**建设一中标准化考点和招生考试中心考试** **考务平台、保密巡查系统采购项目**

**（二次）**

**招标文件**

**采购编号：** 博政采购（2024）27号

**采 购** **人：博爱县第一中学**

**代理机构：河南金杰招标代理有限公司**

**日** **期：二〇二四年七月**

**目** **录**

[重要事项提示 3 -](#bookmark2)

[第一章 招标公告 5 -](#bookmark4)

[第二章 供应商须知 5 -](#bookmark6)

[第三章 评标办法（综合评分法） 25 -](#bookmark8)

[第四章 合同条款及格式 （仅供参考） 27 -](#bookmark10)

[第五章 采购内容及技术要求 33 -](#bookmark12)

[第六章 质疑与投诉 51 -](#bookmark14)

[第七章 履约验收 53 -](#bookmark16)

[第八章 投标文件格式 54 -](#bookmark18)

**重要事项提示**

各潜在投标人：

以下环节是此采购文件中需要重点关注的环节，对以下内容的忽视，可能是影响 贵公司中标的重要因素。请在编制相应文件参与政府采购时高度重视。

1.采购文件应通过焦作市公共资源交易中心网站会员系统进行网上下载；未使用 企业 CA 密匙登录焦作市公共资源交易中心网站会员系统进行网上下载文件的，投标 视为无效；

2.本项目采用“远程不见面 ”的开标方式，潜在投标人可提前在焦作市交易中心 官网首页---下载中心--下载《焦作市电子招投标系统操作手册》和《焦作市公共资 源交易平台不见面开标操作手册》、《投标文件制作工作工具》等，查看操作说明， 按要求进行投标文件制作和上传等。为避免网络拥堵等不可控因素影响投标文件的上 传，请提前上传投标文件，按要求解密投标文件。因文件未及时上传导致投标失败的 责任由投标人自行承担 ，具体要求详见招标文件 。 平台统一技术服务电话： 400-998-0000，服务 QQ：4008503300，服务时间：周一至周日 8：00-17：30。

投标人无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。投标人应当准时 参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等。加密电子投标文件须在焦作市公共资源 交易中心电子交易平台中加密上传，上传时必须得到电脑“上传成功 ”的确认回复后 方为上传成功。在规定时间内投标文件未解密的投标人，视为放弃投标。

3.有下列情形之一的，将作为自动放弃、无效投标或废标处理：

（1）在投标文件中对同一采购项目有两个或多个报价，且未声明哪一个有效的；

（2）响应文件的关键内容（采购报价、供货安装期、质量标准、品牌、型号等） 未填写或填写字迹模糊无法辨认的；

（3）采购报价超出控制价的；

（4）投标文件中附有采购人不能接受的条件的；

（5）投标文件有明显不符合采购文件其它要求和有关法律法规的；

（6）如因两个或两个以上投标人使用同一台计算或同一个 IP 上传响应文件，被 不见面开标系统提示为“投标文件制作机器码一致 ”的，则视其投标无效。若经查实 有《政府采购法实施条例》第七十四条情形，监管部门将依法做出处理；

（7）在评标过程中，评标委员会发现投标单位的报价明显低于其它采购报价， 使得其采购报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作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的。

**第一章** **招标公告**

**建设一中标准化考点和招生考试中心考试考务平台、保密巡查系统采购项目（二次）招标公告（不见面开标）**

|  |
| --- |
| 项目概况：建设一中标准化考点和招生考试中心考试考务平台、保密巡查系统采购项目（二次）的潜在投标人应在焦作市公共资源交易中心网站获取招标文件，并于2024年 月 日09时00分（北京时间）前递交响应文件。 |

一、项目基本情况

1、项目编号：博政采购（2024）27号

2、项目名称：建设一中标准化考点和招生考试中心考试考务平台、保密巡查系统采购项目（二次）

3、采购方式：公开招标

4、预算金额：2118790.00元

最高限价：2118790.00元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 包号 | 包名称 | 包预算（元） | 包最高限价（元） |
| 1 | 博政采购（2024）27号-1 | 建设一中标准化考点和招生考试中心考试考务平台、保密巡查系统 采购项目（二次） | 2118790.00 | 2118790.00 |

5、采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

采购红外高清半球摄像机、视频监考考生定位系统软件、高清SIP 管理平台、高清媒体转发平台、网络流媒体存储平台、服务器硬盘、高清解码矩阵、 电视墙主机软件等设备（详见招标文件）

6、合同履行期限（供货安装期）：合同签订后25日历天

7、质量要求：合格，符合国家及行业规范标准。

8、质保期限：3年

9、本项目是否接受联合体投标：否

10、是否接受进口产品：否

11、是否专门面向中小企业：否

二、申请人资格要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策满足的资格要求：促进中小企业和监狱企业发展扶持政策、 政府强制采购节能产品、节能产品及环境标志产品优先采购。

3、本项目的特定资格要求

3.1 供应商须具有有效的营业执照，并具有实施完成本项目的经营实力和完善的售后服务体系；

3.2 信誉要求：按照《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕 125 号 ）的要求 ，根据开标 当 日 “ 信用中 国 ”网站 （www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）的信息，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与政府采购活动，同时对信用信息查询记录和证据进行打印存档。

3.3 本项目不接受联合体投标；

3.4 资格审查方式：资格后审。

三、获取采购文件

1.时间：2024年 7月9日至2024年7月15日，每天上午08:00至12:00，下午12:00至23:00（北京时间，法定节假日除外。）

2.地点：焦作市公共资源交易中心网站；

3.方式：本项目采用电子开评标（不见面开标），凡有意参加投标者，请登陆焦作市公共资源交易中心网站交易平台“交易主体登录”栏目下载磋商文件。

4.售价：0元

四、响应文件提交

1.截止时间：2024年07月31日9时00分（北京时间）

2.地点：博爱县公共资源交易中心二楼不见面开标二室。

五、响应文件开启

1.时间：2024年07月31日9时00分（北京时间）

2.地点：博爱县公共资源交易中心二楼不见面开标二室。

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在中国招标投标公共服务平台、河南省政府采购网、焦作市政府采购网、焦作市公共资源交易中心网、博爱县人民政府网、博爱县公共资源交易中心网 <http://www.baxggzyjyzx.cn/>上发布。招标公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜

1.本项目采用“远程不见面”的开标方式，潜在投标人可提前在焦作市交易中心官网首页---下载中心--下载《焦作市电子招投标系统操作手册》和《焦作市公共资源交易平台不见面开标操作手册》、《投标文件制作工作工具》等，查看操作说明，按要求进行投标文件制作和上传等。为避免网络拥堵等不可控因素影响投标文件的上传，请提前上传投标文件，并在开标截止时间前登录不见面开标大厅

（<http://ggzy.jiaozuo.gov.cn/BidOpeningHall/bidhall/default/login>）进行签到，按要求解密投标文件。因文件未及时上传导致投标失败的责任由投标人自行承担，具体要求详见招标文件。平台统一技术服务电话：400-998-0000，服务QQ：4008503300，服务时间：周一至周日8：00-17：30。

2.供应商无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。供应商应当在投标截止前，登录远程开标大厅进行签到，在线准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等。加密电子投标文件须在焦作市公共资源交易中心电子交易平台中加密上传，上传时必须得到电脑“上传成功”的确认回复后方为上传成功。在规定时间内投标文件未解密的投标人，视为放弃投标。

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1. 采购人信息

采购人：博爱县第一中学

地址：博爱县团结路北段

联系人：张老师

电话：13603890679

2.采购代理机构信息（如有）

名称：河南金杰招标代理有限公司

地址：焦作市山阳区建设东路光亚小区18号楼甲单元（移民局办公楼七楼）

联系人：王先生

联系方式：0391-3896666

3.项目联系方式

项目联系人：王先生

联系方式：0391-3896666

采 购 人：博爱县第一中学

采购代理机构：河南金杰招标代理有限公司

发布时间：2024年7月8日

**第二章** **供应商须知**

**供应商须知前附表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **条款号** | **条款名称** | **编列内容** |
| 1.1.2 | 采购人 | 采购人：博爱县第一中学  联系人：张老师  电话：13603890679 |
| 1.1.3 | 采购代理机构 | 采购代理机构：河南金杰招标代理有限公司  地址：焦作市山阳区建设东路光亚小区18号楼甲单元（移民局办公楼七楼）  联系人：王先生  联系方式：0391-3896666 |
| 1.1.4 | 项目名称 | 建设一中标准化考点和招生考试中心考试考务平台、保密 巡查系统采购项目（二次） |
| 1.1.5 | 项目地点 | 采购人指定地点 |
| 1.2.1 | 资金来源 | 自筹资金 |
| 1.2.2 | 资金落实情况 | 已落实 |
| 1.3.1 | 采购内容 | 采购红外高清半球摄像机、视频监考考生定位系统软件、 高清SIP管理平台、高清媒体转发平台、网络流媒体存储平 台、服务器硬盘、高清解码矩阵、电视墙主机软件等设备 （详见第五章 采购内容及技术要求） |
| 1.3.2 | 合同履行期限 （供货安装期） | 合同签订后 25 日历天 |
| 1.3.3 | 质量标准 | 合格，符合国家及行业规范标准。 |
| 1.3.4 | 质保期 | 3 年 |
| 1.4.1 | 供应商资质条件 | 1.符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条之规定； 2.落实政府采购政策需满足的资格要求：促进中小企业和 监狱企业发展扶持政策、政府强制采购节能产品、节能产 品及环境标志产品优先采购。  3.本项目的特定资格要求： |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | 3.1 供应商须具有有效的营业执照，并具有实施完成本项 目的经营实力和完善的售后服务体系；  3.2 信誉要求：按照《财政部关于在政府采购活动中查询 及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125 号） 的 要 求 ， 根 据 开 标 当 日 “ 信 用 中 国 ” 网 站 （ www.creditchina.gov.cn ） 、 中 国 政 府 采 购 网 （www.ccgp.gov.cn）的信息，对列入失信被执行人、重大 税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单 的供应商，拒绝参与政府采购活动，同时对信用信息查询 记录和证据进行打印存档。  3.3 本项目不接受联合体投标；  3.4 资格审查方式：资格后审。 |
| 1.4.2 | 是否接受联合体 | 不接受 |
| 1.10.1 | 投标预备会 | 不召开 |
| 1.10.2 | 供应商提出问题的 截止时间 | 若有疑问，应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届 满之日起七个工作日内，以书面形式向采购人、代理机构 提出质疑。 |
| 1.10.3 | 采购人说明澄清的 时间 | 招标文件规定的投标截止时间 15 天前 |
| 1.11 | 分包 | 不允许 |
| 2.2.1 | 供应商要求澄清招 标文件的截止时间 | 若有疑问，应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届 满之日起七个工作日内，以书面形式向采购人、代理机构 提出质疑。 |
| 2.2.2 | 投标截止时间 | **2024** **年** **07月31日上午** **9** **点** **00** **分（北京时间）** |
| 3.1.1 | 构成投标文件的 其他材料 | 招标文件中要求的其他资料。 |
| 3.3.1 | 投标有效期 | 60 日历天（从投标截止之日算起） |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 3.6 | 是否允许递交备选 投标方案 | 不允许 |
| 3.7.3 | 签字盖章要求 | 1、所有要求供应商加盖公章的地方都须加盖供应商单位的 CA 印章。  2、要求法定代表人签字或盖章的，法定代表人在签字或盖 章的地方上传手写签名的扫描件或加盖法定代表人 CA 印 章。  3、要求委托代理人签字或盖章的，委托代理人在签字或盖 章的地方上传手写签名的扫描件或加盖委托代理人 CA 印 章。 |
| 3.7.4 | 投标文件份数 | 加密的电子投标文件壹份（ .jztf 格式在会员系统指定位 置上传）； 自备非加密的电子投标文件一份，如有紧急情 况，在不见面开标系统按要求上传。 |
| 4.2.2 | 递交投标文件方式 和地点 | 本项目采用“远程不见面 ”开标方式，远程开标大厅网址 为  http://<122.112.246.33>/BidOpening/bidopeninghallact ion/hall/login。投标人不需到开标现场参加开标会议， 不需提交原件资料等。  （1）电子投标文件的递交  a.各投标人应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件 （.jztf 格式）到会员系统的指定位置。上传时必须得到 电脑“上传成功 ”的确认回复。请投标人在上传时认真检 查上传投标文件是否完整、正确。  b.如系统故故障需上传非加密文件时，投标人应按照采购 人指示将非加密文件递交给采购人。 |
| 4.2.3 | 是否退还投标文件 | 否 |
| 5.1 | 开标时间和地点 | 开标时间：同投标截止时间。登录远程开标大厅，凭制作 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | 投标文件所用的企业 CA 密匙在线签到、解密文件等，解 密时间为投标截止时后 30 分钟内。  现场开标地点：博爱县公共资源交易中心二楼不见面开标 二室 |
| 6.1.1 | 评标委员会的组建 | 评标委员会构成：由采购人代表 1 名和政府采购专家库中 随机抽取的评审专家 4 名共 5 人组成。**注**：**根据《财政部** **令第** **87** **号》第四十五条规定，采购人代表不得担任评标** **委员会组长。**  评审专家确定方式：在开标前从有关政府部门设立的评标 专家中随机抽取确定。 |
| 7.1 | 是否授权评标委员 会确定中标人 | 否，由评标委员会从认定的合理报价中，按得分由高 到低的顺序，依次推荐 1～3 名中标候选人。  采购人应当确定排名第一的中标候选人为中标人。排 名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同， 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。  非因不可抗力因素放弃中标的，或排名第一的中标候 选人未按规定期限与采购人签订合同的，应赔偿采购人由 此造成的损失，损失费的计算方法为该中标候选人的投标 价与重新确定的中标人中标价的差额，将按相关规定予以 处理。 |
| 7.3.1 | 履约保证金 | 无 |
| 7.3.2 | 投标保证金 | 无 |
| 10 | **需要补充的其他内容** | |
| 10.1 | 预算金额（控制价） | 1.本项目预算金额为：2118790.00 元。  2.控制价是采购人设置的最高限价，供应商的投标报价高 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | 于控制价的视为无效报价，其投标予以拒绝；  3.当中标人的投标报价高于控制价的 95%时，该中标人的 中标价按控制价的95%执行。 |
| 10.2 | 小型或微型企业 （含监狱企业） | 1.对小型或微型企业投标的扶持： (如有）  1.1 投标供应商为小型或微型企业时，报价给予C1的价格 扣除（C1的取值为20%），即：评标价＝投标报价（最后报 价） × (1－C1）；  小微企业应当提供《中小企业声明函》（见格式）。  1.2 按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》有关规 定，中小企业的标准为：  1.2.1 提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或 者提供其他中小企业制造的货物，不包括提供或使用大型 企业注册商标的货物；  1.2.2 本规定所称中小企业划分标准，是指国务院有关部 门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的 中小企业划型标准（工信部联企业[2011]300号）；  1.2.3 小型、微型企业提供有中型企业制造的货物的，视 同为中型企业；小型、微型、中型企业提供有大型企业制 造的货物的，视同为大型企业。  2.根据财政部司法部《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）和财政部民政部中 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）规定，本项目对监狱企业、 残疾人福利性企业作为投标人所提供的本企业生产的产品 的价格给予 20%的扣除。  同一投标人，小微企业、监狱、残疾人福利性企业同 一产品价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 10.3 | 付款方式 | 供货安装完毕、验收合格后支付合同价的 100%。 |
| 10.4 | 供货要求 | 若因中标人原因不能按期按质供货的，将扣除中标人 2 万 元的违约金，同时每超过一天另扣除合同金额的千分之一。 |
| 10.5 | 招标代理服务费 | 招标代理服务费参照豫招协[2023]002 号《河南省招标代 理服务收费指导意见》中的标准收取，由中标人支付。招 标代理费由招标代理机构通知中标企业结清后，领取中标 通知书。 |
| 10.8 | 认定为不响应招标 文件的其它条件 | 1.未按招标文件明示的规定签字盖章的；  2.投标文件的关键内容（供货安装期、质量标准、品牌、 型号等）未填写或填写字迹模糊、达不到采购要求的；  3.投标报价超出招标控制价的；  4.供应商递交两份或多份内容不同的投标文件，或在一份 投标文件中对同一招标项目有两个或多个报价，且未声明 哪一个有效的；  5.附有采购人不能接受的条件的；  6.评标过程中，如因两个或两个以上投标人在同一台计算 或同一个 IP 上传响应文件，而被不见面开标系统提示为 “投标文件制作机器码一致 ”的，则视其投标无效。  7.投标文件有明显不符合招标文件其它要求和有关法律法 规的。 |
| 10.9 | 本招标文件解释权归采购人 | |
| 本项目采购货物在质保期内属于货物质量问题的，成交供应商应免费维修，不能维 修的应及时更换新货物，供应商须针对质保期内的质量问题提供承诺函。 | | |

**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》等有关法律、法规和规章的规定，本 招标项目已具备招标条件，现对本招标项目进行公开招标。

1.1.2 本招标项目采购人：见供应商须知前附表。

1.1.3 本招标项目采购代理机构：见供应商须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见供应商须知前附表。

**1.2** **资金来源和落实情况**

1.2.1 本招标项目的资金来源：见供应商须知前附表。

1.2.2 本招标项目的资金落实情况：见供应商须知前附表。

**1.3** **采购内容、合同履行期限和质量标准**

1.3.1 本次招标采购内容：见供应商须知前附表。

1.3.2 本次招标的合同履行期限（供货安装期）：见供应商须知前附表。

1.3.3 本次招标的质量要求：见供应商须知前附表。

1.3.4 本次招标的质保期要求：见供应商须知前附表。

**1.4** **供应商资格要求**

1.4.1 供应商应具备承担本招标项目的资质条件。

（1）供应商资质条件：见供应商须知前附表；

1.4.2 本次招标不接受联合体投标。

**1.5** **费用承担**

供应商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**

1.7.1 采购文件以及投标人与采购人、采购代理机构就有关投标事宜的所有来往 函电均应使用简体中文书写。

1.7.2 原版为外文的证书类文件，以及由外国人做出的本人签名、外国公司的名 称或外国印章等可以是外文，但应当提供中文翻译文件并加盖投标人公章。必要时评

标委员会可以要求投标人提供附有公证书的中文翻译文件或者与原版文件签章相一 致的中文翻译文件

**1.8** **计量单位**

1.8.1 关于投标计量单位，采购文件已有明确规定的，使用采购文件规定的计量 单位；采购文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位。

1.8.2 本响应性文件所表述的时间均为北京时间。

**1.9** **踏勘现场**

1.9.1 由于项目特殊性，本次招标需供应商自行勘查。

**1.10** **投标预备会**

1.10.1 本次招标不召开投标预备会。

1.10.2 供应商应在供应商须知前附表规定的时间前，以书面形式将提出的问题 送达招标代理人。

1.10.3 采购人在供应商须知前附表规定的时间内，将对供应商所提问题的澄清， 以书面方式通知所有已领取招标文件的供应商。该澄清内容为招标文件的组成部分。

**1.11** **分包**

本次招标项目不允许分包。

**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） 供应商须知；

（3） 评标办法（综合评分法）；

（4） 合同条款及格式；

（5） 采购需求及参数；

（6） 投标文件格式；

根据本章第 1.10 款、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 供应商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，应在供应商须知前附表规定的时间前以 书面形式，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供应商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供应商，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，相应延长投标截止时间。

2.2.3 供应商在收到澄清后，应在供应商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供应商。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 天， 相应延长投标截止时间。

2.3.2 供应商收到修改内容后，应在供应商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：

一、投标函及开标一览表

（一）投标函

（二）开标一览表

（三）报价明细表

二、法定代表人身份证明书 三、授权委托书

四、项目实施方案等

五、资格证明文件；

六、供应商服务承诺和优惠承诺

七、供应商所投产品属于当期政府采购清单规定的节能环保产品的证明材料；

八、中小企业声明函（如为中小企业）；

九、残疾人福利性单位声明函（如有）；

十、招标文件要求的或投标人认为需要加以说明的其他内容。

**注：1、符合《政府采购法》第二十二条规定的资格条件，按照采购文件约定提** **供资格承诺，不再提供资质资料，主要包括供应商在响应文件中无需再提供营业执照、** **财务状况报告、依法缴纳税收和社会保障资金、具有履行合同所必须的设备和专业技** **术能力、参加政府采购活动前三年内再经营活动中没有重大违法记录相关证明材料。**

**2、供应商应当遵循诚实信用原则，不得作虚假承诺。供应商承诺不实的，** **属于** **提供虚假材料谋取中标、成交。按照《政府采购法》第七十七条规定，处以采购金额** **千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加** **政府采购活动；有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，吊销营业执照；构** **成犯罪的，依法追究刑事责任。**

**3.2** **投标报价**

3.2.1 投标报价包括：供应商的投标报价应包括货物本身的费用、包装费、运输 费、装卸费、运输过程保险费、安装费、质量保证费、相关的伴随服务费、货物本身 已支付或将支付的各种税费以及其它交付使用前的所有费用。投标价不是唯一的或不 是固定不变的投标文件将被作为非响应性投标而予以拒绝。

3.2.2 投标报价在中标后不得修改。

3.2.3 供应商只能提出一个不变价格，采购人不接受任何选择价。

3.2.4 供应商必须对招标范围内的所有货物投标，不允许只对其中一种或几种货 物投标。

3.2.5 全部报价均应以人民币为计量币种，并以人民币进行结算。

3.2.6 投标报价原则是各供应商依据自身实力、管理水平，结合企业所在地区的 人工工资标准，在确保项目质量，确保项目成本的基础上， 自主报价、 自负盈亏。

3.2.7 若投标函中的内容与投标一览表内容不一致时，以投标一览表内容为准。 若投标一览表中的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与单价 金额不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外；对不同文字 文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

**3.3** **投标有效期**

3.3.1 在供应商须知前附表规定的投标有效期内，供应商不得要求撤销或修改其 投标文件。

**3.5** **资格审查资料**

3.5.1 依据“投标人须知 ”中的要求提交相应的资格证明文件，作为投标文件的 一部分，以证明其有资格进行投标和有能力履行合同。

3.5.2 招标文件规定的供应商资格条件。

**3.6** **备选投标方案**

供应商不得递交备选投标方案。

**3.7** **投标文件的编制**

3.7.1 投标文件应按招标文件中要求使用焦作市公共资源交易系统投标文件制 作专用工具软件编制。

3.7.2 投标文件应当对招标文件有关供货安装期、投标有效期、质量标准、采 购要求及服务内容、等实质性内容作出响应。

3.7.3 本项目采用电子开评标方式，潜在投标人可提前在焦作市交易中心官网首 页---下载中心--下载《焦作市电子招投标系统操作手册》、《焦作市公共资源交易 平台不见面开标操作手册》和《投标文件制作工作工具》等查看操作说明，按要求进 行投标文件制作和上传等。为避免网络拥堵等不可控因素影响投标文件的上传，请提 前上传投标文件，按要求解密投标文件。因文件未及时上传导致投标失败的责任由投 标人自行承担。

**4.** **投标**

**4.1** **投标文件的密封和标记**

4.1.1.本项目采用网上上传的电子投标文件,应使用数字证书认证并加密。

**4.2** **投标文件的递交**

4.2.1所有投标文件必须在本招标文件中规定的投标截止时间之前提前上传，按 要求在线签到、解密文件等，解密时间为投标截止时后30分钟内，不能按时上传、解 密者视为自动放弃投标。

4.2.2.采购人拒绝接收在投标文件递交截止时间后上传的投标文件。

**4.3** **投标文件的修改与撤回**

4.3.1 在本章第 2.2.2 项规定的投标截止时间前，供应商可以修改或撤回已递 交的投标文件。

4.3.2 供应商修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按照本章第 3.7.3 项的 要求签字盖章。

4.3.3 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章第 3 条、 第 4 条规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改 ”字样。

**5.** **开标**

5.1.1 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 。本项 目采用“ 远程不见面 ”的开标方式,载 明远程开标大厅 网址 （http://<122.112.246.33>/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login ）。投 标人无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。投标人应当在线准时参 加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等。在规定时间内投标文件未解密的投标人， 视为放弃投标。

所有投标文件必须在本招标文件中规定的投标截止时间之前提前上传投标文件， 按要求解密投标文件，不能按时上传、解密者视为自动放弃投标。

5.1.2 投标人不足 3 家的，不得开标。

**5.2** **开标时间和地点**

采购人在本章第 2.2.2 项规定的投标截止时间（开标时间）和供应商须知前附 表规定的地点公开开标。

**5.3** **开标程序**

5.3.1 本项目采用电子开标。投标截止时间到达后，各投标人对电子投标文件进

行解密。解密完成后各投标人的电子投标文件的实质性内容将自动显示在网页中。投 标人在投标截止时间前未上传电子投标文件的将被视为放弃投标。

主持人按下列程序进行开标：

（1）宣布投标截止时间已到，不再接收投标文件；

（2）宣布开标人、唱标人、记录人、监标人等有关人员姓名；

（3）电子投标文件解密；

（4）宣布投标文件开标顺序，电子唱标并记录在案；

（5）采购人、监标人等有关人员在开标记录上签字确认；

（6）开标结束。

5.3.2 开标时出现下列情况的，采购人将拒绝其投标文件：

（1）经检查数字证书无效的投标文件；

（2）投标人未按投标人须知前附表规定的时间内解密投标文件的。

**5.4** **开标异议**

5.4.1 投标人对开标有异议的，应当在开标现场提出（语音异议、文字异议）， 采购人当场作出答复，并制作记录。

5.4.2 开标异常处理

当出现以下情况时，应对未开标的项目中止电子开标，对原有资料及信息作出妥 善保密处理，并在恢复正常后及时安排时间开标：

（1）系统服务器发生故障，无法访问或无法使用系统；

（2）系统的软件或数据库出现错误，不能进行正常操作；

（3）系统发现有安全漏洞，有潜在的泄密危险；

（4）出现断电事故且短时间内无法恢复供电；

（5） 其他无法保证招投标过程正常进行的情形。

**5.5** **资格审查工作**

采购人或代理机构根据有关法律法规和招标文件的规定，对供应商的资格进行审 查，审查每个供应商提交的资格证明材料是否齐全、完整、合法、有效。资格性审查 通过不足 3 家的，将不再进行下一步评审。

**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。评标委员会由采购人代表和 评审专家组成。评标委员会成员人数以及评审专家的确定方式见供应商须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）供应商或供应商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）与供应商有经济利益关系，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**

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

**6.3** **评标**

6.3.1 在评审过程中，评标委员会发现投标人有下列情形之一的，视为投标人相 互串通投标，按照无效投标处理并依据法律、法规追究其相关责任。具体表现形式如 下：

（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）有证据证明投标人与采购人、采购代理机构或者其他投标人串通的其他情 形；

6.3.2 评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合 格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。招标文件没有规定的评标方法、 评审因素和标准，不作为评标依据。

6.3.3 评标时，评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价，

并汇总每个投标人的得分。

评标完成后，评标委员会应当向采购人提交书面评标报告和中标候选人名单。评 标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

6.3.4 评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

（1）审查、评价投标文件是否符合招标文件的实质性要求；

（2）要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

（3）对投标文件进行比较和评价；

（4）确定中标候选人名单；

（5）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

**6.4** **废标**

招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

（1）符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足三家的；

（2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（3）投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

（4）因重大变故，采购任务取消的。废标后，采购人应当将废标理由通知所有 投标人。

**7.** **合同授予**

**7.1** **定标方式**

7.1.1 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 标人候选人的人数见供应商须知前附表。

7.1.2 中标或者成交投标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评标报告 推荐的中标或者成交候选人名单排序，确定下一候选人为中标或者成交投标人，也可 以重新开展政府采购活动。

**7.2** **中标通知**

7.2.1 在本章第 3.3 款规定的投标有效期内，采购人以书面形式向中标人发出中 标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。

7.2.2 中标人在领取中标通知书后应及时到相关部门办理中标后的备案手续。

**7.3** **履约保证金**

7.3.1 履约保证金：无

7.3.2 投标保证金：无

**7.4** **签订合同**

7.4.1 中标人的投标报价为中标价，中标价即为合同价（当中标人的投标报价高 于控制价的95%时，该中标人的中标价按控制价的 95%执行）。采购人和中标人应当 自中标通知书发出之日起 15 日内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。 非因不可抗力因素放弃中标的，或排名第一的中标候选人未按规定期限与采购人签订 合同的，应赔偿采购人由此造成的损失，损失费的计算方法为该中标候选人的投标价 与重新确定的中标人中标价的差额，并处以采购金额千分之五以上千分之十以下罚款， 将其列入不良行为记录名单，在 1 至 3 年内禁止参加政府采购活动，并予以通报。

7.4.2 发出中标通知书后，采购人无正当理由拒签合同的，给中标人造成损失的， 还应当赔偿损失。

**8.** **重新招标**

**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，供应商少于 3 个的；

（2）经评标委员会评审后否决所有投标的。

**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，不得与供应商串通损害 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**

供应商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；供应商 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**

供应商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** **费用承担**

（1）无论投标结果如何，投标人应自行承担所有参与投标的全部费用，采购人 和采购代理机构在任何情况下均无义务和责任承担上述费用。

（2）招标代理服务费由中标人支付。

（3）供应商与采购人签订合同后，将合同报采购代理机构备案。

**10.2** **本招标文件未尽事宜，按《中华人民共和国政府采购法》等法律法规的有** **关规定执行。**

**第三章** **评标办法（综合评分法）**

**评分办法前附表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **审查主体** | **评审因素** | | **评审标准** |
| 资格审查 小组 | 一、资  格评审  标准 | 营业执照、税务登记证、 组织机构代码证 | 提供政府采购供应商资格信用承诺函 |
| 《中华人民共和国政府 采购法》第二十二条规定 | 提供政府采购供应商资格信用承诺函 |
| 法定代表人证明或法定 代表人授权委托书 | 法定代表人（负责人）证明或法定代表人授权 委托书 |
| 信誉要求 | 符合第二章“供应商须知 ”第 1.4.1 项规定 |
| 其他要求 | 符合第二章“供应商须知 ”第 1.4.1 项规定 |
| 评标委员 会 | 二、形 式评审 标准 | 供应商名称 | 营业执照等证件一致 |
| 投标函签字盖章 | 加盖单位公章并有法定代表人或其委托代理 人签字或盖章 |
| 投标文件格式 | 符合招标文件格式要求 |
| 报价唯一 | 只能有一个有效报价 |
| 三、响 应性评 审标准 | 采购内容 | 符合第二章“供应商须知 ”第 1.3.1 项规定 |
| 合同履行期限 （供货安装期） | 符合第二章“供应商须知 ”第 1.3.2 项规定 |
| 质量标准 | 符合第二章“供应商须知 ”第 1.3.3 项规定 |
| 质保期 | 符合第二章“供应商须知 ”第 1.3.4 项规定 |
| 投标有效期 | 符合第二章“供应商须知 ”第 3.3.1 项规定 |
| 权利义务 | 符合第四章“合同条款及格式 ”规定 |
| 采购内容及技术要求 | 符合第五章“采购内容及技术要求 ”规定，若不符合采购内容及技术要求规定，将不再进行评审 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | 投标文件的其他响应 | | 符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质 性要求的 |
| **序号** | **评分因素及权重** | | **分值** | **评分标准** | |
| 1 | 报价得分  （30分） | | 投标报价（30 分） | 投标报价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。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）× 30 计算过程按四舍五入，保留两位小数。 | |
| 2  3 | 技术部分 （32分） | | 技术指标响应程度（20分） | 根据投标人提供的产品技术指标满足招标文件要求的技术指标响应情况，满足招标文件基础技术指标要求的，得基础分15分；所投产品技术指标满足带★技术指标要求的，每满足一项加0.5分，最高得5分。 | |
| 技术方案（12分） | 1、提供详细的供货、安装、调试、故障处理方案，由评委在各档次内评委独立打分。  第一档:内容详实，方案科学、合理，考虑周全，措施到位，针对性强，完全符合甚至优于招标需求，得6分；  第二档:内容完整，方案基本科学、合理，基本考虑周全，措施基本到位，针对性较强虽然能基本满足招标的需要，但有个别细节需要进一步完普或提高，得4分。  第三档:内容完整，方案基本科学、合理，能够基本满足招标的需要，得2分。注:缺项不得分。  2、提供详细的项目实施进度、项目人员、质量保证措施、 应急响应、巡检方案。  由评委在各档次内评委独立打分。  第一档:内容详实，方案科学、合理，考虑周全，措施到位，针对性强，完全符合甚至优于招标需求，得6分；  第二档:内容完整，方案基本科学、合理，基本考虑周全，措施基本到位，针对性较强虽然能基本满足招标的需要，但有个别细节需要进一步完普或提高，得4分。  第三档:内容完整，方案基本科学、合理，能够基本满足招标的需要，得2分。注:缺项不得分。 | |
| 综合部分  （38分） | | 厂商实力  （20分） | 1、投标人所投摄像机制造商应具备优秀的质量管理水平，具有TL9000认证证书，投标文件中提供相关认证证书复印件并加盖厂商公章，按要求提供得4分，未按要求提供或不提供不得分。  2、投标人所投摄像机制造商通过CCRC-信息安全应急处理服务资质认证服务资质，投标文件中提供相关认证证书复印件并加盖厂商公章，提供一级服务得4分，二级服务得2分，未按要求提供或不提供不得分。  3、投标人所投摄像机制造商通过CCRC-信息系统安全集成服务资质认证服务资质，投标文件中提供相关认证证书复印件并加盖厂商公章，提供一级服务得4分，二级服务得2分，未按要求提供或不提供不得分。  4、投标人所投摄像机制造商通过 CCRC-信息安全风险评估服务资质认证服务资质，投标文件中提供相关认证证书复印件并加盖厂商公章，提供一级服务得4分，二级服务得2分，未按要求提供或不提供不得分。  5、投标人所投摄像机制造商2013-2023年期间获得国家科学技术进步奖证书，投标文件中提供相关证书复印件并加盖厂商公章，提供特等奖证书得4分，一等奖证书得2分，未按要求提供或不提供不得分。 | |
| 售后及培训  （18分） | 1、根据投标人针对本项目提供的售后服务方案(服务内容承诺、服务体系、响应方式、响应时间、人力资源分配方案等)进行打分评价，评委结合本项目特点，根据售后服务方案的全面性、针对性、合理性分档打分:5分<优≤6分，3分<良≤4分，1分<一般≤2分，未提供不得分。  2.投标人根据本项目需求制定培训方案包括:①培训计划；②培训目标；③培训内容；④培训方式。  方案内容完整且没有缺陷的得6分。方案中每缺少一项内容或者每有一项内容存在缺陷的扣1.5分（缺陷是指方案内容过于简略，对要求内容未进行必要的详细描述，内容非专门针对本项目或不适用项目特性、内容不完整或缺少关键节点、套用其他项目方案、内容前后矛盾、涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任意一种情形），扣完为止。  3、为保障该项目的高质量完成，需要投标人提供包括但不限于货物运输、项目实施等质量保障预案，根据投标人提供针对本项目质量保障措施评分。  措施完善、合理、可行、针对性强的，得6分  措施较完善、合理、可行，得3分;  措施不完善、不合理、不可行的，得1分;缺项不得分。 | |

**1.** **评标准则和评标方法**

1.1 评标过程将遵循“公平、公正、科学、择优 ”的原则进行。

1.2 评标将严格按照招标文件的要求和条件进行。

1.3 本次评标采用综合评分法。

**2.评审标准**

2.1 资格评审标准：详见《评分办法前附表》中资格评审标准。

2.2 详细评审标准：详见《评分办法前附表》报价部分、技术部分、综合部分评审因素。

**3.** **评标程序**

**3.1** **初步评审**

3.1.1 采购人或代理机构可以要求投标人提交第二章“投标人须知 ”规定的有关证明。 采购人或代理机构依据本章第 2.1 款规定的标准对投标文件进行资格评审。有一项不 符合资格评审标准的，作无效投标处理。

3.1.2 投标文件属下列情况之一的，应当在资格性、符合性检查时按照无效投标处理：

（1）未按照招标文件规定要求签署、盖章的；

（2）不具备招标文件中规定资格要求的；

（3）不符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求的。

3.1.3 投标报价有算数错误的，评标委员会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，其投标作无效投标 处理。

（1）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；

（2）投标文件中开标一览表内容与投标文件中明细表内容不一致的，以开标一览表 为准。

**3.2** **详细评审**

3.2.1 评标委员会按本章的评分标准进行打分，并计算出综合评审得分。

3.2.2 评标委员会发现投标人的投标总报价高于招标文件规定的控制价，评标委员会 应按无效投标处理。

**3.3** **投标文件的澄清和补正**

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对所提交投标文件中不明 确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。

3.3.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。 投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

**3.4** **评标结果**

3.4.1 投标人得分=投标报价得分+技术部分得分+综合部分得分。

3.4.2 投标人最终得分为评标委员会完成评审后所有评分的算术平均值，作为该投标 人最终得分。

3.4.3 投标人最终得分相同的，投标报价低的优先，投标报价也相同的以技术得分高

的优先，技术得分也相同的由采购人自行确定。

3.4.4 计分过程中按四舍五入的法则，最终结果取至小数点后两位。

3.4.5 评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐 1-3 名中标候选人。

3.4.6 评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告。

**3.5** **顺延中标人或重新招标**

中标人因不可抗力不能履行政府采购合同的，采购人可以与排位在中标人之后第 一位的中标候选人签订政府采购合同，或者重新采购。

**3.6** **保密及其他注意事项**

3.6.1 在评标期间，投标企业不得向评标委员会成员询问评标情况，不得进行旨在影 响中标结果的活动。

3.6.2 在评标结束后，凡与评标情况有接触的任何人不得也不应将评标情况扩散出评 标委员会成员之外。

3.6.3 招标代理机构不向落标方解释落标原因，不退还投标文件。

**第四章** **合同条款及格式** **（仅供参考）**

甲方：（采购单位）

乙方：（供应商 ）

甲、乙双方持采购人、采购代理公司签发的 采购项目成交通知书， 根据采购文件、响应性文件的内容，并经双方协商一致，达成以下合同条款：

一、本合同所指货物为此次采购的货物（注明品名、规格、数量、单价等技术要 求），合同总价款为 元（大写） 。

二、货物质量要求及乙方对质量负责条件和期限：

乙方提供的货物达到乙方响应文件及澄清中的技术标准。（售后服务要求按采购 文件及响应性文件相应条款制订）

三、交货时间、地点、方式、验收：

乙方应于 2023 年 月 日前按甲方要求在 （甲方指定地点）将货物运送 达到验收条件。货物运送产生的费用由乙方负责。由甲方组织相关人员进行验收。

四、付款方式：供货安装完毕、验收合格后支付合同价的 100%。

五、违约责任：甲方无正当理由拒收货物、拒付货款的，向乙方偿付拒收拒付部

分货物款总额的 违约金。

乙方所交货物的规格型号、技术要求、质量品质等不符合合同规定，甲方有权拒 收货物，乙方应负责更换并承担因更换而支付的全部实际费用。因更换而造成逾期交 货，则按逾期交货处理。

乙方不能交付货物的，乙方向甲方支付未交付部分货物款总额 违约金。

若因中标人原因不能按期按质供货的，将扣除中标人 2 万元的违约金，同时每超 过一天另扣除合同金额的千分之一。

六、因货物的质量问题发生争议，由甲方所在地市级技术监督单位进行质量鉴定。

七、甲乙双方应严格遵守投标要求和供应商须知，如有违反，按投标要求和供应 商须知规定予以处理。

八、采购文件及其修改补充、投标文件及其修改补充澄清均为本合同的组成部分。

九、本合同发生争议时双方应按合同条款协商解决。双方协商不成的，可以根据

仲裁协议向当地仲裁机构申请仲裁。当事人没有订立仲裁协议或者仲裁协议无效的， 可以向当地人民法院起诉。

十、合同生效及其它：

本合同经甲、乙双方代表签字、加盖公章和骑缝章后生效。本合同一式五份，甲 乙双方各持两份。合同签订后在 2 个工作日内，采购人将合同在焦作市政府采购网公 示并备案。

乙方： 甲方：

地址： 地址：

法定代表人： 法定代表人：

委托代理人： 委托代理人：

电话： 电话：

开户银行： 开户银行：

银行账号： 银行账号：

签约时间： 签约地点：

**重要提示：以上合同文本作为签订合同的重要依据，涉及付款方式、供应商名称** **等实质性内容不得变更。**

**第五章** **采购内容及技术要求**

**一** **技术参数要求**

**、**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **博爱一中学校标准化考点改造设备** | | | | | |
| 编 号 | 设备名 称 | 技术参数 | 单 位 | 数 量 | 说明 |
| 1 | 标考红 外高清 半球摄 像机 | 1、支持虚焦侦测，区域入侵，绊线入侵，外部报警,音频检测，电压检测；  2、采用高性能不低于两百万像素 1/2.7 英寸 CMOS图像传感器， 低照度效果好，图像清晰度高；  3、可输出≥200 万(1920\*1080)@25fps；  4、支持智能红外功能，红外夜视距目标轮廓≥30米；  5、支持走廊模式，宽动态，3D 降噪，强光抑制，背光补偿， 数字水印，适用不同监控环境；  6、支持 ROI，SMART H.264/H.265，灵活编码，适用不同带宽 和存储环境；  7、支持 H.264、H.265、MPEG-4 视频编码格式；  8、支持 DC12V/POE 电方式，方便工程安装；  9、镜头焦距≤2.8mm；  10、★按照标准化考场规范要求，摄像机通道名称需支持 OSD 设置摄像机通道名称。 | 台 | 74 | 考场 （教 室） 巡查 前端 |
| 2 | 电源 | DC12V，3A | 个 | 74 |
| 3 | 支架 | 定制专用壁装支架 | 个 | 74 |
| 4 | 拾音器 | 高保真全向数字降噪拾音器 | 个 | 74 |
| 5 | 配电箱 | 定制，用于安放集中电源、接线 | 个 | 74 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6 | 标考红 外高清 半球摄 像机 | 1、支持虚焦侦测，区域入侵，绊线入侵，外部报警,音频检测，电压检测；  2、采用高性能不低于两百万像素 1/2.7 英寸 CMOS 图像传感器， 低照度效果好，图像清晰度高；  3、可输出≥200 万(1920\*1080)@25fps；  4、支持智能红外功能，红外夜视距目标轮廓≥30 米；  5、支持走廊模式，宽动态，3D 降噪，强光抑制，背光补偿， 数字水印，适用不同监控环境；  6、支持 ROI，SMART H.264/H.265，灵活编码，适用不同带宽 和存储环境；  7、支持 H.264、H.265、MPEG-4 视频编码格式；  8、支持 DC12V/POE 电方式，方便工程安装；  9、镜头焦距≤2.8mm；  10、按照标准化考场规范要求，摄像机通道名称需支持 OSD 设置摄像机通道名称。 | 台 | 2 | 考务  办公  室 |
| 7 | 电源 | DC12V，3A | 个 | 2 |
| 8 | 支架 | 定制专用壁装支架 | 个 | 2 |
| 9 | 拾音器 | 高保真全向数字降噪拾音器 | 个 | 2 |
| 10 | 配电箱 | 定制，用于安放集中电源、接线 | 个 | 2 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 11 | 红外高 清球型 摄像机 | 1、支持绊线入侵、区域入侵、穿越围栏、徘徊检测、物品遗 留、物品搬移、快速移动、停车、人员聚集检测，支持手动跟 踪和报警跟踪两种跟踪方式；  2、具备≥23 倍光学变倍， ≥16 倍数字变倍；  3、★支持网络适应能力，在丢包率设置为 5%的网络环境下， 可正常显示监视画面；  4、采用≥200 万像素 1/2.8 英寸 CMOS 传感器；  5、支持 H.265 编码，实现超低码流传输；  6、内置≥150 米红外灯补光，采用倍率与红外灯功率匹配算法， 补光效果更均匀；  7、★支持分别对在监视画面中进入和离开的人数进行统计， 通过 IE 浏览器可配置进入、离开人数报警阈值，并可在监视 画面上显示当前统计人数，并联动抓图、录像；  8、水平方向 360 °连续旋转，垂直方向-20 °~90 ° 自动翻转 180 °后连续监视,无监视盲区；  9、不少于 128 个预置位，8 条巡航路径，5 条巡迹路径；  10、支持≥1路音频输入和 1 路音频输出，内置≥7 路报警输 入和 2 路报警输出，支持报警联动功能；  11、支持 AC24V±25%宽电压输入；  12、★支持在 IE 浏览器下，具有人脸增强设置选项；  13、★按照标准化考场规范要求，摄像机通道名称需支持 OSD 设置摄像机通道名称。 | 台 | 2 | 视频  监考  室 |
| 12 | 电源 | AC12V，4A | 个 | 2 |
| 13 | 支架 | 定制专用壁装支架 | 个 | 2 |
| 14 | 配电箱 | 定制，用于安放集中电源、接线 | 个 | 2 |
| 15 | 视频监 考考生 定位系 统软件 | 支持 1、4、9 分屏巡查、监看，支持用户 任意分组、支持普 通高招、成人、研究生考试、计算机等级等不同考试模版设定， 支持考生定位、考场定位，支持逻辑考场与物理考场对应关系， 支持监控老师、考生数据系统管理。 | 套 | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 16 | 标考高  清 SIP  管理平  台 | 1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017 版）》相关技术规范；  2、具备实时操作系统 Linux，支持国产嵌入式 CPU，单颗 CPU 核心数在 6 核或以上，本身具有抗病毒和抗攻击能力；  3、★支持远程运维，可关闭和重启服务程序，支持对系统各 服务模块进行一键式升级，支持将数据库备份的文件一键还原 到数据库中；  4、支持标准 SIP 2.0，支持域、子域管理，支持 5 级域、子域；  5、★支持以北斗/GPS/NTP 为时间源对服务器进行自动校时， 设备具有北斗外置有源天线接口；  6、支持多转发分布式部署协同工作，支持媒体流分发，满足 大路数高清视频流的转发需求；  7、支持根据网络情况和使用需求，动态调整视频分辨率；  8、★设备具有较好的适应性与安全性，支持加密狗防护、支 持双机热备、支持多网卡、支持链路聚合功能；  9、支持根据考试类型进行视频图像上传控制；支持考场编排 报表，并可打印考场编号；  10、可设置 SIP 路由器的相关信息；可设置分发服务器的相关 信息；  11、★支持在拓扑图中添加存储服务器、摄像机等前端设备， 可快速搜索摄像机信息并绑定到指定存储服务器，提供拖动方 式调整摄像机对应的存储服务器通道功能；  12、可设置客户端、巡查主机、控制器等账号权限；  13、支持生成设备清单报表；支持报警信息查询及搜索；  14、支持巡查方案管理，可将窗口通道、窗口分屏、轮巡列表 等信息保存为方案；  15、★支持巡检任务设置，可关联考试计划，巡检结果支持文 件导出，设备作为上级平台时，可查看考点编号、故障点和故 障原因，设备作为考点平台时，可查看设备连接状态、OSD 设 置、设备性能、硬盘信息、视频质量信息；  16、支持SIP 向上级的主动注册与多级注册的管理；  17、支持 IP、UDP、RTP、RTCP、SIP、TCP/IP、DHCP、PPPOE 等网络协议；  18、支持图像上墙准备列表显示，可将巡检截图自动筛选高清 图像并提供人工二次优选后列入优选列表，并支持一键快速显 示到大屏； | 台 | 1 | 巡查 指挥 中心 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 19、★支持根据组网模式、上下级机构拓扑关系生成可视化 3D 拓扑结构图，支持以 3D 形式展示系统实时运行状态，SIP 工作 状态、转发工作状态、平台间SIP 注册状态、数据流状态等； 20、★支持考场准备统计、考点巡检统计、考中事件统计，并 支持以柱状图形式展示； |  |  |  |
| 17 | 标考高  清媒体  转发平  台 | 1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017 版）》相关技术规范；  2、具备实时操作系统 Linux，支持国产嵌入式 CPU，单颗 CPU 核心数在 6 核或以上，本身具有抗病毒和抗攻击能力；  3、★支持远程管理采用 SSH、HTTPS 等安全的远程访问管理手 段；  4、支持 IP、UDP、RTP、RTCP、SIP、TCP/IP、DHCP、PPPOE 等 网络协议；  5、★支持对数据库进行测试，验证数据库配置正确性与连通 性，支持远维连接；  6、在千兆网络条件下，转发吞吐量在 600Mbps 以上；  7、支持多转发分布式部署协同工作，满足大路数高清视频流 的转发需求；  8、支持点播、组播、广播；支持媒体流分发；  9、★支持访问控制功能，关闭不需要的服务和端口，设置网 络地址范围等条件限制终端登录；  10、支持视频多路复用；支持视频路由控制；支持视频传输优 先级控制；  11、音/视频数据压缩及封装；支持网络拥塞控制等功能；  12、★支持对关键业务提供向导式帮助功能，具备提示性帮助 功能； | 台 | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 18 | 标考网 络流媒 体存储 平台 | 1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017 版）》相关技术规范；  2、嵌入式设备，Linux 操作系统；  3、★支持报警预录功能：当收到报警联动触发信号时，能启 动设备相应的通道进行联动记录，能够预录报警触发前≥560s 的音视频；  4、最大支持不低于 120 路网络视频接入，存储码流不低于 768Mbps；  5、支持录像安全管理：支持录像加锁功能，加锁后录像不会 被覆盖，并支持录像添加数字水印，支持九宫格图案密码解锁 功能；  6、支持数据备份功能：支持 USB 本地备份、USB DVD 刻录机备 份、eSata 接口同步备份、Web 端网络下载备份；  7、★运行稳定性：支持 N+M 集群管理功能，当主机发生故障 时，备机可替换故障主机继续录像，故障恢复后，备机可将存 储的录像回传至故障主机；  8、回放功能：支持秒级回放、即时回放、常规回放、事件回 放、智能回放、切片回放、标签回放、外部文件回放、日志回 放等多种回放方式；  9、★支持双工模式，当全部视（音）频通道处于满负荷记录 状态时，仍能正常运行检索以及回放操作，且不丢帧；  10、智能检测功能：支持接入的画面绊线入侵、区域入侵、穿 越围栏、移动侦测、人脸检测、物品遗留、物品搬移检测，并 支持热度图和客流统计；  11、支持不小于 16 个 SATA 接口（可热插拔），单盘容量支持 不低于 8TB，支持 Raid0、Raid1、Raid5、Raid6、Raid10、JBOD 等多种数据模式;支持独立的 eSATA 扩展，支持录像和备份；  12、支持断网续传功能，能将前端网络摄像机断网这段时间内 SD 卡中的录像回传到NVR；  13、支持视频质量诊断，并对条纹、偏色、噪声、失焦等异常 现象发出报警；  14、支持不小于 16 路报警输入、不小于 8 路报警输出；  15、★支持双向对讲功能:可通过客户端与设备端进行实时双 向对讲，可通过客户端与设备的 IP 通道进行实时的双向对讲， 可通过设备端与设备的 IP 通道进行实时双向对讲；  16、支持对主码流、子码流分别或同时进行录像，并支持对同 | 台 | 1 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 一通道主码流、辅码流分配不同的存储空间；  17、★支持视频浓缩功能：在特定条件下，支持对固定场景中 的录像进行智能分析，提取同一场景中不同时段、符合规则的 多个运动目标叠加到同一背景中播放； |  |  |  |
| 19 | 服务器 硬盘 | 企业级服务器硬盘 6T | 块 | 16 |
| 20 | 机柜 | 专用服务器机柜 2 米。至少带 4 层托盘（隔板） | 台 | 1 |
| 21 | KVM 切换 器 | KVM 套件，8 路切换 | 台 | 1 |
| 22 | 标考高 清解码 矩阵（电 视墙服 务器） | 1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017 版）》相关技术规范；  2、支持≥4 路本地信号采集，提供≥9 路HDMI解码输出接口；  3、本地采集信号和网络信号在融合屏上墙，整体图像完整， 无错位；  4、★任意一路信号可在整屏的任意位置上与其他信号源拼接 漫游缩放叠加显示，图层≥18 层；  5、输出接口支持 3840x2160,2560x1600，  1920x1080,1280x1024,1280x720,1024x768 六种显示分辨率， 其中 6 个输出接口最大支持 3840x2160；  6、支持 H.265/ H.264/ MPEG4/ MPEG2 /MJPEG/SVAC 标准网络 视频流解码，支持各种码流混合解码显示，H.265 解码性能与 H.264 相同；  7、★支持 web 端解码信息显示，包含每个通道的通道状态、 分辨率、帧率、数据和解码流量；  8、支持≥144 个通道同时解码，支持通道任意开窗、漫游、图 层叠加等功能，支持预案轮巡设置；  9、支持 1/4/6/8/9/16 画面分割；支持 2\*2，2\*3，3\*2，3\*3 电视墙拼接；  10、支持通过串口控制屏幕开关，亮度，饱和度，对比度调节；  11、支持主动解码模式；支持远程录像文件的解码输出；  12、支持跨浏览器的 WEB 3.0，同时对 WEB 上的配置进行调整；  13、支持底色选择；  14、支持 2 个 10M/100M/1000M 自适应以太网接口；  15、★支持远程回放功能，能通过网络获取存储设备的音视频 数据并解码输出；  16、采用标准网络协议和标准压缩算法，在各种平台上轻松实 | 台 | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 现互联互通。 |  |  |  |
| 23 | 电视墙  主机软  件 | 符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017 版）》技术规范；  支持电视墙服务器和电视墙管理平台控制巡查图像以及设置 巡查图像轮巡显示和编码通道上墙显示；控制电视墙服务器和 电视墙管理平台。支持分屏模式包括 1 分屏、4 分屏、9 分屏、 16 分屏。 | 套 | 1 |
| 24 | 主机 | CPUi5；内存 8G；硬盘 1T；22"显示器 | 台 | 1 |
| 25 | 液晶电 视机 | 55 寸 LED 电视，具备 HDMI 高清接口 | 台 | 4 |
| 26 | 电视墙 | 定制电视支架框架，确保电视之间贴合美观 | 套 | 1 |
| 27 | 核心交 换机 | 1、千兆电口≥32 个，千兆 SFP 光口≥16 个，万兆 SFP+光口≥  4 个, USB 配置接口≥1，Console 配置口≥1，业务扩展插槽≥  1 个；  2、交换容量≥1.28Tbps，包转发率≥576Mpps；  3、模块化冗余电源设计，支持电源模块热插拔及主备电源切 换，单个模块故障不影响整机运行。不接受 RPS 电源方式；  4、支持 4K 个 802.1Q VLAN，Super vlan，支持基于端口、MAC、 IP 子网、协议的 VLAN；支持 STP/RSTP/MSTP；  5、支持静态路由、RIP、ISIS、RIPng 和 BGP、BGP4+、OSPF、 OSPFv3 等动态路由协议；  6、支持 BGP、OSPF 协议的密文验证； | 台 | 1 | 网络 |
| 28 | 接入交 换机 | 1、 ≥24 个千兆电口，≥4 个万兆 SFP+光口，USB 配置接口≥ 1，Console 配置口≥1，Reset 键≥1；  2、交换容量≥516Gbp s，包转发率≥108Mpps；  3、支持 4K 个 802.1Q VLAN，Super vlan，支持基于端口、MAC、 IP 子网、协议的 VLAN，支持 STP/RSTP/MSTP，支持 IGMP、IGMP Snooping；  4、支持 DHCP SERVER,支持静态路由、RIPV1/V2、OSPF 动态路 由；支持 IGMP、IGMP Snooping；  5、支持≥8 台横向虚拟化功能，实现多个物理设备虚拟为一个 逻辑设备进行管理的虚拟化功能；  6、支持纵向虚拟化功能，接入交换机作为核心交换机的端口 扩展板卡进行配置统一管理, 支持≥128 台设备虚拟成一台设 备； | 台 | 8 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 7、支持 MAC 绑定，ACL，风暴抑制，支持用户访问控制； |  |  |  |
| 29 | 交换机 光模块 | 千兆单模光模块，LC 接口，波长不低于 1310nm，最远传输距 离不低于 20KM | 块 | 16 |
| 30 | 挂壁式 机柜 | 楼层 1M 网络机柜或挂壁机柜 | 个 | 8 |
| 31 | 键盘/鼠 标 | USB 全尺寸键盘、鼠标套装 | 套 | 1 |  |
| 32 | 显示器 | 不低于 21.5 英寸直面屏低蓝光高清显示器 | 台 | 1 |
| 33 | 机柜 | 楼层 1M 网络机柜或挂壁机柜 | 台 | 1 |
| 34 | 光纤 | 单模光纤，6 芯 | 批 | 1 | 线材 及辅 助材 料 |
| 35 | 光纤配 件 | 光端盒、耦合器、尾纤、跳线等配件 | 批 | 1 |
| 36 | 电源线 （主干） | RVV3\*4.0 | 批 | 1 |
| 37 | 电源线 （支线） | RVV2\*1.5 | 批 | 1 |
| 38 | 音频线 | RVV3\*1 | 批 | 1 |
| 39 | 屏蔽网 线 | 超五类屏蔽双绞线 | 箱 | 35 |
| 40 | 楼层配 电箱 | 楼层配电柜、含漏电保护器开关等 | 套 | 4 |
| 41 | 巡查指  挥中心  辅料 | 设备含各类线材、BNC 头、RJ45 头、电源插排、PVC 线槽、线 卡 | 批 | 1 |
| 42 | 考场辅 料 | RJ45 头、电源插排、PVC 线槽、线卡（包含考场、视频监考室、 考务办） | 场 | 76 |
| 43 | UPS | 在线式，额定功率 10KVA | 套 | 1 |  |
| 44 | UPS | 在线式，额定功率 3KVA | 台 | 4 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **招生考试中心设备升级改造设备** | | | | | |
| 编 号 | 设备名 称 | 技术参数 | 单 位 | 数 量 | 说明 |
| 1 | 标考红 外高清 半球摄 像机 | 1、支持虚焦侦测，区域入侵，绊线入侵，外部报警,音频检测，电压检测；  2、采用高性能不低于两百万像素 1/2.7 英寸 CMOS 图像传 感器，低照度效果好，图像清晰度高；  3、可输出≥200 万(1920\*1080)@25fps；  4、支持智能红外功能，红外夜视距目标轮廓可达 30 米；  5、支持走廊模式，宽动态，3D 降噪，强光抑制，背光补 偿，数字水印，适用不同监控环境；  6、支持 ROI，SMART H.264/H.265，灵活编码，适用不同 带宽和存储环境；  7、支持 H.264、H.265、MPEG-4 视频编码格式；  8、支持 DC12V/POE 电方式，方便工程安装；  9、镜头焦距≤2.8mm；  10、★按照标准化考场规范要求，摄像机通道名称需支持 OSD 设置摄像机通道名称。 | 台 | 17 | 考场 （教 室） 巡查 前端 |
| 2 | 电源 | DC12V，3A | 个 | 17 |
| 3 | 支架 | 定制专用壁装支架 | 个 | 17 |
| 4 | 拾音器 | 高保真全向数字降噪拾音器 | 个 | 17 |
| 5 | 配电箱 | 定制，用于安放集中电源、接线 | 个 | 17 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6 | 红外高 清球型 摄像机 | 1、支持绊线入侵、区域入侵、穿越围栏、徘徊检测、物品 遗留、物品搬移、快速移动、停车、人员聚集检测，支持 手动跟踪和报警跟踪两种跟踪方式；  2、具备≥23 倍光学变倍， ≥16 倍数字变倍；  3、支持网络适应能力，在丢包率设置为 5%的网络环境下， 可正常显示监视画面；  4、采用≥200 万像素 1/2.8 英寸 CMOS 传感器；  5、支持 H.265 编码，实现超低码流传输；  6、内置≥150 米红外灯补光，采用倍率与红外灯功率匹配 算法，补光效果更均匀；  7、支持分别对在监视画面中进入和离开的人数进行统计， 通过 IE 浏览器可配置进入、离开人数报警阈值，并可在监 视画面上显示当前统计人数，并联动抓图、录像；  8、水平方向 360 °连续旋转，垂直方向-20 °~90 ° 自动 翻转 180 °后连续监视,无监视盲区；  9、不少于 128 个预置位，8 条巡航路径，5 条巡迹路径；  10、支持≥1路音频输入和 1 路音频输出，内置≥7 路报警 输入和 2 路报警输出，支持报警联动功能；  11、支持 AC24V±25%宽电压输入；  12、支持在 IE 浏览器下，具有人脸增强设置选项；  13、按照标准化考场规范要求，摄像机通道名称需支持OSD 设置摄像机通道名称。 | 台 | 2 | 视频 监考 室 |
| 7 | 电源 | AC12，4A | 个 | 2 |
| 8 | 支架 | 定制专用壁装支架 | 个 | 2 |
| 9 | 配电箱 | 定制，用于安放集中电源、接线 | 个 | 2 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 10 | 标考高  清 SIP  管理平  台 | 1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范 （2017 版）》相关技术规范；  2、具备实时操作系统Linux，支持国产嵌入式 CPU，单颗 CPU 核心数在 6 核或以上，本身具有抗病毒和抗攻击能力；  3、支持远程运维，可关闭和重启服务程序，支持对系统各 服务模块进行一键式升级，支持将数据库备份的文件一键 还原到数据库中；  4、支持标准 SIP 2.0，支持域、子域管理，可最多支持 5 级域、子域；  5、支持以北斗/GPS/NTP 为时间源对服务器进行自动校时， 设备具有北斗外置有源天线接口；  6、支持多转发分布式部署协同工作，支持媒体流分发，满 足大路数高清视频流的转发需求；  7、支持根据网络情况和使用需求，动态调整视频分辨率；  8、设备具有较好的适应性与安全性，支持加密狗防护、支 持双机热备、支持多网卡、支持链路聚合功能；  9、支持根据考试类型进行视频图像上传控制；支持考场编 排报表，并可打印考场编号；  10、可设置 SIP 路由器的相关信息；可设置分发服务器的 相关信息；  11、支持在拓扑图中添加存储服务器、摄像机等前端设备， 可快速搜索摄像机信息并绑定到指定存储服务器，提供拖 动方式调整摄像机对应的存储服务器通道功能；  12、可设置客户端、巡查主机、控制器等账号权限；  13、支持生成设备清单报表；支持报警信息查询及搜索；  14、支持巡查方案管理，可将窗口通道、窗口分屏、轮巡 列表等信息保存为方案；  15、支持巡检任务设置，可关联考试计划，巡检结果支持 文件导出，设备作为上级平台时，可查看考点编号、故障 点和故障原因，设备作为考点平台时，可查看设备连接状 态、OSD 设置、设备性能、硬盘信息、视频质量信息；  16、支持SIP 向上级的主动注册与多级注册的管理；  17、支持 IP、UDP、RTP、RTCP、SIP、TCP/IP、DHCP、PPPOE 等网络协议；  18、支持图像上墙准备列表显示，可将巡检截图自动筛选 高清图像并提供人工二次优选后列入优选列表，并支持一 | 台 | 1 | 巡查 指挥 中心 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 键快速显示到大屏；  19、支持根据组网模式、上下级机构拓扑关系生成可视化 3D 拓扑结构图，支持以 3D 形式展示系统实时运行状态，  SIP 工作状态、转发工作状态、平台间SIP 注册状态、数 据流状态等；  20、支持考场准备统计、考点巡检统计、考中事件统计， 并支持以柱状图形式展示； |  |  |  |
| 11 | 标考高  清媒体  转发平  台 | 1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范 （2017 版）》相关技术规范；  2、具备实时操作系统Linux，支持国产嵌入式 CPU，单颗 CPU 核心数在 6 核或以上，本身具有抗病毒和抗攻击能力；  3、支持远程管理采用 SSH、HTTPS 等安全的远程访问管理 手段；  4、支持 IP、UDP、RTP、RTCP、SIP、TCP/IP、DHCP、PPPOE 等网络协议；  5、支持对数据库进行测试，验证数据库配置正确性与连通 性，支持远维连接；  6、在千兆网络条件下，转发吞吐量在 600Mbps 以上；  7、支持多转发分布式部署协同工作，满足大路数高清视频 流的转发需求；  8、支持点播、组播、广播；支持媒体流分发；  9、支持访问控制功能，关闭不需要的服务和端口，设置网 络地址范围等条件限制终端登录；  10、支持视频多路复用；支持视频路由控制；支持视频传 输优先级控制；  11、音/视频数据压缩及封装；支持网络拥塞控制等功能；  12、支持对关键业务提供向导式帮助功能，具备提示性帮 助功能； | 台 | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 12 | 标考网 络流媒 体存储 平台 1 | 1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范 （2017 版）》相关技术规范；  2、嵌入式设备，Linux 操作系统；  3、支持报警预录功能：当收到报警联动触发信号时，能启 动设备相应的通道进行联动记录，能够预录报警触发前≥ 560s 的音视频；  4、最大支持不低于 120 路网络视频接入，存储码流不低于 768Mbps；  5、支持录像安全管理：支持录像加锁功能，加锁后录像不 会被覆盖，并支持录像添加数字水印，支持九宫格图案密 码解锁功能；  6、支持数据备份功能：支持 USB 本地备份、USB DVD 刻录 机备份、eSata 接口同步备份、Web 端网络下载备份；  7、运行稳定性：支持 N+M 集群管理功能，当主机发生故障 时，备机可替换故障主机继续录像，故障恢复后，备机可 将存储的录像回传至故障主机；  8、回放功能：支持秒级回放、即时回放、常规回放、事件 回放、智能回放、切片回放、标签回放、外部文件回放、 日志回放等多种回放方式；  9、支持双工模式，当全部视（音）频通道处于满负荷记录 状态时，仍能正常运行检索以及回放操作，且不丢帧；  10、智能检测功能：支持接入的画面绊线入侵、区域入侵、 穿越围栏、移动侦测、人脸检测、物品遗留、物品搬移检 测，并支持热度图和客流统计；  11、支持不小于 16 个 SATA 接口（可热插拔），单盘容量 支持不低于 8TB，支持 Raid0、Raid1、Raid5、Raid6、Raid10、 JBOD 等多种数据模式;支持独立的 eSATA 扩展，支持录像 和备份；  12、支持断网续传功能，能将前端网络摄像机断网这段时 间内 SD 卡中的录像回传到NVR；  13、支持视频质量诊断，并对条纹、偏色、噪声、失焦等 异常现象发出报警；  14、支持不小于 16 路报警输入、不小于 8 路报警输出；  15、支持双向对讲功能:可通过客户端与设备端进行实时双 向对讲，可通过客户端与设备的 IP 通道进行实时的双向对 讲，可通过设备端与设备的 IP 通道进行实时双向对讲； | 台 | 1 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 16、支持对主码流、子码流分别或同时进行录像，并支持 对同一通道主码流、辅码流分配不同的存储空间；  17、支持视频浓缩功能：在特定条件下，支持对固定场景 中的录像进行智能分析，提取同一场景中不同时段、符合 规则的多个运动目标叠加到同一背景中播放； |  |  |  |
| 13 | 标考网 络流媒 体存储 平台 2 | 1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范 （2017 版）》相关技术规范；  2、支持嵌入式 Linux 系统，支持 WEB、本地 GUI 界面操作；  3、支持≥32 路网络视频接入，网络性能接入≥384Mbps， 储存≥384Mbps，转发≥384Mbps；  4、支持≥1 路 VGA 输出， ≥2 路 HDMI 输出，支持 VGA 和 HDMI1 同源输出，双 HDMI 4K 分辨率异源输出；  5、支持≥8 个 SATA 接口，单盘容量支持 6TB，支持 Raid0、 Raid1、Raid5、Raid6、Raid10、JBOD 等多种数据模式；  6、支持≥1 个外置 eSATA 接口，用于录像和备份；  7、★支持多种数据备份方式，包括 USB 本地备份、USB DVD 刻录机备份、eSata 接口备份以及web 网络下载方式备份， 支持直接播放存储在移动存储设备中的录像文件；  8、支持≥2 个 RJ45 10/100/1000Mbps 自适应以太网口， 支持容错、负载均衡和两网分离；  9、支持按时间、按事件等多种方式进行录像的检索、回放、 备份，支持图片本地回放与查询；  10、支持断网续传功能，能对前端摄像机断网这段时间内 SD 卡中的录像回传到设备中；  11、支持即时回放功能，在预览画面下回放指定通道的录 像；  12、支持预览图像与回放图像的电子放大，以及支持通过 鼠标控制云台转动、放大、定位等操作；  13、支持远程管理 IPC 功能，支持对前端 IPC 远程升级， 支持远程对 IPC 的编码配置修改等操作；  14、支持远程零通道预览功能，可将接入的多路视频图像 多画面显示在一路视频图像上；  15、★可自适应接入 H.265、H.264、MPEG4 视频编码格式， MPEG LayerⅡ、G711 和 AAC 音频编码格式，Program Stream （系统流）和 Transition Stream（传输流）封装格式的 网络视频，并对接入的网络视频进行存储、解码和转发； | 台 | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 16、支持断点续传，前端摄像机装有存储卡时，在摄像机 断网恢复后，存储设备能自动连接到摄像机，并对断网时 间内的图像进行自动下载，补齐缺失录像；  17、支持视频质量诊断（条纹、偏色、噪声、失焦）当检 测到视频质量异常时，进行告警上报并进行联动处理；  18、支持走廊模式功能，支持 IPC 画面旋转 90 °或 270 ° , 成 9:16 走廊模式；  19、★支持设置九宫格图案密码，用户通过绘制九宫格图 案来解锁并登陆； |  |  |  |
| 14 | 服务器 硬盘 | 企业级服务器硬盘 6T | 块 | 24 |
| 15 | KVM 切 换器 | KVM 套件，8 路切换 | 台 | 1 |
| 16 | 电视墙 | 尺寸：≥46；亮度：500cd/m2；对比度：4000:1；分辨率： 1920×1080；双边拼缝：3.5mm；3\*3 拼接，含辅料，电视 柜，高清分配器等 | 套 | 1 |
| 17 | 核心交 换机 | 1、千兆电口≥32 个，千兆 SFP 光口≥16 个，万兆 SFP+光 口≥4 个, USB 配置接口≥1，Console 配置口≥1，业务扩 展插槽≥1个；  2、交换容量≥1.28Tbps，包转发率≥576Mpps；  3、模块化冗余电源设计，支持电源模块热插拔及主备电源 切换，单个模块故障不影响整机运行。不接受 RPS 电源方 式；  4、支持 4K 个 802.1Q VLAN，Super vlan，支持基于端口、 MAC、IP 子网、协议的 VLAN；支持 STP/RSTP/MSTP；  5、支持静态路由、RIP、ISIS、RIPng 和 BGP、BGP4+、OSPF、 OSPFv3 等动态路由协议；  6、支持 BGP、OSPF 协议的密文验证； | 台 | 1 | 网络 |
| 18 | 交换机 | 千兆 | 台 | 1 |
| 19 | 键盘/鼠 标 | USB 全尺寸键盘、鼠标套装 | 套 | 1 |  |
| 20 | 显示器 | 不低于 21.5 英寸直面屏低蓝光高清显示器 | 台 | 1 |
| 21 | 电源线 （主干） | RVV3\*4.0 | 批 | 1 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 22 | 电源线 （支线） | RVV2\*1.5 | 批 | 1 |  |
| 23 | 音频线 | RVV3\*1 | 批 | 1 |
| 24 | 屏蔽网 线 | 超五类屏蔽双绞线 | 箱 | 7 |
| 25 | 楼层配 电箱 | 楼层配电柜、含漏电保护器开关等 | 套 | 1 |
| 26 | 巡查指  挥中心  辅料 | 设备含各类线材、BNC 头、RJ45 头、电源插排、PVC 线槽、 线卡 | 批 | 1 |
| 27 | 辅料 | RJ45 头、电源插排、PVC 线槽、线卡（包含保密室、视频 监考室、服务大厅等） | 个 | 19 |
| 28 | UPS | 在线式，额定功率 10KVA | 套 | 1 |  |

注：本招标项目必须要实质性满足技术要求和商务要求：

1、供应商提供的货物必须是原装全新、高于或等于招标文件规定技术参数的产 品，需提供相应的承诺书。

2、属于节能产品政府采购品目清单规定必须强制采购的；必须采购当期节能产 品政府采购品目清单内设备或产品；在价格、技术、服务等指标同等条件下，优先采 购节能、环保产品（需提供供应商所投产品属于政府采购品目清单规定的节能环保产 品的证明材料）。

4、核心产品为：标考红外高清半球摄像机 3.本标的所属行业：制造业

**商务要求**

1、合同履行期限（供货安装期）：合同签订后 25 日历天

2、质量标准：合格，符合国家及行业规范标准。

3、质保期：3 年

4、付款方式：供货安装完毕、验收合格后支付合同价的 100%。

5、供应商对本项目采购安装过程中的一切安全问题负责，并对此项作出承诺， 否则按废标处理。

6.为保证所投标准化考点产品能够满足与省市级考务管理平台互联互通，无缝对 接，须提供无缝对接承诺，采购方有权对预中标供应商所投的标准化考点产品进行无 条件互联互通测试，对测试不通过的投标商直接取消中标资格。

7.成交供应商负责对本项目的用户进行培训，确保用户能够正确熟练地使用和维 护，有关培训费用包含在报价中。对于所有培训，中标供应商必须派出具有相应专业 资格和实际工作经验的辅导人员进行培训，主要培训教员应至少具有三年的培训经验。

8.报价包含能使整个系统正常运行的所有费用，缺项或遗漏部分由参加投标的单 位自行补足，成交单位在成交后不得以任何理由增加任何费用。

9、售后服务要求：

（1）供应商必须提供 24 小时售后服务电话，售后服务电话有变更的应提前 7 日 书面通知采购人。

（2）质保期内要求：为保证维护保养效率效果，供应商必须提供两名常驻维护 人员及一辆维护专用车辆，一般问题当天解决，疑难问题三天内解决。若问题不能现 场解决，也将采取相应措施以保证系统正常运行，必要时包括更换必要的软件、硬件 或切换线路。

（3）为保证采购人系统平台的正常使用，设备损坏后，无论何种原因供应商都 应 2 小时内响应，并在 48 小时内修复，未履行的每次扣除费用 500 元。待查明损坏 原因后，由供应商向相关责任人、单位追偿损失。

（4）供应商必须给后续项目提供免费的技术支持。

（5）线路图、管道图、维护保养涉及的相关材料应在验收时提供。

**第六章** **质疑与投诉**

**一、质疑与答复**

1. 参与政府采购活动的供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使 自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内， 以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

2. 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。政府采购供应商质疑函 范本下载地址：

<http://download.ccgp.gov.cn/2018/zhiyihanfanben.zip；>

1. 采购人、采购代理机构不得拒收质疑供应商在法定质疑期内发出的质疑函， 应当在收到质疑函后 7 个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有 关供应商。

2. 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内 容：

2.1 供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

2.2 质疑项目的名称、编号；

2.3 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

2.4 事实依据；

2.5 必要的法律依据；

2.6 提出质疑的日期；

2.7 获取招标文件的凭证；

2.8 如有委托人需提供授权委托人与公司的劳动关系证明；

2.9 以上资料一式二份（采购人、采购代理机构各执一份）。

3.0 投标人不得虚假质疑和恶意质疑，并对质疑内容的真实性承担责任。

**二、投诉与处理**

1.质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，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 个工作日内向本办法第六条规

定的财政部门提起投诉。

2.质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，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 个工作日内向财政部门提起投 诉。

3.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。 政府采购供应商投诉书范本下载地址：

<http://download.ccgp.gov.cn/2018/tousushufanben.zip>

4.财政部门自收到投诉之日起 30 个工作日内，对投诉事项作出处理决定并公示。

投诉人在全国范围 12 个月内三次以上投诉查无实据的，由财政部门列入不良行 为记录名单。

投诉人有财政部 94 号令第三十七条情形的，属于虚假、恶意投诉，由财政部门 列入不良行为记录名单，禁止其 1 至 3 年内参加政府采购活动。

投诉联系电话：0391-8683273

地址：博爱县机关综合办公楼主楼 1213 室

**第七章** **履约验收**

供应商履约完成后，向采购人提出验收建议，采购人自收到验收建议之日起五个 工作日内，采购人组织供应商参与，共同完成验收。技术复杂、专业性强等项目可适 当延长验收时间。验收流程如下：

1. 编制验收方案。明确验收时间、方式、程序等内容。技术复杂、社会影响较 大的货物类项目，可以根据需要设置出厂检验、到货检验、安装调试检验、配套服务 检验等多重验收环节；服务类项目、可根据项目特点对服务期内的服务实施情况分期 考核，结合考核情况和服务效果进行验收；工程类项目按照行业部门规定的标准、方 法和内容进行验收。

2. 完善验收方式。对于采购人和使用人分离的采购项目，应邀请使用人参与验 收。采购人可邀请参与本项目的其他供应商或第三方机构及专家参与验收。相关验收 意见作为验收书的参考资料。政府向社会公众提供的公共服务项目，验收时应邀请服 务对象参与并出具意见，验收结果应在焦作市政府采购网公示。

3. 按照合同履约验收。验收时，应当按照采购合同的约定对每一项技术、服务、 安全标准的履约情况进行确认。验收后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况 及项目的总体评价，由验收双方共同签署。采购人将履约验收情况在焦作市政府采购 网公示，履约验收各项资料采购人应当存档备查。

4. 落实履约验收责任。验收合格的项目，采购人应当按照合同约定及时支付资 金。验收不合格的项目，采购人应当依法及时处理。合同履行、违约责任和解决争议 的方式使用《中华人民共和国民法典》。供应商在履约过程中有政府采购法律法规规 定的违法情形，采购人应及时报财政部门。

**第八章** **投标文件格式**

**（项目名称）**

**投** **标** **文** **件**

（封面）

供 应 商：（单位公章）

法定代表人或委托代理人： （签字或盖章）

日 期 ： 年 月 日

**目** **录**

（自拟）

**一、投标函及开标一览表**

**（一）投标函**

**致：** **（采购人名称）**

我单位已收到的 项目（采购编号： ）采 购文件及有关纪要通知，现对参与投标及中标后工作，做出如下郑重承诺：

1.我方愿以总价为人民币（大写） （小写） ￥ 元， 合同履行期限（供货安装期）： ，按合同约定实施和完成本项目。

2.[在响应性文件递交截止时间后至确定成交人的投标有效期](https://baike.so.com/doc/5394983-5632135.html)内，我单位不得要求

退出竞标或者修改响应性文件。

3.我方明白采购人不一定接纳最低投标报价的采购，也不需要采购人解释选择或 否决任何供应商的原因和理由。

4.我方参与本项目投标的所有资料真实有效，未在响应文件中提供虚假材料，无 陪标、串标等违法行为。若相关部门查实或被不见面开标系统提示为“投标文件制作 机器码一致 ”的，同意被视为投标无效，接受报监管部门依法作出的处理。

5.一旦我方中标，我方在收到中标通知书后 15 日内，依据采购文件、响应文件 与采购人签订合同。若由于我方原因在 15 日内因非不可抗力拒绝与采购人签订合同 的，愿意接受相关部门依法作出的处罚。合同签订后严格按照合同履约，并配合采购 人完成履约验收。

供应商名称（单位电子签章）：

法定代表人或授权委托代理人：（签字或盖章）

年 月 日

**（二）** **开标一览表**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |  |
| 投 标 人 |  |
| 投标总报价 | （大写） （小写） |
| 质量标准 |  |
| 合同履行期限 （供货安装期） |  |
| 质保期 |  |
| 投标有效期 |  |
| 备注 |  |
|  | |

供应商名称（单位电子签章）：

法定代表人或授权委托代理人：（签字或盖章）

日 期 ： 年 月 日

**（三）报价明细表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 所投设备 | | | 单位 | 数量 | 单价 （元） | 合价 （元） | 执 行 标 准 |
| 品牌 | 型号 | 技术参数 |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 如：国家  /行业标  准... |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计（元） | 大写： 小写： | | | | | | | |
| **重要提示：1.本表的每一页须加盖企业印章；**  **2.涉及有国家标准的产品，须填写名称、品牌、型号及技术参数、报价等本表内容（若品牌、** **型号等填写的与实际不符，按照无效标处理）。** | | | | | | | | |

供应商名称（单位电子签章）：

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

日 期 ： 年 月 日

**（四）技术偏离表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **招标技术要求** | **投标货物实际技术** **规格** | **偏离说明**  **(说明偏离情况）** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

注：投标人须对照招标文件技术规格，将自己所投的所有货物的功能、技术性能、 配置等内容按照上表格式与招标文件要求逐条填写，**供应商必须提供所投设备的具体** **参数值，并在偏离说明栏中标明技术及配置的实际响应情况**：

1、偏离说明栏中必须标明技术及配置的响应情况，整项货物及该项货物各部分 相应情况须按下列要求填写，任何不真实响应都将按无效投标处理：

（1）对应项中的所有技术参数、性能和配置全部符合招标文件要求的才能填写 “符合 ”；

（2）对应项中的所有技术参数、性能和配置全部符合招标文件要求并且其中有 一个或以上指标优于招标文件要求的，可填写“正偏离 ”；

供应商名称（单位电子签章）：

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

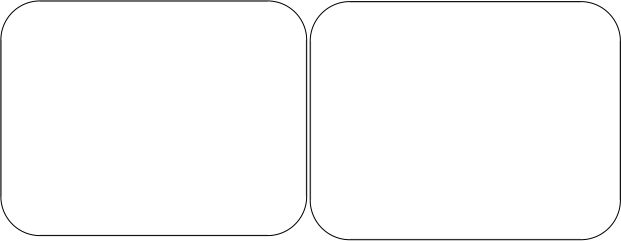
日 期 ： 年 月 日

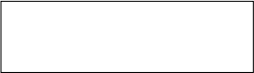
**二、法定代表人身份证明书**

供应商名称： 单位性质： 地址： 成立时间： 年 月 日

经营期限：

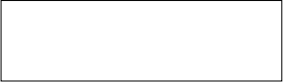
姓名： 性别： 年龄： 职务： \_ 系 （供应商名称）的法定代表人。 特此证明。





法定代表人身份证复印件粘贴处

（正面）



法定代表人身份证复印件粘贴处

（背面）

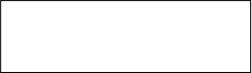
供应商： （企业电子签章）

日期： 年 月 日

**三、授权委托书**

本人 （姓名）系 （供应商名称）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）项目响应文件、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。



委托代理人身份证复印件粘贴处

（背面）

|  |
| --- |
| 委托代理人身份证复印件粘贴处  （正面） |

供应商： （企业电子签章）

法定代表人： （签字或盖章）

委托代理人： （签字或盖章）

日期： 年 月 日

**四、项目实施方案等**

**五、供应商资格证明承诺函**

致（采购人） ：

供应商名称： 统一社会信用代码： 供应商地址：

我单位自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》 及相关法律法规，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。我 单位郑重承诺：

一、我单位具有有效的营业执照（三证合一）；

二、我单位符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件： 1.我单位具有符合采购文件资格要求独立承担民事责任的能力。

2.我单位具有符合采购文件资格要求的财务状况报告。

3.我单位具有符合采购文件资格要求的依法缴纳税收和社会保障记录的良好 记录。

4.我单位具有符合采购文件资格要求履行合同所必需的设备和专业技术能力。 5.参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

若我单位承诺不实， 自愿承担提供虚假材料谋取中标、成交的法律责任。

承诺供应商（全称并加盖公章）：

法定代表人或授权代表(签字或签章)：

日期： 年 月 日

**注：供应商须在投标文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应招标文**

**件要求，按无效投标处理。**

**六、供应商服务承诺和优惠承诺**

**七、供应商所投产品属于当期政府采购清单规定的节能环保产品的**

**证明材料（如有）**

**八、中小企业声明函（如有）**

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：1、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。

2、供应商提供的声明函将在中标后随中标公告一并公示，若声明函内容不实的，

将依照《政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

**九、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（单位电子签章）： 日 期：

**十、招标文件要求的或供应商认为须提交的其他材料**

招标文件规定的其他资料及供应商认为需要提交的其他材料。

**优化和提升政府采购政策**

一、全面取消采购文件费用和投标保证金费用。

二、免收履约保证金。确因项目需要的，应以保函等非现金形式收取，比例不得 超过合同金额的6%，并按约定的时间和条件退还。

三、评标结果确认时限。自评标（评审）结束后应 2 个工作日内确定中标供应商， 5 个工作日内公告结果，同时发送中标通知书。

四、合同签订时限。 自中标通知书发出之日起 15 日内，按照采购文件和投标文 件确定的事项签订政府采购合同。

五、合同公告和备案时限。 自合同签订之日起 2 个工作日内。

六、项目验收。自收到供应商项目验收建议之日起 5 个工作日内组织验收；验收 结束后 2 个工作日内出具《验收报告》，并在焦作市政府采购网公告验收结果。

七、资金支付。按照合同约定的条件及时支付资金，不得因机构变更、人员更替、 政策调整等原因拒绝或延迟资金支付。

在政府采购活动中，若发现采购人或采购代理机构未按以上政策执行的，可向监 督部门举报反映。

监督单位：博爱县财政局政府采购监督管理办公室 监督电话：0391-8683273

地址：博爱县发展大道 188 号机关综合办公楼主楼 1213 室

**河南省政府采购合同融资政策告知函**

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购 活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购 项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保， 融资机构将依据《河南省采购合同融资工作实施方案》（豫财购[2017]10 号），按 照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合 同融资平台 ”查询联系。

**焦作市政府采购合同融资合作企业**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 联系人 | 联系电话 | 地址 |
| 中国农业银行股份有限公司 焦作分行 | 薛国战 | 0391-2878039  13839109026 | 焦作市民主南路88号 |
| 中国银行股份有限公司焦作分行 | 曹阳 | 0391-8825171  13839118160 | 焦作市丰收路159号 |
| 中国建设银行股份有限公司焦作分 行 | 李华莹 | 0391-3918471 | 焦作市建设东路152号 |
| 中国邮政储蓄银行股份有限公司焦 作市分行 | 李天祥 | 0391-2981968  13523359082 | 焦作市丰收中路2233 号 |
| 焦作中旅银行股份有限公司 | 周建林 | 0391-2116963  15893053027 | 焦作市山阳区迎宾路1 号 |
| 中信银行股份有限公司焦作分行 | 周江江 | 17639185001 | 焦作市塔南路 1736 号 嘉隆国际中心 |
| 中国光大银行股份有限公司焦作分 行 | 王海宾 | 0391-8787996  13598534626 | 焦作市塔南路1736号 |
| 中原银行股份有限公司焦作分行 | 赵伟 | 0391-8796520  15738533033 | 焦作市解放区人民路 479号 |
| 广发银行股份有限公司焦作分行 | 张嘉强 | 0391-653785  13203910032 | 焦作市塔南路1736号 嘉隆金融中心 |

备注：融资服务机构名单和人员联系方式会随时变化。具体情况可登录“焦作市政府 采购网 ”政府采购合同融资平台查询。