**东城院区、国际部灭火器维修新购项目采购需求**

一、服务内容及服务方式

1、主要包括：灭火器维修检测，及其它消防器材检修、新购等任务。投标方对采购方提供的建筑物内灭火器材要进行全面的检测维修。每年东城院区需要年检灭火器 1418 具，国际部需要年检灭火器 296 具。

2、检测单位负责所有待检测灭火器的收集、摆放及运输。

3、检测单位按照国家要求完成灭火器检测（检测包含灭火器配件胶管、压力表、压把气头、扎带等更换费用）。

二、具体要求

1、如出现与采购方约定标准不符情况或质量不达标情况，投标方应无条件更换不合格品并承担相应运费。

2、采购方对所需检测的建筑物内的相对数量比较多的灭火器材，可分批进行检测，建筑物或灭火器材配置数量比较少的由投标方放置一定数量备用器材一次撤走，所需检测维修的灭火器材均由投标方安排人员收集到各建筑物一层的一个或几个集中点，由采购方安排运输车辆经双方清点后运走，经检测维修合格后送回原处经清点确认，由负责人签收交接完成。

3、采购方按约定的灭火器品牌、型号等进行验收，所需检测灭火器材送检所产生的往返运杂费用均由投标方自行承担。

4、干粉药剂加装部分进行报价，若相关部门抽检时发现因干粉药剂的质量问题与乙方无关。如乙方维修时所更换的干粉药剂不合格由投标方负责。

5、投标方运送器材人员及时地进行交接清点工作。

三、服务期限

1、经检测维修后的灭火器材应达到符合国家相关规范，并在确认非零部件和灭火器筒体质量的情况下保证使用 壹 年。

2、本次投标服务期限三年。每年全部符合采购方标准后续签合同。

四、质量标准：

1、严格按甲方要求提供相应规格、型号的消防器材，质量符合国家现行质量要求及国家有关消防规范，并负责其产品通过当地消防部门验收。

2、投标方必须按公安消防主管部门相关条例进行检测维修。对每具灭火器材进行严格测试，主要有以下流程：

对所需测试的灭火器材进行拆解；

检测喷管的畅通状态和有无龟裂现象；

检测压力表的密封性能和指针根部有无老化锈死现象；

检测灭火器器头和灭火器筒体的密封性能；

检测斜口插管的畅通状态和与器头的连接牢固程度；

检测磷酸铵盐的水分含量有无超标和有无凝结倾向；

用对筒体的进行筒体承压测试；

能全部通过以上所有测试的所有部件进行精细组装，加注具有国家标准的相应灭火材料后最后进行水压测试；测试八小时无丝毫自动卸压现象的器材方可张贴消防主管部门认可的检测合格证予以出厂，送交采购方单位。 在整个检测过程中除筒体以外，任何环节的任何零部件有不合格的，一律更换新部件、新药（粉）剂，而筒体部分，如有氧化现象比较严重或有沙眼，从理论上未超过八年使用年限的，也视为不合格，一律在筒体显眼处注明报废字样，按报废处理，过期报废的器材（因过期器材虽然不能保障使用，却可能还有原有的相应压力）有义务提醒甲方：必须由专业回收机构处理，以免让不明器材结构的人员在拆解时发生意外。

3、如发生消火栓跑水等紧急情况，投标方在接到甲方通知后 2 小时到达现场进行维修，直到问题解决。

  五、《消防器材、维修、材料参考价格表》

 1、灭火器检修、新购等参考价格

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **规格型号** | **单位** | **参考价格（元）** | **检修参考报价（元）** |  |  |
| **1** | ABC干粉灭火器 | 1kg | 具 | 42.00 | 15.00 |  |  |
| **2** | 2kg | 具 | 48.00 | 16.00 |  |  |
| **3** | 3kg | 具 | 57.00 | 18.00 |  |  |
| **4** | 4kg | 具 | 66.00 | 23.00 |  |  |
| **4** | 5kg | 具 | 81.00 | 38.00 |  |  |
| **5** | 8kg | 具 | 118.00 | 33.00 |  |  |
| **6** | 干粉药剂 |  |  |  |  |  |  |
| **7** | ABC干粉推车 | 35kg | 台 | 600.00 | 80.00 |  |  |
| **8** | 二氧化碳灭火器 | 2 kg | 具 | 112.00 | 22.00 |  |  |
| **9** | 3 kg | 具 | 142.00 | 22.00 |  |  |
| **10** | 24 kg | 台 | 1620.00 | 125.00 |  |  |
| **11** | 强化水系灭火器 | 2ml | 具 | 122.00 | 20.00 |  |  |
| **12** | 3ml | 具 | 151.00 | 20.00 |  |  |
| **13** | 6ml | 具 | 288.00 | 22.00 |  |  |
| **14** | 消火栓箱 | 铁皮 | 只 | 270.00 |  |  |  |
| **15** | 铝合金 | 只 | 398.00 |  |  |  |
| **16** | 隔热服 | 防火焰1000度 | 套 | 1210.00 |  |  |  |
| **17** | 防火焰500度 | 套 | 920.00 |  |  |  |
| **18** | 应急包 | 6件套 | 套 | 450.00 |  |  |  |
| **19** | 防毒面具（30分钟） | 活性碳过滤式 | 套 | 80.00 |  |  |  |
| **20** | 破拆工具 | 手动式八件套 | 套 | 2650.00 |  |  |  |
| **21** | 登高两节拉梯 | 3m\*2 | 付 | 2780.00 |  |  |  |
| **22** | 防爆毯 | 1.2m\*1.2m | 套 | 4600.00 |  |  |  |
| **23** | 逃生用具包 | 手摇手机充电器、救生锤、收音机、手电、报警器/闪光灯交/直流插孔器/可充放干电池 | 套 | 1780.00 |  |  |  |
| **24** | 强光手电 | 射程1000米 | 把 | 80.00 |  |  |  |
| **25** | 消防桶 |  | 个 | 25.00 |  |  |  |
| **26** | 灭火器箱（红色冷轧板） | 3kg\*4具 | 只 | 110.00 |  |  |  |
| **27** | 3kg＊2具 | 只 | 80.00 |  |  |  |
| **28** | 5kg\*4具 | 只 | 140.00 |  |  |  |
| **29** | 5kg\*2具 | 只 | 95.00 |  |  |  |
| **30** | 8kg\*4具 | 只 | 145.00 |  |  |  |
| **31** | 8kg\*2具 | 只 | 95.00 |  |  |  |
| **32** | 内衬水带（厚塑胶型） | Φ50m | 根 | 165.00 | 25米每根 |  |  |
| **33** | Φ65m | 根 | 190.00 | 25米每根 |  |  |
| **34** | 水带接口 | Φ50m | 付 | 40.00 |  |  |  |
| **35** | Φ65m | 付 | 48.00 |  |  |  |
| **36** | 直流水枪 | Φ50, | 支 | 42.00 |  |  |  |
| **37** | Φ65m | 支 | 52.00 |  |  |  |
| **38** | 室内消火栓 | Φ50m | 个 | 130.00 |  |  |  |
| **39** | Φ65m | 个 | 142.00 |  |  |  |
| **40** | 消防架 | 双架 | 个 | 820.00 |  |  |  |
| **41** | 单架 | 个 | 670.00 |  |  |  |
| **42** | 消防锹 |  | 把 | 36.00 |  |  |  |
| **43** | 消防桶 |  | 个 | 22.00 |  |  |  |
| **44** | 消防钩 |  | 把 | 18.00 |  |  |  |
| **45** | 消防斧 |  | 把 | 42.00 |  |  |  |
| **46** | 应急照明灯 |  | 盏 | 88.00 |  |  |  |
| **47** | 应急疏散灯 | 双面 | 盏 | 110.00 |  |  |  |
| **48** | 单面 | 盏 | 85.00 |  |  |  |
| **49** | 战斗服 | 97式 | 套 | 175.00 |  |  |  |
| **50** | 消防头盔 | 新式 | 顶 | 95.00 |  |  |  |
| **51** | 消防靴 | 中筒 | 双 | 130.00 |  |  |  |
| **52** | 腰斧（带皮套） |  | 套 | 85.00 |  |  |  |
| **53** | 防火毯 | 1\*1m | 块 | 80.00 |  |  |  |
| **54** | 1.5\*1.5m | 块 | 150.00 |  |  |  |
| **55** | 反光背心 | 中号 | 件 | 28.00 |  |  |  |
| **56** | 交通警示胶带 | 100M | 盒 | 38.00 |  |  |  |
|  |  |  |
|  | **产品名称** | **规格型号** | **单位** |  |  |  |  |
| **57** | 夜发光疏散标牌 | 130\*330 | 块 | 8.00 |  |  |  |
| **58** | 夜发光疏散地贴 |  | 块 | 8.00 |  |  |  |
| **59** | 消火栓减压控板 |  | 块 | 6.00 |  |  |  |

2、灭火器配件报价单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **规格型号** | **单位** | **参考价格（元）** |
| **1** | 出粉喷管 | 铁头螺纹（皮管） | 根 | 7.00 |
| **2** | 密封圈 | 橡胶 | 个 | 2.50 |
| **3** | 干粉药剂 | 国标 | KG | 6.00 |
| **4** | 压力表 | 国标 | 个 | 6.00 |
| **5** | 铜机头 | 国标 | 个 | 16.00 |

 保卫处

 2024.10.30