اسکوپ تجهیز و استاندارد سازی اتاق سرور نیروگاه سهند

۱- طراحی ،تهیه و نصب درب اتاق سرور با مشخصات زیر

الف- ابعاد: عرض ۱۱۰ تا ۱۲۰ سانتی متر و ارتفاع ۲۵۰ سانتی متر

ب- ضد حریق

ج- ضد سرقت و دارای قفل مطمئن ترجیحا مجهز به سیستم اسکن اثر انگشت

۲- خرید و نصب یک دستگاه دوربین هایک ویژن با رزلوشن 5MegaPixel و HD1080p و سیستم ضبط دیجیتال تصاویر برای مدت یکماه

۳- طراحی، خرید و نصب و آموزش سیستم اعلان و اطفای حریق FM200 با مشخصات زیر:

الف- مجهز به سیستم اطلاع رسانی از طریق تماس تلفنی و پیامکی

ب- دارای تاییدیه های آتشنشانی و مطابق با استانداردهای بین المللی

ج-دارای سیستم هشدار قبل از عمل

د- دارای شرایط کنترل دستی اضطراری

۴- تامین و نصب کولر گازی اتو استارت 30000BTU/h

۵- اجرای مانیتورینگ و اعلام هشدار اتاق سرورمجهز به نمایشگر دما و رطوبت اتاق سرور و همچنین نفوذ دود و قطع یا وصل بودن تغذیه سرورها با مشخصات زیر

الف- هشدار دمای بالا

ب- هشدار رطوبت بالا

ج- هشدار قطع تغذیه

د- مجهز به سیستم ارسال پیامک

۶- تامین مواد و مصالح و اجرای کف کاذب برای ۲۵ متر مربع با مشخصات زیر

الف- جنس آنتی استاتیک جهت بهبود جریان هوا، توزیع مساوی وزن، مدیریت و پشتیبانی کابل ها

ب- استفاده از سیستم سرمایش در آن کف کاذب

۷ -اجرای دیوار کاذب اتاق سرور ۵۰ متر مربع با مشخصات زیر

الف- ایجاد عایق حرارتی

ب-ایجاد عایق صوتی

۸- دستگاه یو پی اس فاراتل 3KVA

۹- تهیه کلیه قطعات و لوازم مورد نیاز از مارک های معتبر و مورد تایید کارفرما به عهده پیمانکار می باشد.

۱۰- ارائه برنامه زمانبندی عملیات اجرایی در پیشنهاد فنی الزامی می باشد.

۱۱- مدت زمان اجراء پروژه حداکثر ۲۰ روز می باشد .

۱۲- تضمین کیفیت کار انجام شده و همچنین قطعات مورد استفاده حداقل به مدت یک سال از زمان تحویل موقت الزامی است .

۱۳- ارائه خدمات پس از فروش و تامین قطعات به مدت ۵ سال از زمان تحویل الزامی می باشد .

۱۴- ارائه کاتالوگ و اطلاعات مربوط به پروژه پس از اجرا الزامی است.

۱۵- آموزش کامل سیستم نصب شده به پرسنل معرفی شده از طرف کارفرما توسط پیمانکار الزامی است

۱۶- مسئولیت رعایت موارد ایمنی و حفظ جان پرسنل و تدارک لوازم ایمنی پرسنل مجری پروژه به عهده پیمانکار می باشد .

۱۷- ایاب و ذهاب و اسکان و غذای پرسنل مجری پروژه به عهده پیمانکار می‌باشد.

۱۸- ارائه پیشنهادات فنی و مالی برای هر یک از آیتم های مورد درخواست به صورت تفکیک شده الزامی می‌باشد.

۱۹- محل انجام کار نیروگاه حرارتی سهند بناب می‌باشد.