**朝阳区应急（消防）保障中心建设配套设施采购项目**

**招标文件**

**项目编号：JLXRZB2025-002**

**采 购 人：长春市朝阳区应急管理局**

**采购代理机构：吉林省鑫瑞项目管理咨询有限公司**

**二〇二五年二月**

目 录

[第一章 招标公告 2](#_Toc23579)

[第二章 投标人须知 4](#_Toc24800)

[第三章 评标办法（综合评分法） 23](#_Toc14468)

[第四章 合同条款及格式 48](#_Toc9324)

[第五章 采购需求 49](#_Toc29547)

[第六章 投标文件格式 71](#_Toc11800)

# 第一章 招标公告

项目概况

朝阳区应急（消防）保障中心建设配套设施采购项目的潜在投标人应在“政采云”平台（https://www.zcygov.cn/）获取招标文件，并于2025年3月6日9时00分（北京时间）前提交投标文件。

**一、项目基本情况**

1.项目编号：JLXRZB2025-002

2.项目名称：朝阳区应急（消防）保障中心建设配套设施采购项目

3.预算金额：1246861.00元。

4.最高限价：1246861.00元。

5.采购需求：朝阳区应急（消防）保障中心建设配套设施采购项目，具体内容详见招标文件采购需求。

6.合同履行期限：合同签订后10日内。

7.本项目不接受联合体投标。

**二、申请人的资格要求**

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目非专门面向中小企业采购，具体内容详见招标文件。

3.本项目的特定资格要求：

（1）投标人应按照《长春市财政局关于加强政府采购信用体系建设简化投标人资格条件有关事项的通知》（长财采购[2022]2066号）文件要求在投标文件中提交反映其财务状况、依法缴纳税收和社保保障资金情况的资格条件承诺函，并对资格条件承诺函有关内容的真实性、有效性、合法性负责。

（2）信誉要求：投标人不得为“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn/" \t "_blank)）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单（重大税收违法失信主体）的投标人，不得为中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn/" \t "_blank)）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的投标人（在处罚决定规定的时间和地域范围内）。

（3）拒绝列入政府取消投标资格记录期间的企业或个人投标。

（4）与采购人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标。单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一采购项目投标。违反这两款规定的，相关投标均无效。

**三、获取招标文件**

1.时间：2025年2月11日至2025年2月17日，每天上午8：30至下午16:00(北京时间，法定节假日除外)。

2.地点：投标人登录政采云平台（https://www.zcygov.cn/）在线申请获取招标文件。

3.方式：[网上下载。拟参与本项目的潜在投标人可自行在“政采云”平台（https://www.zcygov.cn/）下载招标文件（操作流程：登录“政采云”平台-进入“项目采购”应用，在获取招标文件菜单中选择项目，点击申请获取招标文件），其他途径获取的招标文件开标时一律按无效投标处理。](mailto:本项目磋商文件采取网上方式获取。将以下资料的复印件加盖单位公章的扫描件（PDF格式）发送至xrxmzx@163.com邮箱。电子邮件发出后请及时告知采购代理机构联系人核查资料的完整性，核查通过后采购代理机构将\“获取文件登记表\”电子版发送至潜在供应商邮箱中，潜在供应商需将\“获取文件登记表\”填写完整并回传至采购代理机构邮箱，采购代理机构确认无误后将向供应商发送磋商文件。)

4.售价：0元。

**四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点**

1.提交投标文件截止时间、开标时间：2025年3月6日9时00分（北京时间）。

2.地点：长春市二道区洋浦大街6999号凯利中心AB栋101开标四室。

3.本项目采用全流程电子化采购，投标人无需到达开标现场递交纸质版投标文件，投标人需通过“政采云”平台（https://www.zcygov.cn/）制作并递交加密的电子投标文件。由于投标人自身原因在递交投标文件截止时间前无法完成办理的，后果自负。

电子投标文件解密期限及方式：开启解密时间后60分钟内，由投标人持制作该电子投标文件的同一数字证书（CA锁）及电脑进行远程解密（各投标单位开标前及网上开评标系统公布投标人名单前，不要提前进行远程解密；具体解密时间在开标直播时采购代理机构工作人员会进行通知），由于投标人自身原因在规定时间内无法完成解密的，其投标将被拒绝。

**五、公告期限**

自本公告发布之日起5个工作日。

**六、其他补充事宜**

1.不按照招标文件要求加密上传的投标文件，采购人将不予受理。

2.发布公告的媒介：“政采云”平台（http:// www.zcygov.cn），同步推送到吉林省政府采购网（http://www.ccgp-jilin.gov.cn/）、长春市公共资源交易网，并同时在中国政府采购网上发布；

3.投标操作流程注意事项：投标单位在政府采购云平台网注册入库成为正式供应商后，在平台上按《政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商》进行投标操作。投标单位须办理数字证书方可参加投标（数字证书办理时限为1-3个工作日，投标单位须自行考虑办理时间，由于投标单位自身原因在开标前无法完成办理，后果自负。）若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录“政采云”平台（https://www.zcygov.cn/）点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线95763获取热线服务帮助。

4.本项目采用腾讯会议直播形式进行开标活动，请投标人自行下载、安装腾讯会议软件。腾讯会议号详见本项目招标文件，投标人开标前15分钟进入本项目视频会议直播间，进入视频会议人员应为本投标单位法定代表人（或其委托代理人），并将进入会议人员姓名修改为“投标人全称+法定代表人（或其委托代理人）姓名”。投标人未参加视频开标会议的或未完全参加视频开标会议全过程的，视为认同开标会议结果。

**七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。**

1.采购人信息

名 称：长春市朝阳区应急管理局

地 址：长春市朝阳区前进大街1855号

联 系 人：王惠涵

联系方式：18186896619

2.采购代理机构信息

名 称：吉林省鑫瑞项目管理咨询有限公司

地　　址：吉林省长春市南关区生态大街2888号GTC环球贸易中心A座802室

联 系 人：曹凤有

联系方式：0431-80514545

3.项目联系方式

项目联系人：曹凤有

电　　 话：0431-80514545

4.监督部门

监管部门：长春市朝阳区财政局政府采购管理办公室

电 话：0431-89230402

来源：吉林省鑫瑞项目管理咨询有限公司

初审：曹凤有

复审：林丽红

终审：王惠涵

# 第二章 投标人须知

投标人须知前附表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 条款号 | 条 款 名 称 | 编 列 内 容 |
| 1.1.2 | 采购人 | 采 购 人：长春市朝阳区应急管理局  地 址：长春市朝阳区前进大街1855号  联 系 人：王惠涵  联系电话：18186896619 |
| 1.1.3 | 采购代理机构 | 采购代理机构：吉林省鑫瑞项目管理咨询有限公司  地址：吉林省长春市南关区生态大街2888号GTC环球贸易中心A座802室  联系人：曹凤有  联系方式：0431-80514545 |
| 1.1.4 | 项目名称 | 朝阳区应急（消防）保障中心建设配套设施采购项目 |
| 项目编号 | JLXRZB2025-002 |
| 1.1.5 | 项目地点（交付地点） | 采购人指定地点。 |
| 1.2.1 | 资金来源 | 财政资金。 |
| 1.2.2 | 出资比例 | 100%。 |
| 1.2.3 | 资金落实情况 | 已落实。 |
| 1.3.1 | 招标范围 | 朝阳区应急（消防）保障中心建设配套设施采购项目，具体内容详见招标文件采购需求。 |
| 1.3.2 | 合同履行期限 | 合同签订后10日内。 |
| 1.3.3 | 质量标准 | 符合国家及相关行业规定的合格标准。 |
| 1.4.1 | 投标人资质条件、能力和信誉 | 1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。  2.落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目非专门面向中小企业采购，具体内容详见招标文件。  3.本项目的特定资格要求：  （1）投标人应按照《长春市财政局关于加强政府采购信用体系建设简化投标人资格条件有关事项的通知》（长财采购[2022]2066号）文件要求在投标文件中提交反映其财务状况、依法缴纳税收和社保保障资金情况的资格条件承诺函，并对资格条件承诺函有关内容的真实性、有效性、合法性负责。  （2）信誉要求：投标人不得为“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn/" \t "_blank)）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单（重大税收违法失信主体）的投标人，不得为中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn/" \t "_blank)）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的投标人（在处罚决定规定的时间和地域范围内）。  （3）拒绝列入政府取消投标资格记录期间的企业或个人投标。  （4）与采购人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标。单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一采购项目投标。违反这两款规定的，相关投标均无效。 |
| 1.4.2 | 是否接受联合体投标 | ■不接受  □接 受，应满足下列要求：联合体资质按照联合体协议约定的分工认定。 |
| 1.9 | 现场踏勘 | 不组织。 |
| 2.2.2 | 招标人书面澄清时间 | 在投标截止时间15日前。 |
| 2.2.3 | 投标人确认收到招标文件澄清的时间 | 在收到相应澄清文件后24小时内。 |
| 2.3.2 | 投标人确认收到招标文件修改的时间 | 在收到相应修改文件后24小时内。 |
| 3.1.1 | 构成投标文件的其他材料 | 详见招标文件。 |
| 3.3.1 | 投标有效期 | 投标截止之日起90天。 |
| 3.4.1 | 投标保证金 | **1.诚信记录良好的供应商无需递交投标保证金，须在投标文件中提供信用中国网站查询不存在行政处罚信息截图。**  **2.**对于满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，经“信用中国”网站查询存在行政处罚信息的供应商应按以下规定递交投标保证金；  **投标保证金：**  投标保证金的形式：转账、电汇或专业担保公司、银行出具的保函等合法形式。  投标保证金的金额：**壹万元整（10000元）；**  递交方式：  （1）投标人须在投标截止时间前（北京时间），以转账、电汇形式提交的投标保证金应当从投标单位的基本账户转出将投标保证金存入采购代理机构指定账户，银行进帐单或电汇凭证等凭证上应明确用途为【投标保证金】、项目名称，以便核对查实。投标保证金的确认以最终到帐日期为准，未按规定时间递交，投标将被拒绝。  （2）以“保函”形式递交投标保证金的，应在投标截止时间前，将保函原件递到代理机构项目负责人处，并自留一份复印件附在投标文件。未按规定时间办理，投标将被拒绝。  收款人全称：吉林省鑫瑞项目管理咨询有限公司  开户银行：中国工商银行股份有限公司长春兴城支行  账  号：4200 2223 0920 0129 758  **注： 供应商应根据本单位信用情况考虑是否需要递交投标保证金，如属于应交未交的情况将否决其投标。** |
| 3.5.2 | 近年财务状况的要求 | 近三年（2021至2023年）。投标供应商无需在投标文件中提供财务审计报告，按照采购文件要求提交反应其财务状况、依法缴纳税收和社会保障资金情况的资格条件承诺函即可。 |
| 3.6 | 是否允许递交备选投标方案 | ■不允许  □允许 |
| 3.7.3 | 投标文件格式签字或盖章要求 | 投标文件格式中要求投标人“法定代表人或其委托代理人”签字或盖章的，如法定代表人亲自投标而不委托代理人投标，由法定代表人签字或盖章；如法定代表人授权委托代理人投标，由委托代理人签字。未按要求签字或盖章视为不响应招标文件实质性要求，其投标无效。 |
| 3.7.4 | 投标文件份数及其他要求 | 加密的电子投标文件1份，投标文件应按第六章投标文件格式编制并使用下载的政采云响应客户端制作加密并上传至政采云平台。 |
| 4.2.1 | 投标截止时间 | 2025年3月6日9时00分（北京时间） |
| 4.2.2 | 递交电子投标文件地点 | 政采云平台（https://www.zcygov.cn/）。  远程解密：投标人应在开标时间后60分钟内通过政府采购云平台完成投标文件远程解密。 |
| 4.2.3 | 是否退还投标文件 | ■否  □是 |
| 5.1 | 开标时间和地点 | 时间：同投标截止时间  开标地点：长春市二道区洋浦大街6999号凯利中心AB栋101开标四室。  本项目采用腾讯会议直播形式进行开标活动，请投标人自行下载、安装腾讯会议软件。腾讯会议号（786 601 193），投标人开标前15分钟进入本项目视频会议直播间，进入视频会议人员应为本投标单位法定代表人（或其委托代理人），并将进入会议人员姓名修改为“投标人全称+法定代表人（或其委托代理人）姓名”。投标人未参加视频开标会议的或未完全参加视频开标会议全过程的，视为认同开标会议结果。 |
| 5.2 | 开标程序 | 开标顺序：按电子开标平台生成顺序进行。 |
| 6.1.1 | 评标委员会的组建 | 评标委员会构成：**技术、经济方面专家5人**  评标专家确定方式：按专业配置要求，依法从**政采云平台**随机抽取。 |
| 7.1 | 是否授权评标委员会确定中标人 | □是  ■否，推荐的中标候选人数：3人。 |
| 7.3.1 | 履约担保 | 无。 |
| 10.1 | 投标人提出问题的时间 | 投标人对招标文件提出质疑的时间：自投标人收到招标文件之日起7个工作日内，超过期限的采购人、采购代理机构不再受理；  注： 提出质疑的供应商必须是参与本项目采购活动的供应商，并须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。具体内容详见供应商须知总则10.1项 |
| 10.3 | 招标代理费 | 采购代理机构执行发改价格【2015】299号文件规定向中标单位按采购预算金额的2%收取招标代理服务费。 |
| 10.4 | 最高投标限价 | 1246861.00元  注：（1）投标人的投标报价应当包含为完成本项目全部工作所需的一切费用，包括成本、利润、税金等。  （2）投标单位的投标报价不得超过最高投标限价，高于招标控制价的投标报价为无效报价，其投标将被否决。 |
| 10.5 | 采购预算 | 1246861.00元。 |
| 10.6 | 中标结果公示媒介及期限 | 公示媒介：“政采云”平台（http:// www.zcygov.cn），同步推送到吉林省政府采购网（http://www.ccgp-jilin.gov.cn/）、长春市公共资源交易网，并同时在中国政府采购网上发布；  公示期限：1个工作日。 |
| 10.7 | 投标人须具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，投标文件中须附法定代表人或其委托代理人签字或盖章并加盖投标人公章的承诺书，未按要求提供的视为不响应招标文件实质性要求。 | |
| 10.8 | 合同存档 | 中标单位与采购人签订合同后 2 个工作日内将采购合同复印件送至采购代理机构存档。 |
| 10.9 | 付款方式 | 具体付款方式以甲乙双方实际签订合同为准。 |
| 10.10 | 质保期 | 1年。 |
| 10.11 | 核心产品 | **智能交互会议平板** |
| 10.12 | 其他说明 | 根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规及相关规章之规定，在有利于维护公共利益和招投标当事人合法权益，建立公平高效的招投标环境的前提下，对以投诉为名排挤竞争对手，故意捏造事实、伪造证明材料、虚假恶意投诉，阻碍招标投标活动正常进行的投标人，不得在本地区范围内投标或参加其他形式的招标活动并由采购人依照相关民事法律规定追究投诉人的相关民事责任。 |
| 在评标过程中，评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人做出书面说明并提供相关证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相关证明材料的，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，低于成本作否决投标处理。 |
| 使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照采购文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，采购文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。  注：本项目非单一产品采购项目，**核心产品为：智能交互会议平板**，多家投标人提供的核心产品品牌相同的按此条款执行。 |
| 110.13 | 政府采购强制采购：强制采购的节能产品 | 按照财政部、发展改革委最新发布执行的《节能产品政府采购清单》的规定，《采购需求》中凡包含强制采购产品的，供应商必须提供列入《节能产品政府采购清单》的产品，否则投标无效。  **政府采购强制采购标记★符号的节能产品：台式计算机、便携式计算机、打印机A4（黑白）、打印机A4（彩色）、打印机A3（彩色）、复印机、电视机；** |
| 10.14 | | 采购人拟采购的产品属于属于财政部、发展改革委最新发布的《节能产品政府采购清单》、《环境标志产品政府采购品目清单》品目清单范围，但不属于强制采购品目的，实行优先采购。 |
| 10.15 | | 偏离：不允许负偏离。 |

**注：招标公告与招标文件不同之处以本招标文件为准。**

1. 总则

1.1项目概况

1.1.1根据《中华人民共和国政府采购法》及政府采购其它相关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目进行招标。

1.1.2 本招标项目采购人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本招标项目采购代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本招标项目的项目地点：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.3 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 招标范围、合同履行期限和质量要求

1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本招标项目的合同履行期限：见投标人须知前附表。

1.3.3 本招标项目的质量要求：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1投标人应具备承担本招标项目的资质条件、能力和信誉，详见见投标人须知前附表。

1.4.2 投标人须知前附表规定本次招标项目不接受联合体投标。

1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：

（1）为采购人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

（2）为本标段提供招标代理服务的；

（3）与本标段的采购代理机构同为一个法定代表人的；

（4）与本标段的采购代理机构相互控股或参股的；

（5）与本标段的采购代理机构相互任职或工作的；

（6）被责令停业的；

（7）被暂停或取消投标资格的；

（8）财产被接管或冻结的；

（9）两个及以上投标人在同一标段存在：法定代表人为同一人，或母公司、全资子公司及控股公司关系；

1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.7 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 标前预备会

采购人不组织召开投标预备会。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

　　本招标文件包括：

（1）招标公告；

（2）投标人须知；

（3）评标办法（综合评分法）；

（4）合同条款及格式；

（5）采购需求；

（6）投标文件格式。

根据本章第2.2款和第2.3款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人提出，以便补齐。如有疑问，应在投标人须知前附表规定的时间前以书面形式（包括信函、电报、传真等可以有形地表现所载内容的形式，下同），要求采购人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清将在投标人须知前附表规定的投标截止时间15天前以书面形式发给所有购买招标文件的投标人，但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足15天并且澄清内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.2.3 投标人在收到澄清后，应在投标人须知前附表规定的时间内以书面形式通知采购人，确认已收到该澄清。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 在投标截止时间15天前，采购人可以书面形式修改招标文件，并通知所有已购买招标文件的投标人。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足15天并且修改内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.3.2 投标人收到修改内容后，应在投标人须知前附表规定的时间内以书面形式通知采购人，确认已收到该修改。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

　　3.1.1投标文件应包括下列内容：

（1）投标函

（2）法定代表人身份证明

（3）授权委托书

（4）投标保证金

（5）开标一览表

（6）投标货物报价明细表

（7）项目管理团队配置表

（8）技术部分

（9）资格证明资料

（10）商务条款偏离表

（11）技术条款偏离表

（12）其它材料

3.2 投标报价

3.2.1 投标人应按第六章“投标文件格式”的要求填写相应表格。

3.2.2投标人报价在合同履行完成前必须保持固定有效。

3.2.3投标人如需用外汇购入某种投标货物，须折合人民币计入总报价中。

3.2.4采购人不接受任何选择性报价，只允许有一个报价。

3.2.5投标报价中包括为完成合同内容所需的材料、设备、人工、管理、税金、利润等一切费用。

3.3 投标有效期

3.3.1 在投标人须知前附表规定的投标有效期内（投标截止之日起90天），投标人不得要求撤销或修改其投标文件。投标文件中附响应投标有效期的承诺书加盖投标人公章，否则视为不响应招标文件实质性要求。

3.3.2出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

3.4 投标保证金

3.4.1具体内容详见投标人须知前附表。

3.4.2 供应商不按本章第3.4.1 项要求提交投标保证金的，其投标文件作废标处理。

3.4.3未中标投标单位的投标保证金应当在中标通知书发出后5个工作日内退还，中标单位的投标保证金应当在项目合同签订后5个工作日内退还。

3.4.4 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

(1）投标单位在规定的响应有效期内撤销或修改其投标文件；

(2）中标单位在收到中标通知书后，无正当理由拒签合同协议书或未按招标文件规定提交履约担保。

3.5 资格审查资料

3.5.1“投标人基本情况表”应附投标人营业执照（副本）、开户许可证或开户证明等证明材料。

3.5.2 资格条件承诺函：按照要求提供承诺函，并填写完整。

3.5.3其他资格内容要求详见本招标文件及评标办法。

3.6 备选投标方案

除投标人须知前附表另有规定外，投标人不得递交备选投标方案。

3.7 投标文件的编制

3.7.1投标文件应按第六章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。

3.7.2 投标文件应当对招标文件有关服务期、投标有效期、质量要求、技术标准和要求、招标范围等实质性内容作出响应。

3.7.3投标文件应用不褪色的材料书写或打印， 第六章投标文件格式中要求投标单位“法定代表人或其委托代理人”签字或盖章的，如法定代表人亲自投标而不委托代理人投标，由法定代表人签字或盖章；如法定代表人授权委托代理人投标，由委托代理人签字。委托代理人签字的，投标文件应附法定代表人签署的授权委托书，具体投标文件格式签字或盖章要求详见投标人须知前附表3.7.3项要求。投标文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应加盖单位章或由投标人的法定代表人或其授权的代理人签字确认。

3.7.4 本项目为全流程电子项目，电子投标文件制作需要基于“政采云”平台获取的招标文件编制，加密后在投标截止时间前通过网络上传至“政采云”平台。

4. 投标

4.1 投标文件的密封

本项目为全流程电子项目，电子投标文件制作需要基于“政采云”平台获取的招标文件编制，加密后在投标截止时间前通过网络上传至“政采云”平台。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人必须在投标人须知前附表规定的提交投标文件截止时间前提交电子投标文件。电子投标文件应在制作完成后，在投标文件提交截止时间前通过有效数字证书（CA 认证锁）进行电子签章、加密，然后通过网络将加密的电子投标文件递交至“政采云平台”，具体内容详见投标人须知前附表。

4.2.2未在规定时间内提交或者未按照招标文件要求签章、加密的电子投标文件，“政采云”平台将拒收。

4.2.3投标人应当在投标文件提交截止时间前完成投标文件的传输递交，并可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标文件提交截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。投标文件提交截止时间后递交的投标文件，“政采云”平台将拒收。

4.2.4招标文件未允许提供备选文件，但存在同一投标人提交两个或以上不同的投标文件，其投标无效。投标人在同一投标文件中对某项技术、商务要求提供有选择性的响应参数或方案等同于提交两个或以上不同的投标文件。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

采购人在规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点公开开标，并邀请所有投标人的法定代表人或其委托代理人准时参加。

全流程电子化项目没有开标现场递交纸质版投标文件环节。采购人将按照招标文件规定的时间通过“政采云”平台组织线上开标活动、开启投标文件，所有投标人均应当准时在线参加。投标人如不参加开标大会的，视同认可开标结果，事后不得对采购相关人员、开标过程和开标结果提出异议，同时投标人因未在线参加开标而导致投标文件无法按时解密等一切后果由投标人自己承担。

5.2 开标程序

5.2.1宣布会议纪律、宣布采购人、主持人等有关人员姓名。

5.2.2 解密电子投标文件。“政采云”平台按截标时间自动提取所有投标文件。采购人或采购代理机构在“政采云”平台向各投标人发出电子加密投标文件开始解密通知，由投标人在规定时间内自行进行投标文件解密。投标人须使准时登录到“政采云”平台电子开标大厅签到并对电子投标文件解密。开标后投标人未及时按照要求在规定时间进行解密的，或者投标人没预留联系方式或预留联系方式无效导致采购代理机构无法联系到投标人进行解密的，均视为无效响应。

5.2.3唱标。

**5.2.4投标人对投标报价在线进行签字确认。**

5.2.4开标结束。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1评标由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）采购人或投标人的主要负责人的近亲属；

（2）项目主管部门或者行政监督部门的人员；

（3）与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；

（4）曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

6.2 评标原则

（1）评标委员会按公开、公平、公正的原则对待所有投标人。

（2）投标人提供的经签字确认的报价作为价格评价依据。

6.3 评标

评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

7. 合同授予

7.1 定标方式

除投标人须知前附表规定评标委员会直接确定中标人外，采购人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人，评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

7.2 中标候选人公示

采购代理机构应当在评标结束后2个工作日内将评标报告送采购人。采购人应当自收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。采购代理机构应当自中标人确定之日起2个工作日内，按照投标人须知前附表规定的公示媒介和期限公示中标人，公示期1个工作日。

7.3履约担保

7.3.1在签定合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式和招标文件第四章“合同条款及格式”规定的履约担保格式向采购人提交履约担保。

7.3.2中标人不能按本章第7.3.1项要求提交履约担保的，视为放弃中标，其投标保证金不予退还，给采购人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

7.4签订合同

7.3.1采购人和中标人应当自中标通知书发出之日起30天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，采购人取消其中标资格，其投标保证金不予退还；给采购人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

7.3.2 发出中标通知书后，采购人无正当理由拒签合同的，采购人向中标人退还投标保证金；给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。采购人与中标人签订合同后5个工作日内，向未中标的投标人和中标人退还投标保证金。

8. 重新招标和不再招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的，采购人将重新招标：

（1）投标截止时间止，投标人少于3个的；

（2）经评标委员会评审后否决所有投标的。

8.2 不再招标

按8.1规定重新招标后，投标人仍少于3个或者所有投标被否决的，报有关行政监督部门备案后可以不再进行招标，或者有2家合格投标人时，对此2家进行开标和评标。

9. 纪律和监督

9.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

9.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

9.5 投诉

投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

10. 需要补充的其他内容

10.1质疑

10.1.1如投标人对本次采购活动有疑问，认为需要提出质疑和投诉的，应当按照《政府采购质疑投诉办法》（财政部 94 号令）的有关规定办理。

10.1.2投标人对采购文件、采购过程或中标结果使自身的合法权益受到损害，应当法定期限内 （7 个工作日内），按照质疑函范本格式要求以书面形式向采购代理机构或采购人提出质疑，并附必要的证明材料。

注：供应商须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

10.1.3质疑函应当包括下列内容：

（1）投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

（2）质疑项目的名称、编号；

（3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

（4）事实依据；

（5）必要的法律依据；

（6）提出质疑的日期。

投标人为自然人的，应当由本人签名；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签名或者盖章，并加盖单位章。

10.1.4质疑人可以委托代理人办理质疑事项，代理人办理质疑事项时，除提交质疑函外，还应当提交质疑人的营业执照或法人证书复印件和授权委托书及代理人的有效身份证明，授权委托书应当载明委托代理的具体权限期限和相关事项。

10.1.5质疑函范本格式在中国政府采购网站（http://www.ccgp.gov.cn/）自行下载。

10.1.6接收质疑函的联系部门、联系电话和通讯地址同招标公告。接受质疑函的方式：以政采云平台为准，需将纸质材料原件递交至代理机构。

10.1.7有下列情形之一的，属于无效质疑，采购代理机构和采购人不予受理：

（1）质疑人不是参与本次政府采购项目的投标人；

（2）质疑人与质疑事项不存在利害关系的；

（3）未在法定期限内提出质疑的；

（4）质疑未以书面形式提出，以传真、电子邮件、移动通信等形式即时收悉提交的质疑材料；

（5）质疑未按质疑函范本格式提出的；

（6）质疑书没有合法有效的签名、盖章的；

（7）未提交营业执照或法人证书复印件，由授权代表签名的，未提交授权委托书；

（8）以非法手段取得证据、材料的；

（9）质疑答复后，同一质疑人就同一事项再次提出质疑的；

（10）不符合法律法规、规章和规范性文件规定的其他条件的。

10.1.8采购代理机构或采购人将在收到书面质疑后 7 个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑人和其他有关投标人。

10.2 投诉

10.2.1 质疑人对采购代理机构或采购人的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内财政部门）提起投诉。

10.2.2 投诉人投诉时,应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉采购人、采购代理机构（以下简称被投诉人）和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书的副本。投诉书应当包括下列内容：

（1）投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；

（2）质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料；

（3）具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；

（4）事实依据；

（5）法律依据；

（6）提起投诉的日期。

投诉人为自然人的，应当由本人签名；投诉人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签名或者盖章，并加盖单位章。

10.2.3投诉书范本格式在中国政府采购网站（http://www.ccgp.gov.cn/）自行下载。

10.2.4投诉人提起投诉应当符合下列条件：

（1）提起投诉前已依法进行质疑；

（2）投诉书内容符合财政部 94 号令的规定；

（3）在投诉有效期限内提起投诉；

（4）同一投诉事项未经财政部门投诉处理；

（5）财政部规定的其他条件。

10.2.5投诉人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

10.3需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

##### 附件一：开标记录表（具体格式以政采云系统为准）

##### 附件二：问题澄清通知（具体格式以政采云系统为准）

**问题澄清通知**

（编号： ）

（投标人名称）：

评标委员会对你方的投标文件进行了仔细的审查，现需你方对下列问题以书面形式予以澄清、说明或补正：

1.

2.

......

请将上述问题的澄清、说明或补正于 年 月 日 时前递交至

（详细地址）或传真至 （传真号码）或

通过下载招标文件的电子招标交易平台上传。采用传真方式的，应在 年 月

日 时前将原件递交至 （详细地址）。

评标委员会授权的采购代理机构： （签字或盖章）

年 月 日

##### 附件三：问题的澄清（具体格式以政采云系统为准）

问题的澄清

编号：

（项目名称）标段招标评标委员会：

问题澄清通知（编号： ）已收悉，现澄清如下：

1、

2、

上述问题澄清、说明或补正，不改变我方投标文件的实质性内容，构成我方投标文件的组成部分。

投标人：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

年 月 日

##### 

##### 附件四：中标通知书（以实际发出格式为准，此格式仅作参考）

中标通知书

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 中标项目名称 |  | | |
| 招标项目编号 |  | | |
| 中标单位名称 |  | | |
| 项 目 地 点 |  | 采购人 |  |
| 开 标 日 期 |  | 招标方式 |  |
| 中 标 价 格 |  | | |
| 合同履行期限 |  | | |
| 质 量 标 准 |  | | |
| 中标项目范围 |  | | |
| 请中标单位在《中标通知书》发出之日起30日内，与采购人签订合同。 | | | |
| 采购人（章）  法人或授权代表（章或签字）  年 月 日 | | 采购代理机构（章）  法人或授权代表（章或签字）  年 月 日 | |

**附件五**

**电子投标文件编制及报送要求**

一、投标人应按招标文件要求编制投标文件，将所有投标文件内容上传至“政采云”平台，开标时使用制作投标文件时用来加密的有效数字证书（CA认证）对投标文件进行解密。

二、电子投标文件中反应投标人资格审查的图片、扫描件、文字描述等，必须清晰可见。其中所有证书和执照必须为原件扫描。

三、投标人应在招标文件要求提交投标文件的截止时间前，完成电子投标文件上传。

四、若投标人上传的电子投标文件因无法解密而对投标文件无法进行评价的，采购人可以拒绝该投标人投标。

五、评审所有资料以上传至电子平台的电子投标文件为准。

六、若出现停电、灾害、系统故障等不可抗力情况，本项目暂停。

# 第三章 评标办法（综合评分法）

第一条 为保证评标的公平和公正，维护招标投标活动当事人的合法权益，依据《中华人民共和国政府采购法》、国家发展计划委员会等七部委《评标委员会和评标方法暂行规定》等有关法律、法规的规定，结合本项目招标文件要求，特制定本项目招标评标办法。

第二条 评标工作遵循公平、公正、科学、择优的原则。任何单位和个人不得非法干预或者影响评标过程和结果。

第三条 本采购项目的评标工作是按照招标文件规定的主要评标标准、办法和本评标办法的具体评价指标，采用综合评分法评标，对所有投标人的投标文件进行综合评审和比较，提出否决投标、中标或重新招标等评标意见，编写评标报告。

评标工作由评标委员会负责。评标委员会是由采购代理机构依法从政府采购评审专家库中随机抽取的技术、经济方面专家组成。

第四条 评标委员会成员熟悉招标文件﹑投标文件﹑补充通知及评标方法及标准。

第五条 本项目采用资格后审方式，评标工作按以下程序进行：

1、采购代理机构或采购人首先应当依法对投标人的资格进行审查，并将审查结果提交给评标委员会；评标委员会依据本章符合性评审表规定的标准对投标文件进行符合性审查。符合性评审表中有一项不符合评审标准的，评标委员会应当否决其投标，只有通过资格评审、符合性评审的投标人才能进入后续评审。

只有当通过资格评审、符合性评审的投标单位超过3家（包含3家），此次招标才能进入详细评审，否则视为具有竞争性的投标单位不足3家，应重新组织招标。

2、评标委员会只对通过资格评审、符合性评审的投标人的投标文件进行详细评审。本采购项目投标文件的评审采用百分制。

3、评标委员会可以要求投标人对投标文件中含义不明确的内容或与招标文件的偏差作必要的澄清或说明，投标人不得拒绝。

投标人须以书面形式提供澄清或说明内容，并作为投标文件的组成部分。澄清和说明不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4、评标委员会成员应当按照评标细则的规定，独立评审并署名。评标委员会对投标人的投标文件进行综合评价，综合计算得分结果并由高至低排列顺序，得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列，得分且投标报价相同，按技术部分得分由高到低顺序排列。综合得分结果为所有评委打分的算术平均值。小数点后保留两位有效数字。

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响服务质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

5、投标人存在下列情形之一的，投标无效：

（1）未按照招标文件的规定提交投标保证金的；

（2）投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

（3）不具备招标文件中规定的资格要求的；

（4）报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

（5）投标文件含有采购人不能接受的附加条件的;

（6）法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

　 （1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（4）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

（5）不同投标人的投标文件相互混装；

（6）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

6、投标报价有算术错误的，评审小组按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，其投标作废标处理。

（1）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

（2）投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

（4）总价金额与依据单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

7、评标委员会对投标文件评审完成后，按综合得分由高至低排序，推荐三名中标候选人，向采购人提交书面评标报告。

第六条 评标委员全体成员应当在评标报告上签字。对评标结论持有异议的评标委员会成员可以书面方式阐述其不同意见和理由，评标委员会成员拒绝在评标报告上签字且不陈述其不同意见和理由的，视为同意评标结论。评标委员会应当对此做出书面说明并记录在案。

第七条 评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，对所提出的评审意见承担个人责任。评标委员会成员不得私下接触投标人，不得收受投标人的财物或者其他好处，不得透露对投标文件的评审、中标候选人的推荐情况以及与评标有关的其他情况。

第八条 排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力提出不能履行合同或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，采购人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人，也可以重新招标。

第九条 评标表格。以下附表是评标办法的组成部分。

**资格评审表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **评审因素** | **评审标准** |
| 1 | 营业执照 | 具备有效的营业执照，**投标文件内附复印件加盖公章。** |
| 2 | 资格条件承诺函 | 按照招标文件给定的格式提供资格条件承诺函。 |
| 3 | 信誉要求 | 投标人不得为“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn/" \t "_blank)）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单（重大税收违法失信主体）的投标人，不得为中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn/" \t "_blank)）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的投标人（在处罚决定规定的时间和地域范围内）（详见财库【2016】125号文）  **注：本项由采购代理机构在投标截止时间前一个工作日内查询并截图保存，无需供应商提供查询截图。** |
| 4 | 授权委托书 | 投标文件内附法定代表人授权委托书并加盖公章。 |
| 5 | 其他要求 | 1.与采购人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一采购项目投标。违反这两款规定的，相关投标均无效。（投标文件内附法定代表人签字并加盖单位公章的承诺书。）  2.不接受列入政府取消投标资格记录期间的企业或个人参加投标。（投标文件内附法定代表人签字盖章并加盖单位公章的承诺书。） |

**注：1、上述内容中如某一证件正在年检或换证，需年检或换证部门出具有效证明方可确认。**

**2、上述要求投标人有一项不合格的，视为未通过资格评审，将不再进入后续评标。**

**符合性评审表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **评审因素** | **评审标准** |
| 1 | 投标人名称 | 与营业执照一致。 |
| 2 | 投标函签字盖章 | 有法定代表人或其委托代理人签字和加盖单位章。 |
| 3 | 投标文件格式 | 符合招标文件第六章“投标文件格式”的规定。 |
| 4 | 报价唯一 | 只能有一个有效报价。 |
| 5 | 投标报价 | 不超过最高投标限价。 |
| 6 | 投标内容 | 符合招标文件规定。 |
| 7 | 合同履行期限 | 符合招标文件规定。 |
| 8 | 质量标准 | 符合招标文件规定。 |
| 9 | 投标有效期 | 90天。 |
| 10 | 投标保证金 | 符合招标文件规定。 |
| 11 | 技术部分 | 符合招标文件“采购需求”中的服务标准及要求。 |
| 12 | 其他要求 | 满足相关法律法规及招标文件的其他实质性要求。 |

**注：上述要求投标人有一项不合格的，视为未通过符合性评审，将不再进入后续评标。**

**详细评审表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 评审因素 | | 评审细则 |
| 投标报价  （30分） | 投标报价  （30分） | 综合评分法中的价格分统一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，其价格分为满分30分。  注：1.报价得分保留二位小数，从第三位开始四舍五入。  2.投标报价得分=( 评标基准价／投标报价) ×价格权值30%×100。 |
| 商务部分  （20分） | 企业业绩  （10分） | 投标人近年（2021年1月1日至投标截止前）具有与本项目相类似的项目业绩，每有一项得2分，最多得10分。  注：投标文件内提供中标通知书或合同协议书加盖公章复印件，否则不计分。 |
| 质保期  （4分） | 在采购文件规定1年质保期基础上每增加一年得2分，最高得4分。投标文件内附相应承诺书并加盖供应商公章，否则不得分。 |
| 政府采购节约能源、环境保护评分（2分） | （1）投标产品属于财政部、发展改革委公布的“节能产品政府采购品目清单”范围内的**但不属于强制采购品目的**，且投标人出具了国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的每有一项得 0.5 分；最多得1分；不提供得0 分；  （2）投标产品属于财政部、生态环境部公布的“环境标志产品政府采购品目清单”范围的，且投标人出具了国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的每有一项得 0.5 分；最多得1分；不提供得0 分； |
| 优惠条件  （2分） | 根据投标人提出的优惠条件及其可实现程度进行综合评价，每有1条实质性内容得1分，最高得2分，无此项内容不得分。 |
| 服务承诺  （2分） | 根据投标人提出的服务承诺及其可实现程度进行综合评价，每有1条实质性内容得1分，最高得2分，无此项内容不得分。 |
| 技术部分  （50分） | 供货方案  （10分） | 投标人针对本项目提供的供货方案，内容包括但不限于： ①供货实施计划②供货进度控制措施③产品包装④运输车辆配备情况⑤供货人员配置  上述每项内容描述详尽合理、符合实际，可实现性高，每项得2分；每项描述不完整、可实现性不高得1分；每缺少一项，该项得0分；最多得10分。 |
| 运输安全保障措施及保障能力  （9分） | 投标人针对本项目提供的运输等过程中的安全保障措施及保障能力，内容包括但不限于：①安全承诺②运输安全管理体系③运输安全保障措施  上述每项内容描述详尽合理、符合实际，可实现性高，每项得3分；每项描述不完整、可实现性不高得1分；每缺少一项，该项得0分；最多得9分。 |
| 质量保证措施（9分） | 投标人针对本项目提供的服务质量保证措施，内容包括但不限于：①质量管理体系;②质量管理方案:③质量保证措施  上述每项内容描述详尽合理、符合实际，可实现性高，每项得3分；每项描述不完整、可实现性不高得1分；每缺少一项，该项得0分；最多得9分。 |
| 售后服务方案  （10分） | 投标人针对本项目提供的售后服务方案，内容包括但不限于：  ①售后服务团队配置②售后服务响应时间③售后服务保障措施④售后服务流程⑤档案管理制度  上述每项内容描述详尽合理、符合实际，可实现性高，每项得2分；每项描述不完整、可实现性不高得1分；每缺少一项，该项得0分；最多得10分。 |
| 应急响应处理方案  （9分） | 投标人提供明确的应急响应处理方案，方案包括但不限于以下方面：①可能发生的应急事故情况分析；②应急响应时间及紧急安全保障措施；③临时处理措施、故障或事故解决处理措施等  上述每项内容描述详尽合理、符合实际，可实现性高，每项得3分；每项描述不完整、可实现性不高得1分；每缺少一项，该项得0分；最多得9分。 |
| 合理化建议  （3分） | 投标人针对于本项提出的合理化建议，每有1条可行的合理化建议得1分，最高得3分，无此项内容不得分。（注：所提出的合理化建议与本项目不相关，不符合项目实际情况的，不可行的不得分。） |

**需要落实的政府采购政策**

一、 小型和微型企业产品价格扣除

(一) 依据财政部国库司发布的《政府采购促进中小企业发展政策问答》要求，专门面向中小企业采购的项目或者采购包，不再执行价格评审优惠的扶持政策。根据财政部、工业和信息化部印发的《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46 号）及《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库[2022]19 号）的规定，**货物服务采购项目非专门面向中小企业采购的项目或者采购包可给予小型和微型企业10%—20%的价格扣除优惠**。政府采购工程的价格评审优惠按照财库〔2020〕46号文件的规定执行。**本项目为非专门面向中小企业采购的货物项目，给予小型和微型企业制造的货物10%的价格扣除。投标人应按照招标文件要求提供中小企业声明函，未按要求提供中小企业声明函的投标单位不给予价格扣除。投标人应对提交的中小企业声明函的真实性负责。提交的中小企业声明函不真实的，应承担相应的法律责任。**

(二) 如允许联合体投标，联合体各方都是小型和微型企业的，可给予10%的价格扣除。（本项目不适用）

接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予4%的价格扣除，用扣除后的价格参加评审。

(三) 《政府采购促进中小企业发展管理办法》所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。中小企业划分标准以《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准为准。**小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。**在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员，视为中小企业。以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

(四) 参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》。

中标、成交供应商享受本办法规定的中小企业扶持政策的，采购人、采购代理机构应当随中标、成交结果公开中标、成交供应商的《中小企业声明函》。供应商按照本办法规定提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

(五) 监狱企业产品价格扣除

1. 监狱企业视同小型、微型企业，按上述第（一）条款享受评审中价格扣除。

2. 监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

3. 监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，否则不予认可。

(六) 残疾人福利性单位产品价格扣除

1. 残疾人福利性单位视同小型、微型企业，按上述第（一）条款享受评审中价格扣除。

2. 根据财政部、民政部、中国残疾人联合会印发的《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》 （财库〔2017〕141号）的规定，符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供该通知规定的《残疾人福利性单位声明函》（格式见附2），并对声明的真实性负责。一旦中标将在中标公告中公告其声明函，接受社会监督。投标人提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

**注：投标人同时为小型、微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位任两种或以上情况的，评审中只享受一次价格扣除，不重复进行价格扣除。**

**《关于印发<政府采购促进中小企业发展管理办法>的通知》**

**(财库〔2020〕46号）**

政府采购促进中小企业发展管理办法

第一条　为了发挥政府采购的政策功能，促进中小企业健康发展，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国中小企业促进法》等有关法律法规，制定本办法。

第二条　本办法所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

第三条　采购人在政府采购活动中应当通过加强采购需求管理，落实预留采购份额、价格评审优惠、优先采购等措施，提高中小企业在政府采购中的份额，支持中小企业发展。

第四条　在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本办法规定的中小企业扶持政策：

（一）**在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；**

（二）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（三）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

**在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。**

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

第五条　采购人在政府采购活动中应当合理确定采购项目的采购需求，不得以企业注册资本、资产总额、营业收入、从业人员、利润、纳税额等规模条件和财务指标作为供应商的资格要求或者评审因素，不得在企业股权结构、经营年限等方面对中小企业实行差别待遇或者歧视待遇。

第六条　主管预算单位应当组织评估本部门及所属单位政府采购项目，统筹制定面向中小企业预留采购份额的具体方案，对适宜由中小企业提供的采购项目和采购包，预留采购份额专门面向中小企业采购，并在政府采购预算中单独列示。

符合下列情形之一的，可不专门面向中小企业预留采购份额：

（一）法律法规和国家有关政策明确规定优先或者应当面向事业单位、社会组织等非企业主体采购的；

（二）因确需使用不可替代的专利、专有技术，基础设施限制，或者提供特定公共服务等原因，只能从中小企业之外的供应商处采购的；

（三）按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形；

（四）框架协议采购项目；

（五）省级以上人民政府财政部门规定的其他情形。

除上述情形外，其他均为适宜由中小企业提供的情形。

第七条　采购限额标准以上，200万元以下的货物和服务采购项目、400万元以下的工程采购项目，适宜由中小企业提供的，采购人应当专门面向中小企业采购。

第八条　超过200万元的货物和服务采购项目、超过400万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的，预留该部分采购项目预算总额的30%以上专门面向中小企业采购，其中预留给小微企业的比例不低于60%。预留份额通过下列措施进行：

（一）将采购项目整体或者设置采购包专门面向中小企业采购；

（二）要求供应商以联合体形式参加采购活动，且联合体中中小企业承担的部分达到一定比例；

（三）要求获得采购合同的供应商将采购项目中的一定比例分包给一家或者多家中小企业。

组成联合体或者接受分包合同的中小企业与联合体内其他企业、分包企业之间不得存在直接控股、管理关系。

第九条　对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，采购人、采购代理机构应当对符合本办法规定的**小微企业**报价给予6%—10%（工程项目为3%—5%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的3%—5%作为其价格分。

接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予2%-3%（工程项目为1%—2%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的1%—2%作为其价格分。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

价格扣除比例或者价格分加分比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。具体采购项目的价格扣除比例或者价格分加分比例，由采购人根据采购标的相关行业平均利润率、市场竞争状况等，在本办法规定的幅度内确定。

第十条　采购人应当严格按照本办法规定和主管预算单位制定的预留采购份额具体方案开展采购活动。预留份额的采购项目或者采购包，通过发布公告方式邀请供应商后，符合资格条件的中小企业数量不足3家的，应当中止采购活动，视同未预留份额的采购项目或者采购包，按照本办法第九条有关规定重新组织采购活动。

第十一条　中小企业参加政府采购活动，应当出具本办法规定的《中小企业声明函》（附1），否则不得享受相关中小企业扶持政策。任何单位和个人不得要求供应商提供《中小企业声明函》之外的中小企业身份证明文件。

第十二条　采购项目涉及中小企业采购的，招标文件应当明确以下内容：

（一）预留份额的采购项目或者采购包，明确该项目或相关采购包专门面向中小企业采购，以及相关标的及预算金额；

（二）要求以联合体形式参加或者合同分包的，明确联合协议或者分包意向协议中中小企业合同金额应当达到的比例，并作为供应商资格条件；

（三）非预留份额的采购项目或者采购包，明确有关价格扣除比例或者价格分加分比例；

（四）规定依据本办法规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业；

（五）采购人认为具备相关条件的，明确对中小企业在资金支付期限、预付款比例等方面的优惠措施；

（六）明确采购标的对应的中小企业划分标准所属行业；

（七）法律法规和省级以上人民政府财政部门规定的其他事项。

第十三条　中标、成交供应商享受本办法规定的中小企业扶持政策的，采购人、采购代理机构应当随中标、成交结果公开中标、成交供应商的《中小企业声明函》。

适用招标投标法的政府采购工程建设项目，应当在公示中标候选人时公开中标候选人的《中小企业声明函》。

第十四　条对于通过预留采购项目、预留专门采购包、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，应当将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

第十五条　鼓励各地区、各部门在采购活动中允许中小企业引入信用担保手段，为中小企业在投标（响应）保证、履约保证等方面提供专业化服务。鼓励中小企业依法合规通过政府采购合同融资。

第十六条　政府采购监督检查、投诉处理及政府采购行政处罚中对中小企业的认定，由货物制造商或者工程、服务供应商注册登记所在地的县级以上人民政府中小企业主管部门负责。

中小企业主管部门应当在收到财政部门或者有关招标投标行政监督部门关于协助开展中小企业认定函后10个工作日内做出书面答复。

第十七条　各地区、各部门应当对涉及中小企业采购的预算项目实施全过程绩效管理，合理设置绩效目标和指标，落实扶持中小企业有关政策要求，定期开展绩效监控和评价，强化绩效评价结果应用。

第十八条　主管预算单位应当自2022年起向同级财政部门报告本部门上一年度面向中小企业预留份额和采购的具体情况，并在中国政府采购网公开预留项目执行情况(附2)。未达到本办法规定的预留份额比例的，应当作出说明。

第十九条　采购人未按本办法规定为中小企业预留采购份额，采购人、采购代理机构未按照本办法规定要求实施价格扣除或者价格分加分的，属于未按照规定执行政府采购政策，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究法律责任。

第二十条　供应商按照本办法规定提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

适用招标投标法的政府采购工程建设项目，投标人按照本办法规定提供声明函内容不实的，属于弄虚作假骗取中标，依照《中华人民共和国招标投标法》等国家有关规定追究相应责任。

第二十一条　财政部门、中小企业主管部门及其工作人员在履行职责中违反本办法规定及存在其他滥用职权、玩忽职守、徇私舞弊等违法违纪行为的，依照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国公务员法》、《中华人民共和国监察法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》等国家有关规定追究相应责任；涉嫌犯罪的，依法移送有关国家机关处理。

第二十二条　对外援助项目、国家相关资格或者资质管理制度另有规定的项目，不适用本办法。

第二十三条　关于视同中小企业的其他主体的政府采购扶持政策，由财政部会同有关部门另行规定。

第二十四条　省级财政部门可以会同中小企业主管部门根据本办法的规定制定具体实施办法。

第二十五条　本办法自2021年1月1日起施行。《财政部工业和信息化部关于印发〈政府采购促进中小企业发展暂行办法〉的通知》（财库﹝2011﹞181号）同时废止。

## 关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知

财库〔2022〕19号

各中央预算单位，各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅（局），新疆生产建设兵团财政局：

为贯彻落实《国务院关于印发扎实稳住经济一揽子政策措施的通知》（国发〔2022〕12号）有关要求，做好财政政策支持中小企业纾困解难工作，助力经济平稳健康发展，现就加大政府采购支持中小企业力度有关事项通知如下：

一、严格落实支持中小企业政府采购政策。各地区、各部门要按照国务院的统一部署，认真落实《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，规范资格条件设置，降低中小企业参与门槛，灵活采取项目整体预留、合理预留采购包、要求大企业与中小企业组成联合体、要求大企业向中小企业分包等形式，确保中小企业合同份额。要通过提高预付款比例、引入信用担保、支持中小企业开展合同融资、免费提供电子采购文件等方式，为中小企业参与采购活动提供便利。要严格按规定及时支付采购资金，不得收取没有法律法规依据的保证金，有效减轻中小企业资金压力。

二、调整对小微企业的价格评审优惠幅度。货物服务采购项目给予小微企业的价格扣除优惠，由财库〔2020〕46号文件规定的6%—10%提高至10%—20%。大中型企业与小微企业组成联合体或者大中型企业向小微企业分包的，评审优惠幅度由2%—3%提高至4%—6%。政府采购工程的价格评审优惠按照财库〔2020〕46号文件的规定执行。自本通知执行之日起发布采购公告或者发出采购邀请的货物服务采购项目，按照本通知规定的评审优惠幅度执行。

三、提高政府采购工程面向中小企业预留份额。400万元以下的工程采购项目适宜由中小企业提供的，采购人应当专门面向中小企业采购。超过400万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的，在坚持公开公正、公平竞争原则和统一质量标准的前提下，2022年下半年面向中小企业的预留份额由30%以上阶段性提高至40%以上。发展改革委会同相关工程招投标行政监督部门完善工程招投标领域落实政府采购支持中小企业政策相关措施。省级财政部门要积极协调发展改革、工业和信息化、住房和城乡建设、交通、水利、商务、铁路、民航等部门调整完善工程招投标领域有关标准文本、评标制度等规定和做法，并于2022年6月30日前将落实情况汇总报财政部。

四、认真做好组织实施。各地区、各部门应当加强组织领导，明确工作责任，细化执行要求，强化监督检查，确保国务院部署落实到位，对通知执行中出现的问题要及时向财政部报告。

本通知自2022年7月1日起执行。

财  政  部

2022年5月30日

## 关于印发《吉林省强化政府采购政策支持中小企业发展落实举措》的通知

吉财采购〔2022〕478号

各省级主管预算单位，各市（州）、县（市、区）财政局，长白山管委会、长春新区、中韩（长春）国际合作示范区管委会财政局，各政府采购代理机构：

现将《吉林省强化政府采购政策支持中小企业发展落实举措》印发给你们，请遵照执行。

附件：吉林省强化政府采购政策支持中小企业发展落实举措

吉林省财政厅

2022年6月6日

附件：

吉林省强化政府采购政策支持中小企业发展落实举措

为贯彻落实《国务院关于印发扎实稳住经济一揽子政策措施的通知》（国发〔2022〕12号）和省政府《稳定全省经济若干措施》要求，积极应对突发疫情对我省经济社会影响，做好财政政策支持中小企业纾困解难工作，助力全省经济平稳健康发展，按照财政部《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）规定，提出如下落实措施：

一、强化政策落实支持中小企业发展

各级预算单位要认真落实《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号，以下简称《办法》）的规定，加强采购需求管理，规范资格条件设置，降低中小企业参加政府采购活动门槛 。科学编制政府采购预算，提高中小企业预留份额。结合采购项目的实际情况，灵活采取项目整体预留、合理预留采购包、要求大企业与中小企业组成联合体或向中小企业分包等形式，确保中小企业合同份额。适用招标投标法的政府采购工程项目应严格落实政府采购支持中小企业政策。

  二、提高政府采购项目价格评审优惠幅度

自2022年7月1日起发布采购公告或者发出采购邀请，未预留份额专门面向中小企业采购的货物、服务项目，给予小微企业的价格扣除优惠由《办法》规定的6%-10%提高至10%-20%；大中型企业与小微企业组成联合体或者大中型企业向小微企业分包的，评审优惠幅度由2%—3%提高至4%—6%。政府采购工程的价格评审优惠按照《办法》的规定执行。

三、提高政府采购工程项目预留份额比例

400万元以下的工程采购项目适宜由中小企业提供的，采购人应当专门面向中小企业采购。达到或超过400万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的，在坚持公开、公正、公平竞争和统一质量标准的前提下，2022年下半年面向中小企业的预留份额由30%以上提高至40%以上。省财政厅将协调发改、工信、住建、交通、水利、商务等部门，按照国家相关工程招投标行政监督部门对工程招投标领域落实政府采购支持中小企业的政策要求，及时调整完善工程招投标领域有关标准文本、评标制度等，支持督促各预算单位严格落实政府采购政策。

四、降低经营成本提高履约能力

鼓励采购人、采购代理机构在政府采购活动中免收中小企业保证金或降低收取比例。对确需依法收取保证金的，应明确收取标准、缴纳方式和退还时限等要求，允许中小企业自主选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳或提交，降低经营成本。采购人、采购代理机构应对2022年5月前实施完成的政府采购项目投标（响应）或履约保证金进行核查清理，对符合法定或合同约定退还条件的应及时退还，切实减轻中小企业资金压力。采购人在编制采购文件时可结合项目实际，明确中小企业获得合同后可采取分期付款的方式，最大限度的确定首期预付款比例，并尽量缩短资金支付期限。

五、优化政府采购程序推进全流程电子化

中小企业参加政府采购活动，对于出具《中小企业声明函》的，任何单位和个人不得另行要求提供《中小企业声明函》之外的中小企业身份证明文件。对于法人代表已经出具委托书的，不得要求法人代表亲自领购采购文件或者到场参加开标、谈判等。加快推进全省政府采购全流程电子化建设，实现在线发布采购公告、提供采购文件、提交投标（响应）文件，实行电子开标、电子评审，提升中小企业参与政府采购活动的便利度。

六、加强项目执行管理提升政府采购透明度

采购人、采购代理机构对投标（响应）文件的格式、形式要求应当简化明确，不得因非实质性的格式、形式问题限制和影响中小企业投标（响应）。实现电子化采购的，采购人、采购代理机构应当免费提供电子采购文件；暂未实现电子化采购的，鼓励采购人、采购代理机构向中小企业免费提供纸质采购文件。各级预算单位在公开政府采购意向时，必须标明是否专门面向中小企业采购，便于中小企业提前做好参与政府采购活动的各项准备工作。未按照规定进行政府采购意向公开的采购项目，原则上不得开展采购活动。

各级主管预算单位要加强对本部门、本系统政府采购项目的统筹把握，明确工作责任，周密安排部署，严格落实预留采购份额和价格评审优惠措施支持中小企业发展。同时，按照六条措施要求，要制定具体工作方案，确保政策执行不走样、显成效。各级财政部门应加强组织领导，结合本地区实际情况明确政策执行要求，加强对采购单位政策执行情况的监督检查，在政策执行中好的经验办法和遇到的问题及时向省财政厅报告。

**工业和信息化部 国家统计局 国家发展改革委 财政部**

**工信部联企业[2011]300号**

关于印发中小企业划型标准规定的通知

各省、自治区、直辖市人民政府，国务院各部委、各直属机构及有关单位：

　　为贯彻落实《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号），工业和信息化部、国家统计局、发展改革委、财政部研究制定了《中小企业划型标准规定》。经国务院同意，现印发给你们，请遵照执行。

工业和信息化部 国家统计局

国家发展和改革委员会 财政部

二○一一年六月十八日

**中小企业划型标准规定**

一、根据《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》(国发〔2009〕36号)，制定本规定。

二、中小企业划分为中型、小型、微型三种类型，具体标准根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标，结合行业特点制定。

三、本规定适用的行业包括：农、林、牧、渔业，工业（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业），建筑业，批发业，零售业，交通运输业（不含铁路运输业），仓储业，邮政业，住宿业，餐饮业，信息传输业（包括电信、互联网和相关服务），软件和信息技术服务业，房地产开发经营，物业管理，租赁和商务服务业，其他未列明行业（包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业等）。

四、各行业划型标准为：

（一）农、林、牧、渔业。营业收入20000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入500万元及以上的为中型企业，营业收入50万元及以上的为小型企业，营业收入50万元以下的为微型企业。

（二）工业。从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入300万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。

（三）建筑业。营业收入80000万元以下或资产总额80000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入6000万元及以上，且资产总额5000万元及以上的为中型企业；营业收入300万元及以上，且资产总额300万元及以上的为小型企业；营业收入300万元以下或资产总额300万元以下的为微型企业。

（四）批发业。从业人员200人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员20人及以上，且营业收入5000万元及以上的为中型企业；从业人员5人及以上，且营业收入1000万元及以上的为小型企业；从业人员5人以下或营业收入1000万元以下的为微型企业。

（五）零售业。从业人员300人以下或营业收入20000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员50人及以上，且营业收入500万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

（六）交通运输业。从业人员1000人以下或营业收入30000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入3000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入200万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入200万元以下的为微型企业。

（七）仓储业。从业人员200人以下或营业收入30000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

（八）邮政业。从业人员1000人以下或营业收入30000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

（九）住宿业。从业人员300人以下或营业收入10000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

（十）餐饮业。从业人员300人以下或营业收入10000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

（十一）信息传输业。从业人员2000人以下或营业收入100000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

（十二）软件和信息技术服务业。从业人员300人以下或营业收入10000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入50万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入50万元以下的为微型企业。

（十三）房地产开发经营。营业收入200000万元以下或资产总额10000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入1000万元及以上，且资产总额5000万元及以上的为中型企业；营业收入100万元及以上，且资产总额2000万元及以上的为小型企业；营业收入100万元以下或资产总额2000万元以下的为微型企业。

（十四）物业管理。从业人员1000人以下或营业收入5000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员100人及以上，且营业收入500万元及以上的为小型企业；从业人员100人以下或营业收入500万元以下的为微型企业。

（十五）租赁和商务服务业。从业人员300人以下或资产总额120000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且资产总额8000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且资产总额100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或资产总额100万元以下的为微型企业。

（十六）其他未列明行业。从业人员300人以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上的为中型企业；从业人员10人及以上的为小型企业；从业人员10人以下的为微型企业。

五、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。

六、本规定适用于在中华人民共和国境内依法设立的各类所有制和各种组织形式的企业。个体工商户和本规定以外的行业，参照本规定进行划型。

七、本规定的中型企业标准上限即为大型企业标准的下限，国家统计部门据此制定大中小微型企业的统计分类。国务院有关部门据此进行相关数据分析，不得制定与本规定不一致的企业划型标准。

八、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门根据《国民经济行业分类》修订情况和企业发展变化情况适时修订。

九、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门负责解释。

十、本规定自发布之日起执行，原国家经贸委、原国家计委、财政部和国家统计局2003年颁布的《中小企业标准暂行规定》同时废止。

**中小企业声明函(货物)**

本公司(联合体)郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库(2020)46号)的规定，本公司(联合体)参加(单位名称)的(项目名称)采购活动。提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业(含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业)的具体情况如下:

1. (标的名称)，属于(采购文件中明确的所属行业) 行业；制造商为(企业名称)，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于(中型企业、小型企业、微型企业)；

2. (标的名称)，属于(采购文件中明确的所属行业) 行业；制造商为(企业名称)，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于(中型企业、小型企业、微型企业)；

......

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称(盖章):

日期:

注：供应商须按以上格式填写中小企业声明函。

本项目中小企业划分标准所属行业为：**工业**。

从业人员、 营业收入、 资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

**残疾人福利性单位声明函（如有）**

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

**监狱企业的证明文件（如有）**

说明：监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新 疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

单位名称（盖章）：

日 期：

**财政部 司法部**

**关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知**

财库〔2014〕68号

党中央有关部门，国务院各部委、各直属机构，全国人大常委会办公厅，全国政协办公厅，高法院，高检院，有关人民团体，中央国家机关政府采购中心，中共中央直属机关采购中心，全国人大机关采购中心，各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅(局)、司法厅(局)，新疆生产建设兵团财务局、司法局、监狱管理局:

政府采购支持监狱和戒毒企业(以下简称监狱企业)发展对稳定监狱企业生产，提高财政资金使用效益，为罪犯和戒毒人员提供长期可靠的劳动岗位，提高罪犯和戒毒人员的教育改造质量，减少重新违法犯罪，确保监狱、戒毒场所安全稳定，促进社会和谐稳定具有十分重要的意义。为进一步贯彻落实国务院《关于解决监狱企业困难的实施方案的通知》(国发〔2003〕7号)精神，发挥政府采购支持监狱企业发展的作用，现就有关事项通知如下:

一、监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地(设区的市)监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。

二、在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。向监狱企业采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。

三、各地区、各部门要积极通过预留采购份额支持监狱企业。有制服采购项目的部门，应加强对政府采购预算和计划编制工作的统筹，预留本部门制服采购项目预算总额的30%以上，专门面向监狱企业采购。省级以上政府部门组织的公务员考试、招生考试、等级考试、资格考试的试卷印刷项目原则上应当在符合有关资质的监狱企业范围内采购。各地在免费教科书政府采购工作中，应当根据符合教科书印制资质的监狱企业情况，提出由监狱企业印刷的比例要求。

四、各地区可以结合本地区实际，对监狱企业生产的办公用品、家具用具、车辆维修和提供的保养服务、消防设备等，提出预留份额等政府采购支持措施，加大对监狱企业产品的采购力度。

五、各地区、各部门要高度重视，加强组织管理和监督，做好政府采购支持监狱企业发展的相关工作。有关部门要加强监管，确保面向监狱企业采购的工作依法依规进行。各监狱企业要不断提高监狱企业产品的质量和服务水平，为做好监狱企业产品政府采购工作提供有力保障。

# 第四章 合同条款及格式

**（具体以甲乙双方实际签订为准）**

# 第五章 采购需求

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目名称 | 技术参数 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 监控设备 | poe交换机 | 1.24个10/100/1000M自适应电口 ,4个1GSFP光口，固化单交流电源 2.24个电口支持 PoE和PoE+供电 ;整机最大PoE/ PoE+输出功率： 370W 3.交换容量：336Gbps/3.36Tbps  4.供电设计支持 IEEE 802.3af( 15.4W)、IEEE802.3at(30W)支持自动、节能供电管理模式支持热启动不间断供电支持端口优先级支持兼容非标准PD设备支持对PoE端口定时上下电 5.支持静态MAC地址、支持MAC地址过滤支持4K 802.1Q VLAN、支持Port based VLAN支持MAC based VLAN、支持Protocol based VLAN、支持Private VLAN、 支持Voice VLAN 、支持GVRP 6.支持流量平衡方式、支持LACP 动态聚合支持LACP优先级 / 协商方式 / 最大可聚合口数量配置、支持跨VSU AP 7.支持DHCPServer、支持 DHCP Client、 支持DHCPSnooping、支持 DHCP Relay 8.过滤非法的MAC地址、支持广播风暴抑制、 管理员分级管理和口令保护、支持RADIUS和 TACACS+、支持SSH和SSH V2 .0支持BPDU Guard、支持CPP、NFPP、支持端口保护 9.为保证设备在受到外界机械碰撞时能够正常运行，要求所投交换机IK防护测试级别至少达到IK05，提供国家认可的检测机构出具的IK防护等级测试报告证明。 10.投标产品面板自带一键查看PoE供电状态功能的按钮，轻按即可查看设备当前的通信状态和供电状态。提供官网截图证明。 11.支持基础网络保护策略，限制用户向网络中发送ARP报文、ICMP请求报文、DHCP请求报文的数率，对超过限速阈值的报文进行丢弃处理，能够识别攻击行为，对有攻击行为的用户进行隔离。提供官网截图证明 12.在设备突然断电后能继续工作0-20分钟，确保设备正常工作 13.设备安装调试 | 台 | 2 |  |
| 2 | 网络设备 | 接入交换机 | 1.24个10/100/1000M自适应电口 ,4个1GSFP光口，固化单交流电源 2.交换容量：336Gbps/3.36Tbps  3.供电设计支持IEEE802.3af( 15.4W)、IEEE802,3at(30W)支持自动、节能  供电管理模式支持热启动不间断供电支持端口优先级支持兼容非标准PD设备支持对PoE端口定时上下电 4.支持静态MAC地址、支持MAC地址过滤支持4K 802.1Q VLAN、支持Port basedVLAN支持MAC based VLAN、支持Protocol based VLAN、支持Private VLAN 、支持Voice VLAN支持GVRP 5.支持流量平衡方式、支持LACP动态聚合、支持LACP优先级/协商方式/最大可聚合口数量配置 、支持跨VSU AP  6.支持DHCPServer、支持DHCP Client支持DHCP Snooping、支持DHCP Relay 7.过滤非法的MAC地址、支持广播风暴抑制、 管理员分级管理和口令保护、支持RADIUS和TACACS+、支持 SSH和SSH V2. 0支持BPDUGuard、支持CPP 、NFPP、支持端口保护. 8.为保证设备在受到外界机械碰撞时能够正常运行，要求所投交换机IK防护测试级别至少达到IK05，提供国家认可的检测机构出具的IK防护等级测试报告证明。 9.支持基础网络保护策略，限制用户向网络中发送ARP报文、ICMP请求报文、DHCP请求报文的数率，对超过限速阈值的报文进行丢弃处理，能够识别攻击行为，对有攻击行为的用户进行隔离。提供官网截图证明。 | 台 | 5 |  |
| POE交换机 | 1.24个10/100/1000M自适应电口 ,4个1GSFP光口，固化单交流电源 2.24个电口支持 PoE和PoE+供电 ;整机最大PoE/ PoE+输出功率： 370W 3.交换容量：336Gbps/3.36Tbps  4.供电设计支持 IEEE 802.3af( 15.4W)、IEEE802.3at(30W)支持自动、节能供电管理模式支持热启动不间断供电支持端口优先级支持兼容非标准PD设备支持对PoE端口定时上下电 5.支持静态MAC 地址、支持MAC 地址过滤、支持4K 802.1Q VLAN、支持Port based VLAN支持MAC based VLAN、支持Protocol based VLAN、支持Private VLAN、 支持Voice VLAN 支持GVRP 6.支持流量平衡方式、支持LACP 动态聚合支持LACP优先级/协商方式 /最大可聚合口数量配置、支持跨VSU AP 7.支持DHCPServer、支持 DHCP Client 、支持DHCP Snooping、支持 DHCP Relay 8.过滤非法的MAC地址、支持广播风暴抑制、 管理员分级管理和口令保护、支持RADIUS和 TACACS+、支持SSH和SSH V2 .0支持BPDU Guard、支持CPP、NFPP、支持端口保护 9.为保证设备在受到外界机械碰撞时能够正常运行，要求所投交换机IK防护测试级别至少达到IK05，提供国家认可的检测机构出具的IK防护等级测试报告证明。 10.投标产品面板自带一键查看PoE供电状态功能的按钮，轻按即可查看设备当前的通信状态和供电状态。提供官网截图证明。 11.支持基础网络保护策略，限制用户向网络中发送ARP报文、ICMP请求报文、DHCP请求报文的数率，对超过限速阈值的报文进行丢弃处理，能够识别攻击行为，对有攻击行为的用户进行隔离。提供官网截图证明 12.在设备突然断电后能继续工作 0-20分钟，确保设备正常工作 13.设备安装调试 | 台 | 1 |  |
| 核心交换机 | 1.二层网管可管理型交换机SNMP 、CLI(Telnet/Console)、RMON 、SSH、Syslog/ Debug、NTP/SNTP、FTP、TFTP、Web,24个10/100/1000M 自适应电口，4个1G/10G SFP+光口，固化交流电源和风。 2.支持专门基础网络保护机制，能够限制用户向网络中发送数据包的速率，对有攻击行为的用户进行隔离，保证设备和整网的安全稳定运行，提供具有CMA或 CNAS认证章的第三方权威机构检验报告证明。 3.支持sFlow网络监测技术，提供具有CMA或CNAS认证章的第三方权威机构检验报告证明。 | 台 | 1 |  |
| 无线控制器 | 1.无线控制器，无线/有线一体，5个100/1000Mbps自协商以太网口；内置固化授权默认100个无线接入点的管理，(不可扩容授权，A系列面板 200个),仅支持基本的AP本地转发和无线用户管理；12V， 1ADC本地供电；功耗≤4W。 | 台 | 1 |  |
| 企业级路由器 | 1.包括28个GE口 ,其中4GE WAN口(2电+2光电复用)、24GELAN口；1个Console/AUX口 ,1个USB口，1个SD卡插槽，1 个精灵键，4个HSIC模块插槽， 固化1个AC电源 ,支持802.1p支持SP、WRR、 DRR、SP+WRR、SP+DRR等队列调度机制支持RED /WRED支持基于出端口/入端口的限速支持HQoS。 2.支持业务扩展模块插槽≥4个，可扩展支持TDD/FDD LTE 全制式4G模块、5G模块，E1/CE1模块、同步/异步串口模块、国密局加密模块等，且为了方便部署，各模块无槽位使用限制；提供官网截图证明。 | 台 | 1 |  |
| **3** | **指挥中心建设** | **智能交互会议平板** | **1.86寸智能交互会议平板超清视界更流畅 :支持2400W拍照，屏幕支持3840\*2160分辨率,60Hz高刷新率 ,4K超清防眩光显示，让画面高清不闪烁，给您带来更好的身临其境感 ； 2.智能交互会议平板需内置视频会议系统，视频会议系统软件与会议平板为同一厂家生产研制，视频会议软件能够接入原有服务器实现与本单位其它部门实现互联互通。 3.声音采集更清晰：采用8阵列麦克风，通过自动增益控制，轻松拾取12米内的人声，支持回声消除，智能降噪，带来清晰远程沟通体验 ； 4.零贴合流畅书写：G-G零贴合技术，极大减少漫反射，屏幕显示无重影，显示效果巨幅提升； 书写告别隔空感,笔锋智能优化 ,深度还原书写笔迹，尽显书写之美 5.人性化就近操作：在白板界面任意处长按即可弹出操作面板，完成简单操作： 对于大尺寸屏幕无需频繁走动，提升操作效率与灵活性 ； 6.出众屏幕表现 ; 4 K超清显示，深度还原画面细节，逆光环境大屏清晰可见，更细腻的色彩表现 ,更震撼的视觉体验 ； 7.丰富迎宾资源 :更丰富的主题模板、迎宾场景 、签名墙等资源 ,优中选优；加上特有的防触控设计，于细微处提升用户体验； 8.操作系统：内置操作系统Android 13,可外接 O P S 电 脑 ( 支持Windows、统信、麒麟系统 ) , 0 P S模块接入后双系统可同时搭配使用，任意切换。(需提供带有CNAS、CMA标识的第三方检测报告复印件) 9.NFC功能：设备右下角配备 NFC感应模块，可与支持NFC功能的移动设备实 现触碰投屏、文件快传等操作。(需提供带有CNAS、CMA标识的第三方检测报告复印件) 10.全局交互设计：设备系统采用全屏框架设计 ,无侧边栏中控菜单遮挡主界面 ,主界面屏幕底部常驻系统操作栏，进入应用后,操作栏可通过手动下滑自动收起和底部向上滑动自动展开；系统操作栏各功能图标位置支持自定义调节。(需提供带有CNAS 、CMA标识的第三方检测报告复印件)。 11.负一屏：支持首页右滑显示负一屏界面，可查看会议预约信息，包括会议主题、会议时间、 与会人员信息， 支持一键签到支持查看天气、 设备状态、帮助 与反馈信息，负一屏可与首页常用应用软件同时显示。(需提供带有CNAS、CMA 标识的第三方检测报告复印件 )。 12.浏览器搜索插入：白板软件内支持浏览器搜索功能，可长按网页种图片或截图插入至白板。 (需提供带有CNAS、CMA标识的第三方检测报告复印件) 可实现给手机终端充电功能。(需提供带有CNAS、CMA标识的第三方检测报告复印件) 13.投屏器支持 :投屏器支持接入Type-C接口电源适配器，通过投屏器的Type-C 输出接口接入电脑，可实现给电脑终端充电功能 。投屏器支持接入Type-C接口电源适配器，通过投屏器的Type-C 输出接口接入手机Type-C电源可实现给手机终端充电功能。(需提供带有CNAS、CMA标识 的第三方检测报告复印件）。 14.屏幕群组：支持屏幕群组功能，多台大屏与大屏之间可无线实时同步屏幕画面。支持单台终端(手机、PAD或电脑)的画面无线投屏到多台会议平板同时显示。(需提供带有CNAS、CMA标识的第三方检测报告复印件)。** | **台** | **1** | **核心产品** |
| OPS电脑 | 1. 会议平板OPS 电脑 2.采用第12代Intel@Core i5处理器 3.支持H.265, 支持4K60HZ 4.支持M.2系统盘快速启动，增强用户体验 5.支持4个USB 3.0端口，2个 USB 2.0端口， 1个Type-C端口, 1 个 H D M I 端 口 ,1个DP接□ 6.单/双天线，802.11a/b/g/n/ ac/ax Wi-Fi支 持高速无线传输 7.Bluetooth4.2 ,蓝牙传输 8.CPU:Intel◎Core i512450H 9.内存：8 GB 2. 平台架构： Intel@Alder Lake H 11.网卡：Integrated 10/ 100/1000M Adaption:WiFi 支持802.11a/b/ g/n/ac/ax 12.显卡：Intel@ UHD Graphics750 13.主频：2.0 GHz 14.硬盘：256G SSD 15.散热系统：单 铜管&单风扇 16.蓝牙：Bluetooth 4.2 3. 网络接口：RJ 45 x1 18.音频输入接 口：Audio in 19.音频输出接口：Audio out   20.存储控制接 口：USB-A 3.0x 4:USB-A 2.0 x 2;Type-C xl 21.视频输出接 口：HDMI(out)接 口x1,DP(out) 接口x1 22.待机功耗：0 5 W 23.峰值功耗：95 W 24.电源：12 V~ 9 V 25. (支持80pin 尾插和DC-JACK 两种接口) 26.产品尺寸：19 4.6mm(长度)x179.7mm(宽度 )x29.7mm(厚 度) 27.净重：1.24 KG±10g 28.工作温度：0°C-40°C 29.工作湿度：0%~90% 30.存储温度：-2 0°C-60°C | 台 | 1 |  |
| 移动支架 | 符合智能交互会议平板水重便用 | 个 | 1 |  |
| 无线投屏器 | 1. 支持Windows /Mac OS 2.Type-C接口即 插即用 3.支持WiFi 2.4 G/5G双频 4.最高支持4K分 辨率 5.支持Windows 反向控制 6.投屏器增加 NFC模块，支持 NFC投屏 7.通过投屏器可 间接给电脑充电 2. 支持OTA升级 3. 配合会议平板 一键投屏 10.内存：512 MB   11.内置存储：4 GB 12.网卡：内置千 兆网卡，支持2 4G/5G 13.音视频输入 接口：DP IN 1路 ,最大4K30帧 14. 电源接口：TYPE-C,支持CC 通信自动切换充 电方向，实现适配器对笔记本60 W快充、笔记本对手机5V充电 15.额定功率：5 V/900 mA 16.工作温度：0- 40°C 17.产品尺寸：189\*58\*17 mm 18.功耗：2.8  19.净重：90g 20.包装尺寸：235\*90\*30 mm 21.毛重：210 g   1. 备注说明：OTA升级：支持 23.分辨率：1080 P/4K 24.帧率：30fps 2. 传输延迟：≤ 200ms 26.无线传输协 议：IEEE 802.1 a/g/n/ac 27.加密：AES   28.NFC:ISO/IEC 14443-A协 议，13.56MHZ, 106 Kbps 29.音频参数：48 000Hz采样率，1 6位位深，ACC编 码，双声道 30.视频参数：10 bit色深，H.264编码格式 31.工作湿度：10 -95% | 个 | 1 |  |
| 4K高清指挥视频终端 | 1. 视频输入接口 :至少支持1×HDMI 4K超高清 输入，2.1XDVI 1080P高清输入，3.2×SDI 1080P 高清输入； 2. 视频输出接口：至少4×HDMI 4K超高清解码输出，支持四显同时输出；   3、多路 编解码能力：至少 支持1路4K30Fps 和2路1080P编码 ;支持12路4K30 Fps的解码或者3 2路1080P的解码 4、音频输入接口：至少支持2路音频输入5.1×3.5接口6.1×RCA接口； 5、音频输出接口 :至少支持2路音频输出7.1×3.5接口8.1×RCA接口；  6、可接入消防现有图像综合管理平台；实现与部局、总队、支队各级指挥中心的双向音视频互通 7.满足作战指挥调度应用需求。 终端也可获取平台内授权的图像资源并可调看上级平台可获取下级平台的资源目录。 8.并可调度任意多路下级平台图像资源。同时上级和下级可通过视频终端进行 指挥调度(卫星图像资源、4G\5 G单兵、4G\5G布控球图像资源.营区监控资源等其他视频资源)、视频点名和视频会商 | 台 | 1 |  |
| 高清视频摄像机 | 支持与4K高清指挥视频终端联动通讯，最高支持1080p60fps,采用1/2.8英寸207 万有效像素的高品质HD CMOS成像器件，F1.8大光圈，低照度下具备良好的色彩表现；内置12倍 光学变焦镜头，具有72.5°无畸变宽视角，支持3 G-SDI、DVI(HDMI)高清视频输出；支持VISCA,PELCO协议；全新设计的快速云台主框架,提供了稳固的结构和耐久性能 ,支持红外遥控和串口控制，可倒装，操作灵活方便。 | 台 | 1 |  |
| 4 | 大厅LED显示屏 | LED全彩显示屏 | 1.整屏尺寸 :面积≥9.98m² ，像素结构：1R 1G1B 2.三合一板卡采用无线接插设计 ,无线连接，箱体内无多余线材 ,为提升平整度 ,箱体内部模组间采用铝板拼接 3.要求原厂整机出厂方式供货， 不接受市场组装机，采用原厂整机出厂方式供货安装，信号传输线路与T型供电线路均采用串联方式。 4.封装方式： SMD 5.像素间距：1.86mm 6.像素密度：25 0000点/m² 7.箱体模组组成 :2×3 8..箱体分辨率:320×240 9.箱体面积：9 98m² 10.箱体材质： 压铸铝箱体 11.维护方式：完全前维护 12.模组尺寸：320×160mm 13.模组分辨率 :160×80 14. 白平衡亮度 :500 cd/m² 15.色温：3000- 10000 K可调 16.可视角：160 °(H)/160°(V) 17.对比度：3000:1 18.色度均匀性 :±0.003Cx,Cy之内亮度均匀性：≥ 97% 19.驱动方式：恒流驱动 20.支持通过实时智能分析算法 ,识别高亮画面 ,自动调整高亮亮度，解决刺眼问题，提高人眼观看舒适度，并实现功耗降低20 %。(提供首页具有CNAS及CMA标识的第三方检测报告复印件) 21.支持通过实时智能分析算法 ,提高图像动态范围，低灰部分更深邃，高灰部分更清澈，SDR 图像显示HDR效 果。(提供首页具有CNAS及CMA标识的第三方检测报告复印件 )。 22.支持通过实时智能分析算法 ,提高图像动态范围，低灰部分更深邃，高灰部分更清澈，SDR 图像显示HDR效果。(提供首页具有CNAS及CMA标识的第三方检测报告复印件) 23.通过GB/T 24 23.37-20064.2沙尘试验，粒子尺寸<75μm的滑石粉，尘降量6 00g/(m² ·d),自由降尘，试验时间8h,产品未发现尘沉积及侵入。(提供首页具有CNAS及CMA标识的第三方检测报告复印件) 24.LED制造商应具有较强的实验室检测能力，具备灯和灯系统的光生物安全性GB/T 20145-2006标准的测试能力 。 (提供国家认可的中心实验室认证证书复印件及体现检测范围内容项 )。 | ㎡ | 9.98 |  |
| 智能播控服务器 | 1. 输入接口2路HDMI 1.4、1路DVI、1路3G-SDI(IN+LO0P)( 选 配 、1 × 3 .5mm音频输入接口 2.支持10路千兆网口输出、最大带载650万像素，单台设备输出最大宽度10240,高度8192 3.设备具备1路HDMI 1.3输出接口可用作输出预监或视频输出 4.设备具备低延迟输出功能，开启低延迟延迟减少1 帧 5.最多同时添加 3个画面和1路 OSD,图层大小和位置可单独调节。 6.支持3种图层缩放模式：点对点显示，全屏显示和自定义缩放。 7.支持图层按照 Z 序优先级调整。 8.支持使用内部输入源作为同步源，保证输入输出画面同步。 9.支持伴随音频输入或3.5mm的独立音频输入 10个用户可自定义场景保存和调用。 11.支持输入源画面任意截取。   12.支持输入画质管理，包括亮度、对比度、饱和度、色度和Gamma调整。 13.支持输入源热备功能和单设 备网口间备份功 能 。 14 .支持RGB独立Gamma调节的接收卡，支持对“红Gamma”分别进行调节，有效控制显示屏低灰不均匀、白平衡漂移等问题 ,使画面更加真实。 15.支持配合软件对每个灯点的亮度和色度进行校正，有效消除色差，使整屏的亮度和色度达到高度均匀一致，提高显示屏的画质。 | 台 | 1 |  |
| 接收卡 | 1.集成8个标准HUB75接口，免接HUB板，支持16组数据模式。 2、采用千兆网口 ,可以连接PC端 3、支持接收卡预存画面设置。 4、支持灯板 Flash管理。 5、支持温度、电压、网线通讯和视频源信号状态检测。 | 张 | 10 |  |
| 开关电源 | 1.5V40A | 台 | 25 |  |
| 大屏智能电源控制箱 | 1. 控制方式：RS4 85转USB控制，+ 中控485协议，网络TCP协议，网络UDP协议，+ 多台联控+RF无线遥控+按键启动 +网口控制。 2.产品特点：手自动一体，遥控开关，PLC远程控制，定时开关 ,分步上电，温度监测，烟雾监测，温湿度采集保护 3.软件实时监控温度，烟雾。 4.支持分布式阶级上电/断电功能   5.支持高温断电 ,烟雾断电，过流，短路断电。 6.支持遥控，电脑控制。 7.设备前端和电脑端同时报警。  8.可自定义编辑启动时间，停止时间，每日定时开关机编辑点不少于4个，每个定时点带是否启用功能，在一周内每天可设置不同的定时点和每组星期：每组定时单独控制，每组星期单独选项 9.温度上下限报警，湿度上下限报警并断电 10.报警语音提示并发出报警声音，直到人工解除为止 11.具有报警记录功能，可根据日期、时间及信息进行记录统计  12.软件控制界面内其它功能具有可显示开机上限温度、下限温度) 13.RS485总线接入工控系统；32 位ARM处理器，看门狗机制长时间稳定安全运行 14.报警和操作记录，提供3个月的记录查询和导出 。 | 台 | 1 |  |
| 弱电线缆 | 1.国标六类 2.要求暗线铺设，含布线拆除恢复。 | 米 | 100 |  |
| 强电线缆 | 1.电缆：YJV-5X10 2.要求暗线铺设，含布线拆除恢复。 | 米 | 80 |  |
| 5 | 多媒体会议室 | LED全彩屏 | 1.整屏尺寸 :面积≥7.37m² ，像素结构：1R 1G1B 2.三合一板卡采用无线接插设计 ,无线连接，箱体内无多余线材 ,为提升平整度 ,箱体内部模组间采用铝板拼接  3.要求原厂整机出厂方式供货，不接受市场组装机，采用原厂整机出厂方式供货安装，信号传输线路与T型供电线路均采用串联方式。 4.封装方式：SMD 5.像素间距：1.86mm 6.像素密度：25 0000点/m² 7.箱体模组组成:2X3 8.箱体分辨率 :320X240 9.箱体面积：9 98m² 10.箱体材质： 压铸铝箱体 11.维护方式： 完全前维护 12.模组尺寸：320X160mm 13.模组分辨率 :160×80 14. 白平衡亮度 :500 cd/m² 15.色温：3000- 10000 K可调 16.可视角：160 °(H)/160°(V)  17.对比度：3000:1 18.色度均匀性 :±0.003Cx,Cy之内亮度均匀 性 ： ≥ 9 7 % 19.驱动方式： 恒流驱动 20.支持通过实时智能分析算法 ,识别高亮画面 ,自动调整高亮亮度，解决刺眼问题，提高人眼观看舒适度，并实现功耗降低20 %。(提供首页具有CNAS及CMA标识的第三方检测报告复印件) 21.支持通过实时智能分析算法 ,提高图像动态 范围，低灰部分更深邃，高灰部分更清澈，SDR 图像显示HDR效果。(提供首页 具有CNAS及CMA 标识的第三方检测报告复印件 ) 22.支持通过实时智能分析算法提高图像动态范围，低灰部分更深邃，高灰部 分更清澈，SDR 图像显示HDR效果。(提供首页具有CNAS及CMA 标识的第三方检测报告复印件). 23.通过GB/T 24 23.37-20064.2 沙尘试验，粒子 尺寸<75μm的滑石粉，尘降量自由降尘，试验时间8h,产品 未发现尘沉积及侵入。(提供首页具有CNAS及CMA标识的第三方检测报告复印件 ) 24.LED制造商应具有较强的实验室检测能力，具备灯和灯系统的光生物安全性GB/T 20145-2006标准的测试能力 。(提供国家认可的中心实验室认证证书复印件及体现检测范围内容项 ) | ㎡ | 7.37 |  |
| 视频综合管理服务平台 | 1 . 信号采样质量 :YUV444 2 . 配置主控板数 量：1 3 . 配置电源数量 :2 4 . 整机解码能力 :352路1080P30  5 . 整机编码能力 : 40 路1080P606   1. 整机功耗：≤420W 7.延时：场景切换延时500ms;地源上墙延时9 0 m s ; 解码源上墙延时220ms 8 .机箱接口：RJ4 5,10M/100M/1000M自适应以太网口\*3 ; USB2 .0\* 1 ; 2 个 ， Console控制口( RJ45接口) \* 1 ;RS485 / 232复用口 ( RJ45接口 )\*1 9 . 竞标描述检测报告/参数表 10 . 采用嵌入式纯硬件架构 ，无需其他操作系统 。 ( 提供公安部出具的CNAS报告复印件) 11 . 单块解码板支持H264/H 265/Smart264/Smart265 视频编码格式，支持2路3200W(7 680x4320)/2400W(8160x3616),或4路1600W(8192x2160)/1200W(4000x3000)或8 路800W(6720x12 00),或12路600W(3392x2008)/500W(3072x1728) ,或16路400W(2560x1440),或20路300W(2048x1536),或32路1080P(1920x1080),或64路720P/D 1及以下分辨率实时解码；支持4路 (1920x1080)分辨率MJPEG格式解码。整机16张解码板最大支持512路(1920x1080 )分辨率、30帧/ 秒视频解码输出 。(提供公安部出具的CNAS报告复印件)。 12. 支持选中取流成功的窗口操作远程云台功能(提供公安部出具的CNAS报告复印件) 13.支持将远程笔记本桌面进行整屏、单窗口抓屏上墙，实时画面帧率最大> 30fps;支持同时 8路4K(3840x2160)信号上墙显示 , 且上墙前后CPU占用率无明显变化；支持在电视墙进行8画面分割显示 。 (提供公安部出具的CNAS报告复印件) 14.支持通过客户端预编辑操作。预编辑不实时上墙，待完成编辑后切换上墙；预编辑操作包括窗口操作(开关窗、漫游、缩放、分屏、置顶、置底、子窗口放大还原、启停解码)、上墙操作(本地信号源、网络源上墙、单窗口轮巡、多窗口轮巡)、字幕操作 (开启、关闭、设置参数);单墙预编辑操作的过程中其他电视墙不受影响。(提供公安部出具的 CNAS报告复印件 ) 15.支持将1路输入视频图像发送至多个输出接口拼接显示；支持将多路输入视频图像发送至多个输出接口拼接显示；支持设备内任意输出解码板之间的拼接或集群内任意设备输出口拼接功能。最大支持拼接12 8路(1920x1080) 像素的视频图像；拼接时不同输出 口之间画面同步 ,无撕裂感，县无缝拼接；支持 多块屏幕图像的 任意规格拼接，支持将所有显示单元拼接形成一 个高分辨率的无缝单一屏；全屏刷新时间≤20ms (提供公安部出具的CNAS报告复印件) 16.整机16 张解码板最多支持64个拼接源每个拼接源支持最多支持16路4K (3840x2160)分辨率输入视频融 合拼接；支持(15 360x8640)分辨率融合信号源上墙显示。(提供公安部出具的CNAS报告复印件）   17.支持虚 拟LED字幕功能,支持侧边栏字幕、横幅字幕和时钟字幕配置； 整机16张解码板 最大支持24个字 幕同时显示，单墙支持3条字幕，支持1条横向动态字幕；单墙支持2 条侧边栏字幕；单墙支持1个时钟字幕；侧边栏字幕 、横幅字幕支持字体颜色、背景色配置，支持换行、字体大小调整：时钟字冀支持多种数字时钟显示方式，支持配置显示年月日时分秒的样式以及1 2/24时间制式((提供公安部出具的CNAS报告复印件) 18.支持热成像检测，船只检测、区域入侵报警功能，可对前端码流里面的智能信息进行解码并显示。(提供公安部出具的 CNAS报告复印件) 19.支持双主控板热备功能 ,支持热插拔更换。双主控自动切换过程，解码显示视频无缝切换，编码预览视频无卡顿现象。 (提供公安部出具的CNAS报告复印件) 20.支持电源冗余设置，支 持(1+1)冗余电源，当二路电源模块出现异常时 ,系统可以自动无缝切换到备用电源模块，电源切换过程系统运行不受影响。( 提供公安部出具的CNAS报告复印件) 21.支持根据温度变化自动调整转速，风扇模块支持热插拔操作。(提供公安部出具的CNAS 报告复印件）。 | 台 | 1 |  |
| 接收卡 | 1.集成12个标准 HUB75接口，免接HUB板，支持16组数据模式。 2、采用千兆网口 ,可以连接PC端 3、支持接收卡预存画面设置。 4、支持灯板 Flash管理。 5、支持温度、电压、网线通讯和视频源信号状态检测。 | 张 | 15 |  |
| 开关电源 | 1.5V40A | 台 | 20 |  |
| 大屏智能电源控制箱 | 1.控制方式：RS485转USB控制，+ 中控485协议，网络TCP协议，网络UDP协议，+多台联控+RF无 线遥控+按键启动 + 网口控制 2.产品特点：手自动一体，遥控开关，PLC远程控制，定时开关, 分步上电 ， 温度监测，烟雾监测，温湿度采集保护 3 .软件实时监控温度，烟雾 。 4 .支持分布式阶级上电/断电功能 5.支持高温断电, 烟雾断电 ，过流 ，短路断电 。 6.支持遥控，电摘控制 。设备前端和电端同时报警 。 7.可自定义编辑启动时间，停止时间，每日定时母组项 8.温度上下限报警，湿度上下限报警并断电 9.报警语音提示并发出报警声音，直到人工解除为止 10.具有报警记录功能，可根据日期、时间及信息进行记录统计 11.软件控制界面内其它功能具有可显示开机上限温度、下限温度。 12..RS485总线接入工控系统；32 位ARM处理器，看门狗机制长时间稳定安全运行  13.报警和操作记录，提供3个月的记录查询和导出 。 | 台 | 1 |  |
| 弱电线缆 | 1.国标六类 2.要求暗线铺设，含布线拆除恢复。 | 米 | 160 |  |
| 强电线缆 | 1.电缆：YJV-5X10 2.要求暗线铺设，含布线拆除恢复。 | 米 | 120 |  |
| 视频会议终端 | 1.可接入消防现有图像综合管理平台；实现与部局、总队、支队各级指挥中心的双向音视频互通, 满足作战指挥调度应用需求。终端也可获取平台内授权的图像资源并可调看，上级平台可获取下级平台的资源自录，并可调度任意多路下级平台图像资源 2..支持单屏多显、双屏双显，支持1\*HDMI输入 , 2 \* HDMI输出 ，1 \* 数 字麦克风接口，1\*3 .5mm线性音频输入，1\*3.5mm线性音频输，2\*USB2.0接口，4\*内置麦克风；同时支持双路高清HDMI输出 3.内置72.5°无畸变宽视角摄像机，1/2 . 5超高品质图像传感器有效像素高达851万，支持12倍光学变焦，广角 拍摄使摄像机可应用于更多拍摄场所；采用流畅、快速的平移、俯仰和变焦。 4.远程控制功能准 确再现画面或跟踪移动对象。 5.支持视频连接消防支队总队等服务器。 | 台 | 1 |  |
| 摄像机电动伸缩吊架 | 摄像机支架 | 个 | 1 |  |
| 6 | 篮球馆-智慧场馆 | LED全彩屏 | 1. 整屏尺寸： 面积≥24.58m² 1.像素结构：1R 1G1B 2.三合一板卡采用无线接插设计 ,无线连接，箱体内无多余线材 ,为提升平整度 ,箱体内部模组间采用铝板拼接   3.要求原厂整机出厂方式供货，不接受市场组装机，采用原厂整机出厂方式供货安装，信号传输线路与T型供电线路均采用串联方式。 4.封装方式： SMD 5.像素间距：1.86mm 6.像素密度：250000点/m² 7.箱体模组组成 :2X3 8.箱体分辨率 :320×240 9.箱体面积：998m³ 10.箱体材质： 压铸铝箱体 11.维护方式： 完全前维护 12.模组尺寸：320X160mm 13.模组分辨率:160×80 14. 白平衡亮度度：500 cd/m² 15.色温：3000-10000 K可调 16.可视角：160 (H)/160°(V) 17.对比度：3000:1 18.色度均匀性±0.003Cx,Cy之内亮度均匀性：≥97% 19.驱动方式： 恒流驱动 20.支持通过实时智能分析算法 ,识别高亮画面 ,自动调整高亮亮度，解决刺眼问题，提高人眼观看舒适度，并实现功耗降低20 %。(提供首页具有CNAS及CMA标识的第三方检测报告复印件) 21.支持通过实时智能分析算法 ,提高图像动态范围，低灰部分更深邃，高灰部分更清澈，SDR 图像显示HDR效果。(提供首页具有CNAS及CMA 标识的第三方检测报告复印件 ) 22.支持通过实时智能分析算法 ,提高图像动态范围，低灰部分更深邃，高灰部分更清澈，SDR 图像显示HDR效果。(提供首页具有CNAS及CMA 标识的第三方检测报告复印件)  23.通过GB/T 2423.37-20064.2 沙尘试验，粒子尺寸<75μm的滑石粉，尘降量6 00g/(m² ·d),自由降尘，试 验时间8h,产品未发现尘沉积及 侵入。(提供首页具有CNAS及CMA标识的第三方检测报告复印件) 24.LED制造商应具有较强的实验室检测能力，具备灯和灯系统的光生物安全性 GB/T 20145-200 6标准的测试能力 。(提供国家认可的中心实验室认证证书复印件及体现检测范围内容项 ) | ㎡ | 24.58 |  |
| 视频综合管理服务平台 | 1 . 信号采样质量 :YUV444 2 . 配置主控板数量：1 3 . 配置电源数量 :2 4 . 整机解码能力 :352路1080P30  5 . 整机编码能力 : 40路1080P606  6.整机功耗：≤420W 7.延时：场景切换延时500ms;地源上墙延时9 0 m s ; 解码源上墙延时220ms 8 .机箱接口：RJ45,10M/100M/1000M自适应以太网口 \* 3 ;USB 2.0 \* 1 ; 2 个 ，Console控制口( RJ45接口) \* 1 ; RS485 / 232 复用口 (RJ45接口)\*1 9 . 竞标描述检测报告/参数表 10 .采用嵌入式纯硬件架构，无需其他操作系统 。(提供公安部出具的CNAS报告复印件 ) 11 . 单块解码板支持H264/H 265/Smart264/Smart265 视频编码格式， 支持2路3200W(7680x4320)/2400 W(8160x3616),或4路1600W(8192x2160)/1200W(4000x3000)或8 路800W(6720x12 00),或12路600W(3392x2008)/500W(3072x1728) ,或16路400W(2 560x1440),或20路300W(2048x1 536),或32路1080P(1920x1080),或64路720P/D1及以下分辨率实时解码；支持4路 (1920x1080)分辨率MJPEG格式解码。整机16张解码板最大支持5 12路(1920x1080 )分辨率、30帧/ 秒视频解码输出 。(提供公安部出具的CNAS报告复印件)。 12. 支持选中取流成功的窗口操作远程云台功能(提供公安部出具的CNAS报告复印件) 13.支持将远程笔记本桌面进行整屏、单窗口抓屏上墙，实时画面帧率最大> 30fps;支持同时 8路4K(3840x2160)信号上墙显示,且上墙前后CPU占用率无明显变化；支持在电视墙进行8画面分割显示。(提供公安部出具的CNAS报告复印件) 14.支持通过客户端预编辑操作。预编辑不实时上墙，待完成编辑后切换上墙；预编辑操作包括窗口操作(开关窗、漫游、缩放、分屏、置顶、置底、子窗口放大还原、启停解码)、上墙操作(本地信号源、网络源上墙、单窗口轮巡、多窗口轮巡)、字幕操作(开启、关闭、设置参数);单墙预编辑操作的过程中其他电视墙 不受影响。(提供公安部出具的 CNAS报告复印件 ) 15.支持将1路输入视频图像发送至多个输出接口拼接显示；支持将多路输入视频图像发送至多个输出接口拼接显示；支持设备内任意输出解码板之间的拼接或集群内任意设备输出口拼接功能。最大支持拼接12 8路(1920x1080) 像素的视频图像；拼接时不同输出口之间画面同步 ,无撕裂感，县无缝拼接；支持多块屏幕图像的 任意规格拼接，支持将所有显示单元拼接形成一个高分辨率的无 缝单一屏；全屏刷新时间≤20ms (提供公安部出具的CNAS报告复印件) 16.整机16张解码板最多支持64个拼接源每个拼接源支持最多支持16路4K (3840x2160)分辨率输入视频融合拼接；支持(15360x8640)分辨率融合信号源上墙显示。(提供公安部出具的CNAS报告复印件）。 17.支持虚拟LED字幕功能,支持侧边栏字幕、横幅字幕和时钟字幕配置； 整机16张解码板 最大支持24个字幕同时显示，单墙支持3条字幕，支持1条横向动态字幕；单墙支持2 条侧边栏字幕；单墙支持1个时钟字幕；侧边栏字幕、横幅字幕支持字体颜色、背景色配置，支持换行、字体大小调整：时钟字冀支持多种数字时钟显示方式，支持配置显示年月日时分秒的样式以及1 2/24时间制式((提供公安部出具的CNAS报告复印件) 18.支持热成像检测，船只检测、区域入侵报警功能，可对前端码流里面的智能信息进行解码并显示。(提供公安部出具的CNAS报告复印件) 19.支持双主控板热备功能 ,支持热插拔更换。双主控自动切换过程，解码显示视频无缝切换，编码预览视频无卡顿现象。 (提供公安部出具的CNAS报告复印件) 20.支持电源冗余设置，支持(1+1)冗余电源，当二路电源模块出现异常时 ,系统可以自动无缝切换到备用电源模块，电源切换过程系统运行不受影响。( 提供公安部出具的CNAS报告复印件 ) 21.支持根据温度变化自动调整转速，风扇模块支持热插拔操作。(提供公安部出具的CNAS 报告复印件） | 台 | 1 |  |
| 接收卡 | 1.集成8个标准 HUB75接口，免接HUB板，支持16组数据模式。 2、采用千兆网口 ,可以连接PC端 3、支持接收卡预存画面设置。 4、支持灯板 Flash管理。 5、支持温度、电压、网线通讯和视频源信号状态检测 | 个 | 25 |  |
| 开关电源 | 1.5V40A | 个 | 48 |  |
| 大屏智能电源控制箱 | 1.控制方式：RS485转USB控制，+ 中控485协议，网络TCP协议，网络UDP协议，+多台联控+RF无线遥控+按键启动 + 网口控制 2.产品特点：手自动一体，遥控开关，PLC远程控制，定时开关, 分步上电 ， 温度监测，烟雾监测，温湿度采集保护 3.软件实时监控温度 ，烟雾 。 4.支持分布式阶级上电/断电功能 5.支持高温断电, 烟雾断电，过流，短路断电 。 6.支持遥控，电摘控制 。设备前端和电端同时报警 。 7.可自定义编辑启动时间，停止时间，每日定时母组项 8.温度上下限报警，湿度上下限报警并断电 9.报警语音提示并发出报警声音，直到人工解除为止 10.具有报警记录功能，可根据日期、时间及信息进行记录统计 11.软件控制界面内其它功能具有可显示开机上限温度、下限温度。 12..RS485总线接入工控系统；32 位ARM处理器，看门狗机制长时间稳定安全运行  13.报警和操作记录，提供3个月的记录查询和导出 。 | 台 | 1 |  |
| 高清视频线 | 光纤4K版HDMI 30米 | 条 | 3 |  |
| 网线 | 1.国标六类 2.要求暗线铺设，含布线拆除恢复。 | 米 | 900 |  |
| 电缆 | 1.电缆：YJV-5X10 2.要求暗线铺设，含布线拆除恢复。 | 米 | 100 |  |
| 7 | 办公设备 | ★台式计算机 | 1处理器：英特尔 i5-12400处理器 (主频3.0,6核心12线程); 2内存：8G DDR4 -2666MHz内存，提供2个以上内存槽位 ； 3显卡：4G独显 ,原机VGA+HDMI 双接口，不支持外拓 ； 4声卡：集成声卡2.1声道，Realtek ALC623 -CG声卡芯片；  5硬盘：512固态硬盘，支持双硬盘扩展 ； 6接口：4个USB 接口、2个数字视频输出接口 7扩展插槽：1个PCIe Gen3.0x16 、2个PCIe Gen30x1; 8※电源：额定电 压110/220V,电 源型号小于200W 节能电源； 9机箱：不大于1OL,具备机箱防雷认证，防辐射认证； 10※提供3C节能认证证书  11售后服务：提供本地三年同步上门及服务工程师定期上门巡检服务。投标提供针对本项目的原厂三年售后服务承诺函。 12安全特性：屏蔽外接外部读取设备功能，接口仅识别键盘、鼠 标，防止外接设备病毒和数据泄露(投标时提供功能性截屏）  13计算机出厂需携带集控软件，集控软件需与台式计算机品牌厂商一致，集控软件需含有以下功能。(1)、可实现所有的计算机终端集中统一管理。 (2)、断网和服务端宕机，终端都可以使用，不影响正常上课教学。(3)、系统快照无数量限制，且镜像库中的分区镜像可由任何统调用，支持同一分区镜像供多个系统使用，达到分区共享目的，无论系统镜像如何变化，数据镜像可保持一 致。(4)、部署过程中，根据管理策略自动修改IP地址和计算机名称(5)、支持包括 MATLAB、UG、3DsMax、Maya2010以上等大型软件的运行。(6)、支持机房原有产品实现互通统一管理(提供功能截图); 14※显示器：与主机同品牌≥23 .8宽屏液晶显示器；分辨率不小于1920×1080, 符合《综合防控儿童青少年近视实施方案》标准 ,提供低蓝光过滤护眼认证，提供权威机构证明。 | 台 | 33 | 政府采购强制采购标记★符号的节能产品 |
| ★便携式计算机 | 1※CPU:i5-13500H,主频2.6GHz ,18MB缓存 2内存：16G-DDR5内存，独立内存插槽 ； 3硬盘：1TB M.2 PCIe NVME SSD 硬盘 4※屏幕尺寸：14寸LED雾面防眩光液晶显示屏(1920x1200)屏幕 180度开合平放° 5网卡：802.11 AX无线网卡(支持WIFI6协议，蓝牙5.0协议) 6※摄像头：720P高清摄像头，支持物理防窥功能 ,保护个人隐私  7接口：4个USB 接口(其中1个支持雷电4协议)、 HDMI2.0接口、耳麦二合一接口 、多合一读卡器、标准RJ45接口  8.翻译软件：出厂预装软件可实现中英双语互译，实时翻译字幕，字幕自动保存到本地，可进行二次编辑。提供相应产品者作权证书 ； 9.电池电源：内置 45WHr以上锂电池，65W TYPE-C电源 10系统：正版 Windows1164位操作系统 11※售后服务： 提供硬件3年有限保修及上门售后服务，当日下午4 点前报修，下一 自然日二十四小时前修复，若没有完成修复，则为客户免费赠送延迟日数对应的月度延保服务。投标人需出具针对此项目的售后服务书面文件  12提供3C节能认证证书 | 台 | 1 | 政府采购强制采购标记★符号的节能产品 |
| ★打印机A4（黑白） | 1. 打印复印扫描 三合一 2. 复印速度：25页/分钟。感光鼓：PSLP感光鼓（设计寿命：20万印）。 3. 成像方式：激光电子成像。输稿器扫描速度:在A4,300dpi条件下:单面：50/50页/分钟；双面：16/16页/分钟。内存：4GB。固态硬盘：32GB。 4. 预热时间（从主电源开启）：18秒。 5. 纸张容量：标准：2\*500张（纸盒）+150张（手送纸盘）；最大：7150张。 6. 提供3C节能认证证书。 | 台 | 5 | 政府采购强制采购标记★符号的节能产品 |
| ★打印机A4（彩色） | 1. 打印复印扫描 三合一 2. 网络打印：支持有线，无线网络打印 3. 打印速度25页/分钟，纸张输入容量250-499页 4. 内存：4GB。固态硬盘：32GB。 5. 提供3C节能认证证书。 | 台 | 1 | 政府采购强制采购标记★符号的节能产品 |
| ★打印机A3（彩色） | 1.主要功能：网络打印、数码复印、网络彩色扫描、双面打印、双面复印、多页书稿器。 2.复印速度(黑 白/彩色):24/24页/分钟。感光鼓：长寿命感光鼓(设计寿命：20万印)。成像方式：激光电子成像。 3.300dpi条件下 :黑白/彩色：单面：50/50页/分钟；双面：16/16页/分钟。内存容量：标准：15GB(上限3GB) 。硬盘容量：32 GB 4.预热时间：30 秒或以下。纸张容量：标准：2\*500张(纸盒) 5.纸张尺寸：纸 盒：最小A5R-最 大A3:手送纸盘:最小A6R-最大 A3。纸张重量： 纸盒：60-256克 /平方米；手送纸 盘：60-256克/平方米。双面打印：标配。 6.纸张尺寸：A5R-A3;纸张重 量：60-220g/m² 。出纸容量：至 多250张+30张( 使用作业分离器 )。操作面板：4 .3英寸彩色触摸 LCD面板 7.提供3C节能认证证书。 | 台 | 1 | 政府采购强制采购标记★符号的节能产品 |
| ★复印机 | 1. 主要功能：网络打印、数码复印 、网络彩色扫描、双面打印复印、多页书搞器 2.双面打印、双面复印功能。复印速度(黑白彩色同速):25页/分钟。感光鼓：PSLP感光鼓(设计寿命：20万印 )。成像方式：激光电子成像。输稿器扫描速度：在A4300dpi条件下 :单面(黑白/彩色):50/50页/分钟；双面(黑白/彩色):16/ 16页/分钟。内存：4GB。固态硬盘：32GB 3.预热时间(从主电源开启):18秒。纸张容量：标准：2\*500张 (纸盒)+150张 (手送纸盘);最大：7150张。纸张尺寸：纸盒 :最小A6R-最大 SRA3(320\*450mm);纸盒1:A 6R-A4R(Legal );手送纸盘：A 6R-SRA3(320\*450mm)或1220mm长纸打印。 4.纸盒：52至300 克/平方米；手送纸盘：52-300克 /平方米。双面打 印(标配):纸张尺寸：A6R-SRA3 (320\*450mm);纸张重量：64 -256g/m²。输出能力：标准500 张(正面朝下) 。操作面板：10 .1英寸彩色触摸 LCD面板 5.复印/打印模式：66db(A)待机模式：35 db(A)。复印分辨率：600\*600 dpi。首张复印时间：黑白模式 下为6.4秒；彩色模式下为8.5 秒。缩放倍率： 手动：25%至400%(1%为增量)连续复印张数 :1至9999。打印分辨率1200\*1200dpi;4800 (等效)\*1200dpi级。   6.提供3C节能认证证书。 | 台 | 1 | 政府采购强制采购标记★符号的节能产品 |
| ★电视机 | 1.65寸智能电视机   1. 显示比例16:9,物理解析度1920x1080,对比度≥5000:1,可视角度>178 2. 输入端子:>3路VGA:>3路Audio;>1路AV;≥3路HDMI;≥1路TVRF>4路TV多媒体USB;1路RS232接口:>1路RJ45。 3. 输出端子:≥1路耳机;≥1路VGA;>1路同轴输出。 4. 图像制式:PAL/SECAM   6.提供3C节能认证证书。 | 台 | 4 | 政府采购强制采购标记★符号的节能产品 |
| 投影仪 | 1.4K超高清3000流明1.6倍大变焦HDR10画质增强支持3D,含安装。 2.含120寸幕布 ，含安装 3.含电源线、视频线，综合布线布线方式采用暗装铺设 | 台 | 1 |  |
| 文件柜 | 采用优质铝合金板材，厚度≥0 .8mm,双开门文件柜带锁 内置4 -6块铝合金搁板 ,其中一层为带锁抽屉， 采用木纹转印、粉末喷涂、阳极氧化等方式：表面整洁色泽均一，图案纹路清晰，涂层光滑均匀；无划痕、 鼓泡、脱落、锈蚀、毛刺 ,焊接、铆接处牢固。 | 个 | 25 |  |
| 更衣柜 | 1.更衣柜为上下通体柜体。 2.更衣柜上方含有独立鞋柜。 3.更衣柜内部含有收纳柜。 4..通体铝合金板顺开门，门内均设二块固定搁板，配金属挂衣杆，门带锁，设通风孔，搁板长边三折弯处理，中间设加强筋板 ,门内设加强筋板，门外设标签框，采用优质铝合金板材，厚度 ≥0.8mm。 | 个 | 35 |  |
| 8 | 办公桌椅家具 | 办公桌 | 1.尺寸：1.4\*08\*0.76m 2.多重储物抽屉 ,俩个插线孔，私密三连锁，增高防潮底座，封闭柜门 3.E1级环保、高密板材 4.2.5cm加厚桌面，0.8cm抽屉地板 5.加高底座离地 8cm 6.含主机托 7.PVC精密封边 ,烤漆工艺 8.环保板材。 | 个 | 12 |  |
| 办公椅 | 1.优质橡胶原木 、优质西皮 2.环保油漆板材 3.健康环保色泽亮丽 | 把 | 27 |  |
| 床 | 1.尺寸：2米\*1 米 2.优质实木多储物格 3.电动升降床板  4.床板下储物空间感应灯4个 5.实木烤漆工艺  6.符合消防单位正规化标准 | 个 | 35 |  |
| 学习桌 | 1.环保健康板材无异味 2,耐高温易清洁 3.桌面挡板隐藏式接线盒 4.采用E1级防火板厚度为25mm 烤漆工艺 | 个 | 5 |  |
| 沙发 | 1.三人位沙发  2.环保健康无异味 | 个 | 6 |  |
| 沙发 | 1.单人位沙发  2.环保健康无异味 | 个 | 15 |  |
| 大茶几 | 1.120\*60\*45cm  2.环保健康板材无异味 | 个 | 6 |  |
| 小茶几 | 1.100\*60\*45cm  2.环保健康板材无异味 | 个 | 7 |  |
| 会议桌 | 1.定制会议桌60平米 2.实木材质 3.多媒体接线盒 4.会议设备开  5.优质油漆 6.无异味环保级板材、油漆 | 平米 | 60 |  |
| 会议椅 | 1.人体力学设计  2.耐磨度好，防潮耐用 | 把 | 70 |  |
| 书柜 | 1.多层书柜，多层隔板 2.优质板材、环保油漆无异味 3.160\*200\*28cm | 组 | 8 |  |
| 茶水柜 | 1.优质板材无异味，内嵌拉手  2.850\*800\*400 3.三面加高护栏 | 个 | 3 |  |
| 淋浴室更衣柜 | 1.每组2层5列10 门 2.板材厚度18mm,背板10mm。 3.单门尺寸：高 200\*深50\*长160cm 4.E1级环保板材具有防潮防腐蚀 木制板材 5.柜体底部具有加高防潮踢脚线  6.内部有铝合金挂衣杆 7.包安装 | 组 | 2 |  |
| 条形会议培训桌 | 1.尺寸：1.2\*0 4\*0.76m, 2.材质：多层板烤漆 3.台面厚度4cm, 脚片厚度2.5cm | 个 | 30 |  |
| 电脑房桌子 | 1.尺寸：140\*60 \*75cm 2.材质：台面为密度板，桌腿为金属制品 3.带有机房放置架、走线管。 | 套 | 15 |  |

# 第六章 投标文件格式

**（项目名称）**

**投 标 文 件**

**项目编号：**

**投标人： （盖单位章）**

**法定代表人或委托代理人： （签字）**

**年 月 日**

**目 录**

（1）投标函

（2）法定代表人身份证明

（3）授权委托书

（4）投标保证金

（5）开标一览表

（6）投标货物报价明细表

（7）项目管理团队配置表

（8）技术部分

（9）资格证明资料

（10）商务条款偏离表

（11）技术条款偏离表

（12）其它材料

**一.投标函**

致： （采购人）

我方已仔细研究了 （项目名称）招标文件的全部内容，我方针对该项目的投标报价为 元（大写： ）。合同履行期限为： 。并正式授权的下述签字人代表投标人 （投标人名称），提交招标文件要求的全套投标文件，包括下列内容：

（1）投标函

（2）法定代表人身份证明

（3）授权委托书

（4）投标保证金

（5）开标一览表

（6）投标货物报价明细表

（7）项目管理团队配置表

（8）技术部分

（9）资格证明资料

（10）商务条款偏离表

（11）技术条款偏离表

（12 ）其它材料

如我方中标，我方承诺：

（1）在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同；

（2）在签订合同时不向你方提出附加条件；

（3）按照招标文件要求提交履约保证金；

（4）在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

6．我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确，且不存在第二章 “投标人须知”第1.4.3 项规定的任何一种情形。

7． （其他补充说明）。

投标人： （盖单位章）

法定代表人或委托代理人： （签字或盖章）

年 月 日

**二.法定代表人身份证明**

投标人名称：

单位性质：

地址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓名： 性别： 年龄： 职务：

系 (投标人名称)的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人（单位负责人）身份证复印件。

投标人： (盖单位章)

年 月 日

**三.授权委托书**

本人 （姓名）系 （投标人）的法定代表人，现委托 （姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改 （项目名称）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限： 。

代理人无转委托权。

附：法定代表人身份证复印件及委托代理人身份证复印件。

投 标 人： （单位公章）

法定代表人： （签字或盖章）

身份证号码：

委托代理人： （签字）

身份证号码：

年 月 日

**四.投标保证金**

（采购人名称）：

我方同意招标文件有关投标保证金的规定，并对我方有约束力。

|  |
| --- |
| 附：投标保证金递交凭证**或**保函**或**信用中国网站查询不存在行政处罚信息截图  （本表后附开户许可证或开户证明） |

**注：1.诚信记录良好的供应商无需递交投标保证金。**

**2.对于满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，经“信用中国”网站查询存在行政处罚信息的供应商均应按要求递交投标保证金；**

**3.如供应商信誉良好，无需递交投标保证金，须附 “信用中国”网站查询不存在行政处罚信息截图。**

**4.“信用中国”网站查询不存在行政处罚信息截图查询方式：“信用中国”首页→点击信用公示→点击行政管理信息查询→进入后点击行政处罚后填写单位名称查询即可。**

投标单位名称： （公章）

法定代表人： （签字或盖章）

年 月 日

**五. 开标一览表**

项目名称： 项目编号：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 投标人全称 | 投标报价（总价）  （元） | 质量标准 | 合同履行期限 | 投标保证金（有或无） | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |

（1）本“开标一览表”用于开标时唱标使用。

（2）此表中的各项内容应与投标文件的相应内容一致，如不一致以开标一览表内容为准。

投标人名称（单位盖章）：

法定代表人或委托代理人： （签字或盖章）

年 月 日

**六. 投标货物报价明细表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | | 品牌 | 技术参数 | 单位 | 数量 | 单价 | 合价（元）  合价=单价\*数量 |
| 1 | 监控设备 | poe交换机 |  |  | 台 | 2 |  |  |
| 2 | 网络设备 | 接入交换机 |  |  | 台 | 5 |  |  |
| POE交换机 |  |  | 台 | 1 |  |  |
| 核心交换机 |  |  | 台 | 1 |  |  |
| 无线控制器 |  |  | 台 | 1 |  |  |
| 企业级路由器 |  |  | 台 | 1 |  |  |
| **3** | **指挥中心建设** | **智能交互会议平板** |  |  | **台** | **1** |  |  |
| OPS电脑 |  |  | 台 | 1 |  |  |
| 移动支架 |  |  | 个 | 1 |  |  |
| 无线投屏器 |  |  | 个 | 1 |  |  |
| 4K高清指挥视频终端 |  |  | 台 | 1 |  |  |
| 高清视频摄像机 |  |  | 台 | 1 |  |  |
| 4 | 大厅LED显示屏 | LED全彩显示屏 |  |  | ㎡ | 9.98 |  |  |
| 智能播控服务器 |  |  | 台 | 1 |  |  |
| 接收卡 |  |  | 张 | 10 |  |  |
| 开关电源 |  |  | 台 | 25 |  |  |
| 大屏智能电源控制箱 |  |  | 台 | 1 |  |  |
| 弱电线缆 |  |  | 米 | 100 |  |  |
| 强电线缆 |  |  | 米 | 80 |  |  |
| 5 | 多媒体会议室 | LED全彩屏 |  |  | ㎡ | 7.37 |  |  |
| 视频综合管理服务平台 |  |  | 台 | 1 |  |  |
| 接收卡 |  |  | 张 | 15 |  |  |
| 开关电源 |  |  | 台 | 20 |  |  |
| 大屏智能电源控制箱 |  |  | 台 | 1 |  |  |
| 弱电线缆 |  |  | 米 | 160 |  |  |
| 强电线缆 |  |  | 米 | 120 |  |  |
| 视频会议终端 |  |  | 台 | 1 |  |  |
| 摄像机电动伸缩吊架 |  |  | 个 | 1 |  |  |
| 6 | 篮球馆-智慧场馆 | LED全彩屏 |  |  | ㎡ | 24.58 |  |  |
| 视频综合管理服务平台 |  |  | 台 | 1 |  |  |
| 接收卡 |  |  | 个 | 25 |  |  |
| 开关电源 |  |  | 个 | 48 |  |  |
| 大屏智能电源控制箱 |  |  | 台 | 1 |  |  |
| 高清视频线 |  |  | 条 | 3 |  |  |
| 网线 |  |  | 米 | 900 |  |  |
| 电缆 |  |  | 米 | 100 |  |  |
| 7 | 办公设备 | ★台式计算机 |  |  | 台 | 33 |  |  |
| ★便携式计算机 |  |  | 台 | 1 |  |  |
| ★打印机A4（黑白） |  |  | 台 | 5 |  |  |
| ★打印机A4（彩色） |  |  | 台 | 1 |  |  |
| ★打印机A3（彩色） |  |  | 台 | 1 |  |  |
| ★复印机 |  |  | 台 | 1 |  |  |
| ★电视机 |  |  | 台 | 4 |  |  |
| 投影仪 |  |  | 台 | 1 |  |  |
| 文件柜 |  |  | 个 | 25 |  |  |
| 更衣柜 |  |  | 个 | 35 |  |  |
| 8 | 办公桌椅家具 | 办公桌 |  |  | 个 | 12 |  |  |
| 办公椅 |  |  | 把 | 27 |  |  |
| 床 |  |  | 个 | 35 |  |  |
| 学习桌 |  |  | 个 | 5 |  |  |
| 沙发 |  |  | 个 | 6 |  |  |
| 沙发 |  |  | 个 | 15 |  |  |
| 大茶几 |  |  | 个 | 6 |  |  |
| 小茶几 |  |  | 个 | 7 |  |  |
| 会议桌 |  |  | 平米 | 60 |  |  |
| 会议椅 |  |  | 把 | 70 |  |  |
| 书柜 |  |  | 组 | 8 |  |  |
| 茶水柜 |  |  | 个 | 3 |  |  |
| 淋浴室更衣柜 |  |  | 组 | 2 |  |  |
| 条形会议培训桌 |  |  | 个 | 30 |  |  |
| 电脑房桌子 |  |  | 套 | 15 |  |  |
| 合计（元）  注：合计价格须与开标一览表及投标函投标报价一致。 | | | | | | | | 合计： （元） |

**注：（1）投标单位必须如实填写货物信息包括货物名称、品牌、规格型号。**

**（2）使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照采购文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，采购文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。**

注：本项目非单一产品采购项目，**核心产品为：智能交互会议平板**，多家投标人提供的核心产品品牌相同的按此条款执行。

**七、项目管理团队配置表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 性别 | 学历 | 证书名称  （如有） | 专业 | 在本项目拟任职务 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**注：1、投标人需随此表附以上人员的身份证等相关证件的复印件，并加盖供应商单位公章。**

投标人名称（单位盖章）：

法定代表人或委托代理人： （签字或盖章）

年 月 日

**八.技术部分**

一、参照评审办法技术部分评审要求编制，格式自拟。

二、其他

投标人认为其它作为评分依据的文件材料。

**九.资格证明资料**

#### （一）投标人基本情况表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 投标人全称 |  | | | |
| 法定代表人 |  | 成立日期 |  | |
| 企业地址 |  | 注册资本 | 万元 | |
| 经营范围 |  | | | |
| 职工人数 |  | 其中：有中高级以上职称的人数 | |  |
| 资产总计 | 万元 | 净资产 | 万元 | |
| 股东权益 | 万元 | 销售收入 | 万元 | |
| 实现利润 | 万元 |  |  | |
| 单位优势及特长 |  | | | |
| 其他需要说明的情况 |  | | | |
| 备注 |  | | | |

注：本表应按投标人须知3.5.1项要求附相关证明资料，并加盖投标单位公章。

#### （二）资格条件承诺函

致：（采购人、采购代理机构）

我单位（公司）参与 （采购项目名称）（项目编号） 采购项目的政府采购活动，现承诺如下：

1、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

2、具有依法缴纳税收的良好记录；

3、具有依法缴纳社会保障资金的良好记录。

我方在采购项目评审（评标）环节结束后，随时接受采购人、采购代理机构的检查验证，配合提供相关证明材料，证明符合《中华人民共和国政府采购法》规定的供应商基本资格条件。

我单位（公司）对上述承诺的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

特此承诺。

投标人名称(公章)：

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

**十. 商务条款偏离表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标文件商务条款 | 投标文件商务条款 | 偏离 | 说明 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |

说明：

1.本表只填写投标文件中与招标文件有偏离的内容，投标文件中商务响应与招标文件商务要求完全一致的，不用在此表中列出，但必须提交空白表。如不提供此表，则视为供应商不满足招标文件所有的商务条款要求，其投标无效。

2.“偏离”栏目，供应商根据实际情况填写完全响应/正偏离/负偏离。

3.供应商必须据实填写，不得虚假响应，否则，将取消其投标或中标资格并承担相应后果。

投标人名称（单位盖章）：

法定代表人或授权代理人（签字或盖章）：

年 月 日

**十一.技术条款偏离表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 招标规格 | 投标规格 | 偏离 | 说明 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |

说明：

技术规格均应根据投标文件对招标文件的偏离情况逐项一一相对应地填列，若投标人对招标文件条款无偏离，可在表格是否偏离项中填写“无偏离”，如有偏离写明正偏离或者负偏离，并在说明一栏写明偏离的具体事项。投标人必须据实填写，不得虚假响应，否则将取消其投标或中标资格，并按有关规定进行处罚。

投标人名称（单位盖章）：

法定代表人或授权代理人（签字或盖章）：

年 月 日

**十二. 其它材料**

注：在此附招标文件中要求的其他相关资料以及投标人认为有必要提供的其他资料。(格式自拟，提供材料应符合采购文件要求)。

**附件1**

**纳入《节能产品政府采购清单》中包含强制采购产品的投标产品的证明材料**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 产品名称 | 是否纳入节能产品政府采购清单中包含强制采购产品的投标产品 | 备注 |
| **台式计算机** | 是 |  |
| **便携式计算机** | 是 |  |
| **打印机A4（黑白）** | 是 |  |
| **打印机A4（彩色）** | 是 |  |
| **打印机A3（彩色）** | 是 |  |
| **复印机** | 是 |  |
| **电视机** | 是 |  |

注：此表后附在有效期内的认证证书等材料，**如不填写此表或不提供认证证书及相关材料，视为不满足采购需求，投标无效。**

**附件2**

**纳入《节能产品政府采购清单》范围内但不属于强制采购品目的投标产品的证明材料（如有）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 产品名称 | 是否纳入节能产品政府采购清单范围内但不属于强制采购品目的投标产品的投标产品 | 备注 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| ... |  |  |

注：本表后附在有效期内的认证证书等材料，**如不填写此表或不提供认证证书及相关材料复印件，不享受政府采购政策优惠，此项不得分。**

**附件3**

**纳入《环境标志产品政府采购品目清单》的投标产品的证明材料（如有）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 产品名称 | 是否纳入环境标志产品政府采购品目清单的投标产品 | 备注 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| ... |  |  |

注：本表后附在有效期内的认证证书等材料，**如不填写此表或不提供认证证书及相关材料复印件，不享受政府采购政策优惠，此项不得分。**