



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ИНОВАЦИИ И
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ

Процедура за избор на изпълнител с предмет
“Доставка, монтаж и пускане в експлоатация на производствено оборудване в "ХРОМ" АД - 2 бр. заваръчни работи”

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

| Наименование на актива | Минимални технически и/или функционални характеристики | Размерност | Стойност |
|--|--|-------------|------------------------|
| Заваръчен робот (2 бр.) | интегрирани кабели, тръбопроводи и телоподаващо устройство | | |
| | 1. Едновременно управление по минимум оси | бр. | 6 |
| | 2. Задвижване | | АС Servo |
| | 3. Спирачки и абсолютни енкодери по всички оси | | Да |
| | 4. Работна зона с максимален достъп | mm | минимум 1200 |
| | 5. Повтаряемост на позициониране | mm | максимум +- 0,08 |
| | 6. Полезен товар | kg | минимум 4 |
| | 7. Подвижна конзола с екран за управление и настройка | Бр. | 1 |
| | 8. Производителност | бр./час | Мин. 25 броя за 4 часа |
| | 9. Количество CO ₂ | м3/бр. | Максимум 0,17 |
| | <i>Позиционер с две работни станции</i> | | |
| 10. Допълнителни управляеми оси на всяка станция | бр. | минимум 2 | |
| 11. Товарен капацитет на станциите | kg | минимум 200 | |

www.eufunds.bg



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ИНОВАЦИИ И
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ

| | | | |
|--|---|-------|---------------|
| | 12. Заваръчен токоизточник | A | минимум 350 |
| | 13. Регулиране на заваръчния ток | A, DC | мин. 30 - 350 |
| | 14. Регулиране на напрежението | V | мин. 12 - 36 |
| | 13. Охлаждане за заваръчното устройство | | да |
| | 14. Заваръчни методи | | МИГ/МАГ |
| | 15. Диаметър на заваръчни телове | mm | 0,8/1,0/1,2 |
| | 16. Устройство/станция за почистване на горелката | | Да |
| | 17. Фотобариера | | Да |
| | 18. Софтуер за управление | - | Да |

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

Проект BG16RFOP002-3.001-0711-C01 „Интегрирани дейности за подобряване на енергийната ефективност в „Хром“ АД”, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.