

ردیف	شرح	واحد	مقدار
۱	کابل شیلددار نسوز (FR) (FRLS) (STP) حداقل دمای تحمل ۸۳۰ درجه به مدت ۳۰ دقیقه به مقطع ۱.۵ * ۲ میلی متر مربع ، دارای تاییدیه سازمان آتشنشانی	متر طول	۳۰۰۰
۲	لوله PVC ، ۱۳.۵pg روکار	متر طول	۲۰۰۰
۳	مرکز کنترل اعلام حریق اتوماتیک هوشمند با قابلیت آدرس دهی با چهار مدار حلقوی و قابلیت ارتقاء لوپ به همراه کارت شبکه جهت شبکه کردن پنل ها و مانیتورینگ و باطری دارای تاییدیه VDS و LPCB	دستگاه	۵
۴	مرکز کنترل اعلام حریق اتوماتیک هوشمند با قابلیت آدرس دهی با پنج مدار حلقوی و قابلیت ارتقاء لوپ به همراه کارت شبکه جهت شبکه کردن پنل ها و مانیتورینگ و باطری دارای تاییدیه VDS و LPCB	دستگاه	۱
۵	نرم افزار مانیتورینگ جهت مانیتورینگ کل مجموعه	ست	۱
۶	شستی اعلام حریق آدرس پذیر	دستگاه	۱۴۱
۷	چراغ چشمکزن اعلام حریق آدرس پذیری به همراه پایه دارای تاییدیه VDS	دستگاه	۵۳
۸	آژیر مجهز به چراغ چشمکزن اعلام حریق آدرس پذیری به همراه پایه دارای تاییدیه VDS	دستگاه	۱۲۲
۹	دتکتور دودی فتوالکتریک هوشمند آدرس پذیر به همراه پایه دارای تاییدیه VDS و LPCB	دستگاه	۱۹۱۶
۱۰	دتکتور حرارتی هوشمند آدرس پذیر به همراه پایه دارای تاییدیه VDS و LPCB	دستگاه	۳۶
۱۱	ماژول اینترفیس از نوع ورودی و خروجی با قابلیت آدرس پذیری تا ۲ کنتاکت به همراه ایزولاتور.	دستگاه	۴۱
۱۲	ریموت اندیکاتور LED	دستگاه	۳۵۰
۱۳	جعبه تقسیم کائوچویی چهارگوش به ابعاد تقریبی ۱۰۰*۱۰۰ میلی متر بارانی	عدد	۳۵۰
۱۴	بست فلزی (اسپیت) برای لوله های ۱۱pg و ۱۳.۵pg و ۱۶pg با پیچ و رولپلاک مربوطه	عدد	۱۰۰۰

توجه :

- (۱) کلیه آیتم های فوق شامل تهیه ، حمل ، نصب ، آزمایش و راه اندازی و اخذ تاییدیه از سازمان آتش نشانی می باشد.
- (۲) پیمانکار باید دارای مجوز دارای اعتبار در زمان برگزاری مناقصه از سازمان آتش نشانی اصفهان باشد.
- (۳) پیمانکار باید دارای رتبه ۴ تاسیسات و تجهیزات از سازمان برنامه و بودجه باشد.
- (۴) پیمانکار باید دارای مجوز افتا در حوزه اعلام و اطفاء حریق باشد.
- (۵) مدت قرارداد ۳ ماه می باشد.
- (۶) در زمان گارانتی در صورتی که پنل ها نیاز به برنامه نویسی و تغییرات باشد توسط پیمانکار به صورت رایگان باید انجام شود.
- (۷) پیمانکار باید دارای صلاحیت ایمنی دارای اعتبار از وزارت تعاونی ، کار و رفاه اجتماعی باشد.