

(一) 服务需求

1、技术服务及要求：

1.1、采购需求：

(1) 各项产品的监督抽查需求如下表。

(2) 合同金额的组成及投标报价要求入围中标人接受委托任务书后，履行合同。任何品目的分项投标报价超过下表预算价的所投分标投标无效。

1.2、服务要求：

(1) 严格遵守法律、法规的规定和检验工作有关纪律要求，确保检验结果真实有效；检验活动中无重大差错，能够保证检验结果质量；具有资质认定范围涵盖承担的产品监督抽查任务中相应的产品品种和检验项目；

(2) 负责样品的抽样、检验、检验报告的寄送、结果分析、异议复检和检验过程中技术问题的处理工作；

(3) 必须接受采购人对承担检验任务工作质量情况的监督检查和考核；

(4) 能按时完成采购人安排的临时性和应急性任务。

(5) 按照《中华人民共和国产品质量法》、《产品质量监督抽查管理暂行办法》抽样检验工作任务布置要求等开展此项工作。

(6) 中标人在承担任务时必须保证抽检分离。

(7) 采购标的需满足的服务标准、期限、效率等要求：按采购人印发的抽查通知要求完成。

(8) 采购标的其他技术、服务要求：根据采购人需求，在应急检验处理情况下，承检机构应及时向采购人反馈。

1.3、抽查品目清单及检验项目：

序号	产品类别	产品名称	拟抽查批次	单批次抽查最高限价(元)	小计(元)	
1	机械及安防	消防产品(手提式干粉灭火器、消防水带、消防水枪、室内消火栓、消防软管卷盘、灭火毯、ABC干粉灭火剂、消防接口、应急照明灯具、防火阀、防火窗、挡烟垂	100	2700	270000	包号5: 385000 元

		壁				
2	机械及安防	防火门	5	8000	40000	
3	机械及安防	水表	5	5000	25000	
4	机械及安防	电表	5	5000	25000	
5	机械及安防	燃气表	5	5000	25000	

检验依据及方法:

(1) 消防产品(手提式干粉灭火器、消防水带、消防水枪、室内消火栓、消防软管卷盘、灭火毯、ABC干粉灭火剂、消防接口、应急照明灯具、防火阀、防火窗、挡烟垂壁

2026年消防产品(手提式干粉灭火器、消防水带、消防水枪、室内消火栓、消防软管卷盘、灭火毯、ABC干粉灭火剂、消防接口、应急照明灯具、防火阀、防火窗、挡烟垂壁产品检验项目、依据及方法

序号	产品名称	检验项目	检验依据	检验方法
1	手提式干粉灭火器	质量、20℃喷射性能、操作机构检查、筒体水压试验、筒体爆破试验、筒体壁厚、灭火剂质量检查(仅做第一主要组分含量)、标志及外观检查	GB4351-2015(生产日期2025年01月01日之前的产品) GB4351-2023(生产日期2025年01月01日之后的产品)	GB4351-2015(生产日期2025年01月01日之前的产品) GB4351-2023(生产日期2025年01月01日之后的产品)
2	消防水带	外观质量检查、水压试验与爆破试验、内径测量、长度测量、单位长度质量检查、延伸率和膨胀率及扭转放向、可弯曲性试验、耐磨性能试验、耐低温试验、水带与消防接口连接性能试验、标志	GB 6246-2011	GB 6246-2011
3	消防水枪	额定流量、射程、螺纹、表面质量、密封性能、耐水压强度、使用环境温度、跌落试验、耐腐蚀性能、标志	GB8181-2005	GB8181-2005
4	室内消火栓	外观质量、基本尺寸检验、消防接口、手轮、螺纹、阀杆升降性能、开启高度、水压强度、密封性能、旋转性能、压力损失减压、减压稳定性能	GB 3445-2018	GB 3445-2018

		及流量、耐腐蚀性能、标志		
5	消防软管卷盘	喷射试验、密封试验、耐压试验、喷枪性能试验、软管性能试验	GB15090-2005	GB15090-2005
6	灭火毯	材料性能试验、操作性能试验、柔软性能试验、绝缘性能	XF1205-2014	XF1205-2014
7	ABC干粉灭火剂	主要组分含量（仅做第一主要组分含量）、松密度、含水率、吸湿率、针入度、斥水性、粒度分布、耐低温性、颜色	GB 6246-2011	GB 6246-2011
8	消防接口	基本尺寸、外观质量、水压密封试验、水压强度试验、抗跌落性能、耐腐蚀性能、标志	GB12514.1-2005 GB12514.2-2006	GB12514.1-2005 GB12514.2-2006
9	应急照明灯具	试验前检查、耐压试验、消防应急灯具的基本功能试验、充、放电耐久试验、重复性转换试验、电压波动试验、转换电压试验、绝缘电阻试验	GB 17945-2010	GB 17945-2010
10	建筑通风和排烟系统用防火阀门	外观、公差、复位功能、温度器控制、手动控制、电动控制、绝缘性能、可靠性、耐腐蚀性	GB 15930-2007	GB 15930-2007
11	防火窗	耐火性能	GB16809-2008	GB16809-2008
12	挡烟垂壁	耐高温性能	XF533-2012	XF533-2012

(2) 防火门

2026年防火门产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	加工工艺和外观质量、尺寸极限偏差、形位公差、配合公差、耐火性能	GB12955-2008	GB12955-2008

(3) 水表

2026年水表产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
----	------	------	------

1	静压	GB778.1-2018/4.2.10	GB778.2-2018
2	压力损失试验	GB778.1-2018/6.5	GB778.2-2018
3	标记与铭牌	GB778.1-2018/6.6	GB778.2-2018
4	示值误差	GB778.1-2018/7.2.3	GB778.2-2018

(4) 电表

2026年电表产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	基本最大允许误差、起动电流试验、无负载（潜动）试验、仪表常数试验、电压改变试验、频率改变试验	GB/T17215.321-2021	GB/T17215.321-2021

(5) 燃气表

2026年燃气表产品检验项目、依据及方法

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	示值误差、压力损失、始动流量、过载流量、附加装置的影响、密封性	GB/T6968-2019	GB/T6968-2019