**浙江大学**

**玉泉校区图书馆7楼主机房消防提升项目**

**磋**

**商**

**文**

**件**

**采购人: 浙江大学信息技术中心**

**项目名称：玉泉校区图书馆7楼主机房消防提升**

**采购编号： XXJSZX-NC-2023-018**

**目 录**

[第一章 招标公告 2](#_Toc1620)

[第二章 投标须知前附表及投标须知 3](#_Toc13720)

[第三章 采购清单及技术要求 10](#_Toc31745)

[一、项目概述 10](#_Toc14422)

[二、售后技术服务要求 10](#_Toc28695)

[三、工程计划 14](#_Toc28742)

[四、项目验收 14](#_Toc28759)

[五、付款方式 14](#_Toc18812)

[第四章 合同格式（范本） 15](#_Toc24691)

[第五章　投标相关文件格式 18](#_Toc26892)

[一、资信技术商务文件 18](#_Toc2226)

[二、商务投标文件格式 28](#_Toc22431)

[三、投标文件封面及外层包装封面格式 31](#_Toc4781)

[第六章 评标办法和细则 33](#_Toc5550)

[一、总则 33](#_Toc11547)

[二、评标组织 33](#_Toc3764)

[三、评标主要内容 34](#_Toc5821)

[四、评标一般规定 34](#_Toc19156)

[五、评标程序 34](#_Toc4586)

[六、评标办法和细则 35](#_Toc31429)

## 第一章 招标公告

浙江大学信息技术中心对“玉泉校区图书馆7楼主机房消防提升”项目进行招标。

1.项目编号: XXJSZX-NC-2023-018

2.采购人: 浙江大学信息技术中心

3.采购项目：玉泉校区图书馆7楼主机房消防提升

4.采购预算：19.9万元

5.采购方式：竞争性磋商

6.投标人应具备的资格要求：

6.1具有独立承担民事责任能力，消防施工资质二级以上(包括二级）；

6.2参加本项采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

6.3本项目不接受联合体投标。

7. 谈判响应文件文件截止时间：2023年10 月10 日 9时00分（北京时间）。

谈判响应文件递交地点：浙江大学紫金港校区蒙民伟楼328会议室

8. 谈判时间：2023年10 月10 日 9时00分（北京时间）

谈判地点：浙江大学紫金港校区蒙民伟楼328会议室

浙江大学信息技术中心

2023年 10 月 7 日

## 第二章 投标须知前附表及投标须知

**一、投标须知前附表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 内 容 | 说明与要求 |
| 1 | 采购人 | 浙江大学信息技术中心 |
| 2 | 项目名称 | 玉泉校区图书馆7楼主机房消防提升 |
| 3 | 采购预算指导价(即最高限价) | 19.9万元(包含消防项目设计费) |
| 4 | 工期要求 | 合同签订后30日内完成本项目设备的安装调试验收。 |
| 5 | 投标有效期 | 投标文件递交截止之日起7天 |
| 6 | 投标文件递交份数 | 资信技术文件、商务文件分别正本1份；副本3份。 |

**三、投标文件的编写**

* 1. 投标文件的组成及份数

投标文件提供正本1份、副本3份。包括资信技术部分和商务文件部分。

* + 1. 【资信技术文件】
       1. 企业简介
       2. 投标承诺函；
       3. 法人授权委托书；
       4. 项目技术方案
       5. 技术偏离表
       6. 供货、安装响应情况
       7. 技术支持与售后服务方案
       8. 招标文件要求及供应商认为需要的其他资料。
    2. 【商务文件】
       1. 开标一览表；
       2. 投标项目价格组成表；

## 

## 第三章 采购清单及技术要求

以下内容中，标注“▲”条款为（不可偏离）的约定，不响应则视为响应文件无效。标注“★”条款为核心要求，不满足的情况在评分时每项扣3分。

### 一、项目概述

1、项目主要内容

玉泉校区图书馆700消防提升项目，包括原气溶胶灭火系统拆除、柜式七氟丙烷气体灭火系统、消防排气通风系统、玻璃隔墙及窗户贴膜,链接一楼消防控制中心等工程。

玉泉校区图书馆701消防提升项目，包括柜式七氟丙烷气体灭火系统、消防排气通风系统、玻璃窗贴膜，链接一楼消防控制中心等工程。

2、设计依据

业主提供的施工图及清单

业主方提供的设计要求、工程图纸及现场相关条件。

《气体灭火系统设计规范》GB50370-2005

《建筑设计防火规范》 GBJ16-87

《柜式气体灭火装置》GB16670-2006

《气体灭火系统施工及验收规范》GB50263-2007

《火灾自动报警系统设计规范》 GB50116-98

《火灾自动报警系统监控网络通信协议》

《火灾自动报警系统设计规范》GBJ116-88

其他相关规范

3、采购清单

700采购清单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **型号** | **单位** | **数量** | **品牌推荐** |
| 1 | 七氟丙烷灭火装置 | GQQ90/2.5 | 台 | 1 | 清华、佰力、金枪鱼 |
| 2 | 七氟丙烷灭火装置 | GQQ120/2.5 | 台 | 3 | 清华、佰力、金枪鱼 |
| 3 | 灭火药剂 | HFC-227ea | 公斤 | 449 | 清华、佰力、金枪鱼 |
| 4 | 泄压口 | XY-J-0.07-DS | 个 | 1 |  |
| 5 | 泄压口 | XY-J-0.25-DS | 个 | 1 |  |
| 6 | 事故排烟风机（含风管） | PY-2.0 | 台 | 1 |  |
| 7 | 排烟阀 | 400\*400 | 只 | 1 |  |
| 8 | 事故排烟风机控制柜 | KZPY1 | 台 | 1 |  |
| 9 | 事故排烟风机（含风管） | PY-3.5 | 台 | 1 |  |
| 10 | 排烟阀 | 500\*500 | 只 | 1 |  |
| 11 | 事故排烟风机控制柜 | KZPY3 | 台 | 1 |  |
| 12 | 气体灭火控制器 | 2区 | 台 | 1 | 青鸟、利达、海湾 |
| 13 | 点型感温火灾探测器 |  | 只 | 12 | 青鸟、利达、海湾 |
| 14 | 点型光电感烟火灾探测器 |  | 只 | 8 | 青鸟、利达、海湾 |
| 15 | 火灾声光警报器 |  | 只 | 8 | 青鸟、利达、海湾 |
| 16 | 放气指示灯 |  | 只 | 4 | 青鸟、利达、海湾 |
| 17 | 紧急启/停按钮 |  | 只 | 4 | 青鸟、利达、海湾 |
| 18 | 壁挂电源 | 24V10A | 台 | 1 | 青鸟、利达、海湾 |
| 19 | 输入输出模块 |  | 只 | 2 | 青鸟、利达、海湾 |
| 20 | 输入模块 |  | 只 | 3 | 松江（链接一楼消防控制中心） |
| 21 | 金属软管 | Ф16 | 米 | 30 |  |
| 22 | 电线管 | JDG20 | 米 | 280 |  |
| 23 | 信号线 | ZCN-RVS2\*1.5 | 米 | 400 |  |
| 24 | 电源线 | ZCN-BV 1\*2.5 | 米 | 600 |  |
| 25 | 隔断玻璃（6平方） |  | 块 | 1 |  |
| 26 | 防火防爆膜 |  | m² | 250 | 提供1.5小时检验报告 |
| 27 | 装风机拆吊顶，恢复吊顶 |  | 项 | 1 |  |
| 28 | 桥架防火封堵（3平方） |  | 项 | 1 |  |
| 29 | 疏散双头应急灯 | 明装 | 个 | 7 |  |
| 30 | 疏散安全指示灯 | 明装 | 个 | 13 |  |
| 31 | 电源切换开关 |  | 个 | 1 |  |
| 32 | 原气溶胶系统拆除 |  | 项 | 1 |  |
| 33 | 设计单位出具盖章的设计图 |  | 项 | 1 |  |
| 34 | UPS间市电配电柜上方到阁楼封顶（5平方） |  | 项 | 1 |  |
| 35 | 服务费 |  | 项 | 1 |  |

701采购清单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **型号** | **单位** | **数量** | **品牌推荐** |
| 1 | 七氟丙烷灭火装置 | GQQ40/2.5 | 台 | 1 | 清华、佰力、金枪鱼 |
| 2 | 七氟丙烷灭火装置 | GQQ90/2.5 | 台 | 1 | 清华、佰力、金枪鱼 |
| 3 | 灭火药剂 | HFC-227ea | 公斤 | 108 | 清华、佰力、金枪鱼 |
| 4 | 泄压口 | XY-J-0.07-DS | 个 | 2 |  |
| 5 | 事故排烟风机（含风管） | PY-2.5 | 台 | 1 |  |
| 6 | 排烟阀 | 400\*400 | 只 | 2 |  |
| 7 | 事故排烟风机控制柜 | KZPY1 | 台 | 1 |  |
| 8 | 气体灭火控制器 | 1区 | 台 | 1 | 青鸟、利达、海湾 |
| 9 | 点型感温火灾探测器 |  | 只 | 3 | 青鸟、利达、海湾 |
| 10 | 点型光电感烟火灾探测器 |  | 只 | 2 | 青鸟、利达、海湾 |
| 11 | 火灾声光警报器 |  | 只 | 2 | 青鸟、利达、海湾 |
| 12 | 放气指示灯 |  | 只 | 1 | 青鸟、利达、海湾 |
| 13 | 紧急启/停按钮 |  | 只 | 1 | 青鸟、利达、海湾 |
| 14 | 输入输出模块 |  | 只 | 1 | 青鸟、利达、海湾 |
| 15 | 输入模块 |  | 只 | 3 | 松江(链接一楼消防控制中心） |
| 16 | 金属软管 | Ф16 | 米 | 15 |  |
| 17 | 电线管 | JDG20 | 米 | 150 |  |
| 18 | 信号线 | ZCN-RVS2\*1.5 | 米 | 300 |  |
| 19 | 电源线 | ZCN-BV 1\*2.5 | 米 | 400 |  |
| 20 | 防火防爆膜 |  | m² | 25 | 提供1.5小时检验报告 |
| 21 | 装风机拆吊顶，恢复吊顶 |  | 项 | 1 |  |
| 22 | 桥架防火封堵（2平方） |  | 项 | 1 |  |
| 23 | 疏散双头应急灯 | 明装 | 个 | 3 |  |
| 24 | 疏散安全指示灯 | 明装 | 个 | 2 |  |
| 25 | 电源切换开关 |  | 个 | 1 |  |
| 26 | 设计单位出具盖章的设计图 |  | 项 | 1 |  |
| 27 | 服务费 |  | 项 | 1 |  |

备注：工程需要的辅料包含在投标商总计中，人工费包含在总计中。

### 二、售后技术服务要求

售后服务：

1、项目竣工验收后质保期壹年，质保期内因不能排除的故障而影响工作的情况每发生一次，其质保期相应延长60天，质保期内因货物本身缺陷造成各种故障应由中标方免费予以更换。

2、质保期满后，仅收取零配件成本费用，免人工费。合同货物出现故障后，中标方接到采购人通知后,应在不超过2小时内做出响应，不超过2个工作日内解决故障。

培训：

中标方需对采购人的使用人员免费进行主机使用培训。

安装调试（若需要安装调试）：

1、安装地点：采购人指定地点。

2、安装完成时间：合同签订后30日内完成本项目设备的安装调试验收，如在规定的时间内由于中标方的原因不能完成安装和调试，中标方应承担由此给采购人造成的损失。

3、安装标准：符合我国国家有关技术规范要求和技术标准，所有的软件和硬件必须保证同时安装到位。

4、中标方免费提供合同货物的安装服务。

5、中标方在投标文件中应提供安装调试计划、对安装场地和环境的要求。

货物到货验收：

中标方应提供合同货物的有效检验文件，经采购人认可后，与合同的性能指标一起作为合同货物验收标准。招标方对合同货物验收合格后，双方共同签署验收合格证书，验收中发现合同货物达不到验收标准或合同规定的性能指标，中标方必须更换合同货物，并负担由此给采购人造成的损失，直到验收合格为止。

### 三、项目计划

1、中标方必须合同签订后30日内完成本项目所列采购设备的安装调试。请中标方根据招标方要求的工程时间、施工要求等制定详细的工作方案，要求不能影响招标方的正常工作，不能影响招标方机房设备的正常运行并保证按期完成。

2、在项目执行过程中，招标方有对工程质量进行监督控制的职责和权利，中标方也应按照项目管理要求进行严格的质量控制，并制定详细合理的沟通计划，至少包括周报、月报和项目例会，确保招标方能及时了解所需的信息。

### 四、项目验收

1、到货验收：中标方将全部软硬件设备运至招标方指定的交货地点后二个工作日内，双方（或双方授权人员）共同对货物进行开箱检验和签收。

2、竣工验收：甲乙双方共同对气体灭火系统进行测试，测试合格后，双方在气体灭火系统验收报告签字。本项目结束7个工作日内招标方组织竣工验收，中标方方需提供由设计单位盖章的消防项目设计图(电子版和纸质图)，验收合格后，双方共同签署竣工验收合格报告。

### 五、付款方式

设备到货后，招标方凭双方签署的到货验收单在7个工作日内支付合同总价的50%货款；项目完成并通过竣工验收后，招标方凭竣工验收单在7个工作日内付清余款。

## 

## 第四章　投标相关文件格式

### 一、资信技术文件格式

1、企业简介

2、投标承诺函

3、法人授权委托书

4、项目技术方案

5、技术偏离表

6、供货、安装响应情况

7、技术支持与售后服务方案

8、招标文件要求及供应商认为有必要提交的资料资料

1、企业简介

介绍投标人企业规模、注册资金等情况，格式自拟，后附营业执照副本复印件及其他相关证明材料。

2、投标承诺函

（采购人）：

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(投标人全称)授权\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (委托代理人姓名)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(职务)为全权代表，参加贵方组织的\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (招标编号、招标项目名称)招标的有关活动，并对此项目进行投标。为此：我方同意在投标人须知规定的开标日期起遵守本投标书中的承诺且在投标有效期满之前均具有约束力。

1、我方承诺已经具备相关法律法规中规定的参加采购活动的投标人应当具备的条件：

（1）具有独立承担民事责任的能力；

（2）遵守国家法律、行政法规，具有良好的信誉和商业道德；

（3）具有履行合同的能力和良好的履行合同记录；

（4）具有良好的资金、财务状况及依法缴纳税收和社会保障资金的记录；

（5）产品及生产所需装备符合中国政府规定的相应技术标准和环保标准；

（6）没有违反相关采购法规、政策的记录；

（7）没有发生重大经济纠纷、经济犯罪和走私犯罪记录；

（8）符合招标文件要求的其他资格条件。

2、提供投标须知规定的全部投标文件，包括：

资信技术文件 正本 1 份，副本 2 份；

商务文件 正本 1 份，副本 2 份；

投标人须知要求的投标人提交的全部文件；

按招标文件要求提供和交付的货物和服务的投标报价详见商务报价表。

3、保证忠实地执行双方所签订的合同，并承担合同规定的责任和义务。

4、保证遵守招标文件中的其他有关条款。

5、如果在开标后规定的投标有效期内撤回投标，需承担责任。

6、我方愿意向贵方提供真实完整的任何与该项投标有关的数据、情况和技术资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

7、我方已详细审核全部招标文件，包括招标文件的澄清或修改文件（如有的话）、参考资料及有关附件，确认无误。

8、我方将严格遵守相关规定：投标人有下列情形之一的，处以采购金额5‰以上10‰以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加采购活动；有违法所得的，并处没收违法所得；情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

（一）提供虚假材料谋取中标、成交的；

（二）采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；

（三）与采购人、其它投标人恶意串通的；

（四）向采购人行贿或者提供其他不正当利益的；

（五）在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；

（六）拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

9、我方的投标文件在开标后90天内有效。

与本投标有关的一切往来通讯请寄：

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电话： 　 传真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或委托代理人签字或盖章\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

　　　　　　　　　　投标人盖公章\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_日

注：

1、未按照本投标函要求填报的投标函将被视为非实质性响应投标，从而导致该投标被拒绝；

3、法人授权委托书

（采购人）：

本授权书声明：注册于（委托单位全称）　的法定代表人代表本公司授权（姓名和职务）为本公司合法代理人，就贵方组织的有关（采购项目名称）

（采购编号：）的投标及合同的执行、完成，以本单位名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于　　年　月　日签字生效，特此声明。

委托单位： （公章） 法定代表人：（签字或盖章）

签发日期：　　　年　月　日

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

附：1、全权代表人姓名： 职务：

身份证号码：　　　　　　　　　　 性别：

2、委托人企业法人营业执照号码：

地址　　　　　　　　 经济性质：

注册资金：　　　　　　　　　　　经营方式：

经营范围：

3、附法定代表人和委托代理人身份证复印件

4、项目技术方案

内容要求：

1.投标人须针对技术部分中有关章节的需求逐个作出实质性的响应，请按技术需求内容的顺序进行详细描述。

（请按第三章内容自行设计）

投标人名称 :（盖章）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或委托代理人（签名或盖章）:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

签字日期:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5、技术偏离表

（投标方对以下投标内容提供页码索引）

技术偏离表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序  号 | 招标文件  要求 | 投标文件  对应内容 | 符合情况 |
| 1 | 投标人具有独立承担民事责任能力，消防施工资质二级以上(包括二级）； |  |  |
| 2 | 投标文件提供施工图纸 |  |  |
| 3 | 施工符合以下国家标准：  《气体灭火系统设计规范》GB50370-2005  《建筑设计防火规范》 GBJ16-87  《柜式气体灭火装置》GB16670-2006  《气体灭火系统施工及验收规范》GB50263-2007  《火灾自动报警系统设计规范》 GB50116-98  《火灾自动报警系统监控网络通信协议》  《火灾自动报警系统设计规范》GBJ116-88 |  |  |
| 4 | 700室采购清单满足情况和主要产品品牌 |  |  |
| 5 | 701室采购清单满足情况和主要产品品牌 |  |  |
| 6 | 售后服务：  1、项目竣工验收后质保期壹年，质保期内因不能排除的故障而影响工作的情况每发生一次，其质保期相应延长60天，质保期内因货物本身缺陷造成各种故障应由中标方免费予以更换。  2、质保期满后，仅收取零配件成本费用，免人工费。合同货物出现故障后，中标方接到采购人通知后,应在不超过2小时内做出响应，不超过2个工作日内解决故障。 |  |  |
| 7 | 安装调试（若需要安装调试）：  1、安装完成时间：合同签订后30日内完成本项目设备的安装调试验收，如在规定的时间内由于中标方的原因不能完成安装和调试，中标方应承担由此给采购人造成的损失。  2、安装标准：符合我国国家有关技术规范要求和技术标准，所有的软件和硬件必须保证同时安装到位。  3、中标方免费提供合同货物的安装服务。 |  |  |
| 8 | 培训：  中标方需对采购人的使用人员免费进行主机使用培训。 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

注：1、如不填写，招标人有权视为完全响应招标文件的商务和技术要求。

2、第4、第5项含有多种货物，若存在不满足数量和规格的情况，投标人须将每个不满足情况列出。

法定代表人或委托代理人签字或盖章\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

　　　　　　　　　　　　　　　　投标人盖公章\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_日

6、供货、安装响应情况

（格式自拟）

投标人名称 :（盖章）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或委托代理人（签名或盖章）:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

签字日期:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

7、技术支持与售后服务方案

（格式自拟）

投标人名称 :（盖章）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或委托代理人（签名或盖章）:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

签字日期:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

8、招标文件要求及供应商认为有必要提交的资料

### 二、商务文件格式

1、开标一览表

开标一览表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目名称 | 投标报价 | 工期 |
| 项目 | 小写：¥ 万元 ；  大写：人民币 元。 |  |

编号： 项目名称：

注：1、填写此表时不得改变表格的形式。

2、上述合计报价中已包含本项目的供货、运输、安装施工、与消控室联网、调试、**消防项目设计图**、验收、质保期服务、技术培训等一揽子交钥匙工程所需的费用。

法定代表人或委托代理人签字或盖章\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人盖公章\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_日

2、投标项目价格组成表

**投标项目价格组成表**

编号： 项目名称：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 单价 | 总价 | 品牌 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| **．．．** |  |  |  |  |  |  |  |
| **．．．** |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 合计 |  |  |  |  |  |  |

说明：1、投标人应把本项目的组成填入此表，并尽量细化。

2、其他费用（如有）应写出明细。

3、此表仅提供了表格形式，投标人应根据需要准备足够数量的表格来

填写。

法定代表人或委托代理人签字或盖章

　　　　　　　　　　　　　　　　投标人盖公章\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_日

**3、商务偏离表**

**商务偏离表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标文件  要求 | 商务文件  对应内容 | 备注 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

注： 1、如不填写，招标人有权视为完全响应招标文件的商务要求。

2、如有偏离，投标人应在备注栏中说明偏离原因。

法定代表人或委托代理人签字或盖章\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

　　　　　　　　　　　　　　　　投标人盖公章\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_日

### 三、投标文件封面及外层包装封面格式

1、投标文件封面格式

（正本）或（副本）

采购编号：

项目名称：

投标文件名称：（资信技术文件或商务文件）

投标人名称（盖章）：

投标人地址：

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

2、外层包装封面格式

采购编号：

项目名称：

投标文件名称：（资信技术文件或商务文件）

投标人名称（盖章）：

投标人地址：

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

时间：在 年 月 日 时 分之前不得启封

## 第五章 评标办法和细则

**一、评分总则**

本次评审采用综合评分法，总分为100分。合格供应商的评审得分为各评分项汇总得分，磋商小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐3名以上成交候选供应商，评审得分相同的，按照最后磋商报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后磋商报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。评分过程中采用四舍五入法，并保留小数2位。

供应商评审综合得分=商务分+技术分+价格分

商务分、技术分按照磋商小组成员的独立评分结果的算术平均分计算

**二、评分内容及标准**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **打分项** | **分值** | **评分内容** |
| **价格分（30分）** | | |
| 价格分 | 30 | 价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其他供应商的价格分按照下列公式计算：价格分=（评标基准价/投标报价）×30%×100 |
| **技术分（70分）** | | |
| **打分项** | **分值** | **评分内容** |  |
| 综合实力 | 8 | 具有消防设施工程专业承包一级资质得4分，具有消防设施工程专业承包二级资质得1分。具有工程设计资质得3分。需提供有效的证明文件扫描件加盖公章。（8分） |  |
| 项目负责人 | 3 | 若中标，承诺项目负责人具有机电工程专业一级建造师、注册消防工程师、安全生产考核合格证书得3分。（3分） |  |
| 业绩 | 4 | 近两年内投标人具有合同金额大于十万元的设备机房消防气体灭火施工业绩的，每提供一份业绩得2分，本项最高4分。需提供合同扫描件。（0、2、4分） |  |
| 技术偏离 | 24 | 根据投标产品技术性能、参数、及按照招标文件要求设计的技术方案的可行性、实施性、技术指标的优劣进行打分（严格满足标书要求的无正偏离的，得24分，每项负偏离扣2分）；（24分） |  |
| 项目技术  方案 | 5 | 整体方案的合理性、图纸的深化及有无先进性打分（1~5分） |  |
| 施工方案 | 10 | 施工方案及安全措施, 质量承诺和保证措施，施工进度计划。（1~10分） |  |
| 供货、安装响应情况 | 3 | 投标人供货、安装响应情况。（1~3分） |  |
| 技术支持与售后服务方案 | 13 | 根据售后服务承诺的范围和完善程度（包括保修范围，保修、服务标准，故障响应修复时间方式等保障措施）。（1~3分）  根据投标人对产品质保期的响应，至少提供1年的免费保修期，少于1年免费保修期的作废标处理；免费保修期超过1年的，增加半年加2分，最高得8分；（0~8分）  人员培训计划方案、可行性。（1~2分） |  |
|  |
|  |
| 合计： | 100 |  |