документи следва да бъдат на български език за кандидатите от България, а за чуждестранни физически или юридически лица – с превод на български език.