邱隘镇校园安全防控指挥中心设备采购及安装项目

公开招标采购文件

项目编号：NBRL-19082

项目名称：邱隘镇校园安全防控指挥中心设备采购及安装项目

采购单位：宁波市鄞州区邱隘镇教辅室

代理机构： 宁波瑞林招标有限公司

2019年7月

目 录

1. 投标邀请----------------------------------------------------1
2. 采购需求----------------------------------------------------4
3. 投标人须知--------------------------------------------------24
4. 评标办法及评分标准------------------------------------------36
5. 拟签订的合同------------------------------------------------39
6. 投标文件格式------------------------------------------------44

第一章 投标邀请

发布日期：2019年7月9日

公告期限、采购文件公告期限：2019年7月9日--2019年7月16日

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等法律、法规和规章规定，经宁波市鄞州区政府采购管理办公室批准，现就邱隘镇校园安全防控指挥中心设备采购及安装项目进行公开招标采购，欢迎符合要求且具有供货能力的供应商前来投标。

一、项目编号：NBRL-19082

二、采购组织方式：委托代理机构采购

三、采购方式：公开招标

四、子包号、采购内容、数量、采购需求、采购预算、最高限价

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子包号 | 采购内容 | 数量 | 采购需求 | 采购  预算 | 最高  限价 |
| 子包一 | 邱隘镇校园安全防控指挥中心设备采购及安装 | 1批 | 简要采购需求：本项目包括防冲撞控制系统，人脸识别系统等；详见第二章采购需求中的内容。 | 108万元人民币 | 105.7万元人民币 |

▲五、合格投标人的资格要求

(一)符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的下列投标人资格条件，且投标人未被列入“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))中的“失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信名单”，不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“ [政府采购严重违法失信行为记录名单](http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/" \o "政府采购严重违法失信行为记录名单)”处罚结果确定为禁止参加政府采购活动期间。（以采购代理机构于投标截止日当天在信用中国网站及中国政府采购网查询结果为准；若在开标当天因不可抗力事件导致无法查询且一时无法恢复查询的，可在中标公示期间对中标候选人进行事后查询。中标候选人被列入失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信名单、政府采购严重违法失信行为记录名单处罚结果确定为禁止参加政府采购活动期间的，采购人将依法取消其中标资格。）。

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；

5．参加本政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

(二)投标人的特定条件：

1. **单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加本项目的政府采购活动。为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本采购项目的投标。**

2.本项目不接受联合体投标。

本项目采用资格后审。

六、采购文件的发售：

6.1、报名时间：2019年7月9日至2019年7月16日16:30时止。

6.2、报名方式：本项目实行网上报名，不接受现场报名。供应商直接登陆“浙江政府采购云平台”（http://www.zcy.gov.cn/）进行网上报名并下载电子采购文件。

《供应商网上报名操作指南》网址：浙江政府采购网，位置：“首页-办事指南-省采中心-网上报名”（http://www.zjzfcg.gov.cn/bs\_other/2018-03-30/12002.html）。

6.3、供应商需按照《浙江省政府采购供应商注册及诚信管理暂行办法》规定在“浙江政府采购网(http://www.zjzfcg.gov.cn)”政采云平台注册登记，成为浙江省政府采购注册供应商。如未注册的供应商，请注意注册所需时间。政采云供应商注册指南具体见：http://ggzy.cixi.gov.cn/art/2018/8/27/art\_5590\_1519947.html。

6.4、采购文件售价：每套500元人民币，售后不退；采购文件请至公告附件处下载。

6.5、其他：标书费由各投标人在开标现场（投标截止时间前）缴纳至采购代理机构处。

七、投标保证金：20000元人民币。 投标人须于2019年7月29日14：00（北京时间）前将投标保证金以支票、电汇形式交至代理机构（以实际到账为准），开户银行、户名、帐号，财务室联系人如下：

开户银行：宁波银行（实际转账开户行请选“宁波银行总行营业部”）

户 名：宁波瑞林招标有限公司

账 号：12010122000560368

财务室联系人:黄老师,联系电话：0574-28830072。

投标人须按上述要求，将投标保证金汇入。投标人在缴纳投标保证金时，务必在用途栏中注明投标项目编号。投标保证金以实际到账时间为准，投标人应充分考虑投标保证金汇（转）款手续办理时间、资金在途时间等，确保投标保证金按采购文件规定的时间到达保证金帐户。

八、提交投标文件的截止时间和地点：

投标人须于2019年7月30日14:00（时间）前将投标文件密封送达到鄞州区行政服务中心开标大厅（鄞州区惠江路567号，鄞州区妇儿医院对面，鄞州区行政服务中心5楼，具体开标厅号见大厅大屏幕），逾期送达或者未按照采购文件要求密封的投标文件，将被拒收。

九、开标时间及地点：

本项目将于2019年7月30日14：00（时间）在鄞州区行政服务中心开标大厅（鄞州区惠江路567号，鄞州区妇儿医院对面，鄞州区行政服务中心5楼，具体开标厅号见大厅大屏幕），投标人需派代表出席开标会议。

十、业务咨询：

采购人：宁波市鄞州区邱隘镇教辅室；

地址：浙江省宁波市鄞州区江家新村；

联系人：施老师；

联系电话：0574-88355210；

代理机构：宁波瑞林招标有限公司；

地址：宁波市南部商务区雷孟德旅游大厦20楼2002室。

联系人（本项目联系人）：王泽、王威猛；

联系电话：0574-28830072 ；传真：0574-28830650；

政府采购监督管理部门及投诉受理部门：宁波市鄞州区政府采购管理办公室；

联系电话：0574-87521835。

十一、 本政府采购项目落实的政府采购政策：

    《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）、《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181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)、《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90号）、《节能产品政府采购实施意见》的通知（财库〔2004〕185号）。

注意事项：

1、根据税总发（2016）75号文件规定，需开具增值税专用发票的，须提供开票资料，开票资料内容包括：单位名称（不得为自然人）；纳税人识别号；地址、电话；开户银行及账号。

第二章 采购需求

一、前附表

| 序号 | 项目 | 采购需求内容 |
| --- | --- | --- |
| 1 | 采购标的需实现的功能或者目标 | 完成邱隘镇校园安全防控指挥中心建设。 |
| 2 | 采购标的为落实政府采购政策需满足的要求 | 1.落实政府采购进口产品管理办法，采购标的不得为进口产品。  2. 落实促进中小企业发展的政府采购政策，本项目对小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除。评标时以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。小型和微型企业参加政府采购活动时，小型和微型企业需符合中小企业划分标准（详见工信部联企业[2011]300号文）并全部提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其它小型、微型企业制造的货物，并提供《中小企业声明函》。小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。  3.落实促进残疾人就业政府采购政策，在本项目采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受上述促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。残疾人福利性单位需符合“（财库〔2017〕141号）关于促进残疾人就业政府采购政策的通知”中的享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位的条件并提供《残疾人福利性单位声明函》。  4.落实政府采购支持监狱企业发展要求，在本项目采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受上述政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。  5.落实节约能源的政府采购政策，投标产品全部为列入中国政府采购网距投标截止时间最近一期“节能产品政府采购清单”的加分，部分列入的按比例加分（详见评分标准内容），投标文件中附距投标截止时间最近一期“节能产品政府采购清单”截图复印件。  6.落实环境保护的政府采购政策，投标产品全部为列入中国政府采购网距投标截止时间最近一期“环境标志产品政府采购清单”的加分，部分列入的按比例加分（详见评分标准内容），投标文件中附距投标截止时间最近一期“环境标志产品政府采购清单”截图复印件。 |
| 4 | 采购标的需执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范； | 详见“本章二、采购清单及技术参数”相应内容 |
| 5 | 采购标的需满足的质量、安全、技术规格、物理特性等要求，包括附件、图纸等。 | 详见“本章二、采购清单及技术参数”内容 |
| 6 | 采购标的的数量 | 详见“本章二、采购清单及技术参数” 相应内容 |
| 7 | 采购项目交付或者实施的时间和地点 | 实施的地点：宁波市鄞州区邱隘镇学校内；  交付的时间：详见“本章五、商务要求表” 中的交货期 |
| 8 | 采购标的需满足的服务标准、期限、效率等要求 | 详见“本章五、商务要求表” |
| 9 | 采购标的的验收标准 | 采购人将按照采购合同规定的技术、服务、安全标准组织对供应商履约情况进行验收，并出具验收书。验收书应当包括每一项技术、服务、安全标准的履约情况。采购人根据需要将邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。本项目需通过鄞州区质量技术监督局验收。验收书由采购人存档。 |
| 10 | 采购标的的其他技术、服务等要求 | 详见“本章二、采购清单及技术参数”内容 |
| 11 | 本项目的核心产品 | 采购标的为非单一产品采购项目，根据采购项目技术构成、产品价格比重等确定采购标的中的/为核心产品。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，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投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，委托评标委员会按照采购文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。 |
| 12 | 演示要求；演示时间及地点 | 演示要求：详见本章“四、演示要求” |
| 13 | 样品要求 | 详见本章“三、样品要求 ”。 |
| 14 | 组织现场考察或者召开答疑会 | 不组织。投标人根据需要可联系采购人联系热至项目交付或实施现场进行现场考察。 |

二、采购清单及技术参数

（说明：本采购清单及技术参数内容中的推荐品牌、型号仅供参考，投标人可提供同档次或以上品质的产品参加投标。）

第一部分、采购清单、技术参数

### 防冲撞控制系统

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 技术参数 | 数量 | 单位 | 推荐品牌 |
| 1 | 气压一体全自动升降柱 | 升降柱部分  工作原理：气压系统驱动；  运动柱体材质及表面处理：304不锈钢，表面拉丝处理。  运动柱体高度：≥600mm；  运动柱体厚度：≥6mm；  运动柱体直径：≥219mm；  地埋柱体高度：≤900mm；  隔离护圈：运动柱体与地埋柱体之间应设置非金属材质的隔离护圈，以避免地面面板刮花运动柱体。  工作电压：为确保安全，升降柱与控制系统之间所连接线缆电压不得大于36V且为直流电。  工作湿度：RH93%。  工作温度：-40~70℃；  防护等级：IP67；  静态负载力要求：不小于20吨（下降状态）；  警示装置：运动柱体表面有反光警示条，宽度大于30mm，颜色为柠檬黄。运动柱体顶部设置LED警示灯带，灯芯之间的距离不得大于50mm。运动柱体运行过程中警示灯闪烁，其余时间常亮，且运动柱体完全下降后，夜晚中在远处仍可明显观察到地面有警示灯光。  防滑设计：地面面板部分及运动柱体顶部必须设置防滑纹，防滑纹的深度、宽度均不得低于2mm，且防滑纹之间每个区域的内切圆直径不得大于60mm。 | 4 | 根 | 安创者、弗维、鼎隆 |
| 2 | 气压控制系统 | 工作电压：AC220V，50Hz；  使用功率：控制系统功率不大于2000W；  控制板提供地感信号、红外信号、火警信号输入接口。  使用要求：  控制方式：遥控器（遥控器上设置有保险开关）。  遥控距离：50-100米 。  升降柱运行速度：  升降柱应具备2种运行速度（提供2个上升按钮），以满足日常使用需求及\*\*使用需求。  普通速度：上升时间≤3s（速度：≥20cm/s）且可调节,下降：≤3 s（速度：≥20cm/s）且可调节；  \*\*速度：上升时间≤1s（速度：60cm/s）。  运动柱体断电状态：断电后，运动柱体自动下降。  互联网远程控制：所有的升降柱控制系统可接入互联网。 | 1 | 台 | 安创者、弗维、鼎隆 |
| 备注：投标人负责完成本项目设备的安装、调试、质保期内维护。 | | | | | |

### 安防视频入侵系统

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 技术参数 | 数量 | 单位 | 推荐品牌 |
| 1 | 智能全景监测摄像机 | 【1600万180°三代球形鹰眼】  星光级全景网络高清智能球机，采用一体化设计，单产品即可同时提供全景与特写画面，兼顾全景与细节。其中全景画面由4个传感器拼接而成，实现180度的全景监控；一体化机芯和高速云台设计，在全景监控的同时为用户提供快速细节定位功能。另外鹰眼系列全景球机还集成了先进的视频分析算法和多目标跟踪算法程序，可实现自动或手动对全景区域内的多个目标进行区域入侵、越界、进入区域、离开区域行为的检测，并可输出报警信号和联动云台跟踪，从而满足高等级要求的安保需求。  全景摄像机芯:  传感器类型:1/1.8＂ Progressive Scan CMOS；  镜头:2.8mm/F1.6；  视场角:水平180°，垂直100°；  视频压缩:H.265/H.264/MJPEG(主码流不支持MJPEG)，支持Baseline/Main/High Profile；  分辨率及帧率:主码流：50Hz: 25fps ( 5520x2400);60Hz: 30fps ( 5520x2400)；  细节跟踪摄像机芯:  图像传感器:1/1.8＂ Progressive Scan CMOS；  最低照度:彩色：0.0005Lux @ (F1.5，AGC ON)；黑白：0.0001Lux @(F1.5，AGC ON) ；0 Lux with IR；  红外功能:红外照射距离150m；红外灯亮度、角度根据场景智能调整；  Smart图像增强:120dB超宽动态、光学透雾、强光抑制、SmartIR、电子防抖；  焦距:5.6-208mm，37倍光学变倍；  水平及垂直范围:水平360°；垂直-15°-90°(自动翻转)；  水平速度:水平键控速度：0.1°-210°/s,速度可设； 水平预置点速度：240°/s；  垂直速度:垂直键控速度：0.1°-150°/s,速度可设； 垂直预置点速度：200°/s；  视频压缩:H.265/H.264/MJPEG，支持smart265、smart264编码，H.264编码支持Baseline/Main/High Profile，  分辨率及帧率:主码流：50Hz:25fps (2560x1440) 60Hz:30fps (2560x1440)；  电源接口:DC36V ；  网络接口:RJ45网口，自适应10M/100M/1000M网络数据；支持 Hi-PoE供电；  光纤接口:采用FC接口，内置光纤模块（1000M网络数据、波长TX1310/RX1550nm、单纤单模、20km传输距离）；  具有RS485控制接口  报警输入/输出:7路报警输入；2路报警输出；  音频输入/输出:1路音频输入；1路音频输出；  SD卡接口:内置Micro SD卡插槽，支持Micro SD(即TF卡)/Micro SDHC/Micro SDXC卡（最大支持256G）；  功耗:DC36V (Max. 90 W), Hi-PoE (Max. 75 W)，IR MAX.12W；  工作温度和湿度:-40℃-70℃；湿度小于90%；  防护等级:IP66；  尺寸:约Φ391.8x400.5mm ；  重量: 约18kg；  支持水平手控速度不小于800°/S，云台定位精度为不大于0.1°。垂直手控速度不小于200°/S（投标文件中提供公安部检验报告，技术参数是否响应以检验报告内容为准）；  红外灯开启时，样机可根据被摄物的距离自动调节红外灯功率密度。红外夜视距离：可识别距离样机550m外人体轮廓（投标文件中提供公安部检验报告，技术参数是否响应以检验报告内容为准）； | 2 | 台 | 海康威视、三星、英飞拓 |
| 2 | 全彩摄像机 | 200万1/2.7”CMOS 全彩筒型网络摄像机；  传感器类型:1/2.7” Progressive Scan CMOS；  最小照度:彩色：0.0005Lux@F1.0，AGC ON；0Lux with Light  镜头:4mm,水平视场角89°;(6mm 水平视场角56°可选)；  宽动态范围:120dB；  视频压缩标准:H.265 / H.264 / MJPEG；  最大图像尺寸:1920 × 1080；  存储功能:支持NAS(NFS,SMB/CIFS均支持)；  工作温度和湿度 -30℃~60℃,湿度小于95%(无凝结)；  电源供应:DC12V±20% / PoE(802.3af) ；  电源接口类型:Φ5.5圆头电源接口；  功耗:POE：6.5W Max；；  防护等级:IP67；  补光照射距离:暖光最远可达30米；  内置2颗白光补光灯。（投标文件中提供公安部型式检验报告）；  白天或夜晚均可输出彩色视频图像。（投标文件中提供公安部型式检验报告）； | 20 | 台 | 海康威视、三星、英飞拓 |
| 3 | 摄像机支架 | 壁装支架/铂晶灰/铝合金/88×116.6×297.3mm； | 20 | 个 | 海康威视、三星、英飞拓 |
| 长壁装/铂晶灰/铝合金/； | 2 | 个 | 海康威视、三星、英飞拓 |
| 4 | 硬盘 | 4TB/64MB(6Gb/秒 NCQ)/5900RPM/SATA3； | 6 | 块 | 海康威视、三星、英飞拓 |
| 5 | 智能周界视频分析主机 | 周界小超脑/S；  最高16路周界防范报警（ 周界模式最高支持800W分辨率，200W时支持16路，400W时8路，800W时2路。）  硬件规格：  2U标准机架式；  2个HDMI，2个VGA,HDMI+VGA组内同源；  8盘位，可满配6TB硬盘 ；  2个千兆网口；  2个USB2.0接口、1个USB3.0接口；  1个eSATA接口；  支持RAID0、1、5、6、10，支持全局热备盘；  报警IO：16进4出(选配16进8出)。  软件性能：  输入带宽：320M；  32路H.264、H.265混合接入；  最大支持16×1080P解码；  支持H.265、H.264解码；  支持周界报警过滤功能，对IPC上报的越界侦测报警和区域入侵报警进行去误报，可去除由树叶、灯光、车辆、阴影以及小动物引起的误报，最大支持8路（投标文件中提供公安部检验报告，技术参数是否响应以检验报告内容为准）；  支持对人体图片进行结构化识别，可提取出人体属性（性别、年龄段、衣服颜色、戴眼镜、背包、骑车），并支持按属性进行检索人体图片； 可对图片进行建模，并支持人体以图搜图（投标文件中提供公安部检验报告，技术参数是否响应以检验报告内容为准）。 | 2 | 台 | 海康威视、三星、英飞拓 |
| 6 | 电动伸拉门 | 原有电动双开伸拉门改造成单开形式； | 1 | 项 | 定制 |
| 备注：投标人负责完成本项目设备的安装、调试、运维。 | | | | | |

### 人脸识别通道系统

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 技术参数 | 数量 | 单位 | 推荐品牌 |
| 1 | 单机芯翼闸左边道 | 1200mm\*300mm\*990mm/通道宽度550mm/通行速度20-60人每分钟/6对红外检测/室内、室外 | 1 | 台 | 海康威视、捷顺、汉军 |
| 2 | 单机芯翼闸右边道 | 1200mm\*300mm\*990mm/通道宽度550mm/通行速度20-60人每分钟/6对红外检测/室内、室外 | 1 | 台 | 海康威视、捷顺、汉军 |
| 3 | 人脸识别一体机 | 1、设备外观：采用7英寸LCD触摸显示屏，200万像素双目摄像头，面部识别距离0.3m-1m，支持照片视频防假；  2、设备容量：支持3000张人脸白名单，1：N人脸比对时间＜0.2S/人，支持5000张卡片，10000条记录；  3、认证方式：支持人脸、刷卡、密码（指工号+密码）及其组合的认证方式；可读取Mifare卡（IC卡）卡号及内容、CPU序列号、身份证序列号；支持二维码识别（与门口机可识别二维码类型保持一致）；  4、通讯方式：上行通讯为TCP/IP，支持Ehome跨公网传输；支持外接RS485，Wiegand副读卡器（不支持外接指纹读卡器）；  5、视频对讲：支持与云眸、4200客户端、主副室内分机、管理机的视频对讲功能；支持远程视频预览功能，可以通过RTSP协议输出视频码流，编码格式H.264；  6、输入接口：LAN\*1、RS485\*1、wiegand26/34 \* 1(支持双向)、USB\*1、门磁\*1、报警输入\*2、防拆\*1、开门按钮\*1；  7、输出接口：电锁\*1个，报警输出\*1个；  8、工作电压： DC 12V/3A，不自带电源；  9、使用环境：室内外环境，避免阳光直射；  10、安装方式：标配金属安装挂板，支持明装、86底盒安装；  11、产品尺寸：约239mm\*116.5mm\*33mm；  12、工作温度：-30~60℃。  设备支持活体检测（视频防假）功能；无需用户配合（眨眼、点头、摇头等动作），即可完成真人检测。 | 2 | 台 | 海康威视、捷顺、汉军 |
| 4 | 二维码扫描器 | 内嵌入闸机中；  扫描方式：二维码影像式  尺寸：约73 mm（L） x 51 mm （W）x 26 mm（H）； | 2 | 台 | 海康威视、捷顺、汉军 |
| 5 | 遮阳罩 | 人脸识别一体机配套室外遮阳罩； | 2 | 套 | 海康威视、捷顺、汉军 |
| 6 | 通道支架 | 人脸识别一体机配套通道支架； | 2 | 个 | 海康威视、捷顺、汉军 |
| 7 | 遥控器 | 人脸识别一体机配套遥控器，遥控器使用范围：10-30m； | 2 | 个 | 海康威视、捷顺、汉军 |
| 8 | 室外挡雨棚 | 人脸识别一体机配套室外挡雨棚； | 1 | 套 | 国产 |
| 备注：投标人负责完成本项目设备的安装、调试、运维。 | | | | | |

### 校园安全风险防控平台

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 技术参数 | 数量 | 单位 | 推荐品牌 |
| 一、校端设备及软件 | | |  |  |  |
| 1 | 校园安全智能广播物联中控主机 | 1.嵌入式系统管理软件和内置嵌入式TTS语音引擎软件；  2.支持通过手机、电脑、平板等设备远程管理及发布音频广播、文字广播；支持分区播报、录音播报、电话播报、定时播报；具备分权限管理、远程自动升级、自动时间校对等功能；智能识别敏感词，并进行提示或者强制屏蔽敏感词，保障内容播报的安全性。  3.支持网络语音单点播报、电话白名单网络设置、远程重启（网络）、指定广播分区设置、查询及统计等功能；  4.提供资源服务：个性化铃声定制、安全知识广播资源库、校园文化广播资源库、动态预警信息等资源服务；  5.通信制式支持以太网络、WIFI网络、移动网络；  6.支持以太网、WIFI和移动网络的自动切换；  7.硬件配置：微型处理器；自带≥1G内存、≥16GeMMCFlash外置存储；支持SD扩展，最大支持32GB；支持7寸及以上电容触摸屏，IPS材质，分辨率≥1024\*600；支持至少1路10M/100M自适应网口，采用RJ45接口；支持3路音频输出接口，支持1路音频接口用于回环接入；支持3个USB接口，至少1路在前面板挂载U盘使用，2路在后面板用于扩展；至少1个OTG接口供系统调试和升级使用；至少1个RS485接口用于连接智能分区控制主机和智能电源控制主机；至少1个RS232标准串口用于扩展；至少1个SIM卡槽；有内置恢复出厂设置功能；至少3个高增益天线口；自带锁屏/开屏按键(带背光)，自带紧急停止按键(带背光)；  8.电源：AC220V±10%/50～60Hz；保护：ACFUSE(1A)；  9.设备支持有线网络、无线WIFI网络及移动网络（3G/4G）方式接入平台，支持在有线、无线网络出现问题时应急预案的正常启动；支持FM广播。（投标时提供功能截图证明）  10.设备支持对接多种IP广播协议对接；至少支持4路监控接入，可供手机通过互联网查看。（功能一演示：此功能以现场演示为准）  11.手机客户端与广播设备在同一局域网内，手机客户端可发现广播，进行登录认证、广播列表获取、广播喊话、分区控制、广播控制（播报、暂停、重新播放、取消、删除等）、播放状态实时同步。以上功能广播设备在线、离线均可实现。（功能二演示：此功能以现场演示为准，通过操作设备屏幕从本地U盘选取音频资源进行广播任务的添加，实现定时、即时播放）  12.设备在线可以实时同步状态和数据到云平台（任务、状态、播放资源），设备离线需要做缓存处理，当设备恢复在线可以自行同步到云平台（任务、状态、资源）。  13.支持电话喊话音频录制并可上传到平台做记录留痕。  14.投标文件中提供该产品的软件著作权证书复印件及3C认证证书复印件。 | 3 | 台 | 学安、校安、安信 |
| 2 | 校园安全智能分区控制主机 | 1.嵌入式系统软件，矩阵式控制；  2.接收来自智能物联控制主机的通讯控制进行分区的控制；  3.支持多级级联，支持远程自动升级；  4.支持多路输入和输出，最大支持4\*16个分区；  5.硬件配置：16路独立分区选择开关；分区随意开关，互不干扰；可根据需要设置控制时间间隔；控制方式：手动或软件控制；有至少三路485接口，可级联；自带拨码开关，可设置唯一ID；  6.电源：AC220V±10%/50～60Hz；保护：AC FUSE(1A)；  7. 投标文件中提供该产品的软件著作权证书复印件及产品的3C认证证书； | 2 | 台 | 学安、校安、安信 |
| 3 | 视频直播接入网关 | 硬件配置：  1.电压：AC220V±10%/50～60Hz；  2.功率：≤50W；  3.屏幕：电容触摸屏；  4.CPU: Intel ATOM J1900以上配置；  5.内存: ≥4G DDR3 1333mHz；  6.硬盘SSD: ≥16G，用于安装系统；  7.网口：千兆网卡≥2个；  8.接口：≥1个VGA，≥1个USB接口，≥1个HDMI接口；  主要功能：  1.软硬一体服务器，无需安装，开机即可工作；  2.简单易用的 Web 操作，简洁设备管理界面；  3.支持标准协议Onvif接入；  4.支持众多主流设备接入；  5.支持第三方 SDK 私有协议接入，具备快速接入能力；  6.支持标准码流转码，实现与校园安全风险防控平台的无缝对接；  7.设备具有高度灵活性和兼容性，支持与校园安全风险防控平台、运维服务器、解码器、网络键盘等各类应用平台的无缝对接。  8.通过液晶面板配置监控设备IP地址；通过配置界面查看监控设备相关信息，实现RTSP视频源接入配置。（功能三演示：此功能以现场演示为准）  9.支持学校预案编制中应急直播推流摄像头配置，支持频道定义和推流延时关闭时长配置。  10.支持应急演练启动后配置摄像头的自动直播推流，同时支持手机APP的直播推流。支持手机端和平台端应急演练直播查看功能，提供上级教育应急演练直播提醒与查看功能。支持摄像头在预案执行过程中的自动录制功能。支持预案过程与现场视频录制自动归档功能。（投标文件中提供功能截图证明） 11.支持接入监控视频数量≥128路（投标文件中提供功能截图证明）  12. 投标文件中提供该产品的软件著作权证书复印件及3C认证证书复印件。 | 3 | 台 | 学安、校安、安信 |
| 4 | 智能物联预警中控主机 | 1.CPU:Intel低功耗 CPU；  2.内存:≥4G DDR3 1333mHz；  3.硬盘SSD: ≥64G；  4.网口：千兆网卡≥2个；  5.接口：≥1个VGA，≥1个USB接口；≥4个串口接口；  6.电压：AC220V±10%/50～60Hz；  7.功率：≤50W；  主要功能要求：  1.支持至少2个网段的网络配置，支持web配置管理；  2.支持周界预警多设备的添加；支持报警摄像头的配置和管理；  3.支持摄像头报警音频配置；  4.支持周界报警设备的SDK接入；  5.支持周界报警触发时接收现场图片，同时把图片推送到管理端；  7.支持接入校园安全综合管理系统平台，实现与校园安全综合管理系统平台、校园安全手机管理客户端数据互联互通。(投标文件中提供相关功能截图证明)  8. 投标文件中提供该产品的软件著作权证书复印件及3C认证证书复印件； | 2 | 台 | 学安、校安、安信 |
| 5 | 智能触摸应急访客机 | 1.登记支持二代、三代身份证登记：来访可以可以通过刷二代身份证，进行进入登记。支持证件拍照登记：用户使用证件进行拍照登记。支持手动登记。  2.登记信息证件号、姓名、电话、家庭住址、来访缘由、来访人数、车牌号码、来访时的实时照片。  3.通知被访人员通过手机APP实时通知、通过微信公众号实时通知。  4.获取实时操作反馈能够实时获取被访人员的操作，是允许还是拒绝。  5.进入凭证支持打印访客条、访客卡。  6.离开方式支持扫描访客条、刷访客卡、刷身份证、手动离开。  7.输入法支持拼音、笔画、手写等。  8.支持多个出入口的单位接入多台访客机协同工作，实现在一台访客机登记，多出口离开。  9.支持手机客户批量预约，推送二维码到手机客户端，通过访客机和手机扫码进行访客登记。  10.支持人、证合一校验。  11.支持名片OCR识别进行访客登记。  12.支持指纹验证后一键启动紧急预案。  13.支持指纹录入密码认证。  14.支持接入校园安全综合管理系统平台，实现与校园安全综合管理系统平台、校园安全手机管理客户端数据互联互通。  15.访客记录支持在校园安全综合管理系统平台查看和导出，通过校园安全综合管理系统平台进行通讯录和人员标记等数据管理。  设备硬件配置：  1.CPU：四核≥1.8GHz  2.存储：≥2GB;≥8GB FLASH；  3.显示屏：主屏幕≥15.6英寸，多点触控电容屏；副屏≥11.6英寸；  4.操作系统：Android 5.0以上  5.高速热敏打印机，纸宽58mm，打印速度≥18字行/秒，纸卷直径50mm；  6.硬件功能：WIFI 802.11b/g/n，2.4GHz；  7.接口：I/O端口 ≥4USB接口；≥1Micro-USB接口；≥1RS232接口；≥1RJ11接口；≥1RJ45接口；  8.通讯方式:支持WIFI、以太网、WIFI、蓝牙3.0等；  9.电源：12V DC，3A；  10.摄像头: 支持二维码+前置摄像头（拍人），支持外接USB摄像头;副屏≥500w像素摄像头。  11. 投标文件中提供该产品的软件著作权证书及3C认证证书复印件。 | 2 | 台 | 学安、校安、安信 |
| 6 | 智能安全检查标识 | 需具备二维码及NFC唯一标识，方便巡查人员通过手机二维码扫描、NFC感应对当前位置检查点具体检查项目进行正常或异常状态设置和上报。可固定于特定检查区域。(功能四演示：此功能以现场演示为准，通过手机客户端演示值班上报功能，在值班巡视的过程中可以产生巡查轨迹，在平台和手机端可查看轨迹图片，统计情况)（此功能以现场演示为准） | 90 | 块 | 学安、校安、安信 |
| 7 | 一键报警盒 | 一、硬件参数：  外观：铁艺/贴膜/LED显示  电源：工作电压DC12V/1A（配有220V电源适配器）  硬件接口：RJ45口  二、功能描述：  1、支持在TCP服务端、TCP客户端、UDP方运行。  2、支持MODBUS TCP协议。  4、能自定义设备名称，支持中文定义，当设备多的时候不用记录繁琐的IP号。  5、可以自定义时间，实现可靠性断网恢复。  6、支持开关量透传模式。  7、支持接入校园安全风险防控平台，发现险情发生的时候，可以通过手机APP进行一键报警到指挥中心，也可按压物理报警按键向学校安全负责人或110指挥中心报警。收到报警后弹出报警信息的同时播放报警提示音。 | 3 | 台 | 学安、校安、安信 |
| 8 | 放学系统呼叫软件 | 1) 当学生开始放学时，教师可通过手机客户端，联动广播将放学信息“XX班开始放学”通知到家长，并支持立即播放/定时播放模式。  2) 未被及时接走的学生，在等待区进行等待的同时，家长端可通过手机端/微信发起接送信息并联动显示屏进行文本显示与语音播报。  3) 支持显示消息滚动播放。  4) 支持自定义设置显示信息下架时间。  5) 系统支持同学校原有服务号互联互通。 | 2 | 套 | 学安、校安、安信 |
| 9 | 放学系统液晶显示屏 | 43寸液晶显示屏，具有无线功能，具有1个网口，1个HDMI接口 | 2 | 台 | AOC、三星、小米 |
| 10 | 放学系统终端盒 | 设备参数：  CPU: A7 4核心  内存: 1G  Flash: 4G  输出: HDMI  系统: Android 5.0系统 设备功能：支持通过校园安全风险防控平台，实现手机客户端、微信公众号等应用端发布快捷消息且内容可编辑。（投标时提供功能截图） | 2 | 台 | 学安、校安、安信 |
| 11 | 室外不锈钢安装 | 室外显示器采用不锈钢包边 | 2 | 项 | 定制 |
| 12 | 校园安全管理专用手机软件 | 至少包括Android和IOS两个版本的客户端  1.即时通信：点对点交流：包含教育局用户、学校用户、家庭用户之间的点对点沟通和交流。群组交流：可以自行创建群组并对群组成员进行管理，支持群组通知发送、多媒体发送，支持群组成员删除、邀请等。公共账号发送：支持公共账号方式发送消息，消息支持文本消息和多媒体消息。  2.新闻浏览：支持学校新闻内容浏览，支持学校自定义新闻分类展示等。  3.通知：发送通知：可以根据权限能够看到的用户发送通知信息，内容可以支持文本、图片、语音等。确认情况：发送者可以清晰的查看发送目标人数、已确认人数、未确认人数，点击后可以查看具体已读、未读人员。  4.活动：支持校内活动列表展示，支持点击后进行活动内容查看与浏览。支持通过手机进行活动参与，尤其是需要拍照、录像、录音上传的活动，需要客户端直接支持上传。  5.校园广播：支持校园作息广播的查看、取消、暂停、播报等模式切换；支持常用广播任务的增加、修改、删除、暂停、播报；支持分区的手动选择打开；支持增加定时和即时广播，内容可以是语音、文本、FM广播等，可指定分区；支持应急电话喊话，可指定分区；实时查看广播设备的在线状态。(投标时提供相关功能截图证明)  6.访客管理：支持访客通知、访客确认、访客预约。  7. 手机考勤：支持学生和教师考勤；手机蓝牙考勤、手机蓝牙+人脸考勤、考勤统计、请假管理。会议签到：会议签到方式共有三种：扫描二维码签到：用户可以通过平台导出的二维码，通过手机客户端直接扫描签到；蓝牙签到：用户在创建会议室时绑定智能考勤终端就可以使用蓝牙签到，可以通过手机打开蓝牙进行签到。蓝牙+人脸识别：用户在创建会议室时绑定支持人脸的智能考勤终端就可以使用蓝牙+人脸识别，可以通过手机打开蓝牙然后进行人脸识别签到。(投标时提供相关功能截图证明)  8.护学护导：基于护导签到牌的护导管理功能；支持手机护导排班、签到、查看、统计、问题上报等。  9.安全知识：安全知识浏览：支持按照分类、学段等条件筛选安全知识内容。安全知识资源支持文本、网页、图片、文档（PPT、WORD、PDF、EXCE等）、视频、动画等在线浏览。安全资源收藏：支持安全资源收藏功能，收藏后能够在个人收藏夹看到并进行管理。安全资源推荐：老师能够将比较好的安全资源通过即时消息方式推荐给家长或者学生。安全资源分享：可以将安全资源分享到班级圈子等。  10. 隐患情况：隐患发现：发现隐患时可以通过手机拍照、录音、文字描述、小视频等方式进行隐患记录与上报。以及对上报的隐患进行管理与查看。隐患处理：安全负责人可以对上报的隐患通过手机进行确认、处理等操作。支持处理人员指派、处理结果反馈、处理结果填报等。安全巡检:支持扫描二维码巡检，并上报巡检信息，支持手机拍照、录音、文字描述等方式进行上报。(投标文件中提供相关功能截图证明)  11. 应急预案：预案查看：可以对学校制定的应急预案进行查看与学习。一键启动：根据预案设置，有启动权限的人员通过手机可以进行预案的一键启动。并可以查看预案执行的动态。任务控制：预案启动者可以对预案的任务进行实时控制，包括广播任务和消息任务。(投标文件中提供相关功能截图证明)  12.一键报警：点击一键报警按钮，报警消息推送到指挥中心大屏，大屏上弹出报警提示信息，报警信息会直接推送到本校安全主管负责人的手机APP上进行报警提示，同时会拨打配置好的报警电话通过拨打电话的方式进行报警处理。(功能五演示：此功能以现场演示为准)  13.视频监控：可以通过手机客户端对具有访问权限的摄像头进行在线浏览，可以设置监控查看的密码。处理手段：查看监控时支持抓图发送，在同一界面集成实时喊话及启动应急预案等。  14.支持在局域网内自动发现应急直播设备，可通过局域网实现接入摄像机的查看，在线巡检，抓图，启动应急预案和广播喊话等应急联动操作  15数据统计：可以查看辖区内学校的安全任务完成情况及评分排名情况。  16.安全报告：支持手机客户端接收查看安全报告、安全工作任务、安全文件，安全信息及数据上报。  17.食品安全管理：支持手机客户端查看日常食品检测结果和异常报警推送；  18.用电安全管理：支持手机客户端接收异常用电告警提醒；  19.空气质量检测：支持手机客户端查看温度、湿度、PM2.5、甲醛等数据查看；  20.手机现场直播：应急演练的过程中可以利用手机直播现场。  21：（功能六演示：演示专项检查，手机端进行任务分配，手机可以根据检查标准进行自动扣分计算，手机端可以导出检查结果，查看分析报告。）  21.投标时提供校园安全管理手机客户端（Android和IOS两种）软件著作权证书复印件； | 3 | 套 | 学安、校安、安信 |
| 13 | 校园安全课堂班班通软件 | 1. 用户登录：提供通过帐号、手机号码、二维码登录，支持常用登录号码记录和一键登录功能。支持手机号对应多个帐号选择。  2.教材选择：支持正在使用教材展示与平台教材切换功能。支持教材书架自定义设置功能。  3.教材资源浏览：支持按照章节目录展示教材资源内容。支持章节切换和对应的教材资源展示与浏览。包括网页资源、图片资源、视频资源、音频资源、动画资源、文档资源的在线浏览。  4.备课资源浏览：对于通过手机客户端或管理平台备课时选择的授课资源进行对应章节展示；并可以进行授课浏览讲解。包括网页资源、图片资源、视频资源、音频资源、动画资源、文档资源的在线浏览。  5. 个人资源浏览：支持备课时上传的个人资源展示与浏览。包括网页资源、图片资源、视频资源、音频资源、动画资源、文档资源的在线浏览。（投标文件中提供功能截图）  6.我的收藏浏览：对于在公共资源库中收藏的资源进行展示与浏览。包括网页资源、图片资源、视频资源、音频资源、动画资源、文档资源的在线浏览。  7.资源推荐：支持授课时对于需要学生到家后进行浏览或学习的资源推荐。推荐时选择目标班级，则会通过即时消息方式推送到学生/家长手机客户端，用户可以点击进行资源查看和学习。  8.U盘资源查看：通过软件识别教学机上的U盘，并读取文件列表和内容，不需要老师在教学机界面和授课客户端界面来回切换。  9.教学记录汇总：老师授课完毕后客户端自动记录老师上课情况并可以上报管理平台进行查看汇总。  10.支持操作系统：支持WINXP/WIN7/WIN8等主流操作系统。  11.投标时提供该产品的软件著作权证书复印件。 | 3 | 套 | 学安、校安、安信 |
| 14 | 校园安全风险防控云服务 | 1、业务支撑系统  分级管理：以管理者、老师和家长为应用对象，不同的角色登录后展现不同的风格。通过集成用户中心系统、资源应用系统等为学校、管理部门提供个性的资源。  统一认证：系统负责对辖区内平台用户提供统一认证服务。系统功能包括系统配置、授权管理、修改密码、注销用户等。  用户中心：系统负责校园内教师及家长信息的管理。系统功能包括学校信息管理、教师信息管理、系统用户管理等。  2、资源管理系统  系统管理：提供包括系统参数配置、资源服务器、存储路径配置等。  资源管理：提供包括资源仓库、资源分类、存储目录、资源信息等管理。  资源服务：提供资源服务调度，资源访问负载等功能。  资源分发：提供多资源服务器部署时，资源同步策略定义与资源同步分发功能。  3、安全工作系统  教育主管部门用户登录管理系统后，首页将展示出跟用户工作相关的最新信息，主要包括：最新通知、待办工作、工作排行等，以及进去工作处理的快捷入口，具体说明如下：  最新通知：展示接收到的上级或者本单位发布的最新通知信息，用户可以点击查看详细内容。  待办工作：展示当前用户需要做的工作，主要包括：事故处理、隐患处理、待办工作等，并可以查看下属单位的整体完成情况和详细情况。  工作排名：提供展示管辖范围内教育机构和学校安全工作积分排名，并可以查看具体安全工作积分情况。  快捷入口：提供快捷操作入口，主要包括：发送通知、发布广播、启动预案、处理任务、查看监控等。点击快捷入口后会直接进入对应的操作页面。方便用户一键到达。  4、安全教育系统  安全资源应用：资源应用系统主要为管理者、学校、老师提供丰富的音、视频、图文等以及其他优秀个性共享资源；老师可对资源进行搜索、浏览、下载、收藏、推荐，完成学校安全广播的使用。  安全资源服务：资源服务系统主要是提供资源的文件下载服务、流媒体控制传输服务，能够根据资源格式提供不同的处理方式，能够提供各种视频资源、音频资源、图文资源包等资源的下载、播放服务。  安全知识题库：提供安全知识题库，能支撑学校各类安全点专题检测、随堂检测、知识竞赛、安全广播联动习题检测，安全点涵盖中学应掌握的安全点，题目设计符合中学生知识接受特点，贴近生活，题量不低于3500条。（投标文件中提供功能截图）  安全知识评测：以安全知识题库为基础，提供测评试卷生成功能，支持用户手工组卷、自动组卷、试卷生成策略定义等。用户可以通过手机、PAD、PC等多种方式进行安全知识在线测评，支持顺序做题、随机做题、章节做题等多种方式，测试提交后可以立即获得测评分数，并可以对错误的试题进行查看与纠正。可以满足在线考试、知识竞赛等多种场景使用。让用户在学习过程中可以有一个自我测评的手段与途径，找到不足进行即时纠正，加深印象提升学习效果。  安全知识推送：安全教育系统与即时消息系统对接，实现使用公共服务账号对定制人群进行公共消息发送，包括安全知识、安全提醒、通知公告等。  安全信息发布：通过平台可以将安全信息、安全新闻、安全动态、安全知识等推送到用户终端，让用户能够随时随地了解安全、学习安全技能、了解安全动态、增加职务防范意识与紧急自救能力。  安全活动发布：教育部门或者学校通过平台可以发布安全活动并通过即时消息系统通知用户参加活动。活动包括多种活动组建供活动创建者随意组合使用主要包括：文档上传、问卷调查、问题讨论、问题辩论等。可以满足不同用户组织的不同活动需求。  安全授课管理：安全授课计划、安全教材资源浏览、安全授课记录、安全备课功能（pc、手机）  5、安全管理系统  安全工作管理：教育机构可以针对下属教育机构或者学校进行工作任务布置，工作任务发布时会以即时消息方式通知指定人群。并可以按照任务查看各个单位的任务执行和反馈情况。  安全隐患管理：学校用户可以通过手机客户端方式或者管理系统进行隐患情况上报，并可以对本人上报的隐患信息进行管理。  安全事故管理：事故发生单位可以在平台填报本单位发生的事故信息。或者由上级填写管辖范围内学校的事故发生情况。  安全教育管理：教育计划学校可在平台填写安全教育计划，主要包括教育内容、教育对象、教育方式、教育对象、使用教材等信息。  安全月报管理：可以对管辖范围内的学校进行安全月报统计，对学校的基本安全情况、安全隐患情况、安全事故情况以及安全教育情况进行分类统计与分析，并可以查看具体的信息和变化趋势图。  安全巡检管理：安全检查分类管理、安全检查项管理（手机支持二维码标签打印NFC标签管理等）、安全巡检（巡检项目管理、巡检人员管理、巡检工作安排、巡检记录查询、巡检隐患上报）  安全检查管理：安全检查项目管理、安全检查内容管理、安全检查(pc、手机)、安全检查评分管理、安全检查记录管理。  安全值班管理：值班人员管理、排班管理、值班记录管理。  安全考勤管理：班级成员管理、 座次管理(pc、手机)、 到校情况设置、 未到校通知、考勤统计。  6、安全应急管理系统  应急预案管理：应急预案管理主要包括预案分类、 预案模板、 预案信息管理。  预案信息包括：预案基本信息、预案内容、预案任务、救援队伍与人员、救援器材、救援知识等。  预案任务包括：广播任务（通过广播播报的任务）和即时消息任务（通过即时消息发送的任务）。任务可以定义启动方式（手动、自动）、任务时长等信息。预案启动预案可以通过管理平台和手机客户端进行启动。启动后预案第一条任务自动执行，根据定义的任务类型进行其他任务的执行。预案执行中可以查看预案的任务执行动态，并可以实时对预案任务进行控制与调整。  应急队伍管理：学校可以组建安全方面的救援队伍，并可以对救援队伍中的成员进行管理。  应急设施管理：对学校安全相关的基础应急设施进行管理，主要记录安全设施的存放位置、数量、是否完好等情况。  应急指挥管理：基于视频监控、应急预案、广播喊话等基础功能支撑，这就为现场应急指挥提供了可行有效的指挥手段。当出现紧急情况时可以一键启动预案，并进行喊话、任务分配、现场查看等方式进行救指导与人员疏散引导。尽可能的减少人员伤亡与财产损失。  7、安全广播管理系统  广播任务管理主要包括即时广播、定时广播、作息广播等功能。  广播设置主要包括设备设置、分区设置、白名单设置等功能。  作息设置主要包括作息分类设置、作息表设置、作息广播设置、作息调整等功能。  8、安全监控管理系统  监控平台管理：提供对统一监控平台信息进行管理与对接，提供webservice、http等多种对接方式，支持灵活配置。平台配置完成后可自动将统一平台配置监控内容同步到云平台进行使用。  硬盘录像机管理：提供学校硬盘录像机和接入统一平台硬盘录像机的管理。并提供统一平台接入录像机下挂载摄像头信息的自动获取。  摄像头管理：提供学校硬盘录像机下挂载的摄像头信息管理。支持摄像头基本信息配置与范文权限控制。  监控权限管理：用户可以根据需要自行设定摄像头的访问权限，可以设置上级是否可以查看，设置校内是否公开，非公开摄像头可以定义具有访问权限的人群。用户登录手机客户端或者平台只能查看具有访问权限的摄像头信息。（投标文件中提供功能截图）  在线监控浏览：用户可以通过手机客户端(Android和ios)对具有访问权限的摄像头进行在线浏览，并可以抓图发送、实时喊话或启动应急预案等。  9、应急直播系统  应急直播设置：提供学校预案编制中应急直播推流摄像头配置，支持频道定义和推流延时关闭时长配置。  应急直播推送与查看：提供应急演练启动后配置摄像头的自动直播推流，同时支持手机APP的直播推流。提供手机端和平台端应急演练直播查看功能，提供上级教育应急演练直播提醒与查看功能。  应急过程录制与归档：提供摄像头在预案执行过程中的自动录制功能。提供预案过程与现场视频录制自动归档功能。（投标文件中提供功能截图）  10、视频分析系统  视频分析预警提醒与处理：支持视频分析系统采集当定义分析行为时进行预警信息推送到手机APP，推送内容包括预警类型、预警时间、预警图片或短视频。用户可以点击查看预警采集摄像头现场，并进行广播任务播报、预案启动等处理。  预警信息记录留痕：平台自动保存预警的所有信息，并提供预警历史记录的查看，包括采集时间、预警类型和内容、预警通知对象、预警通知时间、处理人处理方式、处理结果等。  11、安全检查系统  安全巡检系统：利用先进的二维码和NFC感应技术，建设安全巡查上报系统。通过手机扫描二维码或者利用NFC感应技术可直接对安全关键点进行安全排查，并上报排查结果。主要包括校车安全巡查、消防设施安全巡查、应急通道巡查、食品安全巡查、交通安全巡查、校舍安全巡查、电器安全巡查等。  安全检查系统：教育机构或者安全部门对下属学校或教育局进行专项检查评分的信息化支持。支持对检查单位的各类检查项目评分，以及发现问题的汇总。支持检查内容自定义、评分标准自定义，支持上级督查、学校自查、部门联查多种检查方式。支持检查过程中的多人协作检查方式，支持发现问题以拍照、录像、录音等方式记录与上报。支持检查结果统计与分析查看，包括：各个被检查单位的分数、问题报告查看，整体合格率分析，问题报告导出。  12、安全决策分析  安全指标设置：指标项目管理、指标标准设置、指标计算策略定义。  安全指标分析：汇总记录学校安全项目执行情况与达标情况，综合统计分析。  安全数据统计：将安全相关数据进行综合统计分析，给出指导用户安全整改与决策的安全报表。  安全态势图：图形化方式显示某个区域的安全工作情况。支持重大隐患或延期整改隐患动态预警与详细查看。支持学校应急直播提醒和应急现场实时查看。  13、安全教育门户系统  学校安全后台：平台为学校提供统一的学校后台展示。并支持与手机客户端信息同步。用户可以通过PC或者手机方式对学校发布的新闻、资讯、安全资源、安全教育、活动、隐患信息、通知公告等进行查看。学校用户登录后进入个人空间，进行消息收发或者相关内容的评论等。  14、即时消息系统  公共信息发布：公共信息是基于公共服务账号的信息发送功能。安全部门、教育机构、学校管理用户可以通过平台在手机端、PC端发布通知公告、安全提醒、其他消息给目标用户。  点对点交流：点对点交流，包含教育机构用户、学校用户、家庭用户之间的点对点沟通和交流。在学校课外，老师也可以通过平台组织具体学生的心理辅导，老师可以和家长进行具体学生的情况分析和交流，老师间的信息互动有无等。  安全信息推送：支持广播通知推送；访客到访相关人员信息推送；视频分析告警信息推送。  15、风险分级管控（投标时提供该产品的软件著作权证书复印件）  （1）校园风险辨识系统  A.提供通用 “校园风险点模型”；该模型主要供学校管理人员直接引用；引用过程中如有例外项可以在区域类型下添加校本风险点。  B. 建筑物信息填报：可维护建筑信息以及发生风险时附带的位置信息，“建筑物信息填报”包括：建筑结构、安全等级、建筑名称、建筑面积、层数、楼层、建筑高度、建筑时间、教师数、学生数、楼梯数、功能用途等信息；同时可对建筑物添加2D地图及要识别的建筑物模块采用矩形、圆形、半圆和文字标识。  C. 可通过“添加”项目及检查对象的方式，添加建筑物、设施类项目和项目对应的风险点，项目信息管理包括：项目名称、项目类型、评估类型、风险类型，风险点潜在风险辨识采用提供通用“校园风险点模型”选用方式，该模型主要供学校风险管理小组引用。  （2）校园风险评估系统  A.风险评估栏目展示出所有该校辨识出的风险点，学校安全管理小组成员可分别选择风险点进行评分。  B. 可以针对项目的潜在风险项进行移动端评估，可选择风险矩阵法LS、作业条件危险性分析法LEC进行评估，量化评估后自动生成风险值、风险等级和安全色。  C. 内置风险矩阵法LS：评估人员进行两项内容评估，分别是发生事故可能性大小和发生事故的后果，主要用于建筑物、设备实施等风险点的评估。（投标文件中提供功能截图）  D. 内置作业危险性分析法LEC：评估人员进行三项内容评估：发生事故的可能性大小、暴露于危险环境的频繁程度、发生事故的后果，系统根据这三项自动合计风险值，并自动按风险值来判断计算风险等级。主要用于作业活动、教学活动的风险点评估，在评估时可以展示该风险点的基本信息，可查看不可修改。（投标文件中提供功能截图）  （3）校园风险管控系统  A.风险管控逐一明确管控层级、责任岗位、责任部门、建议措施（工程技术、管理措施、培训教育、个体防护、应急处置）、上传警示标志、以及剩余风险评价；  B.管控层级采用下拉框：四个管控层级“校级、部门级、组级、岗位”。  C. 管理措施分两类：一类可按键调用“添加日常隐患排查”，另一类可补充添加或上传文字或文档类措施。“添加日常隐患排查”时将该风险点的分类信息传入隐患排查页、匹配对应的检查内容管控规则。（投标文件中提供功能截图）  D. 应急处置分两类：一类可按键调用“添加一键启动应急预案”，可在发生此类风险时一键启动，另一类可补充添加或上传文字或文档类措施。（投标文件中提供功能截图）  E.其它三类管控措施：工程技术措施、培训教育措施、个体防护措施可添加文字信息或者文档。  F.风险审核是指工作小组负责人对评估工作进行审核，审核通过后风险公告可生成。  (4) 校园风险四色图公告系统  A.风险公告是在存在风险的工作场所和岗位，设置明显的告知牌及警示标志；  B.校园风险分级管控清单:重点展示风险点名称、可能发生的事故类型、风险等级、风险色、管控措施、管控层级和责任人等。  C.风险分布四色图:于学校平面图生成风险四色分布，可清晰展示学校各区域建筑物、重点设备设施风险等级及风险色。  D.风险比较四色图:针对学校作业活动、教学活动生成各类活动风险比较柱状图，从重大风险到低风险、由高到低排序展示风险点和风险色。（投标文件中提供功能截图）  E.重大风险公告栏: 重大风险公告栏应包括主要危害有害因素、后果、事故预防及应急措施、报告电话等内容。  F.风险管控应知应会卡: 生成学校各岗位风险应知应会卡，展示警示标识、主要危险源、潜在的事故描述、可能引发的后果，以及异常状况的应急处置流程和应急联系人电话。  G.事故处置应急卡:自动将风险点对应的应急预案生成应急处置卡，展示应急处置步骤、应急救援物资情况和应急救援小组负责人联系方式。  16、隐患排查治理  （1）安全隐患分级分类系统  A．可从学校风险分级管控措施生成隐患排查计划；也可根据学校隐患巡检方案创建隐患排查计划。  B．利用先进的二维码和NFC感应技术，建设安全巡查上报系统；通过手机扫描二维码或者利用NFC感应技术可直接对安全关键点进行安全排查，并上报排查结果。并可以对本人上报的隐患信息进行管理。  C．学校安全负责人实时查看排出上报问题，确认是否隐患、隐患类型、隐患级别。  (2)安全隐患治理系统  A．学校安全负责人可查看本单位其他人员上报的安全隐患信息和处理结果；教体局用户可以按照学校查看管辖范围内所有安全隐患信息和具体处理情况，也可以看到下级上报上来的隐患项目。  B．隐患处理学校管理人员接收到隐患信息后可以对隐患信息进行指派人员处理、上报上级处理，并对处理结果进行验收。  C．指派处理人员时系统自动给被指派处理人员发送即时消息通知，用户点击后可以查看隐患具体信息并给予处理。系统按月生成安全巡检台帐、隐患治理台帐。（投标时提供功能截图）  投标时提供安全防控体系管理软件著作权证书复印件；  投标时提供原厂家售后服务承诺书； | 3 | 套 | 学安、校安、安信 |
|  | 第三方系统集成 | 通过SDK接口对接，实现平台对人员进出、来访记录等数据的采集、接入与整合。  支持接收进出通道的考勤数据，同时把实时拍摄图片推送到平台；支持通过PC端、手机端等多种应用端进行查看。 | 1 | 项 | 学安、校安、安信 |
| 二、指挥中心设备及软件 | |  |  |  |  |
| 2.1.拼接显示系统 | |  |  |  |  |
| 1 | LCD拼接屏 | 物理分辨率：1920×1080；  图像最大分辨率：1920×1080；  对比度：4500:1；  亮度：500cd/m2；  色彩：1073.7M(10bit)；  色域：72%；  响应时间：5ms；  视角水平/垂直：178o；  物理拼缝 ：水平1.8mm；垂直1.8mm；  信号输入接口VGA(PC)1路、RS2321路、DVI1路 、HDMI（支持4K）1路、USB1路；  支持格式：PAL/NTSC/SECAM（自动识别）；  工作电源：AC110～220,50-60HZ、功耗170W；  工作温度/湿度 0℃～40℃/20%～80%；  存储温度/湿度 －10℃～60℃/5%～95%；  散热设计：智能温控系统；  安装方式：壁挂式、支架式；  尺寸：55英寸；  MTBF：平均无故障时间60000小时；  外壳防护：金属； | 4 | 块 | 中视、澄通、汉创 |
| 2 | 大屏幕综合控制软件 | 1.采用三星新一代Comb 16大数据阵列图像处理技术。  2.具有3D梳状滤波技术、3D降噪技术、3D运动补偿技术，分段GAMMA校正技术，优化图像显示效果。  3.采用RC智能自适应数字处理技术，具有DLC（动态场景控制）、WLE（白电平延伸）、BLE（黑白平延伸）自适应控制技术，自动调整图像的灰度等级、色温，充分还原图像色彩，有效提升图像的景深立体感。  4.采用智能自动消残影技术，有效避免液晶屏长时间显示相同画面时造成的残影问题。  5.采用最新的色彩校正技术及独特的宽视角处理技术。  6.I2C总线最新控制电路,整机可靠性高，扩展性好。  7.边缘清晰度提升处理技术，大幅度提升画面的清晰度。  8.全色彩，画面色彩更自然生动。  9.采用H2S宽动态技术，能快速适应处理不同频率状态下的高清视频图像信号，彻底解决不同频率下产生的图像闪烁导致视觉疲劳现象。  10.液晶拼接单元采专用的工业级DID液晶屏，高亮度、高清晰度、高对比度。  11.支持横向、竖向及任意方向安装方式。  12.整机可靠性可达6万小时，超长寿命，超高稳定性，维护成本低。  13.自动识别视频制式PAL/NTSC/SECAM。  14.极速响应时间5ms。  15.内置高性能电源设计，能耗低。  16.多层次菜单显示功能。  17.具有“能源星”技术，采用变频节能功能，液晶拼接屏正常运行时的平均功耗最高可以降低50%，最低功耗可以低至24W。  18.具有LED条屏功能，能够进行字符在图像上的叠加显示。  19.具有多套拼接屏分组控制功能。  20.具有同一套拼接屏虚拟分组控制功能，通过一个控制软件，实现分别对各虚拟分组屏的拼接方式、属性等分别作出调整，且相互不影响。 | 1 | 套 | 中视、澄通、汉创 |
| 3 | 拼接安装结构支架 | 大屏前维护液压支架，保证液晶拼接单元间的无缝拼接。 | 4 | 套 | 中视、澄通、汉创 |
| 4 | 外框装饰 | 拼接墙的四周美化，边结构处理，不锈钢包边 | 1 | 套 | 定制 |
| 5 | 控制电脑 | I5-8400/B360 PCI/8G/256G/集显/DVDRW/Win10/19.5LED宽屏 | 1 | 台 | 戴尔、联系、华硕 |
| 6 | 播放合作器 | 4路输入一路输出控制器 | 1 | 台 | 中视、澄通、汉创 |
| 7 | DVI专用电缆接头 | DVI专用电缆、DVI-D接头 | 1 | 批 | 国产 |
| 8 | 工作台 | 工位：双工位  材质：优质冷轧钢，耐压， 尺寸约：1200\*640\*900m 立柱、主体框架：1.5mm，其他1.2mm | 1 | 台 | 定制 |
| 2.2.指挥平台系统 | |  |  |  |  |
| 1 | 流媒体服务器 | 处理器：支持Intel Xeon E5-2600 V3/V4系列多核处理器，高速QPI互连总线(9.6/8.0/6.4 GT/s，依CPU型号不同而不同)，大容量三级缓存(15/20/25 MB，依CPU型号不同而不同)；  芯片组：Intel C610芯片组；  内存：16根内存插槽机型；最大可扩展至1TB内存；  最大24根内存插槽；最大可扩展至1.5TB内存；  支持DDR4 2133/2400 ECC内存(工作频率依CPU和内存配置不同而不同)， ；  网络控制器：标配四口RJ45千兆，可选集成双口RJ45千兆、双口光纤万兆；  PCI I/O扩展槽：最大支持8个PCI-E扩展插槽，可选支  持横插Riser扩展卡，最大支持5个全高扩展卡；  硬盘控制器：集成3008 SAS 卡，支持RAID 0/1/10，RAID 5（软） ；  集成8口SATA硬盘控制器，支持RAID 0、1；  支持RAID 0/1/5/6/10 ，支持断电保护；  8盘位机型最高支持8块3.5寸或2.5寸热插拔SAS/SATA硬盘；  支持SAS/SATA硬盘混插，支持可选4个后置热插拔2.5寸硬盘；  其他端口：1个RJ-45管理接口，位于机箱后部；  5个USB 3.0接口，2个位于机箱后部、2个位于机箱前部；内置1个；  1个VGA接口，位于机箱后部，可选配支持前置VGA；  1个串口，位于机箱后部；  电源：高效能550W铂金1+1冗余电源，最大支持1200W ；  散热：最大配置4个调速系统风扇；  管理功能：集成BMC芯片，支持IPMI2.0和KVM Over IP高级管理功能；  显卡：集成显示控制器，16MB显存；  电源电压：200-240V/50Hz；  机箱：2U机架式服务器机箱；  机箱尺寸：87.8mm(高)x 448mm(宽)x 794.4mm(深)；  重量：最大35千克（不含导轨）；  环境温度要求：工作时10℃～35℃(50℉～95℉) ；  存储-40℃～55℃(-40℉～131℉)；  相对湿度要求：工作时最大相对湿度90％RH（40℃）；  工作时35％～80％ RH； | 1 | 台 | 海康威视、戴尔、华为 |
| 2 | 数据平台服务器 | 高度:2U机架式  CPU：   1. 支持英特尔至强处理器 银牌产品系列； 2. 本次配置1颗银牌4108处理器（1.8GHz,11M 缓存,9.6GT/s QPI,Turbo,HT,8C/16T）。   内存：≥16GB DDR4内存，2400 MT/s;内存插槽≥24个，最大可扩展不少于1.5TB；  硬盘：配置2块600GB 10K RPM 6Gbps SAS热插拔硬盘,  最多支持≥ 8 个 3.5 英寸驱动器，或最多≥ 16 个 2.5 英寸驱动器。  RAID卡：RAID卡，支持RAID 0,1，5,10, 50，支持内置冗余阵列卡。  网卡：主板板载4个千兆以太网卡。  管理：前面板上配备有液晶屏，可显示默认或定制信息，包括IP地址、服务器名称、支持服务编号等。如果系统发生故障，该液晶屏上将显示关于故障的具体信息；  PCI-E：≥最高可配 7 个 PCIe 3.0 插槽，外加专用 PERC 插槽；  光驱：内置DVD+/-RW；  GPU支持：最多可支持2个300瓦双宽加速器/ GPU（可从英特尔至强融核、NVIDIATesla和AMD FirePro中选择）；  Sandisk DAS Cache 支持：支持Sandisk DAS Cache, Fluid cache for SAN High IOPS 解决方案；  虚拟化支持：主板支持双SD冗余虚拟化卡，可安装虚拟化软件提高整体性能；  基本服务器管理：配置独立远程管理卡（支持远程监控图形界面, 可实现与操作系统无关的远程对服务器的完全控制，包括远程的开关机、重启、更新Firmware, 虚拟KVM, 虚拟软驱, 虚拟光驱等操作）；  兼容原有Dell OpenManage管理软件，使用统一的管理界面，支持IPv6。允许用户独立于操作系统状态之外（免代理安装方式）远程访问、监控、维修、修复和升级服务器。  支持使用方便的标准U盘即可将新配置安装到服务器上，并且只需不到1秒时间即可将BIOS、iDRAC、PERC和网卡的配置上传到远程管理卡；  支持扩展免代理监控功能，能够监控服务器性能，其中包括：CPU、内存带宽、I/O利用率；  可以报告近乎实时的性能和历史性能，包括将数据绘制成图表；  可以向客户的监控控制台发送性能警报；  移动管理：可通过USB线缆连接到笔记本电脑来访问内嵌管理平台 GUI；  支持使用移动智能设备通过NFC连接，即可获取和设置关键的服务器信息；  虚拟化支持：所投产品需通过VMware ESXi 6.0 U2版本的兼容性认证，投标时提供VMware官方网站截图证明；  电源：≥2个白金级能效的750 瓦电源，支持更换为直流电源模块方式；  操作系统：Microsoft Windows Server 2008/2012 SP2，x86/x64、Microsoft Windows HPC Server 2008、Novell SUSE Linux Enterprise Server、Red Hat Enterprise Linux；  可选的嵌入式虚拟机管理程序 ：  Citrix XenServer、VMware vSphere ESXi、Microsoft Windows Server 2012；  可用性：ECC 内存、热插拔硬盘、热插拔冗余冷却系统、热插拔冗余电源、内置双 SD 模块、单设备数据校正 (SDDC)、备用列、免工具拆装机箱，支持高可用性群集和虚拟化、主动式系统管理警报、带生命周期控制器的 iDRAC；  服务：3年专业支持服务，关键任务提供（24X7）上门服务（配件+人力)，人工、配件、交通等任何费用全免；高级软件支持；原厂本地技术客户经理24×7电话支持； | 1 | 台 | 海康威视、戴尔、华为 |
| 3 | 防火墙 | 硬件架构 采用非X86 64位多核高性能处理器和主控模块内存≥4G，2U以下盒式设备；  ≥8个千兆光口+16个千兆电口（提供功能截图证明材料）；  整机最大可扩展接口数量8SPF+24GE；  IPSec VPN并发连接数≥2000；  整机吞吐量≥2.5Gbps，每秒新建连接数≥40K，最大并发连接数≥400万（提供功能截图证明材料）；  整机DPI深度防御吞吐量≥1.3G；  3DES加密≥2G；  AES256加密≥2G；  支持安全区域管理，可基于接口、VLAN划分安全区域；  支持ASPF状态检查，支持时间段安全策略设置。  支持AV病毒防护、IPS深度安全防护功能；  支持应用层防护：入侵防御、带宽管理；  支持URL过滤、敏感信息防泄漏功能；  支持链路负载均衡功能、服务器负载均衡功能；  所投产品须具有计算机信息系统安全专用产品销售许可证，提供复印件；  具有国家信息安全产品认证证书，提供复印件；  具有信息技术产品安全测评证书，提供复印件；  要求与核心交换机同一品牌； | 1 | 台 | 华为、H3C、信锐 |
| 4 | 8口交换机 | 8千兆电口交换容量(G)16转发性能(Mpps)11.9MAC地址表:8K二层协议支持802.3x；  防雷特性支持共模防护6/7KV，防雷4级；  要求与核心交换机同一品牌； | 6 | 台 | 华为、H3C、信锐 |
| 5 | 8个10/100/1000Base-T以太网端口2个1000M SFP光口交换容量(G)20，转发性能(Mpps)15，MAC地址表:8K二层协议支持802.3x防雷特性支持共模防护9KV，防雷4级；具有POE功能。  要求与核心交换机同一品牌； | 2 | 台 | 华为、H3C、信锐 |
| 6 | 24口接入交换机 | 交换容量 ≥598Gbps/5.98Tbps（投标文件中提供功能截图证明材料）；  转发性能≥222Mpps（投标文件中提供功能截图证明材料）；  性能指标 MAC地址表>=32K；  路由表容量>=16K；  千兆电口≥28，光电复用口≥4，万兆光口≥2，40G光口≥2（提供功能截图证明材料）；  堆叠 最大堆叠台数>=9台；  最大堆叠带宽>=160G；  支持跨设备链路聚合，单一IP管理，分布式弹性路由；  支持通过标准以太端口进行堆叠（万兆或40G均支持）；  支持完善的堆叠分裂检测机制，堆叠分裂后能自动完成MAC和IP地址的重配置，无需手动干预；  VLAN特性 支持基于端口的VLAN，支持基于协议的VLAN；  最大VLAN数(不是VLAN ID)>=4094；  链路聚合 支持最多8个GE口；支持最多128个聚合组（IRF2）；支持LACP；  镜像功能 支持本地端口镜像和远程端口镜像RSPAN；  支持流镜像；  同时支持N：M的端口镜像（M大于1）；  组播协议 支持IGMP v1/v2/v3，MLD v1/v2；  支持IGMP Snooping v1/v2/v3，MLD Snooping v1/v2；  支持PIM Snooping；  支持MLD Proxy；  支持组播VLAN；  支持PIM-DM，PIM-SM，PIM-SSM；  支持MSDP；  路由协议 支持IPv4静态路由、RIP V1/V2、OSPF、BGP、IS-IS、策略路由、等价路由；  支持IPv6静态路由、RIPng、OSPFv3、BGP4+；  支持IPv4和IPv6环境下的策略路由；  可靠性 支持VRRPv2/v3（虚拟路由冗余协议)；  支持RRPP（快速环网保护协议），环网故障恢复时间不超过200ms；  支持智能风扇调速；  要求与核心交换机同一品牌； | 3 | 台 | 华为、H3C、信锐 |
| 7 | 交换容量 ≥336Gbps/3.36Tbps；  包转发率≥51Mpps；  性能指标 MAC地址表>=16K；  路由表容量>=1k（支持OSPF）；  ACL≥512K；  千兆电口≥24，千兆光口≥4，POE功率≥190W；  堆叠 最大堆叠台数>=9台；  最大堆叠带宽>=16G；  支持跨设备链路聚合，单一IP管理，分布式弹性路由；  支持通过标准以太端口进行堆叠；  支持完善的堆叠分裂检测机制，堆叠分裂后能自动完成MAC和IP地址的重配置，无需手动干预；  支持最多128个聚合组（IRF2）；支持LACP；  镜像功能 支持本地端口镜像和远程端口镜像RSPAN；  路由协议 支持IPv4静态路由、RIP V1/V2、OSPF V1/V2/V3  可靠性 支持RRPP（快速环网保护协议），  访问控制策略 支持基于第二层、第三层和第四层的ACL；  支持SP/WRR/SP+WRR队列调度；  支持基于端口的限速；  支持基于流的重定向；  整机提供ACl条目数不小于512条；  支持基于端口和VLAN的 ACL；  支持IPv6 ACL；  支持双向ACL，以便于灵活实现数据包过滤；  支持DHCP Server  安全特性：支持用户分级管理和口令保护；  支持EAD ；  端口定时down功能（Schedule job）；  支持端口休眠，关闭没有应用的端口，节省能源； | 1 | 台 | 华为、H3C、信锐 |
| 8 | 24口核心交换机 | 业务插槽数 业务插槽数≥3；  交换容量≥15.36Tbps；包转发率≥2880Mpps（投标文件中提供功能截图证明材料）；  主控引擎支持固化千兆光业务口≥24个（24光+4万兆主控）（投标文件中提供功能截图证明材料）；  主控引擎支持固化千兆电业务口≥24个（24电+4万兆主控）（投标文件中提供功能截图证明材料）；  电源冗余：电源模块冗余；  关键部件热插拔：主控交换卡、电源、接口模块、风扇、网板等关键部件可热插拔；  板卡：单槽位线速万兆端口密度≥16；  网络安全一体化 支持安全业务插卡 支持防火墙插卡、流量分析模块、应用控制网关、入侵防御模块、应用交付引擎、下一代防火墙模块等；  链路聚合 聚合组数≥128组，每组成员≥8个；  支持跨设备链路聚合；  可靠性：双引擎快速倒换，主备切换时候板内转发无丢包 ；  支持热补丁功能，可在线进行补丁升级；  支持BFD，BFD for VRRP/BGP/IS-IS/OSPF/RSVP/LDP/RIP/静态路由。  BFD收敛时间<100ms；  MAC MAC表≥64K；  路由表 路由表≥8K；  ARP ARP表≥16K；  虚拟化 Δ多虚一技术(N:1)， Δ一虚多技术（1:N）；  支持多虚一技术和一虚多技术的配合使用；  网络安全一体化：支持安全业务插卡；  SDN/OPENFLOW 支持OPENFLOW 1.3，提供官网配置手册截图和链接；  配置要求 实配双主控，双电源，实配千兆光口≥24，千兆电口≥24，万兆光口≥8（万兆端口分布在不同的板卡上）（投标文件中提供证明材料） | 1 | 台 | 华为、H3C、信锐 |
| 9 | 光模块 | 光模块-SFP-GE-单模模块-(1310nm,10km,LC) | 8 | 个 | 华为、H3C、信锐 |
| 10 | 监控接入管理系统 | 1.监控平台管理：提供对统一监控平台信息进行管理与对接，提供webservice、http等多种对接方式，支持灵活配置。平台配置完成后可自动将统一平台配置监控内容同步到云平台进行使用。  2.硬盘录像机管理：提供学校硬盘录像机和接入统一平台硬盘录像机的管理。并提供统一平台接入录像机下挂载摄像头信息的自动获取。  3.摄像头管理：提供学校硬盘录像机下挂载的摄像头信息管理。支持摄像头基本信息配置与范文权限控制。  4.监控权限管理：用户可以根据需要自行设定摄像头的访问权限，可以设置上级是否可以查看，设置校内是否公开，非公开摄像头可以定义具有访问权限的人群。用户登录手机客户端或者平台只能查看具有访问权限的摄像头信息。  5.在线监控浏览：用户可以通过手机客户端对具有访问权限的摄像头进行在线浏览，并可以抓图发送、实时喊话或启动应急预案等。  6. 投标文件中提供该系统软件著作权证书复印件。 | 1 | 套 | 学安、校安、安信 |
| 11 | 应急直播系统 | 1.应急直播设置：提供学校预案编制中应急直播推流摄像头配置，支持频道定义和推流延时关闭时长配置。  2.应急直播推送与查看：提供应急演练启动后配置摄像头的自动直播推流，同时支持手机APP的直播推流。提供手机端和平台端应急演练直播查看功能，提供上级教育应急演练直播提醒与查看功能。  3.应急过程录制与归档：提供摄像头在预案执行过程中的自动录制功能。提供预案过程与现场视频录制自动归档功能。  4. 投标文件中提供该系统软件著作权证书复印件。 | 1 | 套 | 学安、校安、安信 |
| 12 | 安全大数据 | 1.大数据中心展示内容需有安全态势地图，包含双重预防、安全教育、安全管理、安全应急、专项督导、食品安全、值班上报和安全地图等，可以方便的切换地图区域，查看对应区域的各种安全工作执行情况；（演示功能七：此功能以现场演示为准）  2.打通监控中心与各学校的监控的连接通道，可以在大数据地图中查看各学校的监控摄像头；  3.打通监控中心与各学校应急演练的数据通道，当学校进行安全应急演练的时候，会在大屏上进行提示，点击提示可以进入应急演练详情界面，实时了解应急演练任务执行情况、演练实时动态，同时可以查看各疏散路线上的监控摄像头查看现场实时画面；  4.支持为各学校定制校内三维地图，大屏数据中心可以直接调取学校三维地图，在三维地图上可以查看校内各种智能物联设备的分布和状态（包括摄像头、消防栓、灭火器等） | 1 | 套 | 学安、校安、安信 |
| 13 | 运营商光纤接入 | 负责学校与指挥中心之间的光纤线路打通，带宽50M，保障指挥中心平台数据采集稳定。 | 3 | 年 | 移动、电信、 |
| 备注：投标人负责完成本项目设备的安装、调试、运维。 | | | | | |

### 配套安装辅材

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 技术参数 | 数量 | 单位 | 推荐品牌 |
| 1 | 网线 | 超五类非屏蔽网线 | 15 | 箱 | 海康威视、DTCT、一舟 |
| 2 | 光收发 | SC单模单纤千兆光收发 | 8 | 对 | 汤湖、TP-LINK、华立信 |
| 3 | ODF架 | 24口满配SC光纤箱 | 1 | 套 | 汤湖、TP-LINK、华立信 |
| 4 | 光纤 | 4芯单模室外光纤 | 1000 | 米 | 国产 |
| 5 | 光纤跳线 | SC-LC单模双纤 | 8 | 根 | 汤湖、TP-LINK、华立信 |
| 6 | 机柜 | 机柜高度：≥2米；  宽度：≥600MM；深度≥1000MM；  颜色：黑色；  材质工艺：SPCC优良冷轧方孔条敷铝锌板；  表面处理：酸洗、脱脂、磷化、进口塑粉。  厚度：侧板0.8MM，立梁1.5镀锌；  门板：网格门； | 1 | 台 | 图腾、大唐卫士、大唐保镖 |
| 7 | 机柜高度：≥1.2米；  宽度：≥600MM；深度≥800MM；  颜色：黑色；  材质工艺：SPCC优良冷轧方孔条敷铝锌板；  表面处理：酸洗、脱脂、磷化、进口塑粉。  厚度：侧板0.8MM，立梁1.5镀锌；  门板：网格门； | 2 | 台 | 图腾、大唐卫士、大唐保镖 |
| 8 | 室外箱 | 不锈钢400\*300\*200mm弱电室外箱 | 2 | 台 | 国产 |
| 9 | 管材 | PVC、线槽、镀锌钢管等，与本项目配套使用 | 1 | 批 | 国产 |
| 10 | 电源线 | RVV2\*1.5电源线 | 300 | 米 | 国产 |
| 11 | 辅材 | 水晶头、扎带、插头、拖线板、电源线、网络跳线等，与本项目配套使用 | 1 | 批 | 国产 |
| 备注：投标人负责完成本项目设备的安装、调试、运维。 | | | | | |

三、样品要求：/

四、演示要求：本项目需进行演示，投标人需按本章“二、采购清单及技术参数”中的演示要求进行演示。

五、商务要求表

|  |  |
| --- | --- |
| 交货期 | 合同签订后，接采购人通知后60天内完成安装调试。 |
| ▲质保期 | 本项目货物的质保期为安装调试完毕，验收合格之日起24个月。 |
| ▲售后服务要求 | 在保修期内，接到采购人维护及保障电话（保修期内所有维护及保障为免费）后1小时内响应，须在24小时内赶到现场及时处理故障，免费维修与更换缺陷部件完成时间要求在中标人收到采购人通知后一个星期内，如未按时到达现场或按时修复的，按中标金额的1%支付违约金。其他售后服务内容由投标人进行承诺。 |
| ▲付款方式 | 1、合同签订后十五天内支付合同价的30%；  2、设备安装调试完毕，验收合格、资料归档完毕后十五天内支付至合同价的85%；  3、审计结束后十五天内，支付至合同结算价的95%；  4、结算价的5%作为质量保修金，质量保修金待设备质保期满2年后15天内结清（无息）。 |
| ▲备品备件及耗材等要求 | 投标人应列明货物质保期后2年所需的备品备件清单及价格，该费用不包含在投标价格中。 |
| ▲履约保证金 | 履约保证金的约定：  履约保证金金额：合同总价的5%。  履约保证金形式：银行汇票（电汇）、支票等采购人认可的非现金形式；  中标人应于合同签订前将履约保证金交至采购人指定账户。合同履行期间，中标人不得将履约保证金取回或作任何抵押。履约保证金于安装调试完毕、验收合格后无息返还（中标人未按合同要求进行履约的情形除外，如出现未按合同要求履约的情形按合同约定执行）。 |

第三章 投标人须知

前附表

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 内容、要求 |
| 1 | 采购人：宁波市鄞州区邱隘镇教辅室  采购代理机构：宁波瑞林招标有限公司 |
| 2 | 合格的投标人：见投标邀请第五条内容。  **注意事项：采购活动中投标人不得存在的行为及情形详见投标人须知中总则（一）内容。** |
| 3 | 本项目非专门面向中小企业或微型企业采购。 |
| ▲4 | 投标报价要求：  1、本项目以人民币报价。  2、投标价格包括现场考察费用、设备费用、设备的运输费及保险费、安装调试费、验收费、质保期内备品备件费、质保期内设备的维保费、技术服务及培训费、代理服务费、税金、利润等交付采购人使用前产生的所有费用。  3、本项目最高限价为105.7万元人民币。投标价格超过最高限价的作无效投标。 |
| 5 | 投标保证金：按“第一章投标邀请”第七条规定缴纳。  投标保证金退还：  除采购文件规定不予退还保证金的情形外，中标通知书发出后五个工作日内，未中标的投标人与代理机构财务室联系，办理退还投标保证金事宜。中标人于采购合同签订之日起5个工作日内与代理机构财务室联系，办理退还投标保证金事宜。 |
| 6 | 答疑与澄清：投标人或潜在投标人如认为采购文件表述不清晰、存在歧视性或者其他违法、违规内容的，可向采购人或代理机构询问或者以书面形式向采购人或代理机构提出书面质疑。采购人或代理机构将依法对投标人或潜在投标人提出的询问、质疑进行回复。 |
| 7 | 投标有效期：投标文件提交截止之日起 90 天。 |
| 8 | 投标文件份数：书面报价文件正本1 份，副本4 份；书面资信、商务、技术文件正本1 份，副本4 份；电子投标文件1份。 |
| 9 | 提交投标文件的截止时间、开标时间及地点：按“第一章投标邀请”第八、九条规定。 |
| 10 | 评标办法及评分标准：详见采购文件第四章内容。 |
| 11 | 中标结果公告、发出中标通知书：自中标人确定之日起2个工作日内公告中标结果，在公告中标结果的同时，向中标人发出中标通知书，中标结果发布于采购公告发布媒体。 |
| 12 | 签订合同时间：中标通知书发出之日起30日内。 |
| 13 | 合同签订：采购人与中标人须按照采购文件和中标人的投标文件的约定签订书面合同。所签订的合同不得对采购文件和中标人的投标文件作实质性修改。 |
| 14 | 采购资金来源：预算资金 |
| 15 | 中标服务费：代理机构参照国家发改委发改办价格[2003]857号通知和原国家计委计价格[2002]1980号文件规定（收费标准见下表，按差额定率累进法计算）的货物招标代理收费标准，依据中标金额计算后×0.8，向中标人收取中标服务费。   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 中标金额（万元） | 货物招标 | 服务招标 | 工程招标 | | 100以下 | 1.5% | 1.5% | 1.0% | | 100-500 | 1.1% | 0.8% | 0.7% | | 500-1000 | 0.8% | 0.45% | 0.55% | | 1000-5000 | 0.5% | 0.25% | 0.35% | | 5000-10000 | 0.25% | 0.1% | 0.2% | | 10000-100000 | 0.05% | 0.05% | 0.05% | | 1000000以上 | 0.01% | 0.01% | 0.01% | |
| 16 | 解释：采购文件的解释权属于采购单位。 |

一、**总 则**

**（一）采购活动中投标人不得存在的行为及情形：**

1. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加本项目的政府采购活动。为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本采购项目的投标。如在本项目采购活动中发现上述情形的相关投标均无效，如在本项目监督检查过程中发现上述违法、违规情形的，相关部门将进行处罚，投标人承担一切后果。

2. 投标人应当遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，不得妨碍其他投标人的竞争行为，不得损

害采购人或者其他投标人的合法权益。

投标人串通投标包括下列情形：

①不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

②不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

③不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

④不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

⑤不同投标人的投标文件相互混装；

⑥不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

在评标过程中发现投标人有上述情形的，其投标无效。如在本项目采购活动中发现上述情形的相关投标均无效，如在本项目监督检查过程中发现上述违法、违规情形的，相关部门将进行处罚，投标人承担一切后果。

3.投标人在投标活动中提供任何虚假材料,其投标无效，并报政府采购活动监督管理部门及投诉受理部门查处。中标后发现的,中标人须依照相关法律、法规规定赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法供应商的行政与刑事责任。

4. 投标人不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假。使用通过受让或者租借等方式获取的资格、资质证书投标的，属于以他人名义投标。投标人有下列情形之一的，属于以其他方式弄虚作假的行为：（一）使用伪造、变造的许可证件；（二）提供虚假的财务状况或者业绩；（三）提供虚假的人员简历、劳动关系证明；（四）提供虚假的信用状况；（五）其他弄虚作假的行为。如在本项目采购活动中发现上述情形的相关投标均无效，如在本项目监督检查过程中发现上述违法、违规情形的，相关部门将进行处罚，投标人承担一切后果。

**（二） 适用范围**

本采购文件适用于邱隘镇校园安全防控指挥中心设备采购及安装项目的招标、投标、资格审查、评标、定标、验收、合同履约、付款等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

**（三）定义**

1. 采购人、代理机构组织本项目采购活动。

2.“投标人”系指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

3.“产品”系指投标人向采购人提供的本项目要求的设备、软件、保险、税金、质保期内备品备件、工具、手册、有关技术资料。

4. “服务”系指本项目规定的投标人须承担的安装、调试、技术服务、校准、验收、培训、质保期内维保以及其他服务。

5.“项目”系指邱隘镇校园安全防控指挥中心设备采购及安装项目。

6.“书面形式”包括信函。

7. 打“▲”内容为采购文件的实质性内容。

**（四）招标方式**

本次招标采用公开招标方式进行。

**（五）投标委托**

投标人代表须为投标人法定代表人或本单位的法定代表人授权代表。提交投标文件时，投标人代表须携带身份证明原件供查验，如为法定代表人授权代表参加投标的还须携带法定代表人出具的授权委托书及法定代表人授权代表近一个月社保证明供查验。提交投标文件时，未能出具上述资料的，投标文件将被拒收。

**（六）投标费用**

不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用。

**（七）联合体投标**

1.本项目不接受联合体投标。

**（八）转包与分包**

▲1.本项目不允许转包，不可以采取分包方式履行合同。如有转让和分包行为，甲方有权解除合同，没收履约保证金并追究乙方的违约责任。

**（九）特别说明：**

1.投标人投标所使用的投标人的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本法人所拥有。

2.投标人应仔细阅读采购文件的所有内容，按照要求编制、签署、盖章、密封、提交投标文件，并对其提交的投标文件真实性、合法性承担法律责任。

▲3.法律和国务院行政法规规定或授权有关部门规定供应商或产品进入市场须先行取得相关认证或许可的，投标人须提供相应的认证或许可证明材料。未能提供相应的认证或许可证明材料或者虽经认证、许可但认证或许可证明材料已经失效的投标人不能被确认为中标人。

4.投标人发生合并、分立、破产等重大变化的，应当及时书面告知采购人、采购代理机构。投标人不再具备采购文件规定的资格条件或者其投标影响采购公正性的，其投标无效。

5.关于知识产权

①投标人必须保证，采购人在中华人民共和国境内使用本项目的投标货物、资料、技术、服务等，享有不受限制的无偿使用权，如有第三方向采购人提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权等的主张，一切责任由投标人承担。

②投标价格应包含投标人应向所有权人支付的专利权、商标权或其它知识产权的一切相关费用。

③相关软件（如有）必须是具有在中国境内合法使用权或版权的正版软件，采购人涉及到第三方提出侵权或知识产权的起诉等事宜由投标人承担所有责任及费用。

**（十）**询问、质疑及投诉

1.询问：投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人、代理机构提出询问，提出询问的

期限与提出质疑的期限一致，逾期提出的询问不予接受。采购人、代理机构将在三个工作日内对投标人依法提出的询问作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密。

2.质疑

①提出质疑的期限

对可以质疑的采购文件提出质疑的，为采购文件公告期间或采购文件公告期限届满起七个工作日内；

对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日起七个工作日内；

对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日起七个工作日内。

逾期提出的质疑不予接受。

②提出质疑的要求

提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。质疑人对同一采购程序环节须一次性提出质疑。未依法获取采购文件的供应商（采购文件可以公开下载或公开预览，但如需要报名售领而未依规定进行报名售领的，所取得的采购文件视为未依法获取采购文件），不得就采购文件提出质疑；未提交投标文件的供应商，视为与采购结果没有利害关系，不得就采购响应截止时间后的采购过程、采购结果提出质疑。

供应商须以书面形式（加盖单位公章）向采购人或代理机构提出质疑，以电话、传真或电邮形式提交的质疑属于无效质疑。供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料，质疑函格式和内容须符合财政部《质疑函范本》要求，质疑行为、质疑函内容需符合财政部《政府采购质疑和投诉办法》94号令、宁波市政府采购询问、质疑和投诉处理工作指引要求，供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商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。

③接收质疑文件的方式：质疑人可通过送达、邮寄的形式提交书面质疑文件，通过邮寄方式提交的书面质疑文件以被质疑人签收邮件之日为收到书面质疑文件之日，被质疑人处理质疑联系部门，联系人，联系方式，通讯地址详见第一章投标邀请中采购人及其委托的采购代理机构的名称、地址和联系方法。

④质疑的回复

采购人或代理机构于收到书面质疑后7个工作日内作出书面答复，但答复的内容不涉及商业秘密。

采购代理机构在采购人委托授权范围内作出答复。

3.投诉

①供应商对采购人或代理机构的质疑答复不满意，或采购人、代理机构未在规定期限内作出答复的，可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投诉书格式按财政部发布的投诉书范本格式执行。投诉行为及要求需符合财政部《政府采购质疑和投诉办法》94号令，宁波市政府采购询问、质疑和投诉处理工作指引要求。

4.供应商质疑、投诉应当有明确的请求和必要的证明材料(依据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十七条，捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料不能作为质疑、投诉的证明材料；依据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第七十三条，供应商捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行投诉的，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止1至3年内参加政府采购活动)。

**二、公开招标采购文件**

**（一）公开招标采购文件的组成**

**公开招标采购文件由以下部分组成：**

1.投标邀请

2.采购需求

3.投标人须知

4.评标办法及评分标准

5.拟签订的合同

6.投标文件格式

7.采购文件的澄清、修改的内容

**（二）投标人的风险**

投标文件没有对采购文件的实质性内容（打“▲”内容为采购文件的实质性内容）进行响应（正偏离的除外）的作无效投标。投标人没有按照采购文件要求提供全部资料的可能导致投标无效。

**（三）采购文件的澄清与修改**

1.采购人、代理机构对已发出的采购文件进行必要的澄清或者修改的（采购标的和资格条件除外），将在本项目采购信息发布网站上发布更正公告。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，更正公告在投标截止时间至少15日前发布，并以书面形式通知所有采购文件收受人，不足15日的，顺延提交投标文件截止时间。

2.澄清或者修改的内容为采购文件的组成部分。

3.当采购文件与澄清、修改的内容表述不一致时，以澄清、修改的文件为准。

**三、投标文件**

**（一）投标文件内容的组成**

投标文件内容由报价文件，资信、商务、技术文件组成。投标文件内容中需包含报价文件，资信、商务、技术文件的以下资料。

**1.报价文件**

①投标函（格式见第六章投标文件格式相应内容）；

②开标一览表（格式见第六章投标文件格式相应内容）；

③报价（投标价格）组成明细表（格式见第六章投标文件格式相应内容）；

④中小企业声明函（如符合要求，可提供，格式见第六章投标文件格式相应内容）；

⑤小微企业产品分项报价表（如符合要求，可提供，格式见第六章投标文件格式相应内容）；

⑥列入距投标截止时间最近一期节能产品政府采购清单的产品分项报价表（如符合要求，可提供，格式见第六章投标文件格式相应内容）；

⑦列入距投标截止时间最近一期环境标志产品政府采购清单的产品分项报价表（如符合要求，可提供，格式见第六章投标文件格式相应内容）

⑧《残疾人福利性单位声明函》（如符合要求，可提供，格式见第六章投标文件格式相应内容）；

⑨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（如符合要求，可提供，格式自拟）；

⑩投标人针对报价内容需要说明的其他文件（如有，可提供，格式自拟）。

**2. 资信、商务、技术文件**

**资信、商务部分：**

①投标保证金缴纳凭证（格式自拟，投标文件中附满足投标邀请第七条规定的投标保证金缴纳凭证资料复印件）；

②投标声明书（格式见第六章投标文件格式相应内容）；

③投标文件中附法定代表人身份证正反面复印件加盖投标人公章，如投标人代表不是法定代表人，投标文件中还须有法定代表人出具的授权委托书（投标文件正本用原件，格式见第六章投标文件格式相应内容）及法定代表人授权代表身份证正反面复印件加盖投标人公章、投标人的法定代表人授权代表近一个月的社保证明复印件加盖投标人公章；

④**合格投标人的资格要求中相应的证明材料（该部分内容为资格审查标准，开标时携带证明资料原件备查，第（1）款中的资料除外）：**

**（1）投标人未被列入“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))中的“失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信名单”，不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“[政府采购严重违法失信行为记录名单](http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/" \o "政府采购严重违法失信行为记录名单)”处罚结果确定为禁止参加政府采购活动期间。（格式自拟，投标文件中附投标人在 “信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)中查询结果的截图复印件。“ [政府采购严重违法失信行为记录名单](http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/" \o "政府采购严重违法失信行为记录名单)”处罚结果确定为禁止参加政府采购活动期限届满的需另行提供相关证明资料，加盖投标人公章。）**

**以采购代理机构于投标截止日当天在信用中国网站及中国政府采购网查询结果为准；若在开标当天因不可抗力事件导致无法查询且一时无法恢复查询的，采购人、采购代理机构可在中标公示期间对中标候选人进行事后查询。中标候选人被列入“信用中国”网站失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信名单、“[政府采购严重违法失信行为记录名单](http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/" \o "政府采购严重违法失信行为记录名单)”处罚结果确定为禁止参加政府采购活动期间的，采购人将依法取消其中标资格。**

**（2）具有独立承担民事责任的能力；【格式自拟，投标文件中附法人或者其他组织的营业执照等证明文件（包括有效的企业法人营业执照或事业法人登记证或其他组织（个体工商户）的营业执照或者民办非企业单位登记证书）复印件并加盖投标人公章，如为自然人的需附身份证明复印件并签字。】**

**（3）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度、具有依法缴纳税收和社会保障资金良好记录；【格式自拟，投标文件中附财务状况报告（包括**2018年财务状况报告**或投标人成立不足一年的须提供银行出具的资信证明材料）复印件、依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料复印件，加盖投标人公章，如依法免税的，应提供其依法免税的证明文件复印件加盖投标人公章，如依法不需要缴纳社会保障资金的，应提供其依法不需要缴纳社会保障资金的证明文件复印件加盖投标人公章。】**

**（4）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；(格式自拟，投标文件中附具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料复印件并加盖投标人公章。)**

**（5）参加本政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。（按第六章投标文件格式中的投标声明书作相应声明。）**

**（6）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，不得参加本项目的政府采购活动。为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本采购项目的投标。（按第六章投标文件格式中的投标声明作相应声明、按承诺书作相应承诺。）；**

**（7）本项目不接受联合体投标。（按第六章投标文件格式中的投标声明书作相应声明。）**

⑤采购文件评分标准表中要求提供的资信、商务资料；（格式自拟，按评分标准表中的要求提供）；

⑥投标人情况介绍（格式见第六章投标文件格式中相应内容）；

⑦商务响应表（格式见第六章投标文件格式中相应内容）；

⑧投标人认为需要提供的与本项目有关的其他资信及商务资料（如有可提供，格式自拟）。

**技术部分**

①对采购文件第二章采购需求中的“二、采购清单及技术参数”内容的响应及按其要求需提供的相关资料（格式见第六章投标文件格式相应内容，相关资料格式自拟）；

②根据采购文件第四章评标办法及评分标准中的内容、要求提供的技术文件：

1）按按演示要求进行演示；

2）所投设备先进性的描述及相关证明资料；（格式自拟）

3）所投设备稳定性的描述及相关证明资料；（格式自拟）

4）所投产品认可度的描述及证明资料；（格式自拟）

5）针对本项目的实施方案，包括施工计划、质量管控、测试及验收方案等；（格式自拟）

6）针对本项目的质保期承诺；（格式自拟）

7）针对本项目服务响应能力的描述及相关证明资料；（格式自拟）

8）售后服务承诺、培训方案及培训承诺；（格式自拟）

③投标人认为需要提供的其它技术资料。（格式自拟）

④响应地方政策的承诺文件。（格式见第六章投标文件格式内容）

**注：按采购文件要求需提供原件的资料，投标人代表须在提交投标文件的同时提交给代理机构工作人员并由双方在原件接收表上签字、确认，评标结束后退还。**

**（二）投标文件的语言及计量单位**

▲1.投标文件以及供应商与采购人、代理机构就采购活动相关的所有往来函电，均应以中文汉语书写，除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的投标文件视同未提供。

▲2.投标计量单位，采购文件已有明确规定的，使用规定的计量单位，没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位，否则视同未响应。

**（三）投标价格**

1.投标价格应按采购文件第六章投标文件格式相应内容要求填写。

▲2. 投标报价要求详见投标人须知前附表第4条款内容。

▲3.投标文件只允许有一个投标总价，有选择的或有条件的投标总价将不予接受。

**（四）投标文件的有效期**

▲1. 投标有效期：详见投标人须知前附表第7条款内容。有效期不足的投标文件作无效投标。

2.在特殊情况下，采购人可与投标人协商延长投标有效期，这种要求和答复均应以书面形式进行。投标人可拒绝接受投标有效期延期要求，不会导致投标保证金被没收。同意延长投标有效期的须相应延长投标保证金的有效期。

**（五）投标保证金**

▲1.投标人须按投标邀请第七条款的要求缴纳投标保证金，否则作无效投标。

2.保证金形式：见投标邀请第七条款的要求。

3.供应商在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，采购人或者代理机构应当自收到供应商书面撤回通知之日起5个工作日内，退还已收取的投标保证金，但因供应商自身原因导致无法及时退还的除外。采购人或者采购代理机构应当自中标通知书发出之日起5个工作日内退还未中标单位的投标保证金，自采购合同签订之日起5个工作日内退还中标单位的投标保证金或者转为中标单位的履约保证金。采购人或者采购代理机构逾期退还投标保证金的，除应当退还投标保证金本金外，还应当按中国人民银行同期贷款基准利率上浮20%后的利率支付超期资金占用费，但因供应商自身原因导致无法及时退还的除外。

4. 投标保证金有效期与投标有效期一致。

**4.投标人有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：**

①投标人在提交投标文件截止时间后撤回投标文件的；

②投标有效期内投标人撤销投标文件的；

③未按采购文件要求缴纳履约保证金的；

④投标人在采购活动中发现弄虚作假，提供虚假材料的；

⑤中标人无正当理由拖延或不与采购人签订合同的；

⑥将中标项目转让给他人或者未按本须知分包要求进行分包的；

⑦其他严重扰乱招投标程序的；

⑧不按规定交纳代理服务费的。

**（六）投标文件的装订、份数、签署及盖章**

1. 书面**报价文件**(包含正本、副本)须单独胶装成册，书面**资信、商务、技术文件**文件(包含正本、副本)须单独胶装成册。投标人应按本须知“投标文件内容的组成”中的**报价文件**的内容、格式要求和顺序要求编制**报价文件**并标注页码；按本须知“投标文件内容的组成”中的**资信、商务、技术文件**的内容、格式要求和顺序要求编制**资信、商务、技术文件**并标注页码。电子投标文件需包含报价文件，资信、商务、技术文件中所有内容。所有活页装订的书面**报价文件**和书面**资信、商务、技术文件**作无效投标文件（活页装订指除胶装方式外的书面文件装订方式，补充、修改、澄清说明的资料除外）。

注意事项：投标人应当按照采购文件的要求编制投标文件。投标文件应当对采购文件提出的要求和条件作出明确响应。投标文件内容不完整、编排混乱导致投标文件被误读、漏读或者查找不到相关内容是投标人的责任，风险由投标人承担。

2. 投标文件份数详见投标人须知前附表第8条款内容，书面**报价文件**和书面**资信、商务、技术文件**正副本的封面应注明“正本”、“副本”字样。封面格式见采购文件第六章投标文件格式中相应内容。书面投标文件的正本需打印或用不褪色的墨水填写，按采购文件要求须提供原件的资料，投标文件正本中的相应资料须提供原件，副本内容为正本内容的复印件。若投标文件正、副本内容不一致的，以正本为准。

3. 采购文件第六章投标文件格式中提供了格式的，投标文件须**按本须知要求及投标文件格式要求签署、盖章**。

4.投标文件不得涂改，若有错、漏处必须修改的，修改处须加盖投标人公章或者由法定代表人或法定代表人授权代表签字或盖章。

注意事项：投标文件因字迹潦草或表达不清造成的风险由投标人承担。

**（七）投标文件的包装、提交、修改和撤回**

1.**报价文件**须单独密封包装，**电子投标文件**包装入**报价文件**密封袋中。**资信、商务、技术文件**单独密封包装，其包装内**无**电子投标文件。投标文件的包装封面的格式见采购文件第六章投标文件格式中相应内容，须加盖投标人公章。

2. 未密封包装的投标文件（包含**报价文件的密封包装**，**资信、商务、技术文件**的密封包装）将被拒绝，包装封面未按本采购文件第六章投标文件格式要求编制、签署、盖章的将被拒绝。

3. 投标人在投标截止时间前，如需对投标文件进行补充、修改、撤回的，须以书面形式通知采购人或代理机构后方可对所提交的投标文件进行补充、修改或者撤回。补充、修改的内容须加盖投标人公章或者由法定代表人或法定代表人授权代表签字或盖章且密封包装，单独提交的补充、修改文件包封上需注明项目名称、项目编号、子包号、采购人名称、投标人名称、补充、修改文件于递交投标文件截止时间前不得启封内容。补充、修改文件作为投标文件的组成部分。

**四、投标无效的情形**

**（一）资格审查**：在资格审查时，如发现不具备采购文件规定的“合格投标人的资格要求”的作为无效投标。

**（二）符合性审查**：评标委员会对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，在符合性审查时，如发现下列情形之一的，作为无效投标：

1.单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，参加本项目的政府采购活动的；为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，参加本采购项目的投标的；投标人恶意串通的；提供任何虚假材料、以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假的；

2.未按采购文件要求缴纳投标保证金的；

3.超出经营范围投标的；

4.未响应采购文件标有“▲”的实质性内容的(经评标委员会认定优于采购文件标有“▲”的实质性内容的除外)。

5.未按照本须知规定的**投标文件的装订、份数、签署及盖章要求**及**投标文件内容的组成要求**的；

6.投标文件中无法定代表人身份证复印件、无法定代表人授权代表身份证复印件（适用于非法定代表人参加投标），无法定代表人授权书（适用于非法定代表人参加投标）、无投标人的法定代表人授权代表近一个月的社保证明（适用于非法定代表人参加投标），投标人的法定代表人授权代表的社保证明文件与法定代表人授权代表身份不符的（适用于非法定代表人参加投标），投标人代表非投标人在职人员的（适用于非法定代表人参加投标）；

7.投标文件的内容未使用中文表述，含义不明确、同类问题表述不一致，使用的计量单位不符合投标人须知要求，经评标委员会认定为无效投标的；

8.投标文件有采购人不能接受的附加条件的；

9.法律、法规和采购文件规定的其他符合性审查无效投标情形；

**（三）在商务评审时，如发现下列情形之一的，将作为无效投标：**

1.投标文件中的投标有效期少于采购文件中载明的投标有效期的。

2.未响应采购文件标有“▲”的实质性商务内容的(经评标委员会认定优于采购文件标有“▲”的实质性内容的除外)。

3.法律、法规和采购文件规定的其他商务评审作无效投标的情形；

**（四）在技术评审时，如发现下列情形之一的，将作为无效投标：**

1.对采购文件第二章采购需求中的“二、采购清单及技术参数”内容的响应与事实不符或与“二、采购清单及技术参数”内容要求提供的相关资料不符的或虚假投标的；

2.未响应采购文件标有“▲”的实质性技术条款的(经评标委员会认定优于采购文件标有“▲”的实质性内容的除外)。

3.非实质性技术条款负偏离达 / 项（含）以上的；

4.投标技术方案不明确，存在一个或一个以上备选（替代）投标方案的（采购文件约定允许提供备选方案的除外）；

5.与其他投标人的投标文件中技术文件部分的文字表述内容差错相同达3处及以上的，或评标委员会认定存在串通投标情形的；

6.法律、法规和采购文件规定的其他技术评审作无效投标的情形；

**（五）在报价评审时，如发现下列情形之一的，将作为无效投标：**

1.未采用人民币报价的；

2.投标价格超过采购文件中规定的最高限价的；

3.投标价格具有选择性，如开标一览表中的价格与投标声明中承诺的优惠（折扣）价格不一致等情况的；

4.投标报价中出现重大缺项、漏项的；

5.评委会一致认为报价明显不合理的（不平衡报价）；

6.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，可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，评标委员会将其作为无效投标处理；

7.投标价格低于成本价的或评标委员会认定存在投标报价呈规律性差异情形的；

8.法律、法规和采购文件规定的其他报价评审作无效投标的情形。

**（六）其他无效投标情形：**

**1.投标人应当遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，不得妨碍其他投标人的竞争行为，不得损害采购人或者其他投标人的合法权益。在评标过程中发现投标人有上述情形的，其投标无效。**

**投标人串通投标包括下列情形：**

**①不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；**

**②不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；**

**③不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；**

**④不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；**

**⑤不同投标人的投标文件相互混装；**

**⑥不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。**

**2.被拒绝的投标文件为无效投标文件。**

**3. 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。**

**五、开标**

**（一）开标准备**

代理机构将在采购文件规定的时间和地点主持开标，投标人代表应参加开标大会并签到，评标委员会成员不得参加开标活动。投标人代表对开标过程和开标记录有异议，应当场提出询问，认为采购人、代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，须提交书面回避申请。采购人、代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请将及时处理。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

**（二）开标程序**

开标由代理机构组织，开标按先开**资信、商务、技术**文件，后开**报价文件**的顺序进行。按以下程序进行。

1.开标前，确认开标场地的录音录像采集设备正常运行。

2. 开标前，核验出席开标活动现场的各投标人代表及相关单位人员身份，并组织其分别签到。

3. 开标前，由现场工作人员接收投标文件并如实记载投标文件的送达时间和密封情况，签收保存。

4.主持人宣布开标，介绍开标现场的人员情况，宣读提交投标文件的投标人名单、开标纪律、应当回避的情形、采购文件要求宣读的内容，组织投标人签署不存在影响公平竞争的《政府采购活动现场确认声明书》。

5.对投标人保证金缴纳情况进行查验、核实，提请投标人代表查验投标文件密封情况，由投标人或者其推选的代表检查投标文件的密封情况，经确认无误后，由工作人员当众拆封资信、商务、技术文件。

6.按投标人提交投标文件的先后顺序当众拆封、清点、宣读书面资信、商务、技术文件（包括正本、副本）数量，将密封的报价文件现场集中管理等候拆封，将拆封后的书面资信、商务、技术文件由现场工作人员护送至指定的评审地点，同时告知投标人代表拆封报价文件的预计时间。

7. 资信、商务、技术文件开标结束后，采购人或者代理机构将依法对投标人的资格进行审查。合格投标人不足3家的，不得评标。

8. 资信、商务、技术文件经评审，主持人宣布无效投标人名称及理由，采用综合评分法的，同时公布其资信、商务、技术得分情况，根据评标委员会的安排开报价文件部分。

9.提请投标人代表检查报价文件密封情况，由投标人或者其推选的代表检查报价文件的密封情况，经确认无误后，由工作人员当众拆封报价文件。并清点、宣读书面报价文件（包括正本、副本）及电子投标文件数量，宣读各投标人投标价格及采购文件要求宣读的内容，当场制作开标记录表，由参加开标的各投标人代表和相关工作人员签字确认（投标人未参加开标的，视同认可开标结果。不予确认的应说明理由，否则视为同意）。唱标结束后，现场工作人员将报价文件、电子投标文件及开标记录表护送至指定评审地点，由评标委员会成员对报价的组成及合理性、准确性等进行审查核实。

10.评审结束后，主持人公布中标候选人名单及采购人最终确定中标人的预计时间和结果公告方

式等。

**六、评标**

**（一）组建评标委员会**

依法组建评标委员会，评标委员会成员人数为五人以上单数。其中评审专家人数不少于评标委员会成员总数的三分之二。

**（二）评标的方式**

评标在严格保密的情况下进行，评标的依据为采购文件、投标文件。

**（三）评标组织程序**

采购组织机构按采购文件规定的时间、地点及程序组织评审。评审活动按以下程序组织开

展：

1.确认评审场地的录音录像采集设备正常运行。

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，公布投标人名单，宣布评审工作纪律，告知评审人员应当回避情形，组织推选评标委员会组长，采购人代表不得担任组长。

4.通报资格预审情况（如有），宣读最终提交投标文件的投标人名单，组织评标委员会各位成员签订《政府采购评审人员廉洁自律承诺书》。

5.根据评标委员会的要求介绍政府采购相关政策法规、简要介绍采购文件（含补充文件）制定及质疑答复情况（如有）、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采购需求、评审依据、评审标准、评审程序等；提醒评标委员会对客观评审因素应统一评审依据和评审标准，对主观评审项目不得协商评审，对评审人员提出的有关采购文件、投标文件的问题进行必要的说明、解释或讨论。

6.维护评标秩序，监督评标委员会依照招标文件规定的评标程序、方法和标准进行独立评审，及时制止和纠正采购人代表、评审专家的倾向性言论或者违法违规行为。

7.评标委员会组长组织评审人员独立评审。具体评标程序见“（四）评标程序的内容”。

**（四）评标程序**

**评标委员会先对资格审查合格的投标人的**资信、商务、技术文件进行评审，后对其报价文件的内容及报价的合理性、准确性等进行审查核实。具体如下：

1.符合性审查。

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等进行审查，以确定是否对采购文件的实质性要求作出响应，是否存在无效投标情形。

2.澄清有关问题。

3.比较与评价。按采购文件的规定，先对资格审查合格、符合性审查合格的投标文件进行资信及商务和技术评估，后对报价文件的内容及报价的合理性、准确性等进行审查核实，综合比较与评价。

4.推荐中标候选人名单。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。评标结果按评审后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的并列。本项目中标候选人数量为1名，为排名第一的投标人。

5.编制评标报告。

6.评审要求：

①对评标委员会成员明显畸高、畸低的评分（其总评分偏离平均分30%以上的），评标委员会组长需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。

②评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员须在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

③评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评标工作，与采购人或者采购代理机构沟通并作书面记录。采购人或者采购代理机构确认后，应当修改招标文件，重新组织采购活动。

④评标结果汇总完成后（即经评标委员会成员对其打分汇总确认后），除下列情形外，任何人不得修改评标结果：（一）分值汇总计算错误的；（二）分项评分超出评分标准范围的；（三）评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；（四）经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

**（五）澄清问题**

对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会如认为有必要的可以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正须采用书面形式，需加盖公章或者由法定代表人或其授权的代表签字或盖章，并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。投标人代表未到场作出澄清或者拒绝澄清，评标委员会有权对该投标文件作出不利于投标人的评审。

**（六）错误修正**

投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：（一）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；（二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；（三）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；（四）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。同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按澄清问题的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不签字确认的，其投标无效。

**（七）评标原则和评标办法**

1.评标原则。评标委员会成员（简称“评委”）应当按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。评标委员会成员须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标相关的内容；评委及有关工作人员不得私下接触投标人并对评标相关内容保密。任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行。

2.评标办法。本项目采用综合评分法，具体评标办法及评分标准详见采购文件第四章内容。

**七、定标**

代理机构于评审结束之日起2个工作日内将评标报告送交采购人，采购人自收到评估报告之日起5个工作日内在评标报告推荐的中标候选人中按顺序确定中标人，排序并列的按技术指标优劣顺序确定中标人。代理机构自中标人确定之日起2个工作日内在采购公告发布的媒体上公告中标结果并发出中标通知书。 中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

**八、废标**

（一）在本项目采购中，出现下列情形之一的，将予废标：

1.投标人不足三家的；

2. 符合合格投标人资格要求的投标人或者有效投标的投标人不足三家的；

3.出现影响采购公正的违法、违规行为的；

4.投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

5.因重大变故，采购任务取消的。

（二）公开招标数额标准以上的采购项目，投标截止后投标人不足3家或者通过资格审查或符合性审查的投标人不足3家的，除采购任务取消情形外，按照以下方式处理：

1.采购文件存在不合理条款或者招标程序不符合规定的，采购人、采购代理机构改正后依法重新招标；

2.经评标委员会审核采购文件没有不合理条款、招标程序符合规定，需要采用其他采购方式采购的，采购人应当依法报财政部门批准。

**九、合同授予**

（一）采购人应当自中标通知书发出之日起30日内，按照采购文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对采购文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件 。

（二）政府采购合同应当包括采购人与中标人的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。采购文件、中标人的投标文件及评标过程中有关的澄清文件均应作为合同签订的附件。

（三）采购人与中标人应当根据合同的约定依法履行合同义务。政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国合同法》。

（四）政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可报监督管理部门同意后与供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

**十、合同公告**

采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。政府采购项目的采购合同自签订之日起七个工作日内，采购人须将合同副本报同级政府采购监督管理部门和有关部门备案。

**十一、履约验收**

采购人负责对中标人的履约情况进行验收。采购人应当按照政府采购合同规定的技术、服务、安全标准组织对供应商履约情况进行验收，并出具验收书。验收书应当包括每一项技术、服务、安全标准的履约情况。

第四章 评标办法及评分标准

本评标办法遵照中华人民共和国政府采购法、中华人民共和国政府采购法实施条例、政府采购货物和服务招标投标管理办法等法律法规、规章和本项目的实际情况制定。

本评标办法适用于邱隘镇校园安全防控指挥中心设备采购及安装项目的评标。

因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。本项目对小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除，小型和微型企业需符合中小企业划分标准（详见工信部联企业[2011]300号文）并全部提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其它小型、微型企业制造的货物。小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。

在本项目采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受上述促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。残疾人福利性单位需符合“（财库〔2017〕141号）关于促进残疾人就业政府采购政策的通知”中的享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位的条件并提供《残疾人福利性单位声明函》。

在本项目采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受上述政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

一、总则

本次评标办法采用综合评分法，总分为100分，其中价格分30分，技术、资信、商务分共70分，具体的评审因素分值设置、评分标准详见评分标准表。

二、评标程序

1.初步审查：见第三章投标人须知中的相应内容。

2.澄清有关问题：见第三章投标人须知中的相应内容。

3. 比较与评价：见第三章投标人须知中的相应内容，其他约定如下：评委按评分标准表内容进行独立打分，并汇总分值。打分采用记名方式，汇总分小数点后保留二位小数。各投标人的得分为所有评委的汇总分的算术平均数，由指定专人进行复核。

4.推荐中标候选人：见第三章投标人须知中的相应内容。

5.推荐中标候选人后评标委员会起草评标报告。

三、评分标准

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 评标内容 | | 评分标准 |  |
| 价格分  （30分） | | 有效投标文件（初步评审合格、符合性审查合格且商务、技术、报价部分均合格）且投标报价最低的投标报价为评标基准价，评标基准价得30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%×100 |  |
| 技术、资信、商务（70分） | 技术指标响应程度（18分） | 完全响应采购文件第二章采购需求中“技术参数”中技术要求的得18分；每出现一条非实质性要求条款负偏离的扣3分，扣完为止。 |  |
| 演示分（22分） | 评委根据采购文件的技术要求及投标人功能一演示效果进行综合评议（2分）  评委根据采购文件的技术要求及投标人功能二演示效果进行综合评议（2分）  评委根据采购文件的技术要求及投标人功能三演示效果进行综合评议（2分）  评委根据采购文件的技术要求及投标人功能四演示效果进行综合评议（2分）  评委根据采购文件的技术要求及投标人功能五演示效果进行综合评议（5分）  评委根据采购文件的技术要求及投标人功能六演示效果进行综合评议（4分）  评委根据采购文件的技术要求及投标人功能七演示效果进行综合评议（5分） |  |
| 产品先进性、稳定性、市场认可度（10分） | 评委根据采购文件的技术要求及投标人所投设备先进性的描述及相关证明资料进行综合评议（4分） |  |
| 评委根据采购文件的技术要求及投标人所投设备稳定性的描述及相关证明资料进行综合评议（3分） |  |
| 评委根据采购文件的技术要求及投标人所投设备市场认可度的描述及相关证明资料进行综合评议（3分） |  |
| 项目实施方案（6分） | 评委根据投标人提供的本项目实施方案，包括实施计划、质量管控、测试及验收方案，从实施方案的完整性、可行性、优越性进行综合评议（6分） |  |
| 售后服务与技术支持  （9分） | 质保期在满足采购文件要求的基础上每增加半年的加1分，最高得2分。 |  |
| 评委根据投标人针对本项目服务响应能力的描述及相关证明资料进行综合评议（4分） |  |
| 评委根据投标人提供的售后服务承诺、培训方案及培训承诺进行综合评议（3分）。 |  |
| 业绩分（3分） | 投标人每提供一个类似项目合同的得1.5分，最高得3分，没有不得分。（投标文件中附类似项目合同复印件，开标时携带原件备查。） |  |
| 政策分 2分 | 投标产品全部为列入中国政府采购网距投标截止时间最近一期“节能产品政府采购清单”的加1分，部分列入的得分按节能产品投标价格除以投标总价格计算（保留1位小数）； |  |
| 投标产品全部为列入中国政府采购网距投标截止时间最近一期“环境标志产品政府采购清单”的加1分，部分列入的得分按环境标志产品投标价格除以投标总价格计算（保留1位小数）。 |  |

1.评标委员会成员分项评分不得超出评分标准范围；

2. 评委打分分值小数点后保留两位小数；

3. 评标委员会成员对客观评审因素评分须一致；

4. 对评分出现明显畸高、畸低（其总评分偏离平均分30%以上的）的且经评标委员会认定为评分畸高、畸低的，该评委需出具书面说明理由，评审人员拒绝说明的，由现场监督员据实记录。

评委签名; 日期：

第五章 拟签订的合同

采购合同指引（货物）

项目名称： 项目编号：

甲方：（买方）

乙方：（卖方）

甲、乙双方根据甲中心关于ABC单位XYZ项目 公开招标 的结果，签署本合同。

一、货物内容

1. 货物名称：

2. 型号规格：

3. 技术参数：

4. 数量（单位）：

二、合同金额

本合同金额为（大写）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元（￥\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元）人民币。

三、技术资料

1.乙方应按采购文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

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需范围。

四、知识产权

乙方应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

五、产权担保

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

六、履约保证金

乙方交纳人民币△元作为本合同的履约保证金。

七、转包或分包

1.本合同范围的货物，应由乙方直接供应，不得转让他人供应；

2.除非得到甲方的书面同意，乙方不得将本合同范围的货物全部或部分分包给他人供应；

3.如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权解除合同，没收履约保证金并追究乙方的违约责任。

八、质保期和质保金

1. 质保期 年。（自交货验收合格之日起计）

2. 质保金 元。（履约保证金在中标投标人按合同约定交货验收合格后自行转为质保金）

九、交货期、交货方式及交货地点

1. 交货期：

2. 交货方式：

3. 交货地点：

十、货款支付

1. 付款方式：

2.当采购数量与实际使用数量不一致时，乙方应根据实际使用量供货，合同的最终结算金额按实际使用量乘以成交单价进行计算。

十一、税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

十二、质量保证及售后服务

1. 乙方应按采购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。

2. 乙方提供的货物在质保期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费更换。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

⑴更换：由乙方承担所发生的全部费用。

⑵贬值处理：由甲乙双方合议定价。

⑶退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，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）。

3. 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在△小时内到达甲方

现场。

4. 在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切

费用。

5.上述的货物免费保修期为 年，因人为因素出现的故障不在免费保修范围

内。超过保修期的机器设备，终生维修，维修时只收部件成本费。

十三、调试和验收

1. 甲方对乙方提交的货物依据采购文件上的技术规格要求和国家有关质量标准

进行现场初步验收，外观、说明书符合采购文件技术要求的，给予签收，初

步验收不合格的不予签收。货到后，甲方需在五个工作日内验收。

2. 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作

为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

3. 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的

使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验

收。

4. 对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终

验收，并由其出具质量检测报告。

5. 验收时乙方必须在现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负

责。

十四、货物包装、发运及运输

1. 乙方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. 乙方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. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5. 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需

通知甲方货物已送达。

十五、违约责任

1. 甲方无正当理由拒收货物的，甲方向乙方偿付拒收货款总值的百分之五违约金。

2. 甲方无故逾期验收和办理货款支付手续的,甲方应按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。

3. 乙方逾期交付货物的，乙方应按逾期交货总额每日千分之六向甲方支付违约金，由甲方从待付货款中扣除。逾期超过约定日期10个工作日不能交货的，甲方可解除本合同。乙方因逾期交货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值5%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。

4. 乙方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及采购文件规定标准的，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，甲方可单方面解除合同。

十六、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。

十七、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，可向甲

方所在地法院起诉。

十八、合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2.合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经财政部门审批，并签书面补充协议报政府采购监督管理部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3.本合同未尽事宜，遵照《合同法》有关条文执行。

4.本合同正本一式两份，具有同等法律效力，甲乙双方各执一份；副本△份，(用

途)。

甲方： 乙方：

地址： 地址：

法定（授权）代表人： 法定（授权）代表人：

签字日期： 年 月 日 签字日期： 年 月 日

合同鉴证方:

法定代表人或主要负责人:

鉴证日期:

第六章　投标文件格式

**1. 投标文件包装封面格式及投标文件封面格式：**

**包装封面格式：**

投 标 文 件

（资信、商务、技术文件）

项目名称：邱隘镇校园安全防控指挥中心设备采购及安装项目

项目编号：NBRL-19082

子包号：

投标人名称（加盖公章）：

投标人地址：

投标文件于2019年7月30日14：00（北京时间）前不得启封

年 月 日

投 标 文 件

（报价文件）

项目名称：邱隘镇校园安全防控指挥中心设备采购及安装项目

项目编号：NBRL-19082

子包号：

投标人名称（加盖公章）：

投标人地址：

投标文件于2019年7月30日14：00（北京时间）前不得启封

年 月 日

**投标文件封面格式：**

**正本/或副本**

投 标 文 件

（资信、商务、技术文件）

项目名称：邱隘镇校园安全防控指挥中心设备采购及安装项目

项目编号：NBRL-19082

子包号：

投标人名称（加盖公章）：

投标人地址：

年 月 日

**正本/或副本**

投 标 文 件

（报价文件）

项目名称：邱隘镇校园安全防控指挥中心设备采购及安装项目

项目编号：NBRL-19082

子包号：

投标人名称（加盖公章）：

投标人地址：

年 月 日

**2.投标文件目录及索引（投标文件内容的组成以采购文件第三章投标人须知中的相应内容为准。以下资料中投标人未能提供的请在备注栏注明“无”。** **）**

**资信、商务、技术文件目录及索引**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投标文件内容 | 页码 | 备注 |
| **资信、商务部分** |  |  |
| ①投标保证金缴纳凭证（格式自拟，投标文件中附满足投标邀请第七条规定的投标保证金缴纳凭证资料复印件）； |  |  |
| ②投标声明书（格式见第六章投标文件格式相应内容）； |  |  |
| ③法定代表人身份证正反面复印件加盖投标人公章，如投标人代表不是法定代表人，投标文件中还须有法定代表人出具的授权委托书（投标文件正本用原件，格式见第六章投标文件格式相应内容）及法定代表人授权代表身份证正反面复印件加盖投标人公章、投标人法定代表人授权代表近一个月的社保证明复印件加盖投标人公章； |  |  |
| ④**合格投标人的资格要求中相应的证明材料** |  |  |
| **（1）投标人在 “信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)中查询结果的截图复印件。“ [政府采购严重违法失信行为记录名单](http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/" \o "政府采购严重违法失信行为记录名单)”处罚结果确定为禁止参加政府采购活动期限届满的需另行提供相关证明资料，加盖投标人公章。** |  |  |
| （2）**具有独立承担民事责任的能力【格式自拟，投标文件中附法人或者其他组织的营业执照等证明文件（包括有效的企业法人营业执照或事业法人登记证或其他组织（个体工商户）的营业执照或者民办非企业单位登记证书）复印件并加盖投标人公章，如为自然人的需附身份证明复印件并签字。】** |  |  |
| （3）**具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度、具有依法缴纳税收和社会保障资金良好记录【格式自拟，投标文件中附财务状况报告（包括**2018年财务状况报告**或投标人成立不足一年的须提供银行出具的资信证明材料）复印件、依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料复印件，加盖投标人公章，如依法免税的，应提供其依法免税的证明文件复印件加盖投标人公章，如依法不需要缴纳社会保障资金的，应提供其依法不需要缴纳社会保障资金的证明文件复印件加盖投标人公章。】** |  |  |
| **（4）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力(格式自拟，投标文件中附具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料复印件并加盖投标人公章。)** |  |  |
| **（5）参加本政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。（按第六章投标文件格式中的投标声明书作相应声明。）** |  |  |
| **（6）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，不得参加本项目的政府采购活动。为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本采购项目的投标。（按第六章投标文件格式中的投标声明作相应声明、按承诺书作相应承诺。）** |  |  |
| **（7）本项目不接受联合体投标。（按第六章投标文件格式中的投标声明书作相应声明。）** |  |  |
| ⑤采购文件评分标准表中要求提供的资信、商务资料；（格式自拟，按评分标准表中的要求提供）； |  |  |
| ⑥投标人情况介绍（格式见第六章投标文件格式中相应内容）； |  |  |
| ⑦商务响应表（格式见第六章投标文件格式中相应内容）； |  |  |
| ⑧投标人认为需要提供的与本项目有关的其他资信及商务资料（如有可提供，格式自拟）。 |  |  |
| **技术部分** |  |  |
| ①对采购文件第二章采购需求中的“二、采购清单及技术参数”内容的响应及按其要求需提供的相关资料（格式见第六章投标文件格式相应内容，相关资料格式自拟）； |  |  |
| ②根据采购文件第四章评标办法及评分标准中的内容、要求提供的技术文件： |  |  |
| 1）按按演示要求进行演示； |  |  |
| 2）所投设备先进性的描述及相关证明资料；（格式自拟） |  |  |
| 3）所投设备稳定性的描述及相关证明资料；（格式自拟） |  |  |
| 4）所投产品认可度的描述及证明资料；（格式自拟） |  |  |
| 5）针对本项目的实施方案，包括施工计划、质量管控、测试及验收方案等；（格式自拟） |  |  |
| 6）针对本项目的质保期承诺；（格式自拟） |  |  |
| 7）针对本项目服务响应能力的描述及相关证明资料；（格式自拟） |  |  |
| 8）售后服务承诺、培训方案及培训承诺；（格式自拟） |  |  |
| ③投标人认为需要提供的其它技术资料。（格式自拟） |  |  |
| ④响应地方政策的承诺文件。（格式见第六章投标文件格式内容） |  |  |

**报价文件目录及索引**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投标文件内容 | 页码 | 备注 |
| **1.报价文件（报价文件密封袋中须包含电子投标文件）** |  |  |
| ①投标函（格式见第六章投标文件格式相应内容）； |  |  |
| ②开标一览表（格式见第六章投标文件格式相应内容）； |  |  |
| ③报价（投标价格）组成明细表（格式见第六章投标文件格式相应内容）； |  |  |
| ④中小企业声明函（如符合要求，可提供，格式见第六章投标文件格式相应内容）； |  |  |
| ⑤小微企业产品分项报价表（如符合要求，可提供，格式见第六章投标文件格式相应内容）； |  |  |
| ⑥列入距投标截止时间最近一期节能产品政府采购清单的产品分项报价表（如符合要求，可提供，格式见第六章投标文件格式相应内容）； |  |  |
| ⑦列入距投标截止时间最近一期环境标志产品政府采购清单的产品分项报价表（如符合要求，可提供，格式见第六章投标文件格式相应内容） |  |  |
| ⑧《残疾人福利性单位声明函》（如符合要求，可提供，格式见第六章投标文件格式相应内容）； |  |  |
| ⑨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（如符合要求，可提供，格式自拟）； |  |  |
| ⑩投标人针对报价内容需要说明的其他文件（如有，可提供，格式自拟）。 |  |  |

3.投标文件内容的具体格式

**一.报价文件部分**

1）.投标函

**投 标 函**

致：\_\_\_\_\_\_\_ \_\_（采购人、代理机构名称）：

根据贵方 项目的招标公告（项目编号：\_\_\_\_\_ \_\_），签字代表\_\_\_\_\_\_\_ （全名）代表投标人\_（投标人名称）提交书面报价文件正本1 份，副本4 份；书面资信、商务、技术文件正本1 份，副本4 份；电子投标文件1份。

据此函，签字代表代表我方宣布同意以下内容：

1.我方已详细阅读、审查采购文件、采购文件的修改、澄清文件（如有的话）、采购文件的有关附件，已经了解我方对于采购文件、采购过程、采购结果有依法进行询问、质疑、投诉的权利及进行询问、质疑、投诉的相关渠道、要求。

2.我方在投标之前已完全理解并接受采购文件的内容和要求，对采购文件的合法性、合理性不再有异议。

3.投标有效期自提交投标文件的截止之日起 90天。

4.如中标，我方将按采购文件确定的事项及在此基础上双方签订的合同、政府采购法律、法规、规章的规定履行合同，并承担相应的义务、责任。

5.我方同意按照采购文件要求提供与投标有关的一切数据或资料。

6.与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

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

传真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_投标人代表姓名： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_

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

开户银行： 银行帐号：

投标人代表签字:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 日期:\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

2）开标一览表

开标一览表

项目名称： 项目编号： 子包： 投标人名称： （价格单位：人民币元）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子包 | 货物名称 | 数量 | 产地 | 品牌及厂家 | 规格型号 | 单价 | 总价 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| ........ |  |  |  |  |  |  |
| 专用耗材 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 投标费用及利润 | | | | | | | |
| 合计金额大写： ￥ | | | | | | | |
| 投标声明： | | | | | | | |

注: 投标报价要求需符合投标人须知前附表中的第4条款要求。

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

投标人名称（盖章）： 日期： 年 月 日

3）报价（投标价格）组成明细表

项目名称： 项目编号： 子包： 投标人名称： （价格单位：人民币元）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 投标货物名称 | 规格、型号 | 数量 | 投标货物制造商名称 | 投标价格 | 货物投标价组成 | | | | | | | | |
| 货物  单价 | 货物  总价 | 安装、调试费 | 特殊  工具费 | 质保期内备品备件费 | 技术服务及培训费 | 运输、保险费 | 税金、利润 | 其他费用 |
| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ---- |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ---- |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 投标总价： | | | | | | | | | | | | | | |

说明：

1、项7＝项6×项3；项5＝项7+项8+项9+项10+项11+项12 +项13 +项14

2、投标报价要求需符合投标人须知前附表中的第4条款要求。

投标人单位（盖公章）：

法定代表人或被授权代表人（签字）： 日 期：

4） 中小企业声明函（如符合要求，可提供）

 　　根据财政部《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）和宁波市财政局《关于政府采购促进中小企业发展若干问题的通知》（甬采购办[2012]1427号）的规定，本单位郑重声明：

　　1.依据工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准，本单位为\_\_\_\_\_\_（大型、中型、小型、微型、不划型）企业，其中所属行业为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_、上年末从业人员\_\_\_\_人、上年营业收入\_\_\_\_万元、上年资产总额\_\_\_\_万元。

　　2.本单位参加\_\_\_\_\_\_项目（项目编号\_\_\_\_\_\_子包\_\_\_\_\_\_）采购活动，项目的市场价格为\_\_\_\_\_万元，本次投标价格为\_\_\_\_\_万元，其中由本单位提供服务金额为\_\_\_\_\_万元，提供本单位制造的货物金额为\_\_\_\_\_万元，或者提供其他大型企业制造的货物金额为\_\_\_\_\_万元、其他中型企业制造的货物金额为\_\_\_\_\_万元、其他小型企业制造的货物金额为\_\_\_\_\_万元、其他微型企业制造的货物金额为\_\_\_\_\_万元。原产地为中国境内货物金额为\_\_\_\_\_万元、原产地为宁波货物金额为\_\_\_\_\_万元。

　　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（盖章）：

注意：

1、如果相关当事人对中标人有异议的，中标人应当向采购人、代理机构、政府采购监督管理部门提供由第三方机构审计确认的财务会计报告和社保部门提供的年度社会保障基金缴纳清单，或者相关行业主管部门出具的“小微企业”资格确认证明。

2、生产商划型根据工信部联企业[2011]300号文件规定。

5）小微企业产品分项报价表（如符合要求，可提供）

项目名称：

项目编号：

子包号： （价格单位：人民币元）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 品目名称 | 品牌、规格型号 | 生产商名称 | 小型/微型 | 数量 | 投标单价 | 投标总价 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | / | / | / | / | / | / |  |  |

特别提醒：

1、本表专用于小微企业产品的评审价格扣除，若中标的，中标价格按投标价格执行。若有虚假，取消中标资格，并依法承担法律责任。

2、如果相关当事人对中标人有异议的，本表将申请公开，中标人应当向采购人、代理机构提供由第三方机构审计确认的财务会计报告和社保部门提供的年度社会保障基金缴纳清单，或者相关行业主管部门出具的“小微企业”资格确认证明。

3、生产商划型根据工信部联企业[2011]300号文件规定。

投标人名称：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿（公章）

投标人法人或授权代表签字：＿＿＿＿＿＿＿＿＿职务：＿＿＿＿＿＿＿＿

日期：＿＿＿＿＿＿＿

6）列入距投标截止时间最近一期节能产品政府采购清单的产品分项报价表（如符合要求，可提供）

项目名称： 项目编号： 子包号：

（价格单位：人民币元）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 品牌  规格型号 | 生产商名称 | 数量 | 投标  单价 | 投标总价 | 节能产品  证书编号 | 对应  页码 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | / | / | / | / | / |  | / | / |

特别提醒：

1、本表专用于政府采购政策评审，如果相关当事人对中标人有异议的，本表将申请公开，若有虚假，取消中标资格，并依法承担法律责任。

2、节能产品是指列入中国政府采购网[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn) “节能环保产品查询系统” 距投标截止时间最近一期中的产品，投标文件中需附网络截图复印件加盖投标人公章。

投标人名称：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿（公章）

投标方法人或授权代表签字：＿＿＿＿＿＿＿＿＿职务：＿＿＿＿＿＿＿＿

日期：＿＿＿＿＿＿＿

7）列入距投标截止时间最近一期环境标志产品政府采购清单的产品分项报价表

（如符合要求，可提供）

项目名称： 项目编号： 子包号：

（价格单位：人民币元）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 品牌  规格型号 | 生产商名称 | 数量 | 投标  单价 | 投标总价 | 环保产品  证书编号 | 对应  页码 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | / | / | / | / | / |  | / | / |

特别提醒：

1、本表专用于政府采购政策评审，如果相关当事人对中标人有异议的，本表将申请公开，若有虚假，取消中标资格，并依法承担法律责任。

2、环境标志产品是指列入中国政府采购网[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn) “节能环保产品查询系统” 距投标截止时间最近一期中的产品，投标文件中附网络截图复印件并加盖投标人公章。

投标人名称：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿（公章）

投标方法人或授权代表签字：＿＿＿＿＿＿＿＿＿职务：＿＿＿＿＿＿＿＿

日期：＿＿＿＿＿＿＿

8） 残疾人福利性单位声明函（如符合要求，可提供）

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\_\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物，本单位提供服务，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。

投标人名称（盖章）：

日 期：

9）由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，加盖投标人公章。（如符合要求，可提供）

10）投标人针对报价需要说明的其他文件和说明。

**二、资信、商务、技术文件**

**资信、商务部分**

1）投标保证金缴纳凭证（格式自拟，投标文件中附满足投标邀请第七条规定的投标保证金缴纳凭证资料复印件）；

2）投标声明书：

投标声明书

致： \_\_\_ \_\_（采购人、代理机构名称）：

\_\_\_\_\_\_\_ \_\_（投标人名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址 。

我\_\_ \_\_（姓名）系\_（投标人名称）的法定代表人，我方愿意参加贵方组织的\_\_\_\_\_\_ \_ \_\_项目的投标，为便于贵方公正、择优地确定中标人，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

1.我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的，未提供任何虚假材料。

2.我方不是采购人的附属机构；与采购人聘请的为此项目提供咨询、采购代理服务的公司及其附属机构没有任何关联。

3.我方**承诺符合**本项目**合格投标人的资格要求**：

(一)符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的下列投标人资格条件，且未被列入“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))中的“失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信名单”，不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“ [政府采购严重违法失信行为记录名单](http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/" \o "政府采购严重违法失信行为记录名单)”处罚结果确定为禁止参加政府采购活动期间。

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；

⑤参加本政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚的记录。

（二）特定条件：

①**单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加本项目的政府采购活动。为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本采购项目的投标。**

②本项目不接受联合体投标。

**我方承诺：**如出现我方未符合本项目合格投标人的资格要求的我方愿意接受按虚假投标进行的相应处罚，承担相应的后果。

4.我方承诺：我方投标不影响采购公正性，我方未发生合并、分立、破产等重大变化情形。我方无以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假的行为。

5.我方声明：参加本政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚的记录。我方未联合体投标。

6.以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，接受相关部门的处罚，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

法定代表人或授权代表签字：

投标人公章：

年 月 日

3）法定代表人身份证正反面复印件加盖投标人公章，如投标人代表不是法定代表人，投标文件中还须有法定代表人出具的授权委托书（投标文件正本用原件，提供格式）及法定代表人授权代表身份证正反面复印件加盖投标人公章、投标人的法定代表人授权代表近一个月的社保证明复印件加盖投标人公章；

法定代表人身份证正反面复印件加盖投标人公章；

法定代表人授权代表身份证正反面复印件加盖投标人公章；

投标人的法定代表人授权代表近一个月的社保证明复印件加盖投标人公章

**法定代表人授权委托书**

致：\_\_\_\_\_\_\_ \_\_（采购人、代理机构名称）：

我\_\_\_\_\_\_\_ \_\_（姓名）系\_（投标人名称）的法定代表人，现授权委托本单位在职职工 （姓名）以我方的名义参加 项目的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标，开标，评标过程中的澄清及承诺，合同签订等具体事务，签署相关文件。

我方对被授权人的签名事项负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在投标有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

被授权人无转委托权，特此委托。

被授权人签名： 法定代表人签名：

职务： 职务：

被授权人身份证号码：

投标人公章：

年 月 日

4）**合格投标人的资格要求中相应的证明材料（开标时携带证明资料原件备查，第（1）款中的资料除外）：**

**（1）投标人未被列入“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))中的“失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信名单”，不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“[政府采购严重违法失信行为记录名单](http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/" \o "政府采购严重违法失信行为记录名单)”处罚结果确定为禁止参加政府采购活动期间。（格式自拟，投标文件中附投标人在 “信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)中查询结果的截图复印件。“ [政府采购严重违法失信行为记录名单](http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/" \o "政府采购严重违法失信行为记录名单)”处罚结果确定为禁止参加政府采购活动期限届满的需另行提供相关证明资料，加盖投标人公章。）**

**（2）具有独立承担民事责任的能力；【格式自拟，投标文件中附法人或者其他组织的营业执照等证明文件（包括有效的企业法人营业执照或事业法人登记证或其他组织（个体工商户）的营业执照或者民办非企业单位登记证书）复印件并加盖投标人公章，如为自然人的需附身份证明复印件并签字。】**

**（3）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度、具有依法缴纳税收和社会保障资金良好记录；【格式自拟，投标文件中附财务状况报告（包括**2018年财务状况报告**或者投标人成立不足一年的须提供银行出具的资信证明材料）复印件、依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料复印件，加盖投标人公章，如依法免税的，应提供其依法免税的证明文件复印件加盖投标人公章，如依法不需要缴纳社会保障资金的，应提供其依法不需要缴纳社会保障资金的证明文件复印件加盖投标人公章。】**

**（4）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；(格式自拟，投标文件中附具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料复印件并加盖投标人公章。)**

**（5）参加本政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。（按第六章投标文件格式中的投标声明书作相应声明。）**

（6）**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，不得参加本项目的政府采购活动。为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本采购项目的投标。**

**承 诺 书**

**致：（采购人、政府采购监督管理部门、政府采购有关部门）：**

**我单位就\_\_\_\_\_\_ \_ \_\_项目投标作如下承诺：**

**1.我单位明确清楚参加本项目的投标人与其它参加本项目的投标人不得存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。**

**2. 我单位明确清楚参加本项目的投标人与其它参加本项目的投标人不得存在以下情形：**

**（一）串通投标；**

**（二）投标文件由同一单位或者个人编制；**

**（三）委托同一单位或者个人办理投标事宜；**

**（四）投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；**

**（五）投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；**

**（六）投标文件相互混装；**

**（七）投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。**

**（八）法定代表人或负责人或实际控制人是同一人或夫妻关系或直系血亲关系或存在三代以内旁系血亲关系或存在近姻亲关系；**

**（九）法定代表人或负责人或实际控制人存在股份控制或实际控制关系；**

**（十）共同直接或间接投资设立子公司、联营企业和合营企业情况；**

**（十一）管理关系、重要业务或重要财务往来关系（如融资）等其他实质性控制关系；**

**（十二）其他利害关系情况；**

**3. 我单位明确清楚参加本项目的投标人不得为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。**

**我单位承诺：我单位如在本项目投标中出现上述违法、违规情形的，我单位愿意承担一切后果，接受相关部门的处罚，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。**

法定代表人（签字）：

单位盖章：

年 月 日

**（7）本项目不接受联合体投标。（按投标声明书作相应声明。）**

5）采购文件评分标准表中要求提供的资信及商务资料（格式自拟，按评分标准表中的要求提供）；

6）投标人情况介绍

①投标人基本情况表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 |  | 所属行业 |  |
| 电话 |  | 传真 |  |
| 地址 |  | | |
| 法定代表人 |  | 被授权代表 |  |
| 注册资金 | 万元 | 职工总数 |  |
| 项目负责人情况 |  | 技术人员 |  |
| 单位股东情况 |  | | |

法定代表人或授权代表签字：

投标人公章：

年 月 日

②政府采购供应商基础信息登记表

|  |  |
| --- | --- |
| 投标项目编号 |  |
| 投标项目名称 |  |
| 投标子包号 |  |
| 投标单位名称 |  |
| 是否国内企业 |  |
| 是否宁波企业 |  |
| 企业划分标准类型（大型、中型、小型、微型） |  |
| 提供的货物是否全部本企业制造 |  |
| 货物原产地是否是中国境内 |  |
| 货物原产地是否是宁波 |  |
| 提供的货物是否是节能清单产品 |  |
| 提供的货物是否是环境标志清单产品 |  |
| 承担的工程或服务是否本企业提供 |  |

投标人单位（盖公章）：

被授权代表人（签字）：

日 期：

7）商务响应表（采购文件的商务条款详见第二章采购需求中的五、商务要求表内容。）

商务响应表

项目名称： 项目编号： 子包号：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购文件的商务条款 | 投标文件的响应情况 | 说明（偏离/响应） |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

投标人（公章）：

法定代表或授权代表（签字）：

年 月 日

8）投标人认为需要提供的与本项目有关的其他资信及商务资料（如有可提供，格式自拟）

2.技术文件：（提供部分格式，未提供格式的由投标人自行编制）

1）对采购文件第二章采购需求中的“二、采购清单及技术参数”内容的响应格式见下表，按其要求需提供的相关资料格式自拟。

项目名称： 项目编号： 子包号：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购清单及技术参数内容 | 投标文件响应 | 偏离情况 |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |
| 7 |  |  |  |
| 8 |  |  |  |
| ..... | .......... |  |  |

注：投标人应根据所投产品的技术参数对照采购文件第二章采购需求中“二、采购清单及技术参数”内容要求在“偏离情况”栏注明“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。

授权代表签名：

投标人盖章： 日 期：

②根据采购文件第四章评标办法及评分标准中的内容、要求提供的技术文件：

1）按按演示要求进行演示；

2）所投设备先进性的描述及相关证明资料；（格式自拟）

3）所投设备稳定性的描述及相关证明资料；（格式自拟）

4）所投产品认可度的描述及证明资料；（格式自拟）

5）针对本项目的实施方案，包括施工计划、质量管控、测试及验收方案等；（格式自拟）

6）针对本项目的质保期承诺；（格式自拟）

7）针对本项目服务响应能力的描述及相关证明资料；（格式自拟）

8）售后服务承诺、培训方案及培训承诺；（格式自拟）

③投标人认为需要提供的其它技术资料。（格式自拟）

④响应地方政策的承诺文件。（格式见第六章投标文件格式内容）

附件一

加强政府采购售后服务、质量管理须知

采购文件就有关政府采购合同履行、质量及服务事项告知如下：

一、 政府采购售后服务联系须知  
 《鄞州区政府采购售后服务联系单》由鄞州区财政局采购办按统一格式制作，中标或成交供应商向招标机构领取、填写并粘贴在设备醒目位置（不适合粘贴的除外），工程和服务项目由采购单位和供应商协商解决，保证采购单位在遇到售后服务问题时能及时便利与供应商联系。

二、政府采购质量跟踪和检查须知

鄞州区财政局采购办将根据不定期检查的情况或采购单位填写的《鄞州区政府采购质量、服务存在问题反馈表》的反馈情况，聘请质量监督部门、政府采购专家和有关单位鉴定供货（服务）质量，检查是否符合和满足采购文件的要求和配置，有否存在以次充好、弄虚作假、售后服务工作不到位、不负责任或故意推诿、拖延等情节。供应商应自觉接受并积极配合政府采购产品质量监督检查，如实反映情况。  
 三、供应商监督管理须知  
 1.对不按规定在政府采购货物上粘贴售后服务联系单（不适合粘贴的除外）的供应商，第一次发现的由监管部门予以书面警告并责令改正；第二次发现的作为该供应商下次参加投标时的评分依据之一；

2.对不按采购文件、投标承诺及政府采购合同要求供货，偷工减料或降低供货质量的供应商，一经查实，即列入不良行为记录名单，第一次发现且合同额在人民币150万元以下的在一年内禁止参加鄞州区政府采购活动；第一次发现且合同额在人民币150万元（含）以上的在两年内禁止参加鄞州区政府采购活动；第二次发现且合同额在人民币150万元以下的在两年内禁止参加鄞州区政府采购活动；第二次发现且合同额在人民币150万元（含）以上的在三年内禁止参加鄞州区政府采购活动。拒不改正的除由采购单位按有关法规要求供应商按采购文件、投标承诺及政府采购合同要求供货外，将无限期禁止参加鄞州区政府采购活动。

3.对不按采购文件、投标承诺及政府采购合同要求向采购单位提供完整的售后服务，对采购单位的工作造成影响的供应商，经查实，第一次发现的由监管部门予以书面警告并责令改正，并作为该供应商下次参加投标时的评分依据之一；第二次发现的即由监管部门列入不良行为记录名单，两年内禁止参加鄞州区政府采购活动。拒不改正的除由采购单位按有关法规要求供应商按采购文件、投标承诺及政府采购合同要求提供完整的售后服务外，将无限期禁止参加鄞州区政府采购活动。

4.对不按采购文件、投标承诺及政府采购合同要求供货造成人身、财产损害的，应当承担民事赔偿责任；构成犯罪的，移送司法部门依法追究其刑事责任。

附件二

特 别 告 知 函

各投标商：

根据《关于进一步加强政府采购检测验收工作的意见》（鄞财［2009］1号）文件精神和国家、省有关部门等相关规定，我区自2009年6月开始对单项预算10万元以上货物类采购项目统一由区质量技术监督检测中心进行验收（标准额以下的货物类采购个别项目也视情况实行），来进一步规范加强政府采购的供货验收文件。

对验收中发现不按采购文件、投标承诺及政府采购合同要求供货的供应商，将给予列入不良行为记录名单和1至3年内禁止参加鄞州区政府采购活动的处罚，拒不改正的除按有关法规处理外，将无限期禁止其参加鄞州区政府采购活动，同时将处罚结果上网进行公示。

因此希望各投标商必严格按采购文件要求计算投标价格并保证供货质量，否则将被严肃处理，得不偿失。特此告知。

鄞州区政府采购管理办公室

附件三

投标供应商声明

已完全明确采购文件中《加强政府采购售后服务、质量管理须知》和《特别告知函》告知的全部内容，保证按采购文件、投标承诺及政府采购合同要求履行；并在本投标人违反采购文件、投标承诺及政府采购合同时愿意按告知内容接受处罚。

投标供应商(盖章)

法定代表人或被授权人签字：

年 月 日

供参考格式：以下格式供投标人作参考，投标人根据采购文件要求（如需）进行编制。

* 1. 设备制造商针对本项目的授权书格式：

制造商出具的授权函

（供参考格式）

致：（采购人、代理机构名称）

我们（制造商名称） 是按中华人民共和国法律成立的一家制造商，主要营业地点设在（制造商地址） 。兹指派按中华人民共和国法律正式成立的，主要营业地点设在（投标人地址） 的（投标人名称） 作为我方真正的和合法的代理人进行下列有效的活动：

1. 代表我方办理贵方招标编号招标项目要求提供的由我方制造的货物的有关事宜，并对我方具有约束力。
2. 作为制造商，我方保证以采购合同来约束自己，并对该投标共同和分别承担采购文件中所规定的义务。
3. 我方兹授予（投标人名称） 全权办理和履行招标编号招标项目需由我方办理的相关事宜，兹确认（投标人名称） 或其正式被授权代表依此合法地办理一切事宜。

法定代表人签字：

单位公章： 年 月 日

二、制造商售后服务承诺书

制造商售后服务承诺书

（供参考格式）

致： （采购人、代理机构名称）：

我们 （制造商或者进口机电产品的国内总代理商名称）是按 （国家名称）法律成立的一家公司，主要营业地址设在 。兹指派按 （国家名称）法律成立的、主要营业地址在 的 （投标人名称）作为我方真正的和合法的代理人进行下列有效活动：

1.代表我方办理贵方关于 项目（项目编号： ）要求采购的由我方制造/或进口的货物的有关事宜，并对我方具有约束力。

2.作为原厂商，我方保证为本项目的组织实施、售后服务提供纯正的、专业化的技术支持。

3.我方此次向贵方提供的产品名称为： ；规格型号： ；我方保证：该产品既非试验产品也非积压产品，而是于

年生产的成熟产品，且生产（完工）日期不早于 年 月；在可以预见的 （天）内，我方没有对该型号产品进行升级、停产、淘汰的计划。

4.我方该型号产品的市场销售情况良好，最近实施（完工）的同类项目有：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购单位  名称 | 采购  数量 | 单价 | 合同金额  （万元） | 合同签订  日期 | 验收  日期 | 联系人及  联系电话 |
|
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

5.我方诚意提请贵方关注：有关该型号产品的生产、供货、售后服务以及性能等方面的重大决策和事项有：

6.我方同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或资料。

法定代表人签字：

单位公章： 年 月 日

三、投标人距采购人最近或者能为本项目提供最优服务的网点情况表（供参考格式）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 服务网点信息 | | | | | | 备注 |
| 服务网点名称 |  | | | | |  |
| 地址 |  | | | | |  |
| 注册资本金 |  | 其中：投标人出资比例 | | |  |  |
| 员工总人数 |  | 其中：技术人员数 | | |  |  |
| 经营期限 |  | | | | |  |
| 售后服务协议 |  | | | | |  |
| 售后服务内容 |  | | | | |  |
| 工作业绩 |  | | | | |  |
| 服务承诺 |  | | | | |  |
| 业务咨询电话 |  | | 传 真 |  | |  |
| 负责人 |  | | 联系电话 |  | |  |

法定代表人或授权代表签字：

投标人公章： 　 年 月 日

四.质保期后备品备件清单及价格表（供参考格式）：

项目名称： 项目编号： 子包号：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 备品备件名称 | 品牌 | 规格型号 | 单位及数量 | 产地 | 单价 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

授权代表签名：

投标人盖章： 日 期：