**长兴县学校视频监控升级采购项目**

**（采购计划文号：临[2024]4323号）**

**（电子全流程）**

**公开招标文件**

项 目 编 号：ZJZX-CXJY-2024001

采 购 人：长兴县教育局（盖章）

采购代理机构：浙江致信招标代理有限公司（盖章）

2024年9月

**目 录**

第一章 招标公告 1

第二章 采购需求 5

第三章 投标人须知 42

前 附 表 42

第一节 总 则 46

第二节 招标文件的构成、澄清、修改 50

第三节 投标文件 50

第四节 投标文件的递交 54

第五节 开 标 54

第六节 评 标 56

第七节 定 标 59

第八节 授予合同 59

第九节 电子交易活动的中止 60

第四章 评标办法及评分标准 61

一、评分总则 61

二、评分内容及标准 61

第五章 合同主要格式及条款 64

第六章 投标文件格式 70

#

# 电子交易须知

**1、本次采购采用电子交易方式，电子交易平台为“政府采购云平台（www.zcygov.cn）”。供应商参与本项目电子交易活动前，应注册成为政府采购云平台正式供应商。编制电子投标文件前还需申领CA证书并绑定帐号。供应商应充分考虑完成平台注册、申领CA证书等所需的时间。**

**2、供应商编制电子投标文件应安装“电子交易客户端”软件，并按照本招标文件和电子交易平台的要求编制并加密投标文件。未按规定加密的投标文件，将被电子交易平台拒收。“电子交易客户端”请供应商自行前往“浙江政府采购网（zfcg.czt.zj.gov.cn）—下载专区—电子交易客户端”版块获取。**

**3、供应商应当在递交投标文件截止时间前，将“电子交易客户端”生成的“电子加密投标文件”上传电子交易平台。**

**4、“电子备份投标文件”是指与“电子加密投标文件”同时生成的数据电文形式的投标文件。供应商在电子交易平台上传“电子加密投标文件”后，还可以邮寄或送达的方式在递交投标文件截止时间前提交以介质（U盘）存储的“电子备份投标文件”。“电子备份投标文件”应当密封包装并在包装上标注采购项目编号、项目名称、投标人名称等并加盖公章。**

**5、通过“政府采购云平台”递交的“电子加密投标文件”如无法按时解密，供应商提交了“电子备份投标文件”的，则由采购组织机构按“政府采购云平台”操作规范将“电子备份投标文件”上传至“政府采购云平台”，上传成功后，以“电子备份投标文件”参与评审，“电子加密投标文件”自动失效。招标人、招标代理机构不强制或变相强制投标人提交“电子备份投标文件”。未上传“电子加密投标文件”，仅提交“电子备份投标文件”的，投标无效。**

**6、供应商在参加电子交易过程中,可登录电子交易平台“帮助文档”版面获取《电子交易管理操作指南》，或致电平台95763获取相关服务支持。**

# 招标公告

|  |
| --- |
| 项目概况长兴县学校视频监控升级采购项目的潜在投标人应在浙江政府采购网（http://zfcg.czt.zj.gov.cn）获取（下载）招标文件，并于2024年10月11日上午09:00（北京时间）前递交（上传）投标文件。 |

**一、项目基本情况**

项目编号：ZJZX-CXJY-2024001

项目名称：长兴县学校视频监控升级采购项目

预算金额（元）：3168010

最高限价（元）：3168010

采购需求：

标项一：

标项名称：长兴县学校视频监控升级采购项目

数量：1批

预算金额（元）：3168010

最高限价（元）：3168010

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：详见“招标文件-采购需求”

备注：/

合同履约期限：合同生效后45日内履约完毕。

本项目（是/否）接受联合体投标：□是；☑否。

**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；未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）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。

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：无。

3.本项目的特定资格要求：无。

4.特别说明：本项目不专门面向中小企业。

**三、获取招标文件**

1.时间：/至2024年10月11日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，线上获取法定节假日均可，线下获取文件法定节假日除外）。

2.地点（网址）：浙江政府采购网（http://zfcg.czt.zj.gov.cn）

3.方式：供应商登录政采云平台https://www.zcygov.cn/在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）

4.售价（元）：0

**四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点**

1.提交截止时间：**2024年10月11日上午09:00**（北京时间）

2.投标地点（网址）：政采云平台（https://www.zcygov.cn/）

3.开标时间：**2024年10月11日上午09:00**（北京时间）

4.开标地点（网址）：政采云平台（https://www.zcygov.cn/）

**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.《浙江省财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能全力推动经济稳进提质的通知》 （浙财采监（2022）3号）、《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监（2021）22号））、《浙江省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度助力扎实稳住经济的通知》 （浙财采监（2022）8号）已分别于2022年1月29日、2022年2月1日和2022年7月1日开始实施，此前有关规定与上述文件内容不一致的，按上述文件要求执行。

2.根据《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监（2021）22号）文件关于“健全行政裁决机制”要求，鼓励供应商在线提起询问，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-询问列表:鼓励供应商在线提起质疑，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-质疑列表。质疑供应商对在线质疑答复不满意的，可在线提起投诉，路径为：浙江政府服务网-政府采购投诉处理-在线办理。

3.供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以自获取采购文件之日或者采购公告期限届满之日（公告期限届满后获取采购文件的，以公告期限届满之日为准）起7个工作日内，对采购文件需求的以书面形式向招标人提出质疑，对其他内容的以书面形式向招标人和招标代理机构提出质疑。质疑供应商对招标人、招标代理机构的答复不满意或者招标人、招标代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。质疑函范本、投诉书范本请到浙江政府采购网下载专区下载。

4.其他事项：（1）采购项目需要落实的政府采购政策：《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46号）、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）、《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）、《关于调整优化节能产品环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库[2019]9号）。

（2）根据《浙江省财政厅关于规范政府采购供应商资格设定及资格审查的通知》（浙财采监[2013]24号）第6条规定接受金融、保险、通讯等特定行业的全国性企业所设立的区域性分支机构，以及个体工商户、个人独资企业、合伙企业，且已经依法办理了工商、税务和社保登记手续，并且获得总机构授权或能够提供房产权证或其他有效财产证明材料，证明其具备实际承担责任的能力和法定的缔结合同能力。

（3）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一合同项下的投标。

（4）为项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得参加该项目的投标。

**七、对本次招标提出询问、质疑、投诉，请按以下方式联系**

1.招标人信息

名称：长兴县教育局

地址：浙江省长兴县金陵北路25号

项目联系人（询问）：吴老师

项目联系方式（询问）：0572-6228923

质疑联系人：周老师

质疑联系方式：0572-6670753

2.采购代理机构信息

名称：浙江致信招标代理有限公司

地址：湖州市康山街道嘉年华国际广场C座C1805室

项目联系人（询问）：徐工

项目联系方式（询问）：0572-2038559

质疑联系人：俞工

质疑联系方式：0571-88026807

3.同级政府采购监督管理部门

名称：长兴县财政局

地址：长兴县龙山街道锦绣路6号兴国商务楼1号楼1305室

联系人：佘科

监督投诉电话：0572-6027789

提示：若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录政采云（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。

CA问题联系电话（人工）：汇信CA 400-888-4636；天谷CA 400-087-8198

# 采购需求

**一、项目概况**

项目编号：ZJZX-CXJY-2024001

项目名称：长兴县学校视频监控升级采购项目

预算金额/最高限价：3168010元

**二、采购范围**

因日常教学需要，采购人对长兴县各类学校的视频监控进行升级改造，其中包括高中、中职5所；义务段（初中、小学）27所；公办幼儿园1所。采购范围包括学校视频监控部分硬件更换及相关软件升级，具体采购内容详见“采购内容清单”。

**三、采购说明**

1.本技术规范要求提出的是最低限度的基本技术要求，并未对所有技术细节作出规定，供应商应提供符合本技术要求和国家标准、行业标准的优质产品。

2.技术要求及标准的执行

供应商提供的产品应标明所执行的质量标准，若同一标准已颁发新标准，则按最新标准执行。若同一产品同时有几个标准（国际标准、国家标准、行业标准、企业标准等），则按最高层次的标准执行。

3.供应商须按国家有关规定及标准完成本次采购产品的供货、运输、装卸、就位、安装、调试、技术培训、检验、通过有关部门验收、维保期服务、产品维修等各项工作，并保证产品使用的安全性。中标人及制造商对中标产品的安全性能与可靠性负全部责任。中标人须随产品提供出厂合格证书、安装及使用维护保养说明书、零部件质量合格证明和符合国家有关规定的行政许可证明文件等技术资料。

**四、采购内容清单（见下表）**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学校名称** | **序号** | **产品名称** | **技术参数** | **规格型号** | **单位** | **数量** |
| **高中、中职** |
| 长兴中学 | 1 | 磁盘阵列CVR存储 | 机架式/8U 48盘位/520路（1040Mbps带宽）接入/企业级SATA硬盘/64位多核处理器/4GB缓存（可扩展至64GB）/2个千兆数据网口（可扩展2千兆网口或2万兆光口）/1个千兆管理网口/冗余电源/网络协议：RTSP/ONVIF/PSIA/（GB/T28181） | 48槽位 | 台 | 1 |
| 2 | 企业级硬盘 | 16TB容量，3.5英寸，SATA3.0接口，7200RPM氦气盘， CMR传统磁记录 传输速率270 MB/s，流畅存储视频有效防止丢帧MTBF可达2,500,000小时高级格式（AF）512e扇区技术，保障硬盘扇区4K对齐满足数据严苛的7\*24小时运行可靠性、安全性的需求 | 16T容量 | 块 | 48 |
| 3 | 解码器 | 超高清解码器视频输入•支持电脑、视频会议终端等视频输入信号源，支持2路1080P@50/60 或1路4K@30，通过HDMI 1.4本地输入，HDMI可内嵌音频•支持网络IPC、NVR等设备类型作为网络信号源输入视频输出•支持HDMI 1.4视频信号输出，支持4K分辨率（3840 × 2160@30 Hz）超高清输出，输出采用帧同步技术，保证所有输出口的图像完全同步•支持两种音频输出方式：HDMI内嵌音频和外置音频输出视频编解码•采用H.264/H.265编码标准，默认采用H.265，支持子码流及主码流编码•支持网络设备解码，支持H.264、H.265、Smart264、Smart265、MJPEG、HIK264等主流码流格式，支持PS、TS、ES、RTP等主流封装格式，支持子码流及主码流切换•最大支持3200w分辨率解码，具有128个解码通道，支持128路200W视频同时解码上墙•支持加密码流、多轨码流、智能码流解码；支持码流修改和切换；支持解码异常提示电视墙功能•支持单面电视墙拼接、开窗、窗口跨屏漫游、场景轮巡和窗口轮巡功能，单屏支持3个1080P或2个4K图层，单窗口支持1/4/6/8/9/16/25窗口分屏功能，整机最大支持64个场景，整机支持256个平台预案轮巡组•支持RTP\RTSP协议进行网络源预览，可通过smartwall客户端进行桌面投屏上墙•支持电视墙界面对网络信号源云台八个方向、自动扫描、光圈、调焦、聚焦、调用预置点等操作•支持电视墙窗口开始/停止预览、开始/停止解码、开始/停止轮巡、打开/关闭声音、置顶、置底等操作视频解码格式：H.264，H.265，Smart264，Smart265，MJPEG解码分辨率：最高3200W像素视频解码通道：256视频解码能力：H.264/H.265：支持8路3200 W，或8路2400 W，或16路1200 W，或32路800 W，或40路600W，或64路400 W，或128路1080P，或256路720P及以下分辨率实时解码（每4个输出口一组，共享解码能力） MJPEG：16路1080P及以下分辨率实时解码HIK264：8路720P及以下分辨率实时解码 单口画面分割数：1,2,4,6,8,9,12,16,25场景数量：64 视频输出分辨率：3840 × 2160@30 Hz、2560 × 1440@30 Hz、1920 × 1200@60 Hz、1920 × 1080@60 Hz、1920 × 1080@50 Hz、1680 × 1050@60 Hz、1600 × 1200@60 Hz、1280 × 1024@60 Hz、1280 × 720@60 Hz、1280 × 720@50 Hz、1024 × 768@60 Hz视频输出接口类型：16路HDMI 1.4，支持4K 视频输入分辨率：3840×2160@30Hz、1920×1200@60Hz、1920×1080@60Hz、1920×1080@50Hz、1280×720@60Hz、1280×720@50Hz、1600×1200@60Hz、1280×960@60Hz、1680×1050@60Hz、1440×900@60Hz、1366×768@60Hz、1280×1024@60Hz、1024×768@60Hz视频输入接口：2路HDMI 1.4，最大支持4K（仅奇数口） 音频输入接口：2路HDMI内嵌 音频输出接口：16路HDMI内嵌或DB15转BNC独立音频输出 音频解码格式：G711-A，G711-U，G722.1，G726-16/U/A，MPEG，AAC-LC 产品尺寸（宽x高x深）：440 mm × 88 mm × 321 mm净重：≤ 6.40 Kg功耗：＜150 W  | 16路输出 | 台 | 1 |
| 4 | 硬盘录像机 | 2U机架式8盘位嵌入式网络硬盘录像机，采用短机箱设计，搭载高性能ATX电源【硬件规格】存储接口：8个SATA接口，可满配8TB硬盘视频接口：2×HDMI，2×VGA网络接口：2×RJ45 10/100/1000Mbps自适应以太网口报警接口：16路报警输入，4路报警输出串行接口：1路RS-232接口，1路半双工RS-485接口USB接口：2×USB 2.0，1×USB 3.0【产品性能】输入带宽：256Mbps输出带宽：160Mbps接入能力：32路H.264、H.265格式高清码流接入解码能力：最大支持12×1080P显示能力：最大支持4K+1080P异源输出 | 32路8槽位 | 台 | 3 |
| 5 | 监控级硬盘 | 8TB容量，3.5英寸 SATA 3.0接口，7200RPM单硬盘支持多达32个摄像头的高清流高达256MB缓冲区，流畅存储视频有效防止丢帧24×7全天候高效稳定运行年度工作负载等级为300TB/年MTBF可达1,000,000小时高级格式（AF）512e扇区技术，保障硬盘扇区4K对齐 | 8T容量 | 块 | 24 |
| 6 | 硬盘录像机 | 2U机架式8盘位嵌入式网络硬盘录像机，采用短机箱设计，搭载高性能ATX电源【硬件规格】存储接口：8个SATA接口，可满配8TB硬盘视频接口：2×HDMI，2×VGA网络接口：2×RJ45 10/100/1000Mbps自适应以太网口报警接口：16路报警输入，4路报警输出串行接口：1路RS-232接口，1路半双工RS-485接口USB接口：2×USB 2.0，1×USB 3.0【产品性能】输入带宽：256Mbps输出带宽：160Mbps接入能力：32路H.264、H.265格式高清码流接入解码能力：最大支持12×1080P显示能力：最大支持4K+1080P异源输出 | 32路8槽位 | 台 | 4 |
| 7 | 监控级硬盘 | DS80HKVS-VH18TB容量，3.5英寸 SATA 3.0接口，7200RPM单硬盘支持多达32个摄像头的高清流高达256MB缓冲区，流畅存储视频有效防止丢帧24×7全天候高效稳定运行年度工作负载等级为300TB/年MTBF可达1,000,000小时高级格式（AF）512e扇区技术，保障硬盘扇区4K对齐 | 8T容量 | 块 | 32 |
| 金陵高中 | 1 | 网络存储设备 | 24盘位磁盘阵列；1024Mbps接入带宽，2个千兆数据口，1个千兆管理口，支持视频流和图片、视频文件进行混合直写存储，8U 机架式48盘位，冗余电源，支持SATA硬盘，64位多核处理器，4GB高速缓存（可扩展到32GB）,设备自带48块6T企业级磁盘，支持RAID 0、1、3、5、6、10、50，60、JBOD模式，网络协议：RTSP/ONVIF/PSIA/SIP（GB/T28181）网络中断后重新恢复，设备可续存断网期间存储在前端设备中的录像文件，并可通过IE浏览器设置自动回传和手动回传。支持256路4M的录像回传。提供多设备同步升级功能，可以通过一键式操作对整个局域网内的所有设备同步升级。设备可同时支持视频、图片、智能流和文件直写存储。支持多路文件采用非NAS方式直接上传存储，且速度可设置。 | DS-96128N-HM24R | 台 | 1 |
| 2 | 企业级硬盘 | 企业级硬盘12T 256MB 7200RPM CMR垂直 SATA12T容量 需要企业级硬盘 | 12T | 块 | 24 |
| 3 | 解码器 | 高清视音频解码器，采用Linux操作系统，运行稳定可靠输入接口：支持一路VGA和一路DVI接入输出接口：支持16路HDMI和8路BNC输出，HDMI（可以转DVI-D）（奇数口）输出分辨率最高支持4K（3840\*2160@30HZ）编码格式：支持H.265、H.264、MPEG4、MJPEG等主流的编码格式；封装格式：支持PS、RTP、TS、ES等主流的封装格式；音频解码：支持G.722、G.711A、G.726、G.711U、MPEG2-L2、AAC音频格式的解码；解码能力：支持16路1200W，或32路800W，或48路500W，或80路300W，或128路1080P及以下分辨率同时实时解码；画面分割：支持1、2、4、6、8、9、10、12、16、25、36画面分割显示。网络接口：2光口，2电口音频接口：支持16路音频输出，1路对讲输入，1路对讲输出串行接口：一个标准232接口（RJ45）、一个标准485接口报警接口：8路报警输入，8路报警输出产品尺寸：440mm(宽)×80mm(高)×311mm(深) | 超高清解码器 | 台 | 1 |
| 4 | 服务器 | 2U单路标准机架式服务器CPU：配置1颗intel至强4510处理器，核数≥12核，主频≥2.4GHz内存：配置64G DDR5，8根内存插槽，最大支持扩展至1TB内存硬盘：配置2块1.2T 10K 2.5寸 SAS硬盘，默认支持8个3.5寸/2.5寸硬盘，可选最大支持12个3.5寸/2.5寸硬盘，可选兼容4个NVMe硬盘阵列卡：配置SAS+HBA卡，支持RAID 0/1/10；PCIE扩展：支持4个PCIe扩展插槽（包括1个OCP 插槽），其中2个PCIe 5.0网口：板载2个千兆电口； 支持选配10GbE、25GbE SFP+等多种网络接口其他接口：1个RJ45管理接口，后置2个USB 3.0接口，前置2个USB2.0接口，1个VGA接口电源：标配550W（1+1）高效白金热插拔冗余电源机箱规格：87mm(高)x 466mm(宽)x680mm(深)1、支持系统内的组织、人员、车辆、用户、角色、认证、区域等的配置和管理；2、包含图上监控、事件联动、视频网管、门禁网管、停车场网管、紧急报警、违停球接入等功能。3、支持前端编码设备的集中管理；4、支持视频预览、录像回放、图片查看、解码上墙等功能；5、用于平台对外标准化互联互通（跨网、异构）的组件。支持通用视频联网标准协（GB/T28181、DB33/T629）,提供支持其他联网标准的扩展能力。6、为园区、小区、企业等安防区域提供门禁服务，支持卡片、指纹、人脸三种权限介质；7、特殊卡应用、多重认证、首卡常开、反潜回、多门互锁、门常开常闭等多种高级业务应用场景；8、支持准确记录识别诸如卡号、车牌号等验证凭据，确保车辆的进出有据可查、可控，保障车辆快速通过道闸，支撑停车场的高效和安全运转9、支持车辆分组管理和充值管理；10、支持放行规则、收费规则、优惠规则的配置；11、支持信息记录的查询和统计分析；12、支持访客预约、来访记录查询、访客权限管理14、设备参数主处理器：64位高性能多核处理器；操作系统：国产操作系统；控制器：单控制器；高速缓存：标配8GB，可扩展至64GB；视频直存（私有协议）：320路（800Mbps）接入，320路（800Mbps） 存储，320路（800Mbps） 转发，32路（64Mbps）网络回放；硬盘接口：36个；SATA；单盘最大支持20TB；支持热插拔；支持CMR；（硬盘型号参考配套产品）硬盘参数单盘容量：16TB；硬盘接口：SATA；转速：7200RPM；缓存：256MB | 服务器 | 台 | 1 |
| 太湖高中 | 1 | 网络视频存储服务器（含16TB硬盘36块) | 设备参数主处理器：64位高性能多核处理器；操作系统：国产操作系统；控制器：单控制器；高速缓存：标配8GB，可扩展至64GB；视频直存（私有协议）：320路（800Mbps）接入，320路（800Mbps） 存储，320路（800Mbps） 转发，32路（64Mbps）网络回放；硬盘接口：36个；SATA；单盘最大支持20TB；支持热插拔；支持CMR；（硬盘型号参考配套产品）硬盘参数单盘容量：16TB；硬盘接口：SATA；转速：7200RPM；缓存：256MB | 320路36槽位/16TB硬盘 | 套 | 3 |
| 长兴技师学院 | 1 | 存储服务器 | RAID即建即用RAID创建后可以直接使用，无需等待集群服务支持N+M集群功能抽帧存储支持抽帧存储功能，支持时间及抽帧率可设定IPSAN功能支持逻辑卷的动态在线扩展IPSAN模式支持IPSAN直存RAID写同步支持RAID写同步技术,确保数据安全RAID重建支持动态调整RAID重建速度，保证系统负载均衡断网续传支持前端断网时间段内SD卡中的录像回传到设备中流媒体协议Onvif、GB28181等接入协议网口特性支持负载均衡、容错等网口绑定模式录像回放支持WEB端录像回放； 支持录像秒级检索； 回放速度可调节一键RAID功能支持一键快速创建RAID视频流模式支持视频流直存前智能接入支持MPEG4、MJPEG、H.264、H.265、SVAC编码格式的前端网络摄像机接入 支持双目、三目、热成像、守望者系列等前端网络摄像机接入 支持前智能人脸检测、人体检测、通用行为分析、车辆检测 | 512路48槽位 | 台 | 1 |
| 2 | 存储服务器 | RAID即建即用RAID创建后可以直接使用，无需等待集群服务支持N+M集群功能抽帧存储支持抽帧存储功能，支持时间及抽帧率可设定IPSAN功能支持逻辑卷的动态在线扩展IPSAN模式支持IPSAN直存RAID写同步支持RAID写同步技术,确保数据安全RAID重建支持动态调整RAID重建速度，保证系统负载均衡断网续传支持前端断网时间段内SD卡中的录像回传到设备中流媒体协议Onvif、GB28181等接入协议网口特性支持负载均衡、容错等网口绑定模式录像回放支持WEB端录像回放； 支持录像秒级检索； 回放速度可调节一键RAID功能支持一键快速创建RAID视频流模式支持视频流直存前智能接入支持MPEG4、MJPEG、H.264、H.265、SVAC编码格式的前端网络摄像机接入 支持双目、三目、热成像、守望者系列等前端网络摄像机接入 支持前智能人脸检测、人体检测、通用行为分析、车辆检测 | 512路36槽位 | 台 | 1 |
| 3 | 硬盘录像机 | 主处理器工业级嵌入式微控制器操作系统嵌入式Linux操作系统操作界面WEB、本地GUI多路回放最大支持8路回放录像方式录像方式和优先级：手动录像>报警录像>动态检测录像>定时录像存储方式本机硬盘、网络等备份方式硬盘、外接USB存储设备 | 32路8槽位 | 台 | 4 |
| 4 | 监控级硬盘 | 容量为8TB，‌转速为5400rpm，‌缓存容量为256MB，‌硬盘尺寸为3.5英寸，‌接口标准为S-ATA III | 8T容量 | 块 | 112 |
| 职教中心 | 1 | 企业级硬盘 | 企业级硬盘 12T 256MB 7200RPM CMR垂直 SATA（需支持DS-A80624S）12T容量  | 12T容量 | 块 | 144 |
| **义务段（初中、小学）** |
| 龙山中学 | 1 | 硬盘录像机 | 2U机架式8盘位嵌入式网络硬盘录像机，采用短机箱设计，搭载高性能ATX电源【硬件规格】存储接口：8个SATA接口，可满配8TB硬盘视频接口：2×HDMI，2×VGA网络接口：2×RJ45 10/100/1000Mbps自适应以太网口报警接口：16路报警输入，4路报警输出串行接口：1路RS-232接口，1路半双工RS-485接口USB接口：2×USB 2.0，1×USB 3.0【产品性能】输入带宽：256Mbps输出带宽：160Mbps接入能力：32路H.264、H.265格式高清码流接入解码能力：最大支持12×1080P显示能力：最大支持4K+1080P异源输出 | 32路8槽位 | 台 | 5 |
| 2 | 监控级硬盘 | 容量为8TB，‌转速为5400rpm，‌缓存容量为256MB，‌硬盘尺寸为3.5英寸，‌接口标准为S-ATA III | 8T容量 | 块 | 40 |
| 实验中学 | 1 | 磁盘阵列存储(含24块8T企业级硬盘) | 【技术规格：24盘位机架式磁盘阵列；1024Mbps接入带宽，2个千兆数据网口；支持视频流和图片、视频文件进行混合直写存储；4U24盘位，机架式、冗余电源、支持SATA硬盘；64位多核处理器，4GB高速缓存(可扩展到32GB)；24块8T企业级硬盘；支持RAID 0、1、3、5、6、10、50，60、JBOD模式；网络协议:RTSP/ONVIF/PSIA/SIP(GB/T28181)】 | 8T容量 | 台 | 2 |
| 古城中学 | 1 | 硬盘录像机 | 可接驳符合 ONVIF、RTSP 标准及众多主流厂商的网络摄像机；支持H.265、Smart265、H.264、Smart264编码的前端设备自适应接入；支持最大网络接入带宽400Mbps，最大支持1200万像素高清网络视频的预览、存储与回放；支持热成像相机的接入、存储、报警；解码性能强劲，支持16路1080P解码；支持2个HDMI与1个VGA同时输出，其中HDMI1与HDMI2异源，HDMI1与VGA1同源，HDMI1支持 4K 高清分辨率输出支持16个SATA接口，最大支持满配12T硬盘；支持硬盘配额和硬盘盘组两种存储模式，可对不同通道分配不同的 录像保存容量或周期支持IP设备集中管理，包括IP设备参数配置、信息的导入/导出和升级等功能；支持智能搜索、回放及备份功能，有效提高录像检索与回放效率；支持最大16路多路同步回放；支持萤石云服务及本地萤石云解绑，可实现手机远程预览回放；支持萤石、ISUP5.0、GB28181-2016协议上平台，国标协议和ISUP或者国标协议和萤石可以同时开启； | 32路16槽位 | 台 | 4 |
| 2 | 监控级硬盘 | 单盘容量：16TB；缓存：256MB；转速：5400RPM；硬盘接口：SATA | 16T容量 | 块 | 28 |
| 雉城中学 | 1 | 监控级硬盘 | 支持最大网络接入带宽400Mbps，最大支持1200万像素高清网络视频的预览、存储与回放； | 8T容量 | 块 | 36 |
| 和平中学 | 1 | 硬盘录像机 | 可接驳符合 ONVIF、RTSP 标准及众多主流厂商的网络摄像机；支持H.265、Smart265、H.264、Smart264编码的前端设备自适应接入；支持最大网络接入带宽400Mbps，最大支持1200万像素高清网络视频的预览、存储与回放；支持热成像相机的接入、存储、报警；解码性能强劲，支持16路1080P解码；支持2个HDMI与1个VGA同时输出，其中HDMI1与HDMI2异源，HDMI1与VGA1同源，HDMI1支持 4K 高清分辨率输出支持16个SATA接口，最大支持满配12T硬盘；支持硬盘配额和硬盘盘组两种存储模式，可对不同通道分配不同的 录像保存容量或周期支持IP设备集中管理，包括IP设备参数配置、信息的导入/导出和升级等功能；支持智能搜索、回放及备份功能，有效提高录像检索与回放效率；支持最大16路多路同步回放；支持萤石云服务及本地萤石云解绑，可实现手机远程预览回放；支持萤石、ISUP5.0、GB28181-2016协议上平台，国标协议和ISUP或者国标协议和萤石可以同时开启； | 32路16槽位 | 台 | 6 |
| 2 | 监控级硬盘 | 单盘容量：16TB；缓存：256MB；转速：5400RPM；硬盘接口：SATA | 16T容量 | 块 | 24 |
| 洪桥中学 | 1 | 硬盘录像机 | 支持2个HDMI与1个VGA同时输出，其中HDMI1与HDMI2异源，HDMI1与VGA1同源，HDMI1支持 4K 高清分辨率输出 | 32路8槽位 | 台 | 12 |
| 2 | 监控级硬盘 | 支持16个SATA接口，最大支持满配12T硬盘； | 8T容量 | 块 | 96 |
| 泗安中学 | 1 | 硬盘录像机 | 可接驳符合 ONVIF、RTSP 标准及众多主流厂商的网络摄像机；支持H.265、Smart265、H.264、Smart264编码的前端设备自适应接入；支持最大网络接入带宽400Mbps，最大支持1200万像素高清网络视频的预览、存储与回放；支持热成像相机的接入、存储、报警；解码性能强劲，支持16路1080P解码；支持2个HDMI与1个VGA同时输出，其中HDMI1与HDMI2异源，HDMI1与VGA1同源，HDMI1支持 4K 高清分辨率输出支持16个SATA接口，最大支持满配12T硬盘；支持硬盘配额和硬盘盘组两种存储模式，可对不同通道分配不同的 录像保存容量或周期支持IP设备集中管理，包括IP设备参数配置、信息的导入/导出和升级等功能；支持智能搜索、回放及备份功能，有效提高录像检索与回放效率；支持最大16路多路同步回放；支持萤石云服务及本地萤石云解绑，可实现手机远程预览回放；支持萤石、ISUP5.0、GB28181-2016协议上平台，国标协议和ISUP或者国标协议和萤石可以同时开启； | 32路16槽位 | 台 | 4 |
| 2 | 监控级硬盘 | 单盘容量：16TB；缓存：256MB；转速：5400RPM；硬盘接口：SATA | 16T容量 | 块 | 38 |
| 实验小学金陵校区 | 1 | 硬盘录像机 | 3U机架式16盘位嵌入式网络硬盘录像机，采用短机箱设计，搭载高性能ATX电源【硬件规格】存储接口：16个SATA接口，可满配8TB硬盘视频接口：2×HDMI，2×VGA网络接口：2×RJ45 10/100/1000Mbps自适应以太网口报警接口：16路报警输入，9路报警输出（其中第9路支持CTRL 12V）反向供电：1路DC12V 1A串行接口：1路RS-232接口，1路半双工RS-485接口USB接口：2×USB 2.0，2×USB 3.0【产品性能】输入带宽：256Mbps输出带宽：256Mbps接入能力：32路H.264、H.265格式高清码流接入解码能力：最大支持12×1080P显示能力：最大支持4K+1080P异源输出 | 32路16槽位 | 台 | 2 |
| 2 | 监控级硬盘 | DS80HKVS-VH18TB容量，3.5英寸 SATA 3.0接口，7200RPM单硬盘支持多达32个摄像头的高清流高达256MB缓冲区，流畅存储视频有效防止丢帧24×7全天候高效稳定运行年度工作负载等级为300TB/年MTBF可达1,000,000小时高级格式（AF）512e扇区技术，保障硬盘扇区4K对齐 | 8T容量 | 块 | 36 |
| 实验小学龙山校区 | 1 | 磁盘阵列 | 机架式/8U 48盘位/520路（1040Mbps带宽）接入/企业级SATA硬盘/64位多核处理器/4GB缓存（可扩展至64GB）/2个千兆数据网口（可扩展2千兆网口或2万兆光口）/1个千兆管理网口/冗余电源/网络协议：RTSP/ONVIF/PSIA/（GB/T28181） | 48排位 | 台 | 1 |
| 2 | 企业级硬盘 | HK7216AH16TB容量，3.5英寸，SATA3.0接口，7200RPM氦气盘， CMR传统磁记录 传输速率270 MB/s，流畅存储视频有效防止丢帧MTBF可达2,500,000小时高级格式（AF）512e扇区技术，保障硬盘扇区4K对齐满足数据严苛的7\*24小时运行可靠性、安全性的需求 | 16T容量 | 块 | 48 |
| 实验二小 | 1 | 硬盘录像机 | 硬盘录像机 可接驳符合 ONVIF、RTSP 标准及众多主流厂商的网络摄像机；支持H.265、Smart265、H.264、Smart264编码的前端设备自适应接入；支持最大网络接入带宽400Mbps，最大支持1200万像素高清网络视频的预览、存储与回放；支持热成像相机的接入、存储、报警；解码性能强劲，支持16路1080P解码；支持2个HDMI与1个VGA同时输出，其中HDMI1与HDMI2异源，HDMI1与VGA1同源，HDMI1支持 4K 高清分辨率输出支持16个SATA接口，最大支持满配12T硬盘；支持硬盘配额和硬盘盘组两种存储模式，可对不同通道分配不同的 录像保存容量或周期支持IP设备集中管理，包括IP设备参数配置、信息的导入/导出和升级等功能；支持智能搜索、回放及备份功能，有效提高录像检索与回放效率；支持最大16路多路同步回放；支持萤石云服务及本地萤石云解绑，可实现手机远程预览回放；支持萤石、ISUP5.0、GB28181-2016协议上平台，国标协议和ISUP或者国标协议和萤石可以同时开启。 | 32路16槽位 | 台 | 4 |
| 2 | 监控级硬盘 | 单盘容量：16TB；缓存：256MB；转速：5400RPM；硬盘接口：SATA | 16T容量 | 块 | 28 |
| 长兴一小（县前街） | 1 | 硬盘录像机 | 2U机架式8盘位嵌入式网络硬盘录像机，采用短机箱设计，搭载高性能ATX电源【硬件规格】存储接口：8个SATA接口，可满配8TB硬盘视频接口：2×HDMI，2×VGA网络接口：2×RJ45 10/100/1000Mbps自适应以太网口报警接口：16路报警输入，4路报警输出串行接口：1路RS-232接口，1路半双工RS-485接口USB接口：2×USB 2.0，1×USB 3.0【产品性能】输入带宽：256Mbps输出带宽：160Mbps接入能力：32路H.264、H.265格式高清码流接入解码能力：最大支持12×1080P显示能力：最大支持4K+1080P异源输出 | 32路8槽位 | 台 | 2 |
| 2 | 监控级硬盘 | 单盘容量：8TB；缓存：256MB；转速：5400RPM；硬盘接口：SATA | 8T容量 | 块 | 16 |
| 长兴一小（双拥路） | 1 | 硬盘录像机 | 2U机架式8盘位嵌入式网络硬盘录像机，采用短机箱设计，搭载高性能ATX电源【硬件规格】存储接口：8个SATA接口，可满配8TB硬盘视频接口：2×HDMI，2×VGA网络接口：2×RJ45 10/100/1000Mbps自适应以太网口报警接口：16路报警输入，4路报警输出串行接口：1路RS-232接口，1路半双工RS-485接口USB接口：2×USB 2.0，1×USB 3.0【产品性能】输入带宽：256Mbps输出带宽：160Mbps接入能力：32路H.264、H.265格式高清码流接入解码能力：最大支持12×1080P显示能力：最大支持4K+1080P异源输出 | 32路8槽位 | 台 | 9 |
| 2 | 监控级硬盘 | 单盘容量：8TB；缓存：256MB；转速：5400RPM；硬盘接口：SATA | 8T容量 | 块 | 72 |
| 长兴第二小学 | 1 | 存储服务器 | 【技术规格：24盘位机架式磁盘阵列；1024Mbps接入带宽，2个千兆数据网口；支持视频流和图片、视频文件进行混合直写存储；4U24盘位，机架式、冗余电源、支持SATA硬盘；64位多核处理器，4GB高速缓存(可扩展到32GB)；支持RAID 0、1、3、5、6、10、50，60、JBOD模式； | 24盘位 | 台 | 1 |
| 2 | 监控级硬盘 | 单盘容量：16TB；缓存：256MB；转速：5400RPM；硬盘接口：SATA | 16T容量 | 块 | 24 |
| 长兴四小 | 1 | 硬盘录像机 | 2U机架式8盘位嵌入式网络硬盘录像机，采用短机箱设计，搭载高性能ATX电源【硬件规格】存储接口：8个SATA接口，可满配8TB硬盘视频接口：2×HDMI，2×VGA网络接口：2×RJ45 10/100/1000Mbps自适应以太网口报警接口：16路报警输入，4路报警输出串行接口：1路RS-232接口，1路半双工RS-485接口USB接口：2×USB 2.0，1×USB 3.0【产品性能】输入带宽：256Mbps输出带宽：160Mbps接入能力：32路H.264、H.265格式高清码流接入解码能力：最大支持12×1080P显示能力：最大支持4K+1080P异源输出 | 32路8槽位 | 台 | 3 |
| 2 | 监控级硬盘 | 8TB容量，3.5英寸 SATA 3.0接口，7200RPM单硬盘支持多达32个摄像头的高清流高达256MB缓冲区，流畅存储视频有效防止丢帧24×7全天候高效稳定运行年度工作负载等级为300TB/年MTBF可达1,000,000小时高级格式（AF）512e扇区技术，保障硬盘扇区4K对齐 | 8T容量 | 块 | 24 |
| 长兴二小城东校区 | 1 | 硬盘录像机 | 可接驳符合 ONVIF、RTSP 标准及众多主流厂商的网络摄像机；支持H.265、Smart265、H.264、Smart264编码的前端设备自适应接入；支持最大网络接入带宽400Mbps，最大支持1200万像素高清网络视频的预览、存储与回放；支持热成像相机的接入、存储、报警；解码性能强劲，支持16路1080P解码；支持2个HDMI与1个VGA同时输出，其中HDMI1与HDMI2异源，HDMI1与VGA1同源，HDMI1支持 4K 高清分辨率输出支持16个SATA接口，最大支持满配12T硬盘；支持硬盘配额和硬盘盘组两种存储模式，可对不同通道分配不同的 录像保存容量或周期支持IP设备集中管理，包括IP设备参数配置、信息的导入/导出和升级等功能；支持智能搜索、回放及备份功能，有效提高录像检索与回放效率；支持最大16路多路同步回放；支持萤石云服务及本地萤石云解绑，可实现手机远程预览回放；支持萤石、ISUP5.0、GB28181-2016协议上平台，国标协议和ISUP或者国标协议和萤石可以同时开启； | 32路16槽位 | 台 | 3 |
| 2 | 硬盘录像机 | 2U机架式8盘位嵌入式网络硬盘录像机，采用短机箱设计，搭载高性能ATX电源【硬件规格】存储接口：8个SATA接口，可满配8TB硬盘视频接口：2×HDMI，2×VGA网络接口：2×RJ45 10/100/1000Mbps自适应以太网口报警接口：16路报警输入，4路报警输出串行接口：1路RS-232接口，1路半双工RS-485接口USB接口：2×USB 2.0，1×USB 3.0【产品性能】输入带宽：256Mbps输出带宽：160Mbps接入能力：32路H.264、H.265格式高清码流接入解码能力：最大支持12×1080P显示能力：最大支持4K+1080P异源输出 | 32路8槽位 | 台 | 2 |
| 3 | 监控级硬盘 | 单盘容量：8TB；缓存：256MB；转速：5400RPM；硬盘接口：SATA | 8T容量 | 块 | 5 |
| 4 | 监控级硬盘 | 单盘容量：16TB；缓存：256MB；转速：5400RPM；硬盘接口：SATA | 16T容量 | 块 | 14 |
| 实验小学滨海校区 | 1 | 硬盘录像机 | 3U机架式16盘位嵌入式网络硬盘录像机，采用短机箱设计，搭载高性能ATX电源【硬件规格】存储接口：16个SATA接口，可满配8TB硬盘视频接口：2×HDMI，2×VGA网络接口：2×RJ45 10/100/1000Mbps自适应以太网口报警接口：16路报警输入，9路报警输出（其中第9路支持CTRL 12V）反向供电：1路DC12V 1A串行接口：1路RS-232接口，1路半双工RS-485接口USB接口：2×USB 2.0，2×USB 3.0【产品性能】输入带宽：320Mbps输出带宽：256Mbps接入能力：64路H.264、H.265格式高清码流接入解码能力：最大支持12×1080P显示能力：最大支持4K+1080P异源输出 | 64路16槽位 | 台 | 2 |
| 2 | 监控级硬盘 | 8TB容量，3.5英寸 SATA 3.0接口，7200RPM单硬盘支持多达32个摄像头的高清流高达256MB缓冲区，流畅存储视频有效防止丢帧24×7全天候高效稳定运行年度工作负载等级为300TB/年MTBF可达1,000,000小时高级格式（AF）512e扇区技术，保障硬盘扇区4K对齐 | 8T容量 | 块 | 32 |
| 长兴二小白溪校区 | 1 | 硬盘录像机 | 2U机架式8盘位嵌入式网络硬盘录像机，采用短机箱设计，搭载高性能ATX电源【硬件规格】存储接口：8个SATA接口，可满配8TB硬盘视频接口：2×HDMI，2×VGA网络接口：2×RJ45 10/100/1000Mbps自适应以太网口报警接口：16路报警输入，4路报警输出串行接口：1路RS-232接口，1路半双工RS-485接口USB接口：2×USB 2.0，1×USB 3.0【产品性能】输入带宽：256Mbps输出带宽：160Mbps接入能力：32路H.264、H.265格式高清码流接入解码能力：最大支持12×1080P显示能力：最大支持4K+1080P异源输出 | 32路8槽位 | 台 | 4 |
| 2 | 监控级硬盘 | 8TB容量，3.5英寸 SATA 3.0接口，7200RPM单硬盘支持多达32个摄像头的高清流高达256MB缓冲区，流畅存储视频有效防止丢帧24×7全天候高效稳定运行年度工作负载等级为300TB/年MTBF可达1,000,000小时高级格式（AF）512e扇区技术，保障硬盘扇区4K对齐 | 8T容量 | 块 | 32 |
| 煤山小学 | 1 | 硬盘录像机 | 2U机架式8盘位嵌入式网络硬盘录像机，采用短机箱设计，搭载高性能ATX电源【硬件规格】存储接口：8个SATA接口，可满配8TB硬盘视频接口：2×HDMI，2×VGA网络接口：2×RJ45 10/100/1000Mbps自适应以太网口报警接口：16路报警输入，4路报警输出串行接口：1路RS-232接口，1路半双工RS-485接口USB接口：2×USB 2.0，1×USB 3.0【产品性能】输入带宽：256Mbps输出带宽：160Mbps接入能力：32路H.264、H.265格式高清码流接入解码能力：最大支持12×1080P显示能力：最大支持4K+1080P异源输出 | 32路8槽位 | 台 | 4 |
| 2 | 监控级硬盘 | 8TB容量，3.5英寸 SATA 3.0接口，7200RPM单硬盘支持多达32个摄像头的高清流高达256MB缓冲区，流畅存储视频有效防止丢帧24×7全天候高效稳定运行年度工作负载等级为300TB/年MTBF可达1,000,000小时高级格式（AF）512e扇区技术，保障硬盘扇区4K对齐 | 8T容量 | 块 | 24 |
| 洪桥小学 | 1 | 硬盘录像机 | 2U机架式8盘位嵌入式网络硬盘录像机，采用短机箱设计，搭载高性能ATX电源【硬件规格】存储接口：8个SATA接口，可满配8TB硬盘视频接口：2×HDMI，2×VGA网络接口：2×RJ45 10/100/1000Mbps自适应以太网口报警接口：16路报警输入，4路报警输出串行接口：1路RS-232接口，1路半双工RS-485接口USB接口：2×USB 2.0，1×USB 3.0【产品性能】输入带宽：256Mbps输出带宽：160Mbps接入能力：32路H.264、H.265格式高清码流接入解码能力：最大支持12×1080P显示能力：最大支持4K+1080P异源输出 | 32路8槽位 | 台 | 3 |
| 2 | 监控级硬盘 | 8TB容量，3.5英寸 SATA 3.0接口，7200RPM单硬盘支持多达32个摄像头的高清流高达256MB缓冲区，流畅存储视频有效防止丢帧24×7全天候高效稳定运行年度工作负载等级为300TB/年MTBF可达1,000,000小时高级格式（AF）512e扇区技术，保障硬盘扇区4K对齐 | 8T容量 |  | 32 |
| 泗安小学 | 1 | 硬盘录像机 | 2U机架式8盘位嵌入式网络硬盘录像机，采用短机箱设计，搭载高性能ATX电源【硬件规格】存储接口：8个SATA接口，可满配8TB硬盘视频接口：2×HDMI，2×VGA网络接口：2×RJ45 10/100/1000Mbps自适应以太网口报警接口：16路报警输入，4路报警输出串行接口：1路RS-232接口，1路半双工RS-485接口USB接口：2×USB 2.0，1×USB 3.0【产品性能】输入带宽：256Mbps输出带宽：160Mbps接入能力：32路H.264、H.265格式高清码流接入解码能力：最大支持12×1080P显示能力：最大支持4K+1080P异源输出 | 32路8槽位 | 台 | 1 |
| 2 | 监控级硬盘 | 8TB容量，3.5英寸 SATA 3.0接口，7200RPM单硬盘支持多达32个摄像头的高清流高达256MB缓冲区，流畅存储视频有效防止丢帧24×7全天候高效稳定运行年度工作负载等级为300TB/年MTBF可达1,000,000小时高级格式（AF）512e扇区技术，保障硬盘扇区4K对齐 | 8T容量 | 块 | 8 |
| 李家巷小学 | 1 | 监控级硬盘 | 8TB容量，3.5英寸 SATA 3.0接口，7200RPM单硬盘支持多达32个摄像头的高清流高达256MB缓冲区，流畅存储视频有效防止丢帧24×7全天候高效稳定运行年度工作负载等级为300TB/年MTBF可达1,000,000小时高级格式（AF）512e扇区技术，保障硬盘扇区4K对齐 | 8T容量 | 块 | 32 |
| 夹浦小学 | 1 | 硬盘录像机 | 3U机架式16盘位嵌入式网络硬盘录像机，采用短机箱设计，搭载高性能ATX电源【硬件规格】存储接口：16个SATA接口，可满配8TB硬盘视频接口：2×HDMI，2×VGA网络接口：2×RJ45 10/100/1000Mbps自适应以太网口报警接口：16路报警输入，9路报警输出（其中第9路支持CTRL 12V）反向供电：1路DC12V 1A串行接口：1路RS-232接口，1路半双工RS-485接口USB接口：2×USB 2.0，2×USB 3.0【产品性能】输入带宽：320Mbps输出带宽：256Mbps接入能力：64路H.264、H.265格式高清码流接入解码能力：最大支持12×1080P显示能力：最大支持4K+1080P异源输出 | 64路16槽位 | 台 | 2 |
| 2 | 监控级硬盘 | 8TB容量，3.5英寸 SATA 3.0接口，7200RPM单硬盘支持多达32个摄像头的高清流高达256MB缓冲区，流畅存储视频有效防止丢帧24×7全天候高效稳定运行年度工作负载等级为300TB/年MTBF可达1,000,000小时高级格式（AF）512e扇区技术，保障硬盘扇区4K对齐 | 8T容量 | 块 | 34 |
| 虹星桥小学 | 1 | 硬盘录像机 | 2U机架式8盘位嵌入式网络硬盘录像机，采用短机箱设计，搭载高性能ATX电源【硬件规格】存储接口：8个SATA接口，可满配8TB硬盘视频接口：2×HDMI，2×VGA网络接口：2×RJ45 10/100/1000Mbps自适应以太网口报警接口：16路报警输入，4路报警输出串行接口：1路RS-232接口，1路半双工RS-485接口USB接口：2×USB 2.0，1×USB 3.0【产品性能】输入带宽：256Mbps输出带宽：160Mbps接入能力：32路H.264、H.265格式高清码流接入解码能力：最大支持12×1080P显示能力：最大支持4K+1080P异源输出 | 32路8槽位 | 台 | 2 |
| 2 | 监控级硬盘 | 8TB容量，3.5英寸 SATA 3.0接口，7200RPM单硬盘支持多达32个摄像头的高清流高达256MB缓冲区，流畅存储视频有效防止丢帧24×7全天候高效稳定运行年度工作负载等级为300TB/年MTBF可达1,000,000小时高级格式（AF）512e扇区技术，保障硬盘扇区4K对齐 | 8T容量 | 块 | 16 |
| 小浦小学 | 1 | 硬盘录像机 | 2U机架式8盘位嵌入式网络硬盘录像机，采用短机箱设计，搭载高性能ATX电源【硬件规格】存储接口：8个SATA接口，可满配8TB硬盘视频接口：2×HDMI，2×VGA网络接口：2×RJ45 10/100/1000Mbps自适应以太网口报警接口：16路报警输入，4路报警输出串行接口：1路RS-232接口，1路半双工RS-485接口USB接口：2×USB 2.0，1×USB 3.0【产品性能】输入带宽：256Mbps输出带宽：160Mbps接入能力：32路H.264、H.265格式高清码流接入解码能力：最大支持12×1080P显示能力：最大支持4K+1080P异源输出 | 32路8槽位 | 台 | 1 |
| 2 | 监控级硬盘 | 8TB容量，3.5英寸 SATA 3.0接口，7200RPM单硬盘支持多达32个摄像头的高清流高达256MB缓冲区，流畅存储视频有效防止丢帧24×7全天候高效稳定运行年度工作负载等级为300TB/年MTBF可达1,000,000小时高级格式（AF）512e扇区技术，保障硬盘扇区4K对齐 | 8T容量 | 块 | 32 |
| 林城中心小学 | 1 | 硬盘录像机 | H.264、Smart264编码的前端设备自适应接入； | 32路16槽位 | 台 | 4 |
| 2 | 硬盘录像机 | 支持最大网络接入带宽400Mbps，最大支持1200万像素高清网络视频的预览、存储与回放； | 32路8槽位 | 台 | 1 |
| 3 | 监控级硬盘 | 支持热成像相机的接入、存储、报警； | 8T容量 | 块 | 1 |
| 4 | 监控级硬盘 | 解码性能强劲，支持16路1080P解码； | 16T容量 | 块 | 28 |
| 和平小学 | 1 | 硬盘录像机 | 3U机架式16盘位嵌入式网络硬盘录像机，采用短机箱设计，搭载高性能ATX电源【硬件规格】存储接口：16个SATA接口，可满配8TB硬盘视频接口：2×HDMI，2×VGA网络接口：2×RJ45 10/100/1000Mbps自适应以太网口报警接口：16路报警输入，9路报警输出（其中第9路支持CTRL 12V）反向供电：1路DC12V 1A串行接口：1路RS-232接口，1路半双工RS-485接口USB接口：2×USB 2.0，2×USB 3.0【产品性能】输入带宽：320Mbps输出带宽：256Mbps接入能力：64路H.264、H.265格式高清码流接入解码能力：最大支持12×1080P显示能力：最大支持4K+1080P异源输出 | 64路16槽位 | 台 | 1 |
| 2 | 监控级硬盘 | 8TB容量，3.5英寸 SATA 3.0接口，7200RPM单硬盘支持多达32个摄像头的高清流高达256MB缓冲区，流畅存储视频有效防止丢帧24×7全天候高效稳定运行年度工作负载等级为300TB/年MTBF可达1,000,000小时高级格式（AF）512e扇区技术，保障硬盘扇区4K对齐 | 8T容量 | 块 | 16 |
| 泗安实验小学 | 1 | 磁盘阵列 | 机架式/8U 48盘位/520路（1040Mbps带宽）接入/企业级SATA硬盘/64位多核处理器/4GB缓存（可扩展至64GB）/2个千兆数据网口（可扩展2千兆网口或2万兆光口）/1个千兆管理网口/冗余电源/网络协议：RTSP/ONVIF/PSIA/（GB/T28181） | 48排位 | 台 | 1 |
| 2 | 企业级硬盘 | 8TB容量，3.5英寸，SATA3.0接口，7200RPM空气盘， CMR传统磁记录传输速率255 MB/s，流畅存储视频有效防止丢帧MTBF可达2,000,000小时高级格式（AF）512e扇区技术，保障硬盘扇区4K对齐满足数据严苛的7\*24小时运行可靠性、安全性的需求 | 8T容量 | 块 | 48 |
| 3 | 解码器 | 超高清解码器视频输入• 支持电脑、视频会议终端等视频输入信号源，支持2路1080P@50/60 或1路4K@30，通过HDMI 1.4本地输入，HDMI可内嵌音频• 支持网络IPC、NVR等设备类型作为网络信号源输入视频输出• 支持HDMI 1.4视频信号输出，支持4K分辨率（3840 × 2160@30 Hz）超高清输出，输出采用帧同步技术，保证所有输出口的图像完全同步• 支持两种音频输出方式：HDMI内嵌音频和外置音频输出视频编解码• 采用H.264/H.265编码标准，默认采用H.265，支持子码流及主码流编码• 支持网络设备解码，支持H.264、H.265、Smart264、Smart265、MJPEG、HIK264等主流码流格式，支持PS、TS、ES、RTP等主流封装格式，支持子码流及主码流切换• 最大支持3200w分辨率解码，具有128个解码通道，支持128路200W视频同时解码上墙• 支持加密码流、多轨码流、智能码流解码；支持码流修改和切换；支持解码异常提示电视墙功能• 支持单面电视墙拼接、开窗、窗口跨屏漫游、场景轮巡和窗口轮巡功能，单屏支持3个1080P或2个4K图层，单窗口支持1/4/6/8/9/16/25窗口分屏功能，整机最大支持64个场景，整机支持256个平台预案轮巡组• 支持RTP\RTSP协议进行网络源预览，可通过smartwall客户端进行桌面投屏上墙• 支持电视墙界面对网络信号源云台八个方向、自动扫描、光圈、调焦、聚焦、调用预置点等操作• 支持电视墙窗口开始/停止预览、开始/停止解码、开始/停止轮巡、打开/关闭声音、置顶、置底等操作视频解码格式：H.264，H.265，Smart264，Smart265，MJPEG解码分辨率：最高3200W像素视频解码通道：256视频解码能力：H.264/H.265：支持8路3200 W，或8路2400 W，或16路1200 W，或32路800 W，或40路600W，或64路400 W，或128路1080P，或256路720P及以下分辨率实时解码（每4个输出口一组，共享解码能力） MJPEG：16路1080P及以下分辨率实时解码HIK264：8路720P及以下分辨率实时解码 单口画面分割数：1,2,4,6,8,9,12,16,25场景数量：64 视频输出分辨率：3840 × 2160@30 Hz、2560 × 1440@30 Hz、1920 × 1200@60 Hz、1920 × 1080@60 Hz、1920 × 1080@50 Hz、1680 × 1050@60 Hz、1600 × 1200@60 Hz、1280 × 1024@60 Hz、1280×720@60 Hz、1280×720@50 Hz、1024×768@60 Hz视频输出接口类型：16路HDMI 1.4，支持4K 视频输入分辨率：3840×2160@30Hz、1920×1200@60Hz、1920×1080@60Hz、1920×1080@50Hz、1280×720@60Hz、1280×720@50Hz、1600×1200@60Hz、1280×960@60Hz、1680×1050@60Hz、1440×900@60Hz、1366×768@60Hz、1280×1024@60Hz、1024×768@60Hz视频输入接口：2路HDMI 1.4，最大支持4K（仅奇数口） 音频输入接口：2路HDMI内嵌 音频输出接口：16路HDMI内嵌或DB15转BNC独立音频输出 音频解码格式：G711-A，G711-U，G722.1，G726-16/U/A，MPEG，AAC-LC 产品尺寸（宽x高x深）：440 mm × 88 mm × 321 mm净重：≤ 6.40 Kg功耗：＜150 W  | 超高清解码器 | 台 | 1 |
| **公办幼儿园** |
| 龙山街道幼儿园 | 1 | 硬盘录像机 | 系统参数视频接入路数：32网络输入带宽：256Mbps网络输出带宽：160Mps录像分辨率8MP/7MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF视频参数视频输出1路HDMI，1路VGAHDMI输出4K（3840\*2160）/30Hz, 2K（2560\*1440）/60Hz，1920\*1080/60Hz，1600\*1200/60Hz，1280\*1024/60Hz，1280\*720/60HzVGA输出默认和HDMI同源，支持可配异源，1920\*1080/60Hz，1600\*1200/60Hz，1280\*1024/60Hz，1280\*720/60HzCVBS输出不支持预览分屏1/2/4/6/8/9/16/25/36画面视频解码格式H.265;H.264;Smart264;Smart265解码能力12×1080P（开启SVC增强模式后，支持16×1080P）同步回放：16音频参数音频解码格式G.711ulaw;G.711alaw;G.722;G.726;AAC音频输出：1路，RCA接口（线性电平，阻抗：1KΩ）语音对讲输入：1个，RCA接口（电平：2.0Vp-p，阻抗：1KΩ）硬盘管理盘位8个SATA接口单盘容量最大支持10TB阵列类型不支持扩展存储不支持录像管理录像/抓图模式定时录像、事件录像、移动侦测录像、报警录像、动测或报警录像、动测且报警录像回放模式即时回放、常规回放、事件回放、标签回放、智能回放、外部文件回放、日志回放备份模式常规备份、事件备份、录像剪辑备份网络管理网络协议IPv6、UPnP（即插即用）、NTP（网络校时）、SADP（自动搜索IP 地址）、PPPoE（拨号上网）、DHCP（自动获取IP 地址）外部接口网络接口2个，RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口串行接口2个，RS-485半双工串行接口1个，标准RS-232串行接口USB接口2个USB 2.0（前置），1个USB 3.0（后置）报警输入16报警输出4PoEPOE接口无POE标准无POE输出功率无一般规范电源规格：AC 220V 150W功耗（不含硬盘）：≤30W工作温度：-10℃～＋55℃工作湿度：10％～90％机箱：2U机箱尺寸：445mm（宽）× 470mm（深）×90mm（高）重量（不含硬盘）：≤8Kgoll | 32路8槽位 | 台 | 3 |
| 2 | 监控级硬盘 | 详细参数技术规格容量（GB） 8000接口 SATA3.0转速（rpm） 5400传输速率 6Gb/s缓存 128MB环境条件工作温度 0-65℃存储温度 -40-70℃ | 8T容量 | 块 | 16 |
| ▲新增设备及系统须接入浙江省校园联网视频监控系统，投标人针对此项要求须提供承诺函（格式自拟）。 |

注：▲由于学校原部分区域监控设备保留，供应商所投产品及软件必须与采购人原先的监控设备及系统兼容，如在履约时，平台系统产品不能与原先的监控设备及系统兼容，视其违约，取消其成交资格且不退还履约保证金。（本项要求须提供承诺书，如未提供则作无效标处理）。潜在投标人如需了解项目情况的，可在开标前（上午9:00-11:00、下午14:00-16:30（节假日除外））通过电话或实地踏勘的方式进行了解，实地踏勘须提前一天与招标人联系并进行报备，否则无法进入校园进行实地探访的风险由投标人自行承担，现场踏勘联系人：熊老师；联系电话：0572-6228923。

## 五、服务要求

1.中标人在安装施工中必须服从采购人的现场指挥。中标人在安装施工过程中如发生安全责任事故，一切责任由中标人承担。

2.中标人在施工过程中必须确保设施及人员的安全。安装施工过程中如对采购人的建筑物及设备、设施造成损坏的，中标人须负责赔偿或按采购人要求免费修复。

3.设备说明：

（1）本次采购的软硬件设备，采购人要求不低于以上主要技术指标的产品，除标注“▲”的技术指标不允许负偏离外，投标人必须对其他的集成与技术差异提供说明（具体技术指标详见招标文件），并在投标文件的技术文件中提供该产品的技术参数或检测报告或相关证书。

（2）设备清单中所列举的要求为一个基本的功能配置要求，为达到该要求，投标人需在设备清单中详细列明所提供的品牌、型号、配置数量等具体信息，未提供或提供不全相关产品资料，评标委员会有权在评审时作出对其不利的评定，并有可能导致被判定为重大偏离。

（3）投标人应确保投标所选用的设备、材料之间的兼容性，如评标时发现投标人投标选用的设备、材料存在不兼容性，将对其作出不利的评定，并有可能导致被判定为重大偏离。

（4）如中标后在项目实施过程中发现选用的设备、材料存在不兼容性（或经专家认定），投标人须无条件同意由采购人在招标文件建议品牌或采购机关组织的专家组推荐品牌中任选一品牌，根据系统功能要求及技术参数选择相应型号及其相关材料、软件进行替换，且合同价不变，投标人不得对此提出异议。

4.货物包装及运输

（1）中标人应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达招标人指定地点。

（2）使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

（3）货物在交付招标人前发生的风险均由中标人负责。

（4）货物在规定的交付期限内由中标人送达招标人指定的地点视为交付，中标人同时需通知招标人货物已送达。

## 六、其他要求

1.投标人需保证所提供货物是全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。

2.投标人所供产品应达到国家合格品标准，无明显批次差异等缺陷。

3.签订合同前中标人须提供所投产品的原厂质保授权书，若原厂无故不予授权的，在中标人作出保证产品质量和售后服务的承诺后，应在合同的验收、结算和违约责任中补充增加相应的制约性条款。

## 七、商务要求

### （一）合同履行期限

交付时间：合同生效后45日内履约完毕。

交付方式：完成设备和设施安装、软件预装，调试并正常运行，整体验收合格。

交付地点：招标人指定地点。

### （二）▲质保期

质保期3年，自项目最终整体验收合格之日起进入质保期。

### **（三）技术资料**

1.中标人应按在供货时向招标人提供使用货物/服务的有关技术资料。

2.没有招标人事先书面同意，中标人不得将由招标人提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必须范围。

### **（四）知识产权**

1.中标人应保证所提供的货物/服务或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。若由此侵犯到第三方知识产权的，一切后果均由中标人承担全部责任。

2.中标人保证所交付的货物/软件的所有权完全属于中标人且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

3.本项目定制开发软件的知识产权归招标人所有，未经招标人允许，不得向任何第三方泄露。中标人在本合同项目实施过程中，不得将知悉的信息内容对外宣传或泄露。项目终验合格后，中标人应将设计文件、最终版源代码及后续版本源代码、测试文档、数据资源、数据接口等相关文档应移交给招标人。项目上线并经招标人审核通过后，中标人协助招标人完成本项目知识产权注册登记工作。

### **（五）履约保证金**

无。

### **（六）▲付款方式**

1.合同生效、具备支付条件后7个工作日内，招标人凭中标人开具的预付款发票及银行、保险公司等金融机构出具的预付款保函，支付40%预付款给中标人，预付款的支付进程不得影响合同的履行。

2.设备供货完毕，收到中标人开具的正规发票后7个工作日内，支付至合同金额的60%。

3.项目最终整体验收合格，收到中标人开具的正规发票后7个工作日内，支付至合同金额的80%。

4.项目结算经审计结束后，中标人提供项目结算书及结算报价明细清单，经招标人审核通过、自收到发票后7个工作日支付至项目结算审定价的100%。

5.若中标供应商明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的，采购人可不适用上述规定。

6.中标人与各个学校单独签订合同，由学校向中标人支付相应款项。

支付方式采用电汇或转账。

### **（七）售后服务**

1.中标人应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向招标人提供未经使用的全新产品。中标人保证所提供硬件产品包括相关附件为相应硬件厂家原装正品，软件产品为相关厂家正版软件，符合国家有关规定。并保证所提供产品具有合法的版权或使用权，本项目采购的产品，如在本项目范围内使用过程中出现版权或使用权纠纷，应由中标人负责，招标人不承担责任。

2.中标人提供的货物在质保期内因货物本身的质量问题发生故障，中标人应负责免费更换，更换的部件不得低于原部件技术参数。返修或更换后的部件保修期自恢复正常使用之日起顺延。

3.质保期内中标人须定期对系统进行巡检，确保每个功能模块的正常运行。

4.技术支持

（1）远程技术支持：中标人应具有稳定的技术支持队伍和完善的服务支持网络，提供7×24小时技术支持服务，及时响应招标人的技术服务支持需求，提出有效的解决方案，解决招标人在货物/软件使用过程中遇到的实际问题。

（2）现场技术支持：对于通过电话、邮件等远程技术支持不能解决的问题，中标人应在接到招标人通知后4小时内派遣相关人员赶赴现场，12小时内维修完毕；发生紧急抢修事故的，中标人应在接到招标人通知后2小时内到达现场抢修，并于到达现场后4小时内排除故障。

（3）技术升级支持：中标人提供货物/软件的终身免费维护和升级服务，如对产品有新的改进、增加新功能或者未适应最新标准所形成的最新版本，免费提供给用户方。保证货物/软件正常运行，且不影响招标人其它运行环境。

5.在质保期内，中标人对货物/服务出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

6.质保期届满前，须由中标人技术人员和甲代表进行一次全面检查，任何缺陷必须由中标人负责维修，在修理之后，供应商（中标人）应将缺陷原因、维修内容、完成维修及恢复正常的时间和日期等报告给招标人，报告一式两份。

7.中标人对所提供的产品、服务，应为招标人的技术维护人员和管理人员进行1次及以上的原厂技术培训，确保招标人能够熟练使用设备。并提供培训计划，培训计划中应该明确培训内容、培训时间、培训方案。

8.中标人应遵守安全相关规定，加强自身安全教育，做好安全防范意识，在此工作期间产生的一切安全事故问题以及其他后果由中标人自行承担。在项目实施过程中，中标人应严格遵守国家相关保密与安全法律法规，遵循招标人各项安全保密制度和规章。中标人对实际服务过程中形成的技术信息和资料，以及招标人提供的所有数据、文件等信息承担保密责任，落实保密管理与监督措施。中标人对其派出本项目人员的泄密行为承担连带法律责任，无论本合同是否解除或终止，本条款持续有效。

### （八）安装与验收

1.到货验收：中标人在约定时间内完成供货，并提供设备的有效检验文件。货物运抵招标人指定地点后，招标人、中标人双方应依据合同及招标、投标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准及时进行验收。招标人对设备验收合格后，双方共同签署验收合格证书。

招标人、中标人双方进行开箱检验，所有货物在开箱时应完好，无破损。配置与装箱单相符。数量、质量及性能不低于合同要求。货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。所有随货物的附件应齐全。拆箱后，中标人应对其全部货物及与装箱单对比，如发生所供货物与合同约定不符，招标人有权退货或要求中标人进行更换、补齐，中标人应在接到招标人要求后7日内予以补救，所产生的费用及法律后果由中标人承担。因此造成逾期交货的，中标人应承担由此给招标人造成的损失和逾期交货的违约责任。

2.安装调试：中标人负责提供本项目采购的所有设备以及安装和维护服务，在招标人指定时间内，所有的设备必须保证同时安装到位，应符合国家有关技术规范要求和技术标准，招标人需对供货设备的技术参数进行点对点响应的确认和系统测试。若本项目采购的货物及服务等方面的配置或要求中出现不合理或不完整的问题时，中标人有责任和义务提出补充修改方案并征得招标人同意后付诸实施。

安装调试所需的专用工具、备品备件以及合同规定的其他事项由中标人提供。安装调试过程中，中标人应采取安全保障措施，保证人员安全。如因中标人原因造成人员伤亡和财产损失的，中标人应承担全部赔偿责任。

3.最终验收：设备经安装调试完成且符合技术要求后，中标人提出整体验收申请，经招标人同意后进行最终验收。验收时中标人必须在现场，货物符合成交文件约定的技术规范要求和验收标准的，招标人签署验收合格证明。如货物不符合合同约定的要求的，中标人应当在7日内采取措施消除缺陷后重新申请终验，并承担由此产生的费用。

4.对技术复杂的货物， 招标人可聘请国家认可的专业检测机构参与验收，并由其出具质量检测报告，检测费用由招标人承担。

5.货物毁损、灭失的风险，自货物最终验收合格之日起由招标人承担。

### **（九）▲合同履行**

必须由投标主体履行合同。

# 第三章 投标人须知

**前 附 表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **事项** | **内容** |
| 1 | 项目概况 | 招标人：长兴县教育局项目名称：长兴县学校视频监控升级采购项目项目编号：ZJZX-CXJY-2024001 |
| 2 | 采购内容 | 详见“第二章-采购需求”部分。 |
| 3 | 采购方式及评审办法 | 经批准或确认的本次采购方式：公开招标评审办法：综合评分法 |
| 4 | 报价要求 | （1）有关本项目实施所需的所有费用（含税费）均计入报价。（2）《开标一览表》（报价表）是报价的唯一载体。投标文件中价格全部采用人民币报价。招标文件未列明，而投标人认为必需的费用也需列入报价。（3）投标报价出现下列情形的，投标无效：▲投标文件出现不是唯一的、有选择性投标报价的；▲投标报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价（含单价最高限价）的；▲报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，未能按要求提供书面说明或者提交相关证明材料证明其报价合理性的；▲投标人对根据修正原则修正后的报价不确认的。（4）项目参与方应当保持各单项价格的合理性，严禁出现不平衡报价的情况，项目采购结束后，招标人有权对各单项价格进行核查，对于超过市场价格较大的单价，将在正式合同中明确：对于认定为不平衡报价的单项，如果发生数量变动，将按照有利于招标人的单价进行重新认价。 |
| 5 | 最高限价 | 3168010元。 |
| 6 | 信息公告及评标结果公告媒体 | 浙江政府采购网：<http://zfcg.czt.zj.gov.cn/> |
| 7 | 转包或分包 | （1）本项目不允许转包。（2）本项目允许分包。注：不得限制大中型企业向小微企业合理分包。 |
| 8 | 投标人应当提供的投标文件 | （1）《资格文件》：见本章第三节。（2）《报价文件》和《商务技术文件》：见本章第三节。▲投标人未提供有效的资格证明文件的，视为投标人不具备招标文件中规定的资格要求，投标无效。 |
| 9 | 投标文件形式 | 本项目实行电子投标。供应商应准备两种形式的投标文件：电子加密投标文件、以介质存储的数据电文形式的备份投标文件。（1）“电子加密投标文件”是指通过“政采云电子交易客户端”完成投标文件编制后生成并加密的数据电文形式的投标文件（后缀格式为.jmbs）（2）“备份投标文件”是指与“电子加密投标文件”同时生成的数据电文形式的电子文件（备份投标文件，用于供应商电子加密投标文件解密异常时应急使用），其他方式编制的备份投标文件视为无效备份投标文件。备份投标文件（后缀格式为.bfbs）以U盘形式提供。**招标人、招标代理机构不强制或变相强制投标人提交备份投标文件。** |
| 10 | 投标文件的上传和递交 | （1）电子加密投标文件：投标文件制作完成并生成加密文件，在投标截止时间前，供应商需将加密的投标文件上传至浙江政府采购网，到达开标时间后，进行解密。未能在投标截止时间前成功上传电子加密投标文件的投标无效。（2）备份投标文件：投标截止时间前，供应商应将备份投标文件递交至开标地点，以便电子加密投标文件解密异常时应急使用。备份投标文件递交要求：供应商须将备份投标文件以U盘形式单独放在密封袋中，密封后并在密封袋上注明投标项目名称、投标单位名称并加盖公章。未密封包装或逾期送达的“备份投标文件”将不予接收。地址：湖州市康山街道嘉年华国际广场C座C1805室收件人：徐工/18767608890 |
| 11 | 电子加密投标文件的解密和异常情况处理 | （1）开标后，采购组织机构将向各投标供应商发出“电子加密投标文件”的解密通知，各投标供应商代表应当在接到解密通知后30分钟内自行完成“电子加密投标文件”的在线解密。（2）通过“政采云平台”成功上传递交的“电子加密投标文件”无法按时解密，投标供应商如按规定递交了“备份投标文件”的，以“备份投标文件”为依据（由采购组织机构按“政采云平台”操作规范将“备份投标文件”上传至“政采云平台”，上传成功后，“电子加密投标文件”自动失效），否则视为投标无效。（3）投标截止时间前，投标供应商仅递交了“备份投标文件”而未将电子加密投标文件上传至“政采云平台”的，投标无效。 |
| 12 | 投标文件有效期 | 自提交投标文件的截止之日起90天。 |
| 13 | 现场踏勘/样品/演示 | 现场踏勘：□ 组织；☑ 不组织样品：□ 提供；☑ 不提供演示：□ 提供；☑ 不提供 |
| 14 | 是否允许采购进口产品 | □允许采购进口产品；☑不允许采购进口产品。 |
| 15 | 开标前答疑会或现场考察 | 招标人不组织踏勘，投标人可自行前往招标人处进行踏勘，同时必须提前一天向招标人预约时间，不允许打扰到招标人的正常工作运行。 |
| 16 | 招标代理服务费 | （1）代理服务收费以原国家计委《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）规定和发改价格[2011]534号的收费标准为参照基础,本项目代理服务费按**23308元**计取。中标人在中标通知书发出当日，一次性向招标代理机构交纳代理服务费，如未按上述规定办理，招标代理机构有权对于代理服务费不足部分进行追索。（2）代理服务费以电汇方式支付。（3）服务费缴纳账号：收款人：浙江致信招标代理有限公司湖州分公司开户银行：恒丰银行股份有限公司湖州分行账号：33050106100100000031开票及相关问题联系人：潘工/0572-2038559 |
| 17 | 中标后注意事项 | （1）中标人在中标之后领取通知书时，应向招标代理机构交纳招标代理服务费。（2）若中标人未在约定时间内支付招标代理服务费，从逾期之日起按日利率千分之一承担违约金。（3）若中标人未按上述规定办理，需承担招标代理机构为实现债权的所有费用（包括但不限于律师费、催讨车旅费、保全担保费等）。 |
| 18 | 实质性条款 | 带“▲”的条款是实质性条款，投标文件须作出实质性响应，否则作无效投标处理。 |
| 19 | 中小企业扶持政策 | **（1）本项目不专门面向中小企业预留采购份额。**（2）本采购文件所称中小企业，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。（3）本次采购标的为**货物**，对应的中小企业划分标准所属行业为：**工业**。（4）参加本次采购活动的供应商**提供的货物全部由小微企业制造，**其报价给予**10%**的扣除，用扣除后的价格参加评审。（5）符合小微企业划分标准的个体工商户，视同小微企业。（6）本项目接受大中型企业与小微企业组成联合体。（7）本项目允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包。对于未预留份额专门面向中小企业的政府采购货物项目，以及预留份额政府采购货物项目中的非预留部分标项，对小型和微型企业的投标报价给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。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政府采购货物项目，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40%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予4%的扣除，用扣除后的价格参加评审。（8）小微企业参加政府采购活动，应当出具《中小企业声明函》，否则其报价不予扣除。（9）监狱企业和残疾人福利性单位视同小型、微型企业，按《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)、《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）的规定执行。 |

## 第一节 总 则

### 一、适用范围

本招标文件适用于该项目的招标、投标、开标、资格审查及信用信息查询、评标、定标、合同、验收等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

### 二、定义

1.“招标人”系指长兴县教育局。

2.“招标代理机构”系指组织本次招标的浙江致信招标代理有限公司。

3.“投标人”和“投标方”系指参加本次招标活动符合资格条件的供应商。

4.“授权代表”系指参加本次招标活动的授权代表。

5.“书面形式”包括信函、传真、电子文档等。

#### 6.“电子签名”系指数据电文中以电子形式所含、所附用于识别签名人身份并表明签名人认可其中内容的数据；“公章”系指单位法定名称章。因特殊原因需要使用冠以法定名称的业务专用章的，投标时须提供《业务专用章使用说明函》。

7.“电子交易平台”是指本项目政府采购活动所依托的政府采购云平台（https://www.zcygov.cn/）。

8.“▲”系指实质性要求条款，投标人应做出实质性响应；“★”系指重要要求条款。

“☑”系指适用本项目的要求，“[ ] ”系指不适用本项目的要求。

### 三、合格的投标人

详见招标公告“投标人资格要求”。

### 四、投标费用

1.无论投标结果如何，投标人自行承担所有与参加投标有关的全部费用。

2.中标人在中标通知书发出当日，应向招标代理机构交纳代理服务费，收费标准见“第三章-投标人须知-前附表-16”。

### 五、采购项目需要落实的政府采购政策

1.本项目原则上采购本国生产的货物、工程和服务，不允许采购进口产品。除非招标人采购进口产品，已经在采购活动开始前向财政部门提出申请并获得财政部门审核同意，且在采购需求中明确规定可以采购进口产品（但如果因信息不对称等原因，仍有满足需求的国内产品要求参与采购竞争的，招标人、招标代理机构不会对其加以限制，仍将按照公平竞争原则实施采购）。

2.支持绿色发展

2.1 招标人拟采购的产品属于品目清单范围的，招标人及其委托的招标代理机构将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。投标人须按招标文件要求提供相关产品认证证书。▲**招标人拟采购的产品属于政府强制采购的节能产品品目清单范围的，投标人未按招标文件要求提供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，投标无效。**

2.2 为助力打好污染防治攻坚战，推广使用绿色包装，政府采购货物、工程和服务项目中涉及商品包装和快递包装的，投标人提供产品及相关快递服务的具体包装要求要参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》。

3.支持中小企业发展

3.1 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。

3.2 在政府采购活动中，投标人提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

3.2.1 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；

3.2.2 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；

3.2.3 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，投标人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。

3.3 对于未预留份额专门面向中小企业的政府采购货物或服务项目，以及预留份额政府采购货物或服务项目中的非预留部分标项，对小型和微型企业的投标报价给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。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政府采购货物或服务项目，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40%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予4%的扣除，用扣除后的价格参加评审。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。

3.4 符合《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定的条件并提供《残疾人福利性单位声明函》的残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

3.5 符合《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）规定的监狱企业并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证明文件的，视同为小型、微型企业。

3.6 可享受中小企业扶持政策的投标人应按照招标文件格式要求提供《中小企业声明函》，投标人提供的《中小企业声明函》与实际情况不符的，不享受中小企业扶持政策。声明内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交的，依法承担法律责任。

3.7 中小企业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。

4.支持创新发展

4.1 招标人优先采购被认定为首台套产品和“制造精品”的自主创新产品。

4.2 首台套产品被纳入《首台套产品推广应用指导目录》之日起3年内，以及产品核心技术高于国内领先水平，并具有明晰自主知识产权的“制造精品”产品，自认定之日起三年内视同已具备相应销售业绩，参加政府采购活动时业绩分值为满分。

### 5.中小企业信用融资

### 投标人若有融资意向，详见《政府采购支持中小企业信用融资相关事项通知》，或登录浙江政府采购网“中小企业信用融资”模块，查看信用融资政策及相关银行服务方案。

### 六、询问、质疑、投诉

1.投标人询问

投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以提出询问，招标人或者招标代理机构应当在3个工作日内对投标人依法提出的询问作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。投标人提出的询问超出招标人对代理机构委托授权范围的，招标代理机构应当告知投标人向招标人提出。

2.投标人质疑

（1）提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目招标活动的投标人。潜在投标人已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。

（2）投标人认为招标文件、招标过程和中标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七个工作日内，以书面形式向招标人或者招标机构提出质疑，否则，招标人或者招标机构不予受理：

1）对招标文件提出质疑的，质疑期限为投标人获得招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日起计算。

2）对招标过程提出质疑的，质疑期限为各招标程序环节结束之日起计算。对同一招标程序环节的质疑，投标人须一次性提出。

3）对招标结果提出质疑的，质疑期限自招标结果公告期限届满之日起计算。

（3）投标人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：

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。

投标人提交的质疑函需一式三份。投标人为自然人的，应当由本人签字；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，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

（4）招标人或者招标机构应当在收到投标人的书面质疑后七个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他与质疑处理结果有利害关系的政府采购当事人，但答复的内容不得涉及商业秘密。招标人或者招标机构在质疑回复后5个工作日内，在浙江政府采购网的“其他公告”栏目公开质疑答复，答复内容应当完整。质疑函作为附件上传。

（5）询问或者质疑事项可能影响采购结果的，招标人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

3.投标人投诉

（1）质疑投标人对招标人、招标机构的答复不满意或者招标人、招标机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门提出投诉。

（2）投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

（3）投标人投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。

### 七、特别说明

投标人在投标活动中提供任何虚假材料，其投标无效，并报相关监管部门查处；中标后发现的,处以招标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招标活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由相关管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

## 第二节 招标文件的构成、澄清、修改

### 一、招标文件的构成

1.招标文件包括下列文件及附件：

* [第一章 招标公告](#_Toc32332)；
* [第二章 采购需求](#_Toc24282)；
* [第三章 投标人须知](#_Toc7338)；
* [第四章 评标办法及评分标准](#_Toc22869)；
* [第五章 合同格式](#_Toc7087)；
* [第六章 投标文件格式/](#_Toc29638)应提交的有关格式范例。

2.与本项目有关的澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

### 二、招标文件的澄清、修改

1.已获取招标文件的潜在投标人，若有问题需要澄清，应于投标截止时间前，以书面形式向招标代理机构提出，招标代理机构与招标人研究后，对认为有必要回答的问题，将以书面解答形式通知所有招标文件收受人。

2.招标人或者招标代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改应在原公告发布媒体上发布澄清公告，澄清、修改的内容为招标文件的组成部分。

澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，招标人或者招标代理机构应在投标截止时间至少15日前，以书面形式通知所有已获取招标文件的潜在投标人；不足15日的，招标人或者招标代理机构应顺延提交投标文件的截止时间。

3.招标文件的修改将以书面形式通知所有购买招标文件的投标人，并对其具有约束力。投标人在收到上述通知后，应立即向招标代理机构回函确认。若无书面回函确认，视同投标人已收到招标文件修改的通知，并受其约束。

▲**投标文件未按招标文件澄清、修改的内容编制，又不符合实质性要求的，投标无效。**

## 第三节 投标文件

### 一、投标文件语言和计量单位

1.投标文件以及供应商与招标人就有关投标事宜的来往函电，均应以中文书写。投标文件中所附或所引用的原件不是中文时，应附中文译本。

2.投标文件中所使用的计量单位，除招标文件中有特殊要求外，均采用国家法定计量单位。

### 二、投标文件的组成

投标文件由《资格文件》、《商务技术文件》和《报价文件》三部分组成。

#### 每个部分的投标文件需要分别制作、上传。

**（一）《资格文件》：**

1.有效的营业执照复印件并加盖单位公章；

2.符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函；（附件一）

3.法定代表人有效身份证明书和法定代表人授权委托书（投标人的代表若为非法定代表人的，必须提交法定代表人授权委托书、授权代表身份证复印件、授权代表社保证明（提供近三个月内任意一个月的社保缴纳证明）；（附件二）

4.中小企业声明函、监狱企业、残疾人福利性单位声明函；（如有）（附件三）

5.联合体协议、分包意向协议。（如有）（附件四）

**（二）《商务技术文件》：**

1.商务技术评分索引表；（附件九）

2.投标声明书；（附件十）

3.廉政承诺书；（附件十一）

4.投标人股权信息表；（附件十二）

5.商务条款偏离表；（附件十三）

6.技术规范偏离表；（附件十四）

7.企业业绩：同类项目实施情况一览表；（附件十五）

8.企业认证；

9.政策分；

10.技术参数响应程度；（在技术规范偏离表中体现）

11.项目整体方案；

12.人员配备；（附件十六）

13.培训方案；

14.应急预案；

15.售后服务；

16.其它本招标文件评分表要求提供的材料或投标人认为需要补充的其他技术文件资料或说明。（如有，格式自拟）

**（三）《报价文件》：**

1.投标响应函；（附件五）

2.开标一览表；（附件六）

3.投标报价明细表；（附件七）

4.缴纳采购代理服务费承诺书；（附件八）

5.投标人针对投标报价认为需要补充的其他文件和说明。

**▲注：法定代表人授权委托书、投标声明书、投标响应函必须由法定代表人或其授权代表签名并加盖单位公章。**

### 三、投标文件的编制

本项目实行网上投标。

1.投标文件分为《资格文件》、《商务技术文件》、《报价文件》三部分。各投标人在编制投标文件时请按照“招标文件-第六章”规定的格式进行，混乱的编排导致投标文件被误读或评标委员会查找不到有效文件是投标人的风险。

2.投标人进行电子投标应安装客户端软件—“政采云电子交易客户端”，并按照招标文件和电子交易平台的要求编制并加密投标文件。投标人未按规定加密的投标文件，电子交易平台将拒收并提示。

3.使用“政采云电子交易客户端”需要提前申领CA数字证书，申领流程请自行前往“浙江政府采购网-下载专区-电子交易客户端-CA驱动和申领流程”进行查阅。

### 四、投标报价

1.投标报价是指一次性报出不得更改的价格。本项目以人民币报价，报总价。

2.投标报价是履行合同的最终价格，包含产品或服务的测试、调试、上线、试运行、其它必要操作（含供货、安装）、培训、维保、保险费、利润、关税（若有）、税金以及达到使用要求及质量标准、质保期服务所需的全部费用及招标代理服务费等一切直至通过验收的费用，不需要招标人额外支付其他费用。投标人的报价应按招标文件要求的格式、顺序编制。

《开标一览表》是报价的唯一载体。投标文件中价格全部采用人民币报价。招标文件未列明，而投标人认为必需的费用也需列入报价。

3.投标报价出现下列情形的，投标无效：

▲投标文件出现不是唯一的、有选择性投标报价的；

▲投标报价高于本项目招标预算或者最高限价的；

▲报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，未能按要求提供书面说明或者提交相关证明材料，不能证明其报价合理性的；

▲《开标一览表》填写不完整或字迹不能辨认或有漏项的；

▲投标人对根据修正原则修正后的报价不确认的。

### 五、投标文件的签署及规定

1.投标文件按照招标文件第六部分格式要求进行签署、盖章。**▲投标人的投标文件未按照招标文件要求签署、盖章的，其投标无效**。

2.为确保网上操作合法、有效和安全，投标人应当在投标截止时间前完成在“政府采购云平台”的身份认证，确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签名。

3.招标文件对投标文件签署、盖章的要求适用于电子签名。

### **六、备份投标文件**

1.投标人在电子交易平台传输递交投标文件后，还可以在投标截止时间前直接提交或者以邮政快递方式递交备份投标文件1份，**但招标人、招标代理机构不强制或变相强制投标人提交备份投标文件。**

2.备份投标文件须在“政采云投标客户端”制作生成，并储存在U盘中。备份投标文件应当密封包装并在包装上加盖公章并注明投标项目名称，投标人名称(联合体投标的，包装物封面需注明联合体投标，并注明联合体成员各方的名称和联合协议中约定的牵头人的名称)。**不符合上述制作、存储、密封规定的备份投标文件将被视为无效或者被拒绝接收。**

3.直接提交备份投标文件的，投标人应于投标截止时间前在招标公告中载明的开标地点将备份投标文件提交给招标代理机构，招标代理机构将拒绝接受逾期送达的备份投标文件。

4.以邮政快递方式递交备份投标文件的，投标人应先将备份投标文件按要求密封和标记，再进行邮政快递包装后邮寄。备份投标文件须在投标截止时间之前送达招标文件第二部分投标人须知前附表规定的备份投标文件送达地点；送达时间以签收人签收时间为准。招标代理机构将拒绝接受逾期送达的备份投标文件。邮寄过程中，电子备份投标文件发生泄露、遗失、损坏或延期送达等情况的，由投标人自行负责。

### 七、投标文件的有效期

1.投标文件有效期按“投标人须知-前附表”规定，投标文件应在该有效期内保持有效。合同签订后，投标文件作为合同附件，投标文件有效期同合同有效期。

2.在特殊情况下，招标人可与供应商协商延长投标文件有效期，这种要求和答复均应以书面形式进行。

3.同意延长有效期的供应商不能修改投标文件。

## 第四节 投标文件的递交

### 一、投标文件的上传和递交

详见“投标人须知-前附表-投标文件的上传和递交”。

### 二、投标文件的补充、修改、撤回

1.投标人应当在投标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。投标截止时间后递交的投标文件，电子交易平台将拒收。

2.电子交易平台收到投标文件，将妥善保存并即时向投标人发出确认回执通知。在投标截止时间前，除投标人补充、修改或者撤回投标文件外，任何单位和个人不得解密或提取投标文件。

3.招标人、招标代理机构可以视情况延长投标文件提交的截止时间。在上述情况下，招标代理机构与投标人以前在投标截止期方面的全部权利、责任和义务，将适用于延长至新的投标截止期。

## 第五节 开 标

### 一、开标流程

**1.开标准备**

#### 招标代理机构将按照采购文件规定的时间通过浙江政府采购网组织开标、开启电子加密投标文件，所有供应商均应当准时在线参加。供应商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，同时供应商因未在线参加开标而导致电子加密投标文件无法按时解密等一切后果由供应商自己承担。

**2.开标流程（两阶段）**

2.1 开标第一阶段

（1）招标代理机构开始解密，供应商在规定的时间内进行电子加密投标文件解密。

（2）解密时间为开标后30分钟内。

（3）解密失败的异常处理：供应商在规定的时间内无法完成已递交的电子加密投标文件解密的，如已按规定递交了备份投标文件的，将由招标代理机构将备份投标文件上传至浙江政府采购网，上传成功后，原电子加密投标文件自动失效。

（4）第一阶段开标结束。

（5）转入资格文件和商务技术文件评审。

2.2 开标第二阶段

（1）资格文件和商务技术文件评审结束后，进入开标大会第二阶段。公布无效供应商名称及理由，同时公布有效供应商的商务技术部分得分情况。

（2）开启有效供应商的报价文件，公布开标一览表有关内容。开标结束后，由评标委员会对报价的合理性、准确性等进行审查核实。

#### 3.投标文件初步评审

3.1 招标代理机构或评审专家首先审查供应商的资格条件是否满足采购文件的要求。

3.2 评标委员会将首先审查每份投标文件是否实质上响应了采购文件的要求，实质性响应的投标文件是指投标文件符合采购文件规定的实质性内容、条件和规定。

3.3 重大偏离或保留是指将会影响到采购文件规定的服务范围、质量标准，或会给合同中规定的招标人的权利和供应商的责任造成实质性限制，而纠正这些偏离或保留将对其他提交了实质性响应的投标文件的供应商产生不公平影响的。

3.4 细微偏离是指投标文件对采购文件的非实质性内容存在不完全响应或不响应。

3.5 重大偏离和保留、细微偏离由评标委员会界定。初步评审时如发现投标文件与采购文件要求有重大偏离和保留，其投标文件将被作无效标处理。供应商不得通过修正或撤消不符合采购文件要求的重大偏离和保留从而使其投标文件实质性响应采购文件要求。但允许投标文件在实质性满足采购文件要求的前提下出现的细微偏差，在详细评审时可按评标办法对细微偏差做出不利于该供应商的评审。

3.6 初步评审工作内容

（1）资格性检查

依据法律法规及采购文件的规定，对投标文件中的提供的资格证明材料进行审查，以确定供应商是否具备投标资格。

（2）符合性检查

依据采购文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对采购文件的响应程度进行审查，以确定是否对采购文件的实质性要求作出响应。

3.7 核心产品认定

核心产品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1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，由招标人委托评标委员会按照随机抽取方式确定1个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

3.8 评标委员会对投标文件的判定，只依据投标文件内容本身和按采购文件规定提交资料，不依靠开标后的任何外来证明。如供应商提交的资质证明或其他内容不齐全，由此造成的后果由供应商自己负责。

### 二、投标文件鉴定

1.开标时，招标代理机构将对投标文件进行初步审查，检查投标书内容是否完整、编排是否有序、文件签署是否规范以及投标人资格是否符合要求等。如投标文件被确认为无效，招标代理机构将及时通知该投标人。

2.如果投标文件实质上不响应招标文件的要求，招标代理机构及评标委员会将予以拒绝，并且不允许通过修正或撤消不符合要求的差异或保留，使之成为具有响应性的投标。

3.经开标后递交至评标委员会的投标文件，仍需接受相关符合性的检查，并有可能在评标过程中被判断为无效。

## 第六节 评 标

### 一、组建评标委员会

招标代理机构依法组建由5人及以上奇数的人员组成的评标委员会，负责对投标文件进行审查、质询、评审和比较等。评标委员会由招标人代表和招标咨询专家组成，其中招标咨询专家人数不少于成员总数的三分之二。评标委员会成员名单在招标结果确定之前依法保密。

### 二、评标的方式

本项目采用不公开方式评标，评标的依据为招标文件和投标文件。不考虑投标人在开标后提交的任何补充声明、修正方案。

### 三、评标原则

评标严格按照招标文件的要求和条件，只依据投标内容本身，不依靠开标后的任何外来证明。以公平、公正、科学、择优的原则进行；比较报价，同时考虑以下因素：

1.价格合理，方案、产品先进、可靠；

2.经营信誉；

3.反对不正当竞争。

### 四、评标程序

1.招标代理机构按照招标文件规定的时间、地点及程序组织评审。评审活动一般应按以下程序组织开展：

（1）开启评审场地的录音录像采集设备，并确保其正常运行；

（2）核验出席评审活动现场的评标委员会各成员身份，并要求其分别登记、签到，按规定统一收缴、保存其通讯工具，无关人员一律拒绝其进入评审现场；

（3）介绍评审现场的人员情况，宣布评审工作纪律，告知评标委员会应当回避情形；组织推选评标委员会组长；

（4）通报报名参加本项目的投标人名单及资格预审情况（如有），宣读最终提交投标文件且通过资格审查的投标人名单，组织评标委员会各位成员签订《招标评审人员廉洁自律承诺书》；

（5）根据需要简要介绍招标文件（含补充文件）制定及质疑答复情况、按书面陈述项目基本情况及评审工作需注意事项等，让评审专家尽快知悉和了解所评审项目的招标需求、评审依据、评审标准、工作程序等；提醒评标委员会对客观评审项目应统一评审依据和评审标准，对主观评审项目应确定大致的评审要求和评审尺度；对评标委员会提出的有关招标文件、投标文件的问题进行必要的说明、解释或讨论；

（6）评标委员会组长组织评标委员会独立评审。评标委员会依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。评标委员会对拟认定为投标文件无效的，应组织相关投标人代表进行陈述、澄清或申辩；招标代理机构可协助评标委员会组长对打分结果进行校对、核对并汇总统计；对明显畸高、畸低的评分（其总评分偏离平均分30%以上的），评标委员会组长应提醒相关评审人员进行复核或书面说明理由，评审人员拒绝说明的，由现场监督员据实记录；评审人员的评审、修改记录应保留原件，随项目其他资料一并存档；

（7）做好评审现场相关记录，协助评标委员会组长做好评审报告起草、有关内容电脑文字录入等工作，并要求评标委员会各成员签字确认；

（8）评审结束后，招标代理机构交还评审人员及其他现场相关人员的通讯工具。

### 五、修正原则

评标委员会对投标文件的报价文件进行审核，对发现计算、书写等错误的，按以下原则进行修正：

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.大写金额和小写金额不一致的，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.总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；

5.同时出现两种以上不一致的，按照以上规定的顺序修正。修正后的报价按照第87号令《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第五十一条第二款的规定经投标人确认后产生约束力。

### 六、投标无效的情形

1.在符合性审查、商务技术评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

（1）投标人不具备招标文件中规定的资格要求的（投标人未提供有效的资格证明文件的，视为投标人不具备招标文件中规定的资格要求）；

（2）投标文件未按照招标文件要求签署、盖章的；

（3）招标人拟采购的产品属于政府强制采购的节能产品品目清单范围的，投标人未按招标文件要求提供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；

（4）投标文件含有招标人不能接受的附加条件的；

（5）投标文件中承诺的投标有效期少于招标文件中载明的投标有效期的；

（6）投标文件不满足招标文件的其它实质性要求的；

（7）法律、法规、规章（适用本市的）及省级以上规范性文件（适用本市的）规定的其他无效情形。

2.在报价评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

（1）报价文件未按要求签署、盖章的；

（2）未按照招标文件标明的币种报价的；

（3）报价明细有缺漏项，或者与招标文件要求不一致的；

（4）报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价（含单价最高限价）的；

（5）报价不是唯一的、具有选择性，或者开标价格与投标文件承诺的优惠（折扣）价格不一致的；

（6）报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价（有可能影响产品质量或者不能诚信履约的），投标人在评标现场合理的时间内无法提供书面说明（必要时提交相关证明材料）证明其报价合理性的。

3.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效，由招标人或招标代理机构上报招标监督管理部门，视情列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加招标活动：

（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。

### 七、投标的澄清

1.对投标文件审查中发现的投标文件表达含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字与计算错误的内容，评标委员会可通过询标，要求投标人做出澄清。投标人必须按照招标代理机构通知的时间、地点派技术和商务人员进行答疑和澄清。

2.投标人应对需要澄清的问题作书面回答，该书面回答应有投标人授权代表（或法定代表人）的签字（或盖章），书面澄清将作为投标内容的一部分。

3.投标人对投标文件的澄清不得超出投标文件的范围或改变投标价格等投标文件的实质性内容。否则，不予接受。

### 八、评标办法

本项目评标办法是综合评分法，具体评标内容及评分标准等详见《第四章-评标办法及评分标准。

## 第七节 定 标

1.确定中标人。本项目由招标人确定中标人。

2.招标代理机构在评标结束后2个工作日内将评标报告交招标人确认。

3.招标人自收到评审报告之日起5个工作日内通过电子交易平台在评审报告推荐的中标候选人中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，由招标人或者招标人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

4.招标人在收到评标报告5个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

5.招标人依法确定中标人后2个工作日内，招标代理机构以书面形式发出《中标通知书》，并同时在相关网站上发布中标结果公告。

## 第八节 授予合同

### 一、中标通知书

1.确定中标人后，招标代理机构将以书面形式发出中标通知书，通知中标的供应商其投标被接受；

2.中标通知书为双方签订合同的依据；

3.中标人应根据中标通知书中规定的时间内，由法定代表人或其授权代理人与招标人签订合同。

### 二、签订合同

1.招标人与中标人应当在《中标通知书》发出之日起30日内签订正式合同，明确双方权利、义务和违约责任。

2.中标人接到中标通知书后，在规定时间内借故否认已经承诺的条件而拒签合同的， 以违约处理，其中标资格将被取消。

3.中标候选人放弃中标；因不可抗力提出不能履行合同；或者招标文件规定应当提交

履约保证金、承诺要求等而在规定的期限内未能提交的；或未能在规定时间内与招标人签订合同的；或者经质疑，招标人审查后，确因中标候选人在本次招标活动中存在违法违规行为或其他原因使质疑成立的，招标人可视情况确定是否由第二有效中标候选人替补，也可以重新开展招标活动。

4.招标文件、中标人的投标文件、投标修改文件、评标过程中有关澄清文件及经投标

人和评委双方签字的询标记录和中标通知书均作为签订合同依据。

## 第九节 电子交易活动的中止

### 一、例外处理

投标截止时间结束后或评审过程中参加标项投标的投标人不足三家的，除招标任务取消情形外，招标人可选择以下方式之一处理：

1.可将本标项作废标处理，重新组织招标；

2.可按相关监督部门审批意见采用其他采购方式组织采购。

### 二、电子交易活动的中止

采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，招标代理机构可中止电子交易活动：

1.电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

2.电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；

3.电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

4.病毒发作导致不能进行正常操作的；

5.其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

6.出现以上情形，不影响采购公平、公正性的，采购组织机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动，也可以决定某些环节以纸质形式进行；影响或可能影响采购公平、公正性的，应当重新组织采购。

# 第四章 评标办法及评分标准

## 一、评分总则

以招标文件要求为基础，考虑各项相关因素的影响，将相关因素以定量计算的办法转换成分数表示形式，以最高“评标分数”确定评标结果顺序。

本次招标的评标采用**综合评分法**。

评标总分为100分，合格投标人的评标得分为各项目汇总得分，中标候选资格按评标得分由高到低顺序排列，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，按技术分由高到低顺序排列。报价、技术分以及总得分相同的，按现场随机抽取的形式确定第一中标候选人，投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人，得分次高的投标人为排名第二的中标候选人。

评分过程中采用四舍五入法，并保留小数2位

投标人评标综合得分=商务、技术及资信分+价格分

商务、技术及资信分按照评标委员会成员的独立评分结果的算术平均分计算，计算公式为：

商务、技术及资信分=（评标委员会所有成员评分合计数）/（评标委员会组成人员数）

## 二、评分内容及标准

本评标标准是对“投标人须知”中**“第五节-开标”**、**“第六节-评标”**以及其他相关条款的具体补充，如有矛盾，以本评标标准为准：

**（一）价格分（40分）**

**投标价格的合理性**：分析总报价及各个分项报价是否合理，报价范围是否完整，有否重大错漏项。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，有可能影响产品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。

价格分计算方法：有效投标报价的最低价作为评标基准价，其最低报价为满分；其他投标人的价格分按［投标报价得分=（评标基准价/投标报价）\*40%\*100］的计算公式计算。

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

#### 投标报价超过预算金额或最高限价（不含本数）的为无效报价。

因落实促进中小企业采购政策需要进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

**（二）商务、技术及资信分（60分）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评审因素** | **评分标准** | **分值** |
| **商务及资信分（8分）** |
| 1 | **企业业绩** | 投标人自2021年1月1日至今（以合同签订时间为准）承接过同类项目的，每提供一个有效业绩得1分，最多得3分。注：须提供合同扫描件并加盖投标单位公章。【客观分】 | 3分 |
| 2 | **企业认证** | （1）投标人具有ISO9001质量管理体系认证证书得1分；（2）投标人具有ISO20000信息技术服务管理体系认证证书得1分；（3）投标人具有ISO27001信息安全管理体系认证证书得1分。注：以上相关证书须在有效期内，提供证书扫描件及“全国认证认可信息公共服务平台”查询截图并加盖单位公章，未提供不得分。【客观分】 | 3分 |
| 3 | **政策分** | ①投标产品中有属于国家公布的节能产品品目清单范围的，得1分；②投标产品中有属于国家公布的环保产品品目清单范围的，得1分；注：需提供品目清单证明及国家认定机构出具的、在有效期内的节能或环保产品认证证书等证明材料。证明资料复印件加盖公章。 | 2分 |
| **技术分（52分）** |
| 4 | **技术参数响应程度** | 根据投标产品的性能、规格、技术参数等指标是否满足招标文件的要求进行打分（全部满足或明显优于招标文件要求的得满分18分）：技术参数每负偏离或缺漏1项的扣1分，扣完本项得分为止。（根据投标人的技术规范偏离表和技术支持资料等有关证明材料进行打分）【客观分】 | 18分 |
| 5 | **项目整体方案** | 投标人针对本项目制定相应的技术方案（包括系统集成、安装调试、系统运行维护、关键步骤的思路和要点等）：方案完善、合理、先进、可操作性强的得4分；存在欠缺或不合理处的，每项扣1分，扣完本项得分为止。（评分范围：0，1，2，3，4）【主观分】 | 12分 |
| 投标人有严密的质量控制措施和先进的质量检测设备：措施内容完整有效、合理可行，相关设备配置齐全的得4分，存在欠缺或不合理处的，每项扣1分，扣完本项得分为止。（评分范围：0，1，2，3，4）【主观分】 |
| 投标人针对本项目制定相应的供货措施：措施完整、科学合理、针对性强、完全符合项目需求的，得4分；措施基本符合需求、针对性较强的，得3分；措施一般、针对性不强的，得2分；措施有明显缺陷、不符合需求的，得1分；未提供相关内容的不得分。（评分范围：0，1，2，3，4）【主观分】 |
| 6 | **人员配备** | （1）拟投入本项目的项目经理（1名）具备信息系统项目管理师（高级）证书，系统集成项目管理工程师（中级）的，每个有效证书得1分，满分2分。每项证书不得重复得分。（评分范围：0，1，2）【客观分】（2）根据拟投入本项目的运输、安装、系统集成、培训人员是否具有相应经验、资质，数量是否充足，能否满足本项目采购需求进行评审，最高得4分。（评分范围：0，1，2，3，4）【主观分】注：须提供参与本项目团队人员名单、相关专业证书以及近三个月的连续社保缴纳证明并加盖公章，不提供不得分。 | 6分 |
| 7 | **培训方案** | 投标人针对本项目的培训方案（包括培训内容、人员、时间、目标等）：内容全面科学、目标明确、人员充足、时间安排合理的，得4分；存在欠缺或不合理处的，每项扣1分，扣完本项得分为止。（评分范围：0，1，2，3，4）【主观分】 | 4分 |
| 8 | **应急预案** | 应急预案须具有预防及预警机制、运维应急、应急处置、善后处置、监督管理的关键步骤描述，预案内容完善充实，合理可行视为符合。完全符合得3分；基本符合得2分；部分符合得1分；不符合或未提供相关内容不得分。（评分范围：0，1，2，3）【主观分】 | 3分 |
| 9 | **售后服务** | （1）根据投标人提供的售后服务方案进行综合评定（内容包括售后服务网点设置、售后服务体系、售后服务人员配备、售后服务承诺等）进行打分，最高得5分。（评分范围：0，1，2，3，4，5）【主观分】（2）质保期内售后服务响应时间：接到招标人通知（电话、电传等）后4小时内到达现场响应，在此基础上每减少1小时加1分，最高得2分。（评分范围：0，1，2）【客观分】（3）质保期：投标人承诺的质保期为3年的本项不得分，在3年质保期的基础上每延长一年得1分，最多得2分。(延长不足一年的不计入打分)（评分范围：0，1，2）【客观分】 | 9分 |

# 第五章 **合同主要格式及条款**

**（本合同条款仅供参考，供需双方在签订合同时，应在不违背本项目采购文件实质性条款的基础上，视具体情况进行补充或删减）**

**长兴县学校视频监控升级采购项目合同**

甲方（招标人）：长兴县教育局（以下简称甲方）

乙方（中标人）： (以下简称乙方）

根据长兴县学校视频监控升级采购项目的招标结果，乙方为中标单位，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》的规定，本着平等互利和诚实信用的原则，经双方协议，一致同意签订本合同如下。

**一、 采购内容**

1.项目名称：长兴县学校视频监控升级采购项目。

2.型号规格（主要功能）：具体以招标文件、投标文件为准。

3.技术参数：具体以招标文件、投标文件为准。

4.数量(单位):1批（详见采购清单）

**二、合同金额**

本合同总价为人民币：￥ 元，大写：人民币 元整。

**三、项目交付时间、方式与地点**

1.交付时间：合同签订之日起45日内（自2024年 月 日起至2024年 月 日止）。

2.交付方式：完成设备和设施安装、软件预装，调试并正常运行，整体验收合格。

3.交付地点：甲方指定地点。

**四、技术资料**

1.乙方应按采购成交文件规定的时间向甲方提供使用货物/服务的有关技术资料。

2.没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必须范围。

**五、知识产权**

1.乙方应保证所提供的货物/服务或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。若由此侵犯到第三方知识产权的，一切后果均由乙方承担全部责任。

2.乙方保证所交付的货物/软件的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

3.本项目定制开发软件的知识产权归甲方所有，未经甲方允许，不得向任何第三方泄露。乙方在本合同项目实施过程中，不得将知悉的信息内容对外宣传或泄露。项目终验合格后，乙方应将设计文件、最终版源代码及后续版本源代码、测试文档、数据资源、数据接口等相关文档应移交给甲方。项目上线并经甲方审核通过后，乙方协助甲方完成本项目知识产权注册登记工作。

**六、付款方式**

1.合同生效、具备支付条件后7个工作日内，甲方凭乙方开具的预付款发票及银行、保险公司等金融机构出具的预付款保函，支付40%预付款给乙方，预付款的支付进程不得影响合同的履行。

2.设备供货完毕，收到乙方开具的正规发票后7个工作日内，支付至合同金额的60%。

3.项目最终整体验收合格，收到乙方开具的正规发票后7个工作日内，支付至合同金额的80%。

4.项目结算经审计结束后，乙方提供项目结算书及结算报价明细清单，经甲方审核通过、自收到发票后7个工作日支付至项目结算审定价的100%。

5.若乙方明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的，甲方可不适用上述规定。

6.乙方与各个学校单独签订合同，由学校向乙方支付相应款项。

支付方式采用电汇或转账。

**七、履约保证金**

无。

**八、税费**

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

**九、质量保证及售后服务**

1.产品质量保证

（1）质保期为 月（质保期3年，最终根据中标单位投标文件承诺确定），自项目最终整体验收合格之日起进入质保期。

（2）乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。乙方保证所提供硬件产品包括相关附件为相应硬件厂家原装正品，软件产品为相关厂家正版软件，符合国家有关规定。并保证所提供产品具有合法的版权或使用权，本项目采购的产品，如在本项目范围内使用过程中出现版权或使用权纠纷，应由乙方负责，甲方不承担责任。

（3）乙方提供的货物在质保期内因货物本身质量问题发生故障，乙方负责免费更换，更换的部件不得低于原部件技术参数。返修或更换后的部件保修期自恢复正常使用之日起顺延。

（4）质保期内乙方须定期对系统进行巡检，确保每个功能模块的正常运行。

2.技术支持

（1）远程技术支持：乙方应具有稳定的技术支持队伍和完善的服务支持网络，提供7×24 小时技术支持服务，及时响应甲方的技术服务支持需求，提出有效的解决方案，解决甲方在货物/软件使用过程中遇到的实际问题。

（2）现场技术支持：对于通过电话、邮件等远程技术支持不能解决的问题，乙方应在接到甲方通知后4小时内派遣相关人员赶赴现场，12小时内维修完毕；发生紧急抢修事故的，乙方应在接到甲方通知后2小时内到达现场抢修，并于到达现场后4小时内排除故障。

（3）技术升级支持：乙方提供货物/软件的终身免费维护和升级服务，如对产品有新的改进、增加新功能或者未适应最新标准所形成的最新版本，免费提供给用户方。保证货物/软件正常运行，且不影响甲方其它运行环境。

3.在质保期内，乙方对货物/服务出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

4.质保期届满前，须由乙方技术人员和甲代表进行一次全面检查，任何缺陷必须由乙方负责维修，在修理之后，供应商（中标人）应将缺陷原因、维修内容、完成维修及恢复正常的时间和日期等报告给甲方，报告一式两份。

5.乙方对所提供的产品、服务，应为甲方的技术维护人员和管理人员进行1次及以上的原厂技术培训，确保甲方能够熟练使用设备。并提供培训计划，培训计划中应该明确培训内容、培训时间、培训方案。

6.乙方应遵守安全相关规定，加强自身安全教育，做好安全防范意识，在此工作期间产生的一切安全事故问题以及其他后果由乙方自行承担。在项目实施过程中，乙方应严格遵守国家相关保密与安全法律法规，遵循甲方各项安全保密制度和规章。乙方对实际服务过程中形成的技术信息和资料，以及甲方提供的所有数据、文件等信息承担保密责任，落实保密管理与监督措施。乙方对其派出本项目人员的泄密行为承担连带法律责任，无论本合同是否解除或终止，本条款持续有效。

**十、货物包装、发运及运输**

1.供应商（中标人）应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2.使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3.供应商（中标人）在货物发运手续办理完毕后24小时内或货到甲方48小时前通知甲方，以准备接货。

4.货物/服务在交付甲方前发生的风险均由供应商（中标人）负责。

5.货物在规定的交付期限内由供应商（中标人）送达甲方指定的地点视为交付，供应商（中标人）同时需通知甲方货物已送达。

**十一、验收条件及标准**

1.验收依据：招标文件、投标文件、厂家货物/软件技术标准说明或国家、浙江省、市有关的标准规范；

2.货物/软件验收：货物运抵甲方指定地点后由双方对照采购清单及技术要求进行验收；软件安装后上线运行测试。

3.整体验收：所有设备、软件安装调试完成并投入使用后，乙方移交所有资料文档给甲方。由乙方向甲方提出验收申请后，7日内进行验收，验收工作应在甲方、乙方的共同参加下进行，以双方签字盖章的验收报告为准；

4.货物经甲方验收通过并出具验收报告，若因甲方逾期不验收或验收后不出具验收报告的，则视为验收合格，货物自项目最终整体验收合格之日起进入质保期，甲方按合同要求支付相应合同款。

**十二、安装与验收**

1.到货验收：乙方在合同签订后\*\*天内完成供货，并提供设备的有效检验文件。货物运抵甲方指定地点后，甲、乙双方应依据本合同及采购成交文件上的技术规格要求和国家有关质量标准及时进行验收。甲方对设备验收合格后，双方共同签署验收合格证书。

甲、乙双方进行开箱检验，所有货物在开箱时应完好，无破损。配置与装箱单相符。数量、质量及性能不低于合同要求。货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。所有随货物的附件应齐全。拆箱后，乙方应对其全部货物及与装箱单对比，如发生所供货物与合同约定不符，甲方有权退货或要求乙方进行更换、补齐，乙方应在接到甲方要求后7日内予以补救，所产生的费用及法律后果由乙方承担。因此造成逾期交货的，乙方应承担由此给甲方造成的损失和逾期交货的违约责任。

2.安装调试：乙方负责提供本项目采购的所有设备以及安装和维护服务，在甲方指定时间内，所有的设备必须保证同时安装到位，应符合国家有关技术规范要求和技术标准，甲方需对供货设备的技术参数进行点对点响应的确认和系统测试。若本项目采购的货物及服务等方面的配置或要求中出现不合理或不完整的问题时，乙方有责任和义务提出补充修改方案并征得甲方同意后付诸实施。

安装调试所需的专用工具、备品备件以及合同规定的其他事项由乙方提供。安装调试过程中，乙方应采取安全保障措施，保证人员安全。如因乙方原因造成人员伤亡和财产损失的，乙方应承担全部赔偿责任。

3.最终验收：设备经安装调试完成且符合技术要求后，乙方提出整体验收申请，经甲方同意后进行最终验收。验收时乙方必须在现场，货物符合成交文件约定的技术规范要求和验收标准的，甲方签署验收合格证明。如货物不符合合同约定的要求的，乙方应当在7日内采取措施消除缺陷后重新申请终验，并承担由此产生的费用。

4.对技术复杂的货物， 甲方可聘请国家认可的专业检测机构参与验收，并由其出具质量检测报告，检测费用由甲方承担。

5.货物毁损、灭失的风险，自货物最终验收合格之日起由甲方承担。

**十三、违约责任**

（一）一般违约责任

1.任何一方未履行本合同项下的任何一项条款均被视为违约。违约方应承担因自己的违约行为而给守约方造成的经济损失；

2.甲方无正当理由拒绝接收货物/服务的，甲方向乙方偿付合同款项千分之五作为违约金；

3.甲方无故逾期验收和办理款项支付手续的,甲方应按逾期付款总额每日千分之五向乙方支付违约金；

4.乙方不按约定提供货物/服务的，每日向甲方支付合同款项千分之五违约金。逾期提供货物/服务超过约定日期10个工作日的，甲方可解除本合同。乙方因逾期提供货物或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总价百分之五的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任；

5.乙方所交付的货物/服务品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及招标文件规定标准的，甲方有权拒收该货物，乙方愿意更换货物但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换货物的，甲方可解除本合同。

（二）其他违约责任

1.本合同项下货物在交货、安装调试、验收及质保期等任何阶段内不符合合同约定的技术规范要求和验收标准的，甲方有权向乙方索赔并选择下列一项或多项补救措施：

（1）由乙方采取措施消除设备缺陷或不符合合同之处，如果乙方不能及时消除缺陷，甲方有权自行消除缺陷或不符合合同之处，由此产生的一切费用均由乙方承担。

（2）由乙方在接到甲方通知后7日内用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和设备更换有缺陷的设备或用新的技术资料替换有错误的技术资料或补供遗漏的设备或技术资料等，乙方应承担一切费用和风险并负担给甲方造成的全部损失。

（3）根据货物的低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额，乙方必须降低货物的价格。

（4）退货，乙方应退还甲方支付的全部合同款，同时应承担该货物的直接费用(运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等)。

2.乙方未能按约定要求履行保修义务的，每发生一次应向甲方支付1000元的违约金，同时，甲方有权委托第三方进行保修，所产生的费用由乙方承担。若因货物缺陷或乙方服务质量等问题造成甲方或任何人员人身、财产损害的，乙方应承担有关责任并作出相应赔偿。

**十四、不可抗力事件处理**

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

2.不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3.不可抗力事件延续120天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

**十五、诉讼**

双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如协商不成，向甲方所在地的仲裁委员会申请仲裁或向甲方所在地的人民法院起诉。

**十六、合同生效及其它**

1.本合同经甲、乙双方法定代表人或授权代表人签字并加盖单位公章后生效。

2.本次采购过程中形成的招标文件、投标文件、补充协议、附件等与本合同具有同等法律效力。

3.本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

4.合同一式伍份， 甲、乙双方各执贰份，\*\*机构壹份，具有同等法律效力。

甲方 (盖章)：长兴县教育局 乙方(盖章)：

法定(授权) 代表人： 法定(授权) 代表人：

地址： 地址：

日 期: 20 年 月 日 日 期: 20 年 月 日

# 第六章 投标文件格式

（要求提供但未提供格式的文件由投标人自行编制）

**投 标 文 件**

招 标 人：

项目名称：

项目编号：

投标文件名称：资格文件/商务技术文件/报价文件

投标人名称（盖章）：

投标人地址：

在 年 月 日 时 分之前不得启封

法定代表人或其授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

## **资格文件封面**

**正本（副本）**

**资格文件**

招 标 人：

项目名称：

项目编号：

标项：

投标人名称（盖章）：

投标人地址：

在 年 月 日 时 分之前不得启封

法定代表人或其授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

## **资格文件目录**

1.有效的营业执照复印件并加盖单位公章；

2.符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函；（附件一）

3.法定代表人有效身份证明书和法定代表人授权委托书（投标人的代表若为非法定代表人的，必须提交法定代表人授权委托书、授权代表身份证复印件、授权代表社保证明（提供近三个月内任意一个月的社保缴纳证明）；（附件二）

4.中小企业声明函、监狱企业、残疾人福利性单位声明函；（如有）（附件三）

5.联合体协议、分包意向协议。（如有）（附件四）

### **附件一**

**符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函**

（招标人）、（招标代理机构）：

我方参与（项目名称）（项目编号：）的招标活动，郑重承诺：

（一）具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的条件：

1.具有独立承担民事责任的能力；

2.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4.有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5.参加招标活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

6.具有法律、行政法规规定的其他条件。

（二）未被信用中国（www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

（三）不存在以下情况：

1.单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人参加同一合同项下的招标活动的；

2.为招标项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后再参加该招标项目的其他招标活动的。

投标人名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

### 附件二

**法定代表人有效身份证明书**

致：（招标人）（代理机构）

我\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（单位名称）的法定代表人，身份证号码：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

特此证明。

|  |
| --- |
| **法定代表人有效身份证明复印件粘贴处** |

投标人名称（公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

**法定代表人授权委托书**

本授权委托书声明，我 （姓名）系 （供应商名称）的法定代表人，现授权委托 （姓名）为我单位授权代表，以本单位的名义参加 （招标人）的 项目的投标活动。授权代表在投标、开标、评标、合同谈判过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。

被授权人无转委托权，特此委托。

授权代表： （签字）

身份证号码：

职务：

投标人名称： （盖章）

法定代表人： （签字或盖章）

日期： 年 月 日

—————————————————————————————————————

**授权代表有效身份证明复印件粘贴处**

（提供授权代表近三个月内任意一个月的社保缴纳证明）

### 附件三

**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 （招标人名称） 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。

投标人名称(电子签名)：

 日期： 年 月 日

**说明：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。**

注：

1.填写要求：①“标的名称”、“采购文件中明确的所属行业”依据招标文件第二部分投标人须知前附表中“采购标的及其对应的中小企业划分标准所属行业”的指引，逐一填写，不得缺漏；②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；③中型企业、小型企业、微型企业等3种企业类型，结合以上数据，依据《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号）确定；④投标人提供的《中小企业声明函》与实际情况不符的或者未按以上要求填写的，中小企业声明函无效，不享受中小企业扶持政策。声明内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交的，依法承担法律责任。

2.符合《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定的条件并提供《残疾人福利性单位声明函》（附件1）的残疾人福利性单位视同小型、微型企业；根据《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）的规定，投标人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证明文件的，视同为小型和微型企业。

**各行业划型标准**

（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。

### 监狱企业资格证明材料

（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）

说明：监狱企业视同小型、微型企业。

### 残疾人福利性单位声明函

**（非残疾人福利性单位可不提供）**

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（招标人名称）的（项目名称），提供本单位承接的服务，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。

投标人名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

**投标人不属于残疾人福利性单位的，无需提供此声明函，如提供所引起的后果由投标人承担。**

**说明：**

若投标人同时满足以下条件，则属于依法享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位，可提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责：

（一）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于25%（含25%），并且安置的残疾人人数不少于10人（含10人）；

（二）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

（三）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

（四）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

（五）提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），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）。

1.前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1至8级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议的雇员人数。

2.中标人为残疾人福利性单位的，《残疾人福利性单位声明函》随中标结果同时公告，接受社会监督。

### 附件四

**联合体协议**

**（以联合体形式投标的，提供联合协议；本项目不接受联合体投标或者投标人不以联合体形式投标的，则不需要提供）**

（联合体所有成员名称）自愿组成一个联合体，以一个投标人的身份参加（项目名称）【招标编号：（采购编号）】投标。

一、各方一致决定，（某联合体成员名称）为联合体牵头人，代表所有联合体成员负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作。

二、所有联合体成员各方签署授权书，授权书载明的授权代表根据招标文件规定及投标内容而对招标人、采购机构所作的任何合法承诺，包括书面澄清及相应等均对联合投标各方产生约束力。

三、本次联合投标中，分工如下：（联合体其中一方成员名称）承担的工作和义务为： ；（联合体其中一方成员名称）承担的工作和义务为： ；……。

四、中小企业合同金额达到 %，小微企业合同金额达到 %。

五、如果中标，联合体各成员方共同与招标人签订合同，并就采购合同约定的事项对招标人承担连带责任。

六、有关本次联合投标的其他事宜：

1.联合体各方不再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

2.联合体中有同类资质的各方按照联合体分工承担相同工作的，按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

3.本协议提交招标人、采购机构后，联合体各方不得以任何形式对上述内容进行修改或撤销。

联合体成员名称(电子签名/公章)：

联合体成员名称(电子签名/公章)：

……

 日期： 年 月 日

### 分包意向协议

（**中标后以分包方式履行合同的，提供分包意向协议；招标人不同意分包或者投标人中标后不以分包方式履行合同的，则不需要提供。**）

（投标人名称）若成为（项目名称）【招标编号：（采购编号）】的中标人，将依法采取分包方式履行合同。（投标人名称）与（所有分包供应商名称）达成分包意向协议。

**一、分包标的及数量**

（投标人名称）将 XX工作内容 分包给（某分包供应商名称），（某分包供应商名称），具备承担XX工作内容相应资质条件且不得再次分包；

……

**二、分包工作履行期限、地点、方式**

**三、质量**

**四、价款或者报酬**

**五、违约责任**

**六、争议解决的办法**

**七、其他**

中小企业合同金额达到 %，小微企业合同金额达到 %。

投标人名称(电子签名)：

分包供应商名称：

……

 日期： 年 月 日

## 报价文件封面

**正本（副本）**

**报价文件**

招 标 人：

项目名称：

项目编号：

标项：

投标人名称（盖章）：

投标人地址：

在 年 月 日 时 分之前不得启封

法定代表人或其授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

## 报价文件目录

1.投标响应函；（附件五）

2.开标一览表；（附件六）

3.投标报价明细表；（附件七）

4.缴纳采购代理服务费承诺书；（附件八）

5.投标人针对投标报价认为需要补充的其他文件和说明。

### 附件五

**投标响应函**

致：（招标人）（代理机构）

 (投标人全称)授权 (授权代表姓名) (职务、职称)为授权代表，参加贵方组织的（项目名称）（项目编号）招标的有关活动，并对此项目进行投标。为此：

1.我方同意在投标人编制和提交招标投标文件须知规定的开标日期起遵守本投标文件中的承诺且在投标有效期满之前均具有约束力。

2.我方承诺已经具备相关法律规定的参加招标活动的投标人应当具备的条件：

（1）具有独立承担民事责任的能力；

（2）遵守国家法律、行政法规，具有良好的信誉和商业道德；

（3）具有履行合同的能力和良好的履行合同记录；

（4）良好的资金、财务状况；

（5）产品及生产所需装备符合中国规定的相应技术标准和环保标准；

（6）没有违反招标法规、政策的记录；

（7）没有发生重大经济纠纷和走私犯罪记录。

3.提供编制和提交招标投标文件须知规定的全部投标文件，包括**《资格文件》、《报价文件》、《商务技术文件》电子版各1份。**具体内容为：

（1）开标一览表及投标报价明细清单；

（2）投标商务技术文件和资格文件；

（3）编制和提交招标投标文件须知要求投标人提交的全部文件；

（4）按招标文件要求提供和交付的货物和服务的投标报价详见投标(开标)一览表；

（5）保证忠实地执行双方所签订的合同，并承担合同规定的责任和义务；

（6）保证遵守招标文件中的其他有关规定。

4.我方承诺投标有效期从提交投标文件的截止之日起 90天，不少于招标文件中载明的投标有效期（从提交投标文件的截止之日起90天）。

5.我方完全理解贵方不一定要接受最低价的投标。

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

7.我方已详细审核全部招标文件，包括招标文件修改书(如果有)、参考资料及有关附件，确认无误。

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

a）提供虚假材料谋取中标、成交的；

b）采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；

c）与招标人、其它投标人或者招标代理机构恶意串通的；

d）向招标人、招标代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；

e）在招标过程中与招标人进行协商谈判的；

f）拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

投标人有前款第a)至e)项情形之一的，中标、成交无效。

投标人名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

**注：未按照本投标响应函要求填报的将被视为非实质性响应投标，从而可能导致该投标被拒绝。**

### 附件六

开标一览表

致：（招标人）（代理机构）

按招标文件要求，我方（投标人）承诺按照如下开标一览表的价格完成[项目编号： ][项目名称： ]的内容实施。

**开标一览表**

|  |  |
| --- | --- |
| **项目名称** | **总报价（元）** |
| 长兴县学校视频监控升级采购项目 | 金额（小写）： （大写）：  |

**注：**1.投标人需按本表格式填写，不得自行更改。

2.有关本项目实施所涉及的一切费用（详见前附表）均计入报价。

3.投标总报价不得超过最高限价，超过最高限价的报价按无效报价处理。

投标人名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

### 附件七

投标报价明细表

项目名称： 项目编号：

|  |
| --- |
| **采购内容清单** |
| **序号** | **设备名称** | **技术参数** | **品牌（如有）** | **数量** | **单位** | **单价** | **合计** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |  |
| **总报价：** |

**报价明细表内容须严格按照“第二章-采购需求-采购内容清单”逐一对应填写。**

投标人名称（盖章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

## 附件八

 **缴纳采购代理服务费承诺书**

浙江致信招标代理有限公司：

我方在你公司组织的【项目名称】（项目编号）的采购活动中若获成交，我方保证于中标后，按采购文件**“响应/投标人须知前附表”**规定的采购代理服务费缴纳标准及方式，向你公司支付采购代理服务费。

我方理解并承诺，若未能按时缴纳采购代理服务费将被视为放弃中标资格，由此产生的法律责任我方自行承担。我方承诺，本承诺书一旦签署，即具有法律效力，我方将严格按照承诺书的内容执行。

特此承诺。

投标人名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

## 商务技术文件封面

**正本（副本）**

**商务技术文件**

招 标 人：

项目名称：

项目编号：

标项：

投标人名称（盖章）：

投标人地址：

在 年 月 日 时 分之前不得启封

法定代表人或其授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

### 附件九

**商务技术评分索引表（请放在目录前页）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评分内容 | 评分原则 | 自评分 | 投标文件页码 |
| 1 | 资信分 |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 2 | 技术分 |  | 专家自主评分 |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**根据评分标准自行调整。**

## 商务技术文件目录

1.投标声明书；（附件十）

2.廉政承诺书；（附件十一）

3.投标人股权信息表；（附件十二）

4.商务条款偏离表；（附件十三）

5.技术规范偏离表；（附件十四）

6.企业业绩：同类项目实施情况一览表；（附件十五）

7.企业认证；

8.政策分；

9.技术参数响应程度；（在技术规范偏离表中体现）

10.项目整体方案；

11.人员配备；（附件十六）

12.培训方案；

13.应急预案；

14.售后服务；

15.其它本招标文件评分表要求提供的材料或投标人认为需要的其他技术文件资料或说明。（如有，格式自拟）

### 附件十

**投标声明书**

（招标人）（代理机构）：

我公司声明截止投标时间近三年以来，在招标领域中，在项目招标、投标和合同履约期间无任何不良行为记录和违法、违规行为。

我公司自愿参加 项目[招标编号： ]的投标，并保证投标文件中所列举的投标报价文件及相关资料和公司基本情况资料是真实的、合法的。

我公司已详细阅读全部“招标文件”，包括修改文件（如果有）以及全部招标资料和相关附件，并已了解我公司在招投标过程中的权利和义务。

我公司理解并接受招标文件的各项规定和要求，同意此次招标文件中的各项内容，并同意提供按照贵方可能要求的与投标有关的一切数据或资料等。

本公司如中标，保证按照投标文件的承诺与贵方签订合同，保证履行合同条款并缴纳履约保证金。

投标人名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

### 附件十一

### 廉政承诺书

（招标人）：

我单位响应你单位项目招标要求参加投标。在这次投标过程中和中标后，我们将严格遵守国家法律法规要求，并郑重承诺：

一、不向项目有关人员及部门赠送礼金礼物、有价证券、回扣以及中介费、介绍费、咨询费等好处费；

二、不为项目有关人员及部门报销应由你方单位或个人支付的费用；

三、不向项目有关人员及部门提供有可能影响公正的宴请和健身娱乐等活动；

四、不为项目有关人员及部门出国（境）、旅游等提供方便；

五、不为项目有关人员个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女工作安排等提供好处；

六、严格遵守招标投标法、合同法等法律，诚实守信，合法经营，坚决抵制各种违法违纪行为。

如违反上述承诺，你单位有权立即取消我单位投标、中标或在建项目的建设资格，有权拒绝我单位在一定时期内进入你单位进行工程建设或其他经营活动，并通报省招标监管处。由此引起的相应损失均由我单位承担。

投标人名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

### 附件十二

|  |
| --- |
| **投标人股权信息表** |
| 项目编号： |
| 项目名称： |
| 序号 | 投标人名称 | 法定代表人 | 股东（股权比例） | 董事 | 监事 | 授权代表 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 投标人全称（盖章）： |
| 法定代表人或其授权代表（签字）：  |

### 附件十三

**商务条款偏离表**

项目名称： 项目编号：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标要求 | 投标响应 | 偏离情况 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

投标人名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

### 附件十四

**技术规范偏离表**

项目名称： 项目编号：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **规格、技术参数要求** | **投标响应** | **偏离情况** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

注：1.逐项按照招标文件“第二章-采购需求-采购内容清单”要求，如实填写设备响应情况；

2.根据实际投标响应情况，在“偏离情况”栏内如实填写“正偏离”、“无偏离”或“负偏离”；

3.投标人可提供同等于或优于招标文件要求的设备和服务。

投标人名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

### 附件十五、类似业绩

**同类项目实施情况一览表**

项目名称： 项目编号：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目时间年/月 | 使用单位名称、地址及联系方式 | 项目合同金额（单位：万元） | 备 注 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |

**说明：**

**1.投标人须按照评分标准要求提交相应证明材料；**

**2.所有证明材料复印件应清晰，应能体现签订时间、双方签字盖章等内容；**

**3.投标人应在不涉及商业秘密的前提下尽可能提供详细的复印件内容。**

投标人名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

### 附件十六、人员配备

**项目负责人情况表**

项目名称： 项目编号：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 姓名 |  | 业绩及承担的主要工作情况 |
| 性别 |  |  |
| 年龄 |  |
| 职称 |  |
| 毕业时间 |  |
| 所学专业 |  |
| 学历 |  |
| 资质证书编号(如有) |  |
| 其他资质情况(如有) |  |
| 联系电话 |  |

**实施技术人员一览表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 职位 | 负责工作任务 | 同类项目工作经历 | 备 注 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |

投标人名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

### 附件十七

**弃标函**

（代理机构）：

我公司 ，于2024年 月 日报名参与 （项目名称） 项目，由于 原因，经研究决定放弃投标。特此声明。

投标人名称（公章）：

日期： 年 月 日

注：报名单位若不参与该项目的投标，请于开标截止前3个工作日将弃标函盖章发送至我公司邮箱。邮箱地址：hzzx@zxbidding.cn

### **附件十八、质疑函范本及制作说明**

**质疑函范本**

一、质疑投标人基本信息

质疑投标人：

地址： 邮编：

联系人： 联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址： 邮编：

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：

质疑项目的编号： 包号：

招标人名称：

招标文件获取日期：

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：

事实依据：

法律依据：

质疑事项2

……

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章)： 公章：

日期：

**质疑函制作说明：**

1.投标人提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2.质疑投标人若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑投标人签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

4.质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

5.质疑投标人为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑投标人为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

### 附件十九、投诉书范本及制作说明

**投诉书范本**

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：

地 址： 邮编：

法定代表人/主要负责人：

联系电话：

授权代表： 联系电话：

地 址： 邮编：

被投诉人1：

地 址： 邮编：

联系人： 联系电话：

被投诉人2

……

相关投标人：

地 址： 邮编：

联系人： 联系电话：

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：

采购项目编号： 包号：

招标人名称：

招标代理机构名称：

招标文件公告:是/否 公告期限：

招标结果公告:是/否 公告期限：

三、质疑基本情况

投诉人于 年 月 日，向 提出质疑，质疑事项为：

招标人/招标代理机构于 年 月 日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：

事实依据：

法律依据：

投诉事项2

……

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求：

签字(签章)： 公章：

日期：

**投诉书制作说明：**

1.投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的投标人数量提供投诉书副本。

2.投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按照要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

4.投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

6.投诉人为自然人的，投诉书应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。