

七氟丙烷灭火系统检测维修项目（二次）

政府采购合同

采购编号：ZJ-2473141 二次

甲方：（采购人）浙江省数字财政管理中心

乙方：（供应商）浙江威武安装工程有限公司

鉴证方：浙江国际招投标有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》的规定，经鉴证方组织公开招标采购，确定乙方为“七氟丙烷灭火系统检测维修项目（二次）”项目（采购编号：ZJ-2473141 二次）公开招标采购的成交单位。按照采购文件（采购编号：ZJ-2473141 二次）和谈判结果，为明确双方的权利和义务，经甲乙双方协商达成合同如下：

一、采购标的和数量

标的名称	数量	单位
七氟丙烷灭火系统检测维修项目	1	项

二、合同金额

人民币（大写）陆万贰仟零捌拾玖元伍角整（小写：¥62089.50 元），包括保证气体灭火系统正常运行的全部人工，设备，材料，运输、安装调试、检测、税金等全部费用。如有漏项，视同已包含在本报价中，单价和总价不做调整，并由乙方开具正式税务发票。

三、履行期限、地点

服务期限：自合同签订日开始 30 个工作日内完成检测

维修服务。

地点：甲方指定地点。

四、服务内容

（一）本项目需按照国家法律、法规和标准（以下简称“法律法规”）对储气钢瓶（以下简称“气瓶”或“钢瓶”）、七氟丙烷药剂、瓶头阀等设备进行安全检测，出具符合国家标准检测报告，并进行质保期内（质保期自验收合格之日起）维护保养服务。

检测项目及服务内容包括但不限于：

1. 启动部分

（1）检查启动瓶内的气体压力，应在 4-6Mpa 范围内；

（2）检查启动气路管道及各管件是否变形、松脱，支架是否完好；

（3）检查启动气瓶固定是否牢固。

2. 储存部分

（1）检查储瓶间的环境状况，是否潮湿或阳光直射，通风是否良好；

（2）检查各瓶组、瓶组架、阀门、检漏装置、软管是否锈蚀；

（3）逐一检查各容器阀是否处于正常状态，手柄是否存在，铅封是否完好；

（4）逐一检查各检漏装置是否处于正常位置；

（5）检查集流管是否完好，两端封堵头是否牢固，泄压装置是否完好；

(6) 检查各区域选择阀是否完好，有无松脱，手柄位置是否正确，有无被打开过的情况，并逐一做一遍手动试验，然后恢复原样。

3. 管网部分

(1) 检查管道有无松脱、变形、损坏或锈蚀；

(2) 检查各支吊架的固定应无松动。

4. 火灾报警控制部分

(1) 检查各探测器数量是否正确，外观是否损坏或脱落，有指示灯显示的检查其是否工作正常；气体灭火报警末端探测器须每年更换一次，旧设备交回业主；

(2) 检查各紧急启停按钮、声光报警器、放气指示灯、压力讯号器等数量、外观是否完好，有无松脱、损坏，连线是否正确；

(3) 检查控制柜各信号指示是否正常，开关位置是否正确，备用电源是否完好；

(4) 检查控制柜编程内容是否正确，各种显示信息是否正常。

(二) 检测过程中，乙方应对钢瓶、药剂、招标范围内设备无法满足规范要求使用至下一个检测周期以及其他不合格的设备进行更换，费用包含在合同价款中，并且乙方需对更换产品后的灭火系统整体提供 3 年质保期。

(三) 项目实施过程中如有必要，应提供备用气体灭火钢瓶（规格，充气量按清单要求）至整个项目完成。

(四) 检测维修完成以后，必须进行现场全系统（包含

灭火系统和报警系统)联动测试,确保系统正常。

(五)项目实施过程中,乙方在开展压力容器(含钢瓶)检测校验、设备更换或气体充装作业时,操作单位须持有合法有效的特种设备检验检测核准资质。乙方应负责对操作单位的专业资质实施前置审查,确保其作业范围、资质有效期与委托项目完全匹配,乙方需对全过程的安全负责。

(六)需要检测维修(或更换)的灭火系统设备和报警系统调试,需要安排专业人员和车辆进行,所有操作及行为应符合法律法规,乙方需对对全过程的安全负责,费用计入报价清单。

(七)项目涉及质保期

1. 质保期3年,质保期内乙方必须每个月安排人员对整体系统进行相关检测维修维护保养,并且提供相应报告,照片资料。服务标准按照消防维护保养规范要求执行。

2. 质保期内,团队应根据实施需求配备具有相应资质的人员,其中具备一级注册消防工程师不少于2人,中级消防员不少于1人,现场签到打卡。

3. 质保期内系统发生故障(包括灭火系统和报警系统),需在1小时内响应,2小时内赶到现场检查处理;如系统故障24小时无法维修完成的,须在2个工作日内进行设备更换,确保设备正常运行。

4. 质保期内,如果因产品质量原因发生七氟丙烷药剂泄漏,造成灭火药剂压力不足的,由乙方免费补足,所有费用由乙方承担。

（八）培训。乙方应提供专题培训，内容包括但不限于灭火系统使用方法等，同时应提供相应操作手册。

五、验收标准和方式

本项目验收以乙方履约到期（本合同第三条）且完成本合同第四条要求的服务内容，经甲方确认后由乙方提出验收申请，由甲方组织验收并出具验收报告。

乙方在验收前需提供的资料（纸质和电子）包括：

《钢瓶安全检测报告》

《项目实施报告》

《气体报警系统联动测试报告》

《系统使用培训（操作）手册》

《项目总结报告》

六、资金结算和支付方式

（一）合同签订后七个工作日内，甲方向乙方支付合同总价款的 40%，计人民币（大写）贰万肆仟捌佰叁拾伍圆捌角整（小写：¥24835.80 元）；

（二）项目通过验收后七个工作日内，甲方向乙方支付合同总价款的 60%，计人民币（大写）叁万柒仟贰佰伍拾叁元柒角整（小写：¥37253.70 元）；

（三）合同款项支付前，乙方应开具等同付款金额的税务正式发票给甲方。

（四）乙方收款账户（乙方承诺与发票及政府采购外网备案中信息一致。）

账户名称：浙江威武安装工程有限公司

银行开户行：杭州银行汽车城支行

银行账号：3301040160012381169

统一社会信用代码：9133010514313919XB

七、责任和义务

(一)乙方应与甲方签订《廉政合同》，作为本合同的组成部分，并严格遵守；

(二)乙方必须在规定期间内完成合同与招标文件的要求，以及投标文件承诺的服务内容，并通过甲方验收，否则甲方有权终止合同；

(三)甲方在规定时间内，在乙方正常履行合同的情况下及时足额向乙方支付项目款项。

(四)乙方工作人员在服务过程中，因其工作失职造成甲方损失的，乙方应承担全部责任。

(五)甲方禁止安排乙方工作人员参与其他违反法律规定及工作职责以外的活动，违者由甲方承担法律和经济责任。

(六)因不可抗力或甲方自身原因造成的经济损失，乙方不承担责任。

(七)乙方工作人员在工作期间发生的各类受伤、致残、身亡等事故，由乙方全权负责。

(八)乙方工作人员中途辞职，乙方应在3个工作日内补足。

(九)乙方自行考虑服务期内国家及地方政策可能调整的最低工资标准（或社保等其他的调整），根据政策性文件调整而调整。

(十) 乙方自行负责其招聘员工的一切工资、福利、津贴、加班费(含节假日加班)等;如发生劳资纠纷、工伤、疾病乃至死亡的一切责任及费用由乙方全部负责;乙方应严格遵守国家有关的法律、法规及行业标准。

(十一) 如果乙方破产或无清偿能力时,甲方可在任何时候以书面通知乙方终止合同。该终止合同将不损害或影响甲方已经采取或将要采取的补救措施的权利。

(十二) 本合同其余未尽事项(服务要求、权利义务等)以甲方发出的本项目招标文件为准。

八、不可抗力

(一) 在合同有效期内,任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同,则合同履行期可延长,其延长期与不可抗力影响期相同。

(二) 不可抗力事件发生后,应立即通知对方,并寄送有关权威机构出具的证明。

(三) 不可抗力事件延续5天以上,双方应通过友好协商,确定是否继续履行合同。

九、违约责任

(一) 甲方无理由情况下未向乙方支付合同款的,乙方有权申请仲裁或起诉,提出主张要求甲方支付合同款;

(二) 乙方未及时向甲方提供相关服务的,甲方有权索回全部已支付但乙方未实际履行部分对应的合同款,并保留后续索赔经济损失的权利。

十、争议的解决办法

在本合同履行过程中发生争议，双方应当协商解决。调解不成的，可申请甲方所在地仲裁委员会进行仲裁或向人民法院提起诉讼。

十一、合同生效及其他

(一) 本合同一式陆份，甲方执贰份、乙方执贰份、鉴证方执贰份。经叁方签字盖章后生效。

(二) 项目采购中招标文件、投标文件、开标、询标、评标等记录的所有内容是构成本合同不可分割的部分，具有同等约束效力。

-----以下无合同具体条款-----

甲方（盖章）：浙江省数字财政管理中心

受委托人（签字）：

地址：杭州市环城西路 37 号

电话：0571-87057629

签订地点：杭州市西湖区

签订日期：2025.5.20

乙方（盖章）：浙江威武安装工程服务有限公司

受委托人（签字）：

地址：杭州市湖州街 599 号天邑国际大厦 4 层

电话：13605716417

签订地点：杭州市西湖区

签订日期：2025.5.16

鉴证方（盖章）：浙江国际招标投标有限公司

受委托人（签字）：

地址：杭州市文三路90号东部软件园1号楼3楼

电话：（0571）81061843

签订地点：杭州市西湖区

签订日期：2025.5.20



用