2022年灭火器新购与检测换装参数和要求

一、参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **品目名称** | **技术要求** |
| 1 | 2KG干粉灭火器检测换装 | 规格：干粉灭火器2KG  参数：  （1）驱动气体要求：氮气1.2Mpa（20±5℃）；  （2）灭火剂充装系数为：干粉灭火器剂量（公斤数）±5﹪kg;  （3）灭火剂主要组分含量为：磷酸二氢铵含量不低于50±3﹪，硫酸铵25±3﹪；  （4）水压试验压力为：2.1Mpa;  （5）使用温度为：–20℃—﹢50℃;  （6）电绝缘性为：5KV。 |
| 2 | 3KG干粉灭火器检测换装 | 规格：干粉灭火器3KG  参数：  （1）驱动气体要求：氮气1.2Mpa（20±5℃）；  （2）灭火剂充装系数为：干粉灭火器剂量（公斤数）±5﹪kg;  （3）灭火剂主要组分含量为：磷酸二氢铵含量不低于50±3﹪，硫酸铵25±3﹪；  （4）水压试验压力为：2.1Mpa;  （5）使用温度为：–20℃—﹢50℃;  （6）电绝缘性为：5KV。 |
| 3 | 5KG干粉灭火器检测换装与新购 | 规格：干粉灭火器5KG  参数：  （1）驱动气体要求：氮气1.2Mpa（20±5℃）；  （2）灭火剂充装系数为：干粉灭火器剂量（公斤数）±5﹪kg;  （3）灭火剂主要组分含量为：磷酸二氢铵含量不低于50±3﹪，硫酸铵25±3﹪；  （4）水压试验压力为：2.1Mpa;  （5）使用温度为：–20℃—﹢50℃;  （6）电绝缘性为：5KV。 |
| 4 | 2KG二氧化碳灭火器检测换装 | 规格：二氧化碳灭火器2KG  参数：  （1）有效喷射时间≥8s，有效喷射距离≥1.5m；  （2）灭火剂充装系数为：二氧化碳灭火器剂量（公斤数）±5﹪kg;  （3）二氧化碳灭火剂纯度≥99.5%；  （4）水压试验压力为：26.4Mpa,工作压力：5.7Mp;  （5）使用温度为：–10℃—﹢55℃;  （6）电绝缘性为：5KV。 |
| 5 | 3KG二氧化碳灭火器检测换装与新购 | 规格：二氧化碳灭火器3KG  参数：  （1）有效喷射时间≥8s，有效喷射距离≥1.5m；  （2）灭火剂充装系数为：二氧化碳灭火器剂量（公斤数）±5﹪kg;  （3）二氧化碳灭火剂纯度≥99.5%；  （4）水压试验压力为：26.4Mpa,工作压力：5.7Mp;  （5）使用温度为：–10℃—﹢55℃;  （6）电绝缘性为：5KV。 |

二、要求

1.中标单位负责本次灭火器收集、分放到指定地点；

2.报价含免费维修检测费用；

3.按国家规定需强制报废的瓶体由中标单位负责收回处理，费用自理、责任自负；

4.换药后的灭火器须重新张贴标签，并加盖生产厂家公章；

5.保证正常使用两年，若发生火情不能使用，根据火情造成的损失情况，中标单位承担经济和法律责任；

6.灭火器收集后，拉到指定地点进行灭火演练，中间进行二次装卸灭火器，另提供20公斤柴油等演练耗材。

7. 公示期内提供资质证书原件供校方核查。