

开封市祥符区教育局新建标准化考 点建设项目

单 一 来 源 文 件

项目编号：XFDY2018001

河南明祥工程管理有限公司

目录

一、采购通知书	3
二、采购内容技术参数	5
三、评标办法	18
四、合同条款及格式	19
五、单一来源响应文件格式	24
附件 1：响应书.....	24
附件 2：报价一览表.....	26
附件 3：分项价格明细表.....	27
附件 4：技术偏差表.....	28
附件:5：供应商的资格声明.....	29
附件 6：法人代表证明书.....	30
附件 7：法人授权委托书.....	31
附件 8：反商业贿赂承诺书.....	32
附件 9：资格证明材料.....	33
附件 10：质量及售后服务承诺书.....	34
附件 11：其它相关资料.....	35
附件 12：封面格式.....	36

一、采购通知书

河南明祥工程管理有限公司受开封市祥符区教育体育局委托，就开封市祥符区教育体育局新建标准化考点建设项目进行单一来源方式采购。现将有关事宜介绍如下：

一、项目概况

1. 项目名称：开封市祥符区教育体育局新建标准化考点建设项目
2. 项目编号：XFDY2018001
3. 投资总额：78 万元
4. 采购(服务)内容：标准化考点视频监控及网上巡查系统
5. 供货期：合同签订后 20 日历天内供货调试完毕
6. 质量要求：合格
7. 质保期限：一年

二、供应商资格要求：

- 1、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商基本条件；
- 2、供应商提供有效的营业执照、税务登记证、组织机构代码证（三证合一只提供营业执照）；
- 3、供应商须提供企业注册地或项目所在地检察机关出具有效的无行贿犯罪档案查询结果告知函（查询对象包含单位、法定代表人，查询日期在有效期内）；
- 4、本项目不接受联合体投标。

三、报名须知

单一来源文件售价：1000 元/份，文本发售，现金支付，售后不退。

购买单一来源文件时需携带：

供应商应提供法人授权委托书、法定代表人身份证、被委托人身份证、营业执照、税务登记证、组织机构代码证（或三证合一的营业执照）等。（以上资料需留加盖公章的复印件壹套）

四、评审时间及地点：

时间：2018 年 5 月 15 日下午 15 时 00 分

地点：开封市祥符区教育体育局

五、联系方式

采购人：开封市祥符区教育体育局

联系人：李先生

电 话：13837803408

地 址：开封市祥符区城关镇县府南街 83 号

招标代理机构：河南明祥工程管理有限公司

联系人：张先生

电 话：18303871862

地 址：开封市塞纳左岸

二、采购内容技术参数

标准化考点清单技术参数				
序号	设备名称	详细/技术参数配置说明	数量	单位
考场前端				
1	标考红外 高清半球 摄像机	1、*符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范》，符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017 版）》相关技术规范； 2） 嵌入式设备，具备实时操作系统，本身具有抗病毒和抗攻击能力； 3） 采用超低照度 200 万（1920×1080）像素，1/2.7 英寸 CMOS 图像传感器，低照度效果好，图像清晰度高； 4） 可输出 200 万（1920*1080），达到高分辨率实时或高帧率图像输出； 5） 采用 H.264 High profile 编码，压缩比高，超低码流； 6） 支持感兴趣区域(ROI) 编码，保证有用图像质量，节省存储空间； 7） 支持可伸缩视频编码（SVC）技术，可根据网络环境，自适应传输码率 8） 超低比特率，低网络延迟； 9） 支持三码流，ACF（活动帧率控制）； 10） 支持 binning 模式，可通过降低分辨率，提高画面亮度及图像灵敏度； 11） 支持走廊模式、去雾、人脸检测，应用更灵活； 12） 支持宽动态，3D 降噪、强光抑制、背光补偿，适用不同监控环境； 13） 支持 ROI，支持多达 20 路连接； 14） 支持本地 1 路复合视频输出； 15） 支持最大 128G micro SD 卡存储、报警等接口及录像断网续传功能； 16） ICR 滤光片切换功能，实现 24 小时无间隔监控； 17） 具备红外补光功能，满足光线较暗环境使用； 18） 支持丰富的网络协议，适用不同应用方案 19） 支持 MPEG-4 和 H.264 视频编码、支持 MPEG Layer II、G711 和 AAC 音频编码标准，并支持 PS 系统流和 TS 传输流的封装； 20） 设备具有日志功能； 21） 支持 IP 单播技术； 22） 具有可设定的点对点、点对多点传输能力； 23） 具有视频移动侦测能力，可根据设置策略实现相应的编码、传输、存储或视频报警； 24） 支持设备认证功能、加密传输能力及数字水印加密，防数据被篡改； 25） 支持 DC12V/PoE;DC12V/AC24V/PoE 供电方式，方便工程安装； 26） 采用三轴旋转结构，工程应用更灵活； 27） 支持人脸侦测，侦测视频的中是否有人脸出现，并根据判断结果联动； 28） 支持音频侦测，检测出无音源输入、环境噪声过滤、突发尖叫事件提醒等功能； 29） 智能侦测：支持区域入侵，绊线入侵，物品遗留/消失，虚焦侦测，场景变更的侦测，并且可以与报警联动； 30） 支持无 SD 卡、SD 卡空间不足、SD 卡出错、网络断开、IP 冲突、移动检测、视频遮挡智能报警。	34	台
2	电源	DC12V, 4A	34	个

3	支架	定制专用壁装支架	34	个
4	拾音器	全向拾音器	34	只
5	配电箱	定制，用于安放集中电源、接线	34	个
试卷保密室				
1	标考红外 高清半球 摄像机	1、*符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范》，符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017版）》相关技术规范； 2）嵌入式设备，具备实时操作系统，本身具有抗病毒和抗攻击能力； 3）采用超低照度 200 万(1920×1080) 像素，1/2.7 英寸 CMOS 图像传感器，低照度效果好，图像清晰度高； 4）可输出 200 万（1920*1080），达到高分辨率实时或高帧率图像输出； 5）采用 H.264 High profile 编码，压缩比高，超低码流； 6）支持感兴趣区域(ROI) 编码，保证有用图像质量，节省存储空间； 7）支持可伸缩视频编码（SVC）技术，可根据网络环境，自适应传输码率 8）超低比特率，低网络延迟； 9）支持三码流，ACF（活动帧率控制）； 10）支持 binning 模式，可通过降低分辨率，提高画面亮度及图像灵敏度； 11）支持走廊模式、去雾、人脸检测，应用更灵活； 12）支持宽动态，3D 降噪、强光抑制、背光补偿，适用不同监控环境； 13）支持 ROI，支持多达 20 路连接； 14）支持本地 1 路复合视频输出； 15）支持最大 128G micro SD 卡存储、报警等接口及录像断网续传功能； 16）ICR 滤光片切换功能，实现 24 小时无间隔监控； 17）具备红外补光功能，满足光线较暗环境使用； 18）支持丰富的网络协议，适用不同应用方案 19）支持 MPEG-4 和 H.264 视频编码、支持 MPEG Layer II、G711 和 AAC 音频编码标准，并支持 PS 系统流和 TS 传输流的封装； 20）设备具有日志功能； 21）支持 IP 单播技术； 22）具有可设定的点对点、点对多点传输能力； 23）具有视频移动侦测能力，可根据设置策略实现相应的编码、传输、存储或视频报警； 24）支持设备认证功能、加密传输能力及数字水印加密，防数据被篡改； 25）支持 DC12V/POE;DC12V/AC24V/POE 供电方式，方便工程安装； 26）采用三轴旋转结构，工程应用更灵活； 27）支持人脸侦测，侦测视频的中是否有人脸出现，并根据判断结果联动； 28）支持音频侦测，检测出无音源输入、环境噪声过滤、突发尖叫事件提醒等功能； 29）智能侦测：支持区域入侵，绊线入侵，物品遗留/消失，虚焦侦测，场景变更的侦测，并且可以与报警联动； 30）支持无 SD 卡、SD 卡空间不足、SD 卡出错、网络断开、IP 冲突、移动检测、视频遮挡智能报警。	2	台
2	电源	DC12V，4A	2	个
3	支架	定制专用壁装支架	2	个

4	拾音器	全向拾音器	2	只
5	配电箱	定制, 用于安放集中电源、接线	2	个
考务工作室				
1	红外高清网络智能球摄像机	1、*符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范》，符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017版）》相关技术规范； 2) 嵌入式设备，具备实时操作系统，本身具有抗病毒和抗攻击能力； 3) 采用高性能 200 万（1920×1080）像素，1/2.8 英寸 CMOS 高性能图像传感器，低照度环境的完美展现； 4) 最大支持 1920×1080@30fps 实时视频输出； 5) 支持 16 倍数字变倍，23 倍光学变倍； 6) 支持三码流，最大 20 路用户登陆； 7) 支持 MPEG-4 和 H.264 视频编码、支持 MPEG Layer II、G711 和 AAC 音频编码标准，并支持 PS 系统流和 TS 传输流的封装； 8) 设备具有日志功能； 9) 支持 IP 单播技术； 10) 具有可设定的点对点、点对多点传输能力； 11) 具有视频移动侦测能力，可根据设置策略实现相应的编码、传输、存储或视频报警； 12) 支持设备认证功能、加密传输能力及数字水印加密，防数据被篡改； 13) 支持绊线入侵、区域入侵、物品遗留与物品消失多种行为检测，支持人脸检测； 14) MAC 白名单、多级用户管理，人性化的监控保密和权限管理功能； 15) 宽动态效果，加上图像降噪功能，完美的白天/夜晚图像展现； 16) 电子图像防抖动功能，适应多种使用环境 17) 快装结构，防掉落设计，安装更方便； 18) 独特的 FD 三维定位功能，捕捉目标更方便、精准、快捷； 19) 垂直旋转 -15° ~90° 自动翻转 180° 后连续监视； 20) 水平旋转 0° ~360° 连续旋转； 21) 键控速度 水平：0.1° ~200° /s 垂直：0.1° ~120° /s； 22) 多种网络监控方式相结合(WEB、客户端)，使用更方便； 23) 灵活的网络扩展能力，适应各种网络平台监控系统； 24) SD 卡本地存储，解决网络异常状态的监控存储问题, 支持 FTP 存储录像，录像可断网续传； 25) 内置红外灯补光，补光距离≥100 米； 26) 选用高性能红外灯，保证长时间稳定使用。	2	台
2	电源	AC24V, 4A	2	个
3	支架	定制专用壁装支架	2	个
4	拾音器	全向拾音器	2	只
5	配电箱	定制, 用于安放集中电源、接线	2	个
视频监考室				
1	红外高清网络智能球摄像机	1、*符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范》，符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017版）》相关技术规范； 2) 嵌入式设备，具备实时操作系统，本身具有抗病毒和抗攻击能力；	2	台

		3) 采用高性能 200 万 (1920×1080) 像素, 1/2.8 英寸 CMOS 高性能图像传感器, 低照度环境的完美展现; 4) 最大支持 1920×1080@30fps 实时视频输出; 5) 支持 16 倍数字变倍, 23 倍光学变倍; 6) 支持三码流, 最大 20 路用户登陆; 7) 支持 MPEG-4 和 H.264 视频编码、支持 MPEG Layer II、G711 和 AAC 音频编码标准, 并支持 PS 系统流和 TS 传输流的封装; 8) 设备具有日志功能; 9) 支持 IP 单播技术; 10) 具有可设定的点对点、点对多点传输能力; 11) 具有视频移动侦测能力, 可根据设置策略实现相应的编码、传输、存储或视频报警; 12) 支持设备认证功能、加密传输能力及数字水印加密, 防数据被篡改; 13) 支持绊线入侵、区域入侵、物品遗留与物品消失多种行为检测, 支持人脸检测; 14) MAC 白名单、多级用户管理, 人性化的监控保密和权限管理功能; 15) 宽动态效果, 加上图像降噪功能, 完美的白天/夜晚图像展现; 16) 电子图像防抖动功能, 适应多种使用环境 17) 快装结构, 防掉落设计, 安装更方便; 18) 独特的 FD 三维定位功能, 捕捉目标更方便、精准、快捷; 19) 垂直旋转 -15° ~90° 自动翻转 180° 后连续监视; 20) 水平旋转 0° ~360° 连续旋转; 21) 键控速度 水平: 0.1° ~200° /s 垂直: 0.1° ~120° /s; 22) 多种网络监控方式相结合(WEB、客户端), 使用更方便; 23) 灵活的网络扩展能力, 适应各种网络平台监控系统; 24) SD 卡本地存储, 解决网络异常状态的监控存储问题, 支持 FTP 存储录像, 录像可断网续传; 25) 内置红外灯补光, 补光距离≥100 米 ; 26) 选用高性能红外灯, 保证长时间稳定使用.。		
2	电源	AC24V, 4A	2	个
3	支架	专用壁装支架	2	个
4	配电箱	定制, 用于安放集中电源、接线	2	个
5	计算机	1、CPU 型号: 不低于酷睿 I5 , 主频 3.0GHz 2、主板: 不低于 B250 系列芯片组; 3、内存容量: 1*4G DDR4-2133Mhz; 2 个内存插槽; 4、硬盘容量: 1T 7200 转硬盘, SATA 接口; 5、光驱: 超薄 DVD RW 光驱, SATA 接口; 6、网卡描述: 千兆网卡, 内置蓝牙 4.0, 带蓝牙锁。 7、键盘鼠标: USB 浮岛式键鼠 (提供抗菌证明材料) 8、电源和机箱: 体积不大于 18L, 顶置提手及开关, 不大于 250W_ES 节能电源; 9、显示器描述: 21.5 寸低蓝光显示器, 分辨率 1920*1080, 与主机同一品牌; 10、接口: USB 接口 8 个 (其中前置 USB3.0 4 个); HIDMI 1 个, VGA1 个, PS2	10	台

		2 个, COM 口 1 个, 内置 PC1-E*16 1 个, M.2 固态硬盘接口 1 个, PC1-E*1 2 个, 内置 PCI 接口 1 个 (必备接口, 方便接驳专业设备);		
6	计算机桌椅	用于摆放计算机、显示器, 桌椅要求根据不同房间需要确定, 以合同为准	10	套
巡查指挥监控系统				
1	标考高清 SIP 管理平台	*1) 符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范 (2017 版)》相关技术规范; 2) 嵌入式设备, 具备实时操作系统, 本身具有抗病毒和抗攻击能力。 3) 支持 MPEG-4 和 H.264 视频编码、支持 MPEG Layer II、G711\AAC 音频编码标准, 并支持 PS 系统流和 TS 传输流的封装; 4) 系统管理员用户分组, 可对平台设置多类管理员, 对每类管理员赋予不同的管理权限, 如添加删除设备、帐号权限, 查看权限、设置权限等; 5) 支持标准 SIP2.0; 6) 域、子域管理, 可最多支持 8 级域、子域管理; 7) 远程用户、设备、视频点 SIP URI 映射; 8) SIP URI 组、用户、树形列表管理、IP URI 统一命名规则、分级命名、联合定位; 9) 用户的接入认证、支持跨域呼叫; 10) 支持 SIP 代理功能, 信令转发和路由; 11) 支持 NAT 穿越控制; 12) 支持 SIP 向上级的主动注册与多级注册的管理; 13) 支持 IP、UDP、RTP、RTCP、SIP、TCP/IP、DHCP、PPPOE 等网络协议; 14) 媒体流分发 15) 支持多转发分布式部署协同工作, 满足大路数高清视频流的转发需求; 16) 支持用户与考场进行实时语音对讲; 17) 支持根据网络情况和使用需求, 动态调整视频分辨率; 18) 设备/用户认证功能; 19) 建立 SIP 网关间的信任关系; 20) 路由控制功能; 21) 视频访问呼叫过程控制; 22) 视频远程访问权限控制; 23) 远程云台/镜头控制; 24) 统一管理接入的 SIP 终端; 25) 用户、设备在线信息统计; 26) 支持集中管理和分散管理两种模式; 27) 支持两种工作模式: 考试模式、普通模式; 28) 支持根据考试类型进行视频图像上传控制; 29) 远程用户对考场图象的访问、控制、历史数据播放精确到每一个教室, 添加、删除、修改组、用户、设备; 30) 可设置 SIP 路由器的相关信息; 31) 可设置分发服务器的相关信息; 32) 可设置解码设备 (电视墙服务器) 的帐号, 权限等; 33) 可设置媒体服务器的相关信息; 34) 能实现系统核心数据库的备份和恢复;	1	台

		35) 生成和打印系统用户、设备清单报表; 36) 支持报警信息查询及搜索; 37) 支持远程重启和关机。 硬件配置 1 个 Intel Xeon Processor E3-1230V5 4C/8T 3.4GHz 8M/80W, 2 个 8G/DDR4/2133 或 2400MHz/ECC-Unbuffer/2Ranks, 1 块 1TB/SATA/7200RPM/3.5 寸/企业级, 1 个 DVD/RW/SATA 薄, 1 个 300W 单电源, 导轨套件。		
2	标考高清媒体转发平台	*1) 符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范(2017 版)》相关技术规范; 2) 支持 MPEG-4 和 H.264 视频编码、支持 MPEG Layer II、G711\AAC 音频编码标准, 并支持 PS 系统流和 TS 传输流的封装; 3) 嵌入式设备, 具备实时操作系统, 本身具有抗病毒和抗攻击能力。 4) 支持 IP、UDP、RTP、RTCP、SIP、TCP/IP、DHCP、PPPOE 等网络协议; 5) 媒体流分发 6) 支持多转发分布式部署协同工作, 满足大路数高清视频流的转发需求; 7) 支持用户与考场进行实时语音对讲; 8) 支持点播、组播、广播; 9) 支持转发干线传输协议: 在巡查系统中转发服务器与转发服务器之间建立一个双向视频传输通道。实现最底层巡查系统(学校级巡查系统)不需要外网 IP(或 NAT 映射)就可实现和上级巡查系统的对接。 10) 支持网络拥塞控制等功能; 11) 支持视频多路复用; 12) 视频路由控制; 13) 视频传输优先级控制; 14) 音/视频数据压缩及封装; 15) 支持 NAT 穿越控制。 硬件配置 1 个 Intel Xeon Processor E3-1230V5 4C/8T 3.4GHz 8M/80W, 2 个 8G/DDR4/2133 或 2400MHz/ECC-Unbuffer/2Ranks, 1 块 1TB/SATA/7200RPM/3.5 寸/企业级, 1 个 DVD/RW/SATA 薄, 1 个 300W 单电源, 导轨套件。	1	台
3	标考网络流媒体存储平台	1)*符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范》标准, 符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范(2017 版)》相关技术规范; 2) 支持 MPEG-4 和 H.264 视频编码、支持 MPEG Layer II、G711 和 AAC 音频编码标准, 并支持 PS 系统流和 TS 传输流的封装; 3) 支持嵌入式 Linux 系统, 工业级嵌入式微控制器 4) 支持 WEB、本地 GUI 界面操作; 5) 支持最大 128 路网络视频接入, 网络性能接入 384Mbps, 储存 384Mbps, 转发 384Mbps; 6) 支持 12M/4K/5M/3M/1080P/UXGA/1.3M/720PIPC 分辨率接入; 7) 支持 2×12M/4×4K/6×5M/8×4M/11×3M/16×1080P/32×720P 解码; 8) 最大支持 16 路视频回放; 9) 支持 1 路 VGA 输出, 2 路 HDMI 输出, 支持 VGA 和 HDMI1 同源输出, 双 HDMI4K 分辨率异源输出(可扩展至 6 路 HDMI, 选带 4×HDMI 解码输出卡); 10) 支持 4K 分屏功能, 支持单通道的全屏、1+3 和 1+5 预览分屏模式, Web	1	台

	端支持 4K 分屏回放； 11) 支持预览图像与回放图像的电子放大； 12) 支持按时间、按事件等多种方式进行录像的检索、回放、备份，支持图片本地回放与查询； 13) 支持标签自定义功能，设备支持对指定时间的录像进行标签并归档，便于后续查看； 14) 支持本机硬盘、网络等存储方式，支持硬盘、外接 USB 存储设备备份方式； 15) 支持设备操作日志、报警日志、系统日志的记录与查询功能； 16) 支持即时回放功能，在预览画面下回放指定通道的录像； 17) 支持切片回放功能，将录像切片等分成若干段视频进行多路同时回放； 18) 支持预览图像与回放图像的电子放大，以及通过鼠标控制云台转动、放大、定位等操作； 19) 支持 16 个 SATA 接口，1 个 eSATA 接口, 1 个 SAS 接口； 20) 支持 16 个 SATA 接口（可热插拔），单盘容量支持 6TB，支持 Raid0、Raid1、Raid5、Raid6、Raid10、JBOD 等多种数据模式； 21) 支持独立的 eSATA 扩展，支持录像和备份； 22) 支持 4 个 USB 接口（2 个前置 USB2.0 接口、2 个后置 USB3.0 接口）； 23) 支持 4 个 RJ4510/100/1000Mbps 自适应以太网口，支持容错、负载均衡和四网分离； 24) 支持 2 个千兆光口，支持容错、负载均衡和两网分离； 25) 支持数字水印，防篡改； 26) 支持盘组管理、录像定向存储； 27) 支持智能回放，按图像的来源、记录时间、报警事件类别等多种方式对存储的图像数据进行检索； 28) 支持 4 个 RJ4510/100/1000Mbps 自适应以太网口，支持容错、负载均衡和四网分离； 29) 2 个千兆光口，支持容错、负载均衡和双网分离，可用作远程传输； 30) 支持远程管理 IPC 功能，支持对前端 IPC 远程升级，支持远程对 IPC 的编码配置修改等操作； 31) 支持远程零通道预览功能，可将接入的多路视频图像多画面显示在一路视频图像上； 32) 支持断网续传功能，能对前端摄像机断网这段时间内 SD 卡中的录像回传到 NVR； 33) 支持 N+M 集群管理功能，当主机发生故障时，备机可替换故障主机继续录像，故障恢复后，备机可将存储的录像回传至故障主机； 34) 支持根据考试计划自动锁定录像功能，即可以按年、月、日的方式进行考试计划设置，到处于考试时间内时，存储设备在录像时将自动对考试计划时间内的录像进行锁定，对锁定的图像不进行覆盖； 35) 支持断点续传，前端摄像机装有存储卡时，在摄像机断网恢复后，存储设备能自动连接到摄像机，并对断网时间内的图像进行自动下载，补齐缺失录像； 36) 支持考试录像本机同步双备份，通过存储设备的 ESATA 接口外接硬盘对考试期间的视频图像进行同步备份，考试结束后可以直接将外接硬盘上交，		
--	--	--	--

		上交的硬盘可直接在 PC 电脑上进行图像回放查看； 37) 支持 IPv4、IPv6、HTTP、UPnP、NTP、SNMP、PPPoE、DNS、FTP、SIP、RTP、RTCP； 38) 支持鱼眼矫正功能，本地和 web 端在预览和回放模式下，支持对接入鱼眼视频以拼接的方式进行矫正功能； 39) 支持走廊模式功能，支持 IPC 画面旋转 90° 或 270°，成 9:16 走廊模式； 40) 支持自定义分隔，用户可以根据需求设置显示分隔数； 41) 支持 iSCSI 扩展存储功能，支持 iSCSI 方式对接 IPSAN 设备，实现扩容存储； 42) 支持设置九宫格图案密码，用户通过绘制九宫格图案来解锁并登陆； 43) 支持 SmartIPC 人脸侦测、场景变更、绊线入侵、区域入侵、物品看护、音频检测、客流统计、热度图等多种智能侦测接入与联动； 44) 支持所有 IPC 实现后智能，支持在 NVR 配置绊线入侵、区域入侵、物品看护等多种智能分析，当检测到异常时，进行告警上报并进行联动处理； 45) 支持人脸侦测，实现人脸抠图和人脸所在全景图，进行告警上报并进行联动处理，并支持人脸检测录像回放； 46) 支持鱼球联动功能，支持鱼眼摄像机和球机（可支持 3 个球机）的全景和细节联动； 47) 支持视频浓缩播放，根据人脸、通用行为分析，在选定时间段内提炼成对象化的视频； 48) 支持视频质量诊断（条纹干扰、视频偏色、视频噪声、视频虚焦、视频过曝）当检测到视频质量异常时，进行告警上报并进行联动处理； 49) 支持 IPC 复合音频 1 路输入，支持语音对讲 1 路输出，支持 PC 通过 NVR 与网络摄像机进行语音对讲； 50) 支持 16 路报警输入、8 路报警输出，支持开关量输入输出模式；		
4	服务器硬盘	服务器硬盘 4T	5	块
5	机柜	专用服务器机柜 2 米。至少带 4 层托盘（隔板）	1	台
6	KVM 切换器	多个 VGA 信号切换。4 路 VGA 输入、1 路输出、USB 鼠标键盘共享、VGAM 切换器	1	台
7	操作控制台	木制定制	1	套

8	电视墙服务器/标考高清解码矩阵	*1) 符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017版）》相关技术规范； 2) 支持 MPEG-4 和 H.264 视频编码、支持 MPEG Layer II、G711 和 AAC 音频编码标准，并支持 PS 系统流和 TS 传输流的封装； 3) 支持 VGA, HDMI 和 BNC 三种输出接口同时输出； 4) 支持 HDMI 信号采集，并通过输出接口输出显示； 5) 支持各种码流混合解码显示； 6) 支持通过串口控制屏幕开关，亮度，饱和度，对比度调节； 7) 最大支持 64 个 D1 图像解码输出，64 个 960H 图像解码输出，36 个 720P 图像解码输出，16 个 1080P@30fps 图像解码输出，4 个 800w@30fps 图像解码输出； 8) 支持 1/4/9/16 画面分割切换； 9) HDMI 接口支持 3840x2160@30fps, 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768 五种显示分辨率； 10) VGA 接口支持 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768 四种显示分辨率； 11) 支持解码轮巡； 12) 支持底色选择； 13) 支持分割线有无选择； 14) 100/1000Mbps 自适应网络接口； 15) 支持报警；并具有报警联动，报警时自动切换到对应视频通道； 16) 支持跨浏览器的 WEB 3.0，同时对 WEB 上的配置进行调整； 17) 加强用户的保密等级：HTTP 的 MD5 加密，HTTPS 和 SSL 证书认证，TELNET 的密码修改同步应用的用户账号管理； 18) 标准 1U 机箱，美观大方； 19) 支持 TCP/IP、SIP、RTP、RTCP 协议； 20) 并具有报警联动，报警时自动切换到对应视频通道；	1	台
9	电视墙管理主机(台式)	*符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范》标准；用于远程控制电视墙服务器的管理软件；可同时对多台电视墙服务器进行集中控制，包括图像调取、画面轮巡设置，轮巡方案保存等；可实现图像预览和图像码流显示。	1	台
10	液晶电视机	55"LED 电视机	2	台
11	电视墙架	安装电视机支架（定做）	2	套
网络				
1	汇聚交换机	1、*交换容量≥336Gbps，转发性能≥96Mpps； 2、*24 个千兆以太网电口，4 个千兆光口，支持 console 口，管理网口和 U 盘开局并都位于设备前面板，便于维护； 3、Ipv4 路由表≥8K，支持静态路由，支持 RIP，OSPF/OSPFv3，支持 VRRP； 4、IPV6 路由表≥2K，支持 DHCPv6，支持 SAVI； 5、支持 G.8032 开放环或 SEP、REP 半环协议，可与其他厂商设备混合组网，倒换时间≤50ms； 6、支持 MFF，支持 ND snooping，支持 MACsec；	1	台

		7、支持三层组播功能，支持堆叠，主机堆叠数不小于 9 台，堆叠带宽≥24G； 8、支持 SNMP v1/v2/v3、Telnet、RMON、SSHv2，支持带外管理以太网口；		
2	交换机光模块	SFP-GE-LX-SM1310 光模块-eSFP-GE-单模模块(1310nm, 10km, LC)	3	块
3	接入交换机	1、*交换容量≥128 Gbps，转发性能≥42 Mpps； 2、24 个千兆电口，4 个千兆光口，2 个千兆 Combo 口； 3、MAC 地址容量≥16K，支持能效以太网功能； 4、支持 STP(IEEE 802.1d)，RSTP(IEEE 802.1w)和 MSTP(IEEE 802.1s) 5、支持 SNMP v1/v2c/v3 和 Web 网管，支持命令行和 console 端口对交换机配置维护； 6、设备功耗≤25W	3	台
4	交换机光模块	SFP-GE-LX-SM1310 光模块-eSFP-GE-单模模块(1310nm, 10km, LC)	3	块
5	光纤	单模光纤，6 芯	500	米
6	光纤配件	光端盒、耦合器、尾纤、跳线等配件	1	批
UPS 电源系统				
1	UPS 电源	1、UPS 单机功率 10KVA，采用高频在线式工作方式 2、输入功率因数：0.99，支持三相 PFC。 3、输入 THDI < 5% 4、输出功率因数：0.9，1%输出电压精度，0.1%输出频率精度。 5、电池节数 16/18/20 节可调。 6、充电电流标配 4A，可扩展至 8A。 7、单相和三相输入自由选择 8、灵活的扩容和冗余管理，支持 3 台并联。	1	台
2	电池	1、采用阀控密封式铅酸蓄电池，12V100AH 16 只。 2、采用先进的板栅制造工艺，电池设计浮充寿命长达 20 年以上 3、采用符合 UL 94-V0 的阻燃材料电池壳体、盖体设计， 4、自放电率低，20℃室温下，静置 28 天，电池自放电率小于 2%，高于行业标准要求。 5、采用统一的嵌入式端子设计，电池过大电流性能好。 6、采用自动化生产工艺，极板及电池一致性性能好。	16	只
3	电池柜	A16 电池箱	1	台
4	配电柜	专用配电箱供电 220V。要求具有良好接地	1	台
5	电源线	UPS 供电 10 平方电线	300	米
6	电源线	UPS 供电 2.5 平方接地线	200	米
线缆及辅助材料				
1	电源线主干	主干电源线，用 RVV3*1.5 线，统一供电方便管理	1500	米
2	电源线 支线	电源线，摄像机、拾音器用 RVV3*1 线，统一供电方便管理	4000	米
3	音频线	音频线，拾音器用 RVV3*1 线，拾音器接入考场网络摄像机	4000	米

4	网线	超五类双绞线	25	箱
5	辅料	设备含 VGA 线、RJ45 头、电源插排、PVC 线槽、线卡	34	场
6	网络机柜	用于前端（楼层）电源、交换机安装	3	台
身份识别				
1	考生身份认证一体机	1、采用主流的指纹传感器，同一机器可以采集考生指纹并验证； *2、采用指纹作为主要的认证方式，并且提供人脸+第二代身份证 ID 号信息作为扩展的认证方式，支持多种认证方式的组合，以备考生无法使用指纹采集、认证和扩展学校日常管理需要的情况。 *3、提供 USB 口和以太网口，支持 TCP/IP 协议，支持在线采集和认证，远程管理。 *4、内置全彩色 TFT 液晶显示触摸屏，操作方便，界面简洁时尚；自定义按钮； *5、可直接输入考号，调出考生的信息和照片； *6、内置声光语音提示、可语音提示按指纹、刷卡和提示是否通过； 7、在实际比对时，指纹的实际考务认证时间≤7 秒/人； *8、认证记录容量 ≥30,000 条（用满有提示） *9、考生信息容量 ≥3,000 条 *10、面部信息容量 ≥3,000 张 *11、指纹容量 ≥6,000 枚（在不使用面部特征时动态扩张） *12、身份证 ID 信息容量 ≥3,000 条 13、验证方式 1: N 或 1: 1，彻底解决单个生物识别应用的局限性 *14、*具有高分辨率红外和彩色双摄像头，适应多种环境的使用 *15、可以不接网络、不接 PC、不接电源的独立采集和认证，且电池可支持 3 小时以上。 *16、验证终端可独立运行，考生指纹数据、验证结果信息等可存储在终端非易失内存中。也可以联网运行，验证结果信息可实时上传到数据中心。 *17、具有扩展性，可选配二代身份证模块，支持身份证采集和认证，可与指纹，人脸特征认证方式自由组合。 18、设备既可摆放，手持，悬挂，便于移动和存储和更换使用方式。	34	台
2	采集管理系统	*1、支持标准格式（Excel 等）的报名基础信息导入，满足客户要求的任意形式的报名、考务系统。 2、支持按考试报名数据采集和核对考生特征 3、支持控制身份认证一体机进行联机采集，控制界面友好 4、支持指纹特征、人脸特征、身份证序列号的采集 *5、支持采用身份证号的方式自动匹配进行身份特征的采集 6、支持采用控件的方式嵌入客户已有报名系统 7、支持采集数据和采集进度的统计 8、支持将采集的指纹特征、人脸特征、身份证序列号信息导出 9、支持 ACCESS 数据库 10、特征数据采用加密方式	附赠	附赠

3	认证管理系统	1、支持通过联网方式将认证特征数据下发至对应的认证一体机 2、支持通过 U 盘将认证数据下发至考生身份认证一体机 3、支持通过网络的多台认证一体机管理 4、支持按考场编排信息下发认证特征 5、支持通过联网方式从认证一体机导出、统计考生认证的情况 6、支持 ACCESS 数据库 *7、支持标准格式（Excel 等）的报名基础信息导入，满足客户要求的任意形式的报名、考务系统。		
其它				
1	施工安装调试费	施工安装调试费 （含技术服务费、重点保障期人员及维护费、培训费、运费等）	1	项
	合计			

注：

单一来源响应文件副本份数	正本壹份，副本叁份，电子文档（U 盘）壹份
投标有效期	60 天
装订要求	单一来源响应文件正、副本，应采用胶装方式装订，不得采用活页夹等可随时拆换的方式装订。
招标控制价	729003.00 元
招标代理费	根据计价格[2015]299 号文及发改办[2003]857 号文执行, 向中标人收取招标代理费用。
交易服务费	中标人中标后应向开封市祥符区公共资源交易中心缴纳交易服务费（按规定）

三、评标办法

条款号	评审因素	评审标准
资格 评审 标准 (不 验原 件)	营业执照	具有合法有效的营业执照
	组织机构代码 证	具有合法有效的组织机构代码证
	税务登记证	具有合法有效的税务登记证
	无行贿犯罪档 案查询证明	检察机关出具的无行贿犯罪档案查询 结果告知函
符合 性评 审	投标报价	投标报价不能超出招标控制价
	质保期限	一年
	供货期	合同签订后 20 日历天内供货调试完毕
	投标有效期	60 日历天
	技术标准及要 求	符合 “采购内容技术参数” 的要求

四、合同条款及格式

注释：

本合同协议书格式条款作为双方签订合同的参考。双方为阐明各方的权利和义务，经协商可增加或减少条款。但不得与单一来源文件、单一来源响应文件的实质性内容相背离。

合同协议书

（仅供参考）

合同编号：

甲方（采购人）：

住所地：

乙方（成交人）：

住所地：

合同签订地点：

签订日期： 年 月 日

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》等法律法规的规定，甲乙双方按照招标代理公司的招标结果（项目名称：_____第_____标段，项目编号：_____）签订本合同。

第一条：合同标的 乙方应根据本项目要求按招标内容和成交结果提供下列产品（或服务），包括附带的备品备件及专用工具等：

（详见招标文件中的“采购内容及商务技术要求”及有关补充文件、成交人投标文件中的“投标内容及报价明细表”等）

第二条：合同总价款 本合同项下项目的总价款为人民币（大写）：（¥：_____）。合同总价款中包含：本招标采购对象，及与之相关的设计、制造、包装、运输、装卸、安装、调试、质量检验、各项规费和税费、保险费、意外事故、等验收合格前全部费用，以及备品备件、专用工具、技术培训、技术资料、保修期内的各项保修和系统维护费用、相应的伴随服务和售后服务费用等。

第三条：合同文件的组成

下列文件共同构成合同文件：

- 1、 本采购合同；
- 2、 中标通知书；
- 3、 投标报价函及投标报价函附录；
- 4、 招标文件中的“采购内容及商务技术要求”；

- 5、 成交人的投标文件中的“投标内容及报价明细表”及“服务承诺”；
- 6、 经双方协商同意和有关监督部门批准的其他内容。

上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以次序在先者为准。

签订合同时，不得改变成交的金额、付款方式、供货（服务）期、采购内容范围和质量技术标准等实质性内容。

第四条 权利保证 乙方应保证甲方在使用该产品或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，乙方应承担全部责任。

第五条 质量保证

1、乙方所提供的产品的技术标准应与招标文件规定的技术规格标准相一致；若技术性能标准无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。

2、乙方应保证提供的产品是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合本项目规定的质量、规格和性能的要求，符合投标文件中的技术标准和服务承诺，招标文件与投标文件中的技术标准不一致时，以标准高者为准。乙方应保证其提供的项目在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期限内具有良好的性能。质量验收后，在质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由乙方承担。

第六条 包装要求

1、除合同另有规定外，乙方提供的全部产品均应按标准保护措施进行包装。该包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保产品安全无损运抵指定地点。由于包装不善所引起的损失均由乙方承担。

2、每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格凭证。

第七条 交付和验收

1、交货（服务）地点：

2、交货（服务）期限：____天，从_____计算。

3、乙方交付的产品应当完全符合本合同、招标文件及投标文件所规定的数量和技术规格要求，不符要求的，甲方有权拒收，由此引起的风险，由乙方承担。

4、质量验收包括：规格、型号、功能、性能、数量、质量、以及包装是否完好等。

5、乙方应将所提供产品的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料及配件、随机工具等交付给甲方；乙方不能完整交付产品及本款规定的单证和工具

的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

6、甲方应当在收到产品后的_____日内对产品进行验收；需要乙方对产品或系统进行安装调试的，甲方应在安装调试完毕后的_____日内进行质量验收。验收合格的，由甲方签署验收单并加盖单位公章。谈判采购文件对检验期限另有规定的，从其规定。

7、产品和系统调试验收的标准：按国家标准、行业通行标准、出厂标准和乙方谈判响应文件的承诺（详细标准可在合同附件载明，有国家标准时不得低于国家标准）。

第八条 伴随服务及售后服务

1、乙方应按照国家有关法律法规规定和“三包”规定以及乙方对本项目的“服务承诺”提供服务。

2、除前款规定外，乙方还应提供下列服务：

（1）产品的现场安装、调试及启动监督；

（2）就产品的安装、启动、运行及维护等对甲方人员进行免费培训。

3、若招标文件中不包含有关伴随服务或售后服务的承诺，双方作如下约定：

3.1、乙方应为甲方提供免费培训服务，并指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。主要培训内容为产品的基本功能、性能、主要部分的结构及处理，日常使用操作、保养与管理、常见故障的排除、紧急情况的处理等，如甲方未使用过同类型产品，乙方还需对甲方人员进行相应的技术培训，培训地点主要在产品安装现场或由甲方安排。

3.2、产品中若包含计算机、服务器产品则由乙方提供至少年的整机保修和系统维护；若为其他产品则按生产厂家的保修标准执行，但不得少于 1 年（请分别出：）；保修期自甲方在产品质量验收单上签字之日起计算，保修费用包含在合同总价中。

3.3、免费保修期：_____，保修期内，乙方负责对其提供的产品整体进行维修和系统维护，不再收取任何费用。

3.4、产品故障报修的响应时间为：_____小时。

3.5、若产品故障在检修小时后仍无法排除，乙方应在 48 小时内免费提供不低于故障产品规格标准和档次的备用产品供甲方使用，直至故障产品修复。

3.6、所有产品保修服务方式均为乙方上门保修，即由乙方派人到产品使用现场维修、维护，由此产生的一切费用均由乙方承担。

3.7、保修期以后的维修维护由双方协商再定。

第九条 履约保证金(本项目不适用)

本合同签订生效以前乙方应按招标文件规定的金额向甲方或甲方指定的机构提交履约保证金。如乙方未能履行合同规定的义务，甲方有权扣除其履约保证金。

第十条 货款支付

1、付款方式（按招标文件的规定）：

。本合同项下所有款项均以人民币支付。

2、乙方向甲方开具正规发票，甲方在签署验收单后按付款方式约定付款。

第十一条 违约责任

1、甲方无正当理由拒绝接收产品、拒付项目款的，由甲方向乙方偿付合同总价的_____%违约金。

2、甲方未按合同规定的期限向乙方支付项目款的，每逾期1天甲方向乙方偿付_____滞纳金，但累计滞纳金总额不超过欠款总额的5%。

3、如乙方不能按约定交付产品，或交付的产品质量、规格、型号、功能、性能等不符合合同规定或有关标准，甲方有权拒收，责令乙方改正，并扣酌情除其履约保证金。

4、乙方逾期交付产品的，每逾期1天，乙方向甲方偿付_____滞纳金。如乙方逾期交付达_____天，甲方有权解除合同，解除合同的通知自到达乙方时生效。

5、在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如经乙方两次维修或更换，产品仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权退回，乙方应退回退还产品部分的项目款，并酌情扣除乙方质量保证金，给甲方造成损失者，乙方还应赔偿甲方因此遭受的损失。

6、乙方违反本合同有关约定或未按“服务承诺”提供伴随服务/售后服务的，每次扣除乙方违约金_____元（合同另有约定的从其约定）。

7、乙方在承担上述一项或多项违约责任后，仍应继续履行合同规定的义务（甲方解除合同的除外）。甲方未及时追究乙方的任何一项违约责任，并不表明甲方放弃追究乙方违约责任的权利。

第十二条 合同的变更补充，终止及转让 除《政府采购法》第 49 条、第 50 条第二款规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。合同的变更和补充追加需经开封市祥符区政府采购监督管理办公室审核批准后生效。乙方不得擅自部分或全部转让其应履行的合同义务。

第十三条 不可抗力

1、因不可抗力造成违约的，遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，并在随后取得有关主管机关证明后的 15 日内向另一方提供不可抗力发生以及持续期间的充分证据，根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

2、不可抗力是指承包人和发包人在订立合同时不可预见，在履行合同过程中不可避免发生并不能克服的自然灾害和社会性突发事件，如地震、台风、海啸、瘟疫、水灾、火灾、骚乱、暴动、战争等情形。

第十四条 争议的解决

1、因质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构进行鉴定。经鉴定符合标准的，鉴定费由甲方承担；不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2、因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决争议，任何一方均可以向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

第十五条 合同生效及其他

1、本合同未尽事宜，双方另行补充（补充内容不得改变或违背谈判采购文件和成交人谈判响应文件中的实质性内容）。

2、本合同一式___份，甲、乙双方授权代表签字并盖单位公章后生效。甲方、乙方各执___份，监督部门___份，均具有同等法律效力。

甲 方：

乙 方：

法定代表人：

法定代表人：

委托代理人：

委托代理人：

单位地址：

单位地址：

电 话：

电 话：

开户银行：

开户银行：

账 号：

账 号：

年 月 日

年 月 日

五、单一来源响应文件格式

附件 1：响 应 书

致：_____（招标人）

根据贵方发出的_____（项目名称）单一来源采购项目的
采购文件{项目编号： 号}，签字代表_____（姓名）被正式授权并代表供应商
（供应商名称、地址）按单一来源文件要求提交下述文件正本壹份、副本叁份，
并对之负法律责任：

- （1）响应书；
- （2）报价一览表；
- （3）分项价格明细表；
- （4）技术偏差表；
- （5）供应商的资格声明；
- （6）法人代表证明书（附法人代表身份证复印件）；
- （7）法人授权委托书（附被授权人身份证复印件）；
- （8）反商业贿赂承诺书；
- （9）资格证明材料：营业执照、税务登记证、组织机构代码证等复印件；
- （10）质量及售后服务承诺书；
- （11）其它相关资料。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1、本报价书所附报价一览表（及报价明细表）中的应提供和交付的货物及服务报价总价为我方的正式报价，对我方起约束作用。

2、供应商将按单一来源文件、单一来源响应文件的规定履行合同责任和义务。

3、供应商已详细阅读审查单一来源文件全部内容，包括修改文件（如果有的话）以及全部参考资料和有关附件。如有不明确及误解，且没有在单一来源响应文件接收截止时间前按要求向贵方提出，在单一来源评审时间以后我方不再对单一来源文件提出质疑的权利，并自行承担由此造成的全部责任及后果。

4、投标有效期为：按单一来源文件中规定的投标有效期 60 日历天内保持有

效（自单一来源评审日起计算）。

5、我方同意提供按照贵方可能要求的与项目有关的一切数据及资料。

6、我方保证遵守单一来源文件的全部规定，保证提交的材料中所含的信息均为真实、准确、完整，且不具有任何误导性。如违反单一来源文件规定，或不按我方单一来源响应文件执行，由我方承担相关责任和损失。

供应商（公章）：

法定代表人签名：

地 址：

电 话：

年 月 日

附件 2：报价一览表

项目名称	
项目编号	
供应商名称	
总报价（元）	大写： ¥：
质量要求	
供货期	
质保期限	

供应商名称（加盖公章）：

法人代表（或被授权人）签字：

年 月 日

附件 3：分项价格明细表

项目名称：

项目编号：

单位：元（人民币）

分项项目名称	品牌、规格或型号	数量	单位	单价	小计
.....					
合 计（总报价）					

注：此表可以自行增加。

供应商名称（加盖公章）：

法定代表（或被授权人）签字：

年 月 日

附件 4：技术偏差表

项目名称：

序号	名称	单一来源文件要求	单一来源响应文件内容	偏差说明

注：1、有偏差时应将单一来源响应文件内容与单一来源文件要求的不同之处分别列明，并在“偏差说明”栏内说明偏离情况。

2、全部无偏差时可以不再填列，直接在“偏差说明”栏内注明“无偏差”。

法人代表（或被授权人）签字：

供应商公章：

年 月 日

附件:5: 供应商的资格声明

1. 供应商概况:

A. 供应商名称:

B. 注册地址:

传真: 电话: 邮编:

C. 成立或注册日期:

D. 法人代表: (姓名、职务)

实收资本:

2. 我方在此声明, 我方具备并满足下列各项条款的规定。本声明如有虚假或不实之处, 我方将失去合格供应商资格。

- (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) 近三年内, 在经营活动中没有重大违法记录;

3. 法人营业执照、税务登记证等有关证件复印件。

兹证明上述声明是真实、准确的, 并同意根据贵方要求出示相关证件和文件的原件予以证实。

供应商(全称并加盖公章):

法人代表(或被授权人)签字:

年 月 日

附件 6：法人代表证明书

(附法人代表身份证复印件)

供应商名称:

单位性质:

地址:

成立时间: 年 月 日

经营期限:

姓名: 性别: 年龄: 职务:

（身份证号：_____）系_____（供应商名称）的法定代
表人（或被授权人，见后附法人代表身份证复印件）。

特此证明。

供应商：（盖单位公章）

年 月 日

附件 7：法人授权委托书

本授权委托书声明：我_____（姓名）系_____（供应
商名称）的法定代表人（或负责人），现授权委托_____（单位名称）
的_____（姓名）为我公司代理人，就项目名称为单一来源项目，项目编号为
号，以本单位名义处理一切与之有关的事务，包括单一来源评审及合同的执行、
完成和售后服务。

代理人无转委托书权，特此证明。

供应商（单位公章）：

法定代表人签名： 身份证号：

被授权人签名： 身份证号：

（见后附法定代表人、被委托人身份证复印件）

年 月 日

附件 8：反商业贿赂承诺书

我单位承诺：

在参加政府采购_____项目采购活动中保证做到：

一、公平竞争参加本次单一来源评审活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我公司及参与单一来源评审的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

法人代表（签字）：

法人授权代表（签字）：

年 月 日

附件 9：资格证明材料

营业执照、税务登记证、组织机构代码证等与本项目相关的所有证件

附件 10：质量及售后服务承诺书

质量承诺内容：

售后服务承诺内容：

投标单位（盖章）：

法定代表人或被授权代表（签字或盖章）：

年 月 日

附件 11： 其它相关资料

单一来源供应商认为其他必要的内容。

附件 12：封面格式

正本（副本）

（项目名称）

编号：

单一来源响应文件

收件人：

供应商名称：

供应商地址：

供应商电话：

编制时间： 年 月 日