

بازسازی اتاق استریل دانشکده علوم پایه

ردیف	شرح عملیات	واحد	مقدار	بهای واحد (ریال)	جمع بها (ریال)
۱	تخریب دیوار ۲۰ سانتی به همراه کاشی و سرامیک و ملات زیر آن و حمل نخاله با گونی به بیرون از ساختمان	مترمربع	۲۱		
۲	تخریب و جمع آوری سقف فلزی قدیمی و حمل به محل دپو	مترمربع	۴۳		
۳	تخریب و تراشیدن کاشی دیوارها تا آجر کاری و سرامیک کف ها و ملات زیر آن تا روی سازه اصلی	مترمربع	۱۵۲		
۴	حمل و بارگیری نخاله به بیرون از دانشگاه	خاور	۶		
۵	تهیه مصالح و اجرای دیوارچینی تکمیلی	مترمربع	۸		
۶	جمع آوری تاسیسات قدیمی شامل آب مصرفی و سینک ها و کمدها به همراه جمع آوری لوله چدنی های قدیمی جهت اجرای فاضلاب جدید	عدد	۲		
۷	تهیه مصالح و اجرای تاسیسات آب مصرفی سرد و گرم از لوله سفید آذین سایز ۲۵ و فاضلاب با استفاده از بوش فیت	چکی	۲		
۸	تهیه مصالح و اجرای لوله گذاری برق و کابل کشی با استفاده از کابل ۲/۵ برند سیمیا یا افشارنژاد	چکی	۲		
۹	تهیه مصالح و اجرای سیمانکاری لیسه ای زیر عایق قیرگونی روی کف و بدنه با ماهیچه کشی در کنج ها	مترمربع	۶۶		
۱۰	تهیه مصالح و اجرای عایق قیر و گونی به تعداد ۲ لایه گونی و ۳ لایه قیر روی بدنه و کف سرویس ها و اجرای تست آب بندی ۲۴ ساعته	مترمربع	۶۶		
۱۱	تهیه مصالح و اجرای ملات محافظ قیرگونی	مترمربع	۴۳		
۱۲	تهیه مصالح و اجرای کاشی کاری کف و بدنه از کاشی ۳۰*۹۰ جهت بدنه و ۳۰*۳۰ برای کف از کاشی "الوند" مدل اورتگا طوسی روشن و اورتگا استراکچر روشن به صورت ترکیبی به همراه برش و فارسی بر با استفاده از گوه و همتراز به صورت کامل	مترمربع	۱۵۲		
۱۳	تهیه و اجرای فریم درب حمام از قوطی ۶۰*۴۰ به همراه دو دست ضد زنگ	عدد	۱		
۱۴	تهیه و اجرای چارچوب درب ورودی از پروفیل فرانسوی ضخیم به همراه کندن و انتقال درب و چارچوب قبلی به بیرون و محل دپو ضایعات به همراه تخیه و اجرای دو دست ضد زنگ	عدد	۲		
۱۵	تهیه و اجرای درب های سرویسی از یو پی وی سی وین تک به صورت کامل شامل قفل و یراق سرویسی و چسب کاری به عرض ۸۰ و ارتفاع حداقل ۲۰۰ سانتیمتر	عدد	۱		
۱۶	تهیه مصالح و اجرای کفشور	عدد	۵		
۱۷	تهیه مصالح و اجرای آستانه سنگی درب های ورودی	عدد	۲		

بازسازی اتاق استریل دانشکده علوم پایه

ردیف	شرح عملیات	واحد	مقدار	بهای واحد (ریال)	جمع بها (ریال)
۱۸	تهیه مصالح و نصب شیرآلات مارک قهرمان یا راسان	عدد	۴		
۱۹	تهیه مصالح و نصب شیرپیسوار	عدد	۶		
۲۰	تهیه مصالح و نصب هواکش ۳۰*۳۰ به همراه لوله کشی مورد نیاز جهت سیستم تهویه	عدد	۴		
۲۱	تهیه مصالح و اجرای سقف کاذب با تایل ۶۰*۶۰ پی وی سی از از برند کناف ایران با اجرای پیشانی مقابل پنجره ها به جهت حفظ نورگیری سرویس	مترمربع	۴۳		
۲۲	تهیه و اجرای چراغ حمام	عدد	۱		
۲۳	تهیه و نصب سینک بزرگ و عمیق استیل برند اخوان یا استیل البرز	عدد	۲		
۲۴	تهیه و اجرایی روشنایی از ال ای دی ۶۰*۶۰ حداقل ۷۰ وات پارس شعاع	عدد	۶		
۲۵	تهیه و نصب سیفون روشویی و سینک ها	عدد	۳		
۲۶	تهیه و نصب روشویی کابینتی	عدد	۱		
۲۷	تهیه و نصب آینه بالای روشویی با نورپردازی	عدد	۱		
۲۸	تهیه و اجرای درب ورودی سرویس ها از درب چوبی با روکش ضد آب به همراه قفل و دستگیره و مغزی	عدد	۲		
۲۹	تهیه و نصب جامایی مارک ایمن آب	عدد	۳		
۳۰	تهیه و اجرای میز استیل ۲*۱ با تایید کارفرما	عدد	۲		
۳۱	تهیه و اجرای کابینت استیل به همراه یراق آلات به صورت کامل	عدد	۱		
۳۲	تهیه مصالح و اجرای لکه گیری بالای کاشی کاری به همراه لکه گیری و نقاشی آنبه صورت همباد با کاشی و تعبیه چفت و همچنین لکه گیری بیرون درب های ورودی به همراه نقاشی	عدد	۲		
۳۳	تهیه و نصب علم دوش و دوش حمام برند راسان یا قهرمان	عدد	۱		
جمع کل - ریال					