

طرح استاندارد سازی آتاق سرور گمرک سهلان

ردی ف	کالا	تعداد	توصیحات	برند	قیمت واحد	قیمت کل
1	تهیه مصالح و اجرای دیوار آجری	3 متر مربع	آجر کشی با اجر فشرده با ملات ماسه و سیمان، کلیه سطوح با پوشش سیمانی درزگیری کامل شده و سپس به لایه گچ اندود اجرا گردد. دیوار کشی مطابق نیاز همراه شاسی کشی خواهد بود			
2	تهیه و اجرای پشم سنگ سانت تخته ای	75 مترمربع	پشم سنگ تخته ای ضخامت 2 اینچ هر مترمربع 7.2 برگ به ابعاد: عرض 1.2 متر * طول 0.6 متر دانسیته (تراکم پشم سنگ در هر 100 مترمکعب) نقطه ذوب 1300 درجه سانتی گراد	نوین عایق سپاهان		
3	تهیه و اجرای پانل گچی کناف FM	75 مترمربع	مقاومت در برابر حریق و رطوبت زیر سازی پروفیل گالوانیزه به انضمام بتونه کاری و درز گیری	کناف ایران		
4	تهیه و اجرای دیوار پوشند حریق	75 مترمربع	غیر قابل اشتعال و مقاوم در برابر ضربه با تاییدیه آتش نشانی مقاومت صدرصد در برابر رطوبت عایق حرارت و برودت مقاوم در برابر حلال ها و مواد شیمیایی و آتش باکتریال به همراه تمامی موارد مورد نیاز جهت اجرا مطابق نقشه	مرمریلاست آذران پلاست		
5	تهیه و اجرای درب ضد حریق	1 لنگه	چهارچوب با ورق ضخامت 1/5 (روغنی یا گالوانیزه) لنگه از دو لایه ورق 1/25 (روغنی یا گالوانیزه) ضد سایش CK سه عدد لوای 45 با قابلیت رگلаз و تنظیم قفل های آتش پنیک طبق سفارش عایق داخلی پشم سنگ دانسیته 100 یا 80 رنگ کوره ای پودری الکترواستاتیک ضد حریق گاز محافظ mig-mag و اتصالات فلزی به تقویت کشی با 6 عدد همراه 8 عدد ورق تقویتی جهت افزایش ایستایی و مقاومت پیچشی ضخامت لنگه 5 سانتیمتر	توس در درکو اتار درب		

			نوار دود بند سیلیکونی عرض مفید درب یک متر همراه با پرالات همراه با استاندارد و تاییدیه آتش نشانی		
		فتح ایران ارتام های فن	آلومینیوم دایکست با روکش HPL آنتی استاتیک 60*60 پایه آلومینیومی قابل تنظیم تا ارتفاع 25 تا 30 سانتی متر تحمل بار محوری 4500 کیلوگرم نبشی کشی کناره ها به همراه زیرسازی مورد نیاز	24 متر مربع	تهیه و اجرای کف کاذب دایکست آلومینیومی
		کناف ایران آذران پلاست	سقف کاذب 60*60 ضد حریق و رطوبت، آنتی استاتیک و اکوستیک و عایق حرارت و انرژی	24 متر مربع	تهیه و اجرای سقف کاذب
		مازی نور	پخش نور متقارن یکنواخت ابعاد 618x618 سانتیمتر شارژ نوری چراغ 7000 لومن توان چراغ 60 وات رنگ پودری الکترواستاتیک سفید	6 عدد	تهیه و نصب چراغ پانلی 60*60
		بی وی ان ورتیس	دمپر ضد آتش موتوری (دمپر آتش موتوری) دمپرهای دود و آتش، تحمل حرارتی 1.5 در مقابل حرارت 250 درجه سانتی گراد قابلیت اتصال به سیستم BMS فن مکنده به ابعاد 25*30*33 سانتی متر تکفار سرعت گردش موتور 2700 دور بر دقیقه حجم هوای خروجی حداقل 680 متر مکعب بر ساعت	1 دستگاه	دمپر اتوماتیک و ضد حریق به همراه تهويه صنعتی
		دقیق افزار ندا هوشمند زمان پارت	لدر آلومینیومی طرح زیمنس به همراه تمامی تجهیزات و اتصالات مورد نیاز	10 متر	تهیه و اجرای لدر طرح زیمنس
		برنا نیرو کاران	دافت محافظ حریق	12 متر	تهیه و اجرای ترانکینگ
			شاسی رک آهنی با رنگ ضد حریق به ابعاد 100*60 به تعداد 8 عدد شاسی رک آهنی با رنگ ضد حریق به ابعاد 100*30 به تعداد 4 عدد	2 عدد	تهیه و اجرای شاسی سازه رک
			سینی گالوانیزه 20 سانتیمتری کابل به همراه درب فلزی جهت اجرا در زیر کف کاذب	10 متر	تهیه و اجرای سینی کابل
		آسیا گریچ	مانیتورینگ شرایط محیطی تحت وب، دیتا لاگر با بدنه آنتی استاتیک امکان اتصال سنسور های آنالوگ و دیجیتال و دارای حداقل دو خروجی، مازول توسعه دهنده و پشتیبانی از DHCP,SNMP,XML,Email,FTP,SMS,S NMPtrap,SNMP Get,IP cams,PINGs,Triggers,Timers,Syslog ,Event log,embedded logic, Sensor	1 مجموعه	سیستم مانیتورینگ شرایط محیطی

	graphing , ... ماژول 4 بانده جی اس ام: 1 دستگاه منبع تغذیه پشتیبان و باتری: 1 مجموعه سنسور دما - 50 تا 105 درجه سانتیگراد: 4 عدد سنسور رطوبت 5 تا 95 درصد: 1 عدد دکتور نشتی مایعات: 1 عدد دکتور باز و بسته شدن درب: 1 عدد دکتور دود و آتش: 4 عدد دکتور حرکت: 1 عدد دوربین 5 مگاپیکسل دام: 2 دستگاه تشخیص هویت بیومتریک چندگانه شامل دوربین تشخیص چهره و سنسور اثرانگشت به همراه و RFID کارت خوان: 1 دستگاه امکاناتی بی کابل سنسور، بست، داکت و تجهیزات پسیو: 1 مجموعه		
	1 مجموع %	اجرای تابلو برق استاندارد	
	1 حلقه	اجرای چاه ارت با مقاومت حداگثر 2/0 اهم	