

لیست امکانات تجهیزات مورد نیاز جهت نصب و راه اندازی

۱. اتاق کار حداقل به مساحت ۱۲ متر مربع
۲. کپسول گاز آرگون با خلوص ۹۹.۹۹۹٪
۳. مانومتر استیل با کنترل و نمایشگر فشار و جریان خروجی منطبق با کپسول خریداری شده.
۴. سکو آزمایشگاهی با ارتفاع ۹۰ و عمق ۷۰ و عرض ۱۲۰ سانتیمتر
۵. کولر و هیتر گازی جهت امکان ایجاد دمای ثابت محیطی در محدود ۲۵ درجه سانتیگراد در طول کار کرد.
۶. کنترل رطوبت بین ۲۰ تا ۸۰ درصد
۷. یک دستگاه جاروبرقی با قدرت مکش حداقل ۷۰۰ وات جهت تمیز کاری دوده محفظه چمبر
۸. پریز برق ۲۲۰ ولت به همراه UPS و استابلایزر آنلاین حداقل 2 KVA
۹. دستگاه سنباده زنی شامل یک موتور با حداقل ۱۴۴۰ دور در دقیقه و یک دیسک با قطر ۳۵ سانتیمتر که با استفاده از سمباده قرمز Grad 60 بتوان سطح نمونه های آهنی را آماده کرد.
۱۰. نمونه های مرجع تایید شده (CRM) براساس رنج و تعداد مورد نیاز به عنوان Check Sample
۱۱. نمونه SUS جهت استاندارد سازی دوره ای دستگاه