

中共漯河市召陵区委政法委员会学校 校园“雪亮工程”项目

招 标 文 件

项目编号： 召采公开采购-2023-10

采 购 人：中国共产党漯河市召陵区委政法委员会

代理机构：中诚景信工程咨询有限公司

时 间：二零二三年十二月

目 录

第一章	招标公告	1
第二章	投标人须知	5
第三章	评标办法	25
第四章	采购需求	34
第五章	政府采购合同文本	57
第六章	投标文件格式	60

第一章 招标公告

中共漯河市召陵区委政法委员会学校校园“雪亮工程”项目 公开招标公告

项目概括

中共漯河市召陵区委政法委员会学校校园“雪亮工程”项目的潜在供应商应在漯河市公共资源电子交易平台获取采购文件，并于2024年1月9日09时30分（北京时间）前提交投标文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号：召采公开采购-2023-10
- 2、项目名称：中共漯河市召陵区委政法委员会学校校园“雪亮工程”项目
- 3、采购方式：公开招标
- 4、标段划分：共分为二个包段
预算金额：A包：1584348.00 元；B包：895652.00 元；
最高限价：A包：1584348.00 元；B包：895652.00 元。
- 5、采购需求：

(1) 采购内容：对学校校园视频监控进行统一纳入“雪亮工程”，包含教育局和各类学校公共区域系统视频监控平台建设、各个学校前端视频监控、及其它相关配套集成服务等，具体内容详见招标文件。

(2) 供货地点：采购人指定地点

(3) 质量要求：达到国家及相关行业质量检验合格标准；

6、合同履行期限：20 日历天。

7、本项目是不接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策需满足的资格要求：项目执行支持中小微企业(含监狱企业、残疾人福利性单位)发展政策，强制优化采购节能产品、环境标志产品等政府采购政策。

3. 本项目的特定资格要求：

3.1 供应商需满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定（注：以下材料供应商无需在响应文件中提供，只需按照规定提供信用承诺函，信用承诺函格式详见第六章磋商响应文件格式，供应商在成交后，应将上述要求由信用承诺函替代的证明材料提交采购人、代理机构核验，经核验无误后，由采购人、代理机构发出成交通知书）。

（一）具有独立承担民事责任的能力的法人、自然人或其他组织（提供有效的营业执照或其他证明文件；其中银行、保险、石油石化、电力、电信等有行业特殊情况的，本项目允许法人的分支机构参加投标，分支机构须提供总公司的授权委托书）；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；（提供其基本开户银行出具的资信证明或者 2021 年度（或 2022 年度）的财务审计报告，成立时间不足一年的，可提供成立以来的财务状况表）

（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；（提供声明函）；

（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；（提供近半年内任意一个月缴纳社保和税收证明文件）

（五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；（提供声明函）；

（六）法律、行政法规规定的其他条件。（通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询供应商的相关主体信用记录，供应商未被列入严重失信主体名单、失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单）。

3.2 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，不得参加同一合同项下的政府采购活动（提供“国家企业信用信息公示系统”中查询打印的相关信息并加盖公章（需包含公司基本信息、股东信息及股权变更信息））。

三、获取采购文件

1、时间：2023 年 12 月 20 日 00 时 00 分至 2023 年 12 月 26 日 23 时 59 分（北京时间）

2、地点：漯河市公共资源电子交易平台；

3、方式：有意参加投标的供应商在“漯河市公共资源交易信息网”完成企业注册和 CA 数字证书认证办理后，持 CA 登录“漯河市政府采购电子交易系统”下载招标文

件等，方可参加投标。凡未按本公告规定下载招标文件的，投标无效。

4、售价：0 元

四、提交投标文件截止时间和地点

1、截止时间：2024 年 1 月 9 日 09 时 30 分前（北京时间）通过互联网使用 CA 数字证书登录“漯河市政府采购电子交易平台”，将已加密电子响应文件上传，并确定已加密 电子响应文件保存上传成功。逾期未完成上传或未按规定加密的响应文件，采购人将拒收。

2、地点：漯河市公共资源电子交易平台

五、开标时间及地点

1、时间：2024 年 1 月 9 日 09 时 30 分（北京时间）

2、地点：供应商自行选择任意地点参加远程开标。

六、公告期限

本次公告同时在《河南省政府采购网》、《漯河市政府采购网》、《漯河市公共资源交易信息网》上发布，自本公告发布之日起 5 个工作日。

七、其他补充事宜

1. 本项目采用“远程不见面”方式，采购人或代理机构和所有供应商应当在响应文件递交截止时间前，登录开标大厅(<https://ggzy.dsj.luohe.gov.cn/bidweb/>) 进行在线签到，准时参加开标活动。供应商无需要抵达漯河市公共资源交易中心现场参加开标会议。

2、供应商的响应文件中涉及营业执照、资质、业绩、获奖、人员、财务、社保、纳税、证书等内容，必须已经在企业信息库中进行了上传登记。未在企业信息库中登记的上述内容，不作为评标依据。投标人应及时对企业信息库的相关内容补充、更新。

3、“企业注册和 CA 数字证书认证办理” 的具体事宜请查阅漯河市公共资源交易信息网“下载中心”专区的相关说明。

4、代理费用的收取：

收取方式：由成交单位支付，通过单位基本账户以转账方式支付，不接受现金结算。

收取标准：招标代理服务费参照国家发改办价格【2003】857 号文件和漯采购【2018】16 号文件、豫招协【2023】002 号文件规定的标准收取。

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

采 购 人：中国共产党漯河市召陵区委政法委员会

地 址：漯河市召陵区中山路

联 系 人：刘女士

联系电话：0395-2600169

代理机构：中诚景信工程咨询有限公司

地 址：漯河市召陵区汾河路与为民路交叉口向南 100 米

联 系 人：王女士

电 话：0395-3281666

项目联系人：王女士

联系电话：0395-3281666

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

序号	名称	内容
1.1.2	采购人	采购人：中国共产党漯河市召陵区委政法委员会 联系人：刘女士 联系电话：0395-2600169 地址：漯河市召陵区中山路
1.1.3	采购代理机构	代理机构：中诚景信工程咨询有限公司 联系人：王女士 联系电话：0395-3281666 地址：漯河市召陵区汾河路与为民路交叉口向南100米
1.3.1	项目名称	中共漯河市召陵区委政法委员会学校校园“雪亮工程”项目
1.3.2	资金来源及资金落实情况	财政资金，已落实
1.3.3	采购内容	详见采购需求
1.3.4	合同履行期限	20日历天

1.3.5	质量要求	达到国家及相关行业质量检验合格标准；
1.3.6	投标人资格要求	<p>1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；</p> <p>2、落实政府采购政策需满足的资格要求：项目执行支持中小微企业(含监狱企业、残疾人福利性单位)发展政策，强制优化采购节能产品、环境标志产品等政府采购政策。</p> <p>3. 本项目的特定资格要求：</p> <p>3.1 供应商需满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定（注：以下材料供应商无需在响应文件中提供，只需按照规定提供信用承诺函，信用承诺函格式详见第六章磋商响应文件格式，供应商在成交后，应将上述要求由信用承诺函替代的证明材料提交采购人、代理机构核验，经核验无误后，由采购人、代理机构发出成交通知书）。</p> <p>（一）具有独立承担民事责任的能力的法人、自然人或其他组织（提供有效的营业执照或其他证明文件，其中银行、保险、石油石化、电力、电信等有行业特殊情况的，本项目允许法人的分支机构参加投标，分支机构须提供总公司的授权委托书）；</p> <p>（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；（提供其基本开户银行出具的资信证明或者 2021 年度（或 2022 年度）的财务审计报告，成立时间不足一年的，可提供成立以来的财务状况表）</p> <p>（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；（提供声明函）；</p> <p>（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记</p>

		<p>录；（提供近半年内任意一个月缴纳社保和税收证明文件）</p> <p>（五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；（提供声明函）；</p> <p>（六）法律、行政法规规定的其他条件。（通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询供应商的相关主体信用记录，供应商未被列入严重失信主体名单、失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单）。</p> <p>3.2 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，不得参加同一合同项下的政府采购活动（提供“国家企业信用信息公示系统”中查询打印的相关信息并加盖公章（需包含公司基本信息、股东信息及股权变更信息））。</p>
1.3.7	投标报价	只允许一个有效投标报价，且不超过最高投标报价
1.3.8	是否接受联合体投标	不接受
1.4.1	踏勘现场	不组织，自行踏勘
1.4.2	分包	不允许
2.1	投标人提出问题的截止时间	递交投标文件的截止之日 10 日前，逾期不再接受。
2.2	采购人发布澄清和修改公告的时间	递交投标文件的截止之日 15 前，在“漯河市公共资源交易信息网（ https://ggzy.ds.j.luohe.gov.cn/ ）”进行公布，不再另行通知，请各供应商及时关注交易平台，因各供应商未看到或其他原因造成的损失，由供应商自行负责。

2.3	投标人确认收到招标文件澄清修改的时间	投标人自行在交易系统内查看最新澄清、修改文件，不再另行通知。
3.1	投标有效期	自投标文件递交截止之日起 60 日历天。
3.2	投标保证金	不收取，投标人需要提供投标承诺函，详见投标文件格式；
3.3	签字或盖章要求	1、授权委托书应加盖单位公章，法定代表人或授权委托人应签字并盖章。 2、投标文件除授权委托书的其他位置，应根据招标文件中第六章投标文件格式中要求由投标人法定代表人或授权委托人签字并盖章，加盖单位公章。
3.4	投标文件组成	供应商应当在投标截止时间前，将未加密电子投标文件和已加密电子投标文件的备份按照招标文件要求上传至交易中心系统。
3.5	构成招标文件其他材料	有关招标文件、采购需求、澄清修改、补充等

3.6	解释权	构成本招标文件的各个组成文件应互为解释,互为说明;如有不明确或不一致,构成合同文件组成内容的,以合同文件约定内容为准,且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释;除招标文件中有特别规定外,仅适用于采购招标投标阶段的规定,按招标公告(招标邀请书)、投标人须知、评标办法、招标文件格式的先后顺序解释;同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的,以编排顺序在后者为准;同一组成文件不同版本之间有不一致的,以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的,由招标人负责解释。
4.1	递交投标文件的截止时间	2024年1月9日09时30分(北京时间)
4.2	递交投标文件地点	通过互联网使用CA数字证书登录“漯河市政府采购电子交易平台”,将已加密电子响应文件上传,并确定已加密电子响应文件保存上传成功。逾期未完成上传或未按规定加密的响应文件,采购人将拒收。
5.1	开标时间和地点	开标时间:同递交投标文件的截止时间 开标地点:供应商自行选择任意地点参加远程开标会
5.2	开标程序	<ol style="list-style-type: none"> (1) 宣布开标纪律 (2) 宣布开标有关人员姓名 (3) 公布供应商名称 (4) 供应商远程解密其响应文件 (5) 公布唱标信息 (6) 供应商远程确认开标 (7) 开标结束

5.3	评标委员会的组建	评标委员会构成：业主评委 1 人，技术经济专家 4 人，共 5 人；评标专家确定方式：除业主评委代表外，其余专家从政府采购专家库内抽取。 评标专家评标方式：根据漯发改【2020】134 号文规定，采用分散评标。
5.4	是否授权评标委员会确定中标人	否，推荐中标候选人数量：1-3 名
6.1	付款方式	合同另行约定
7	本项目采购预算价（最高投标限价）	本项目设采购人采购预算价 A 包：1584348.00 元 B 包：895652.00 元 供应商报价超出采购预算价的响应性文件将被否决。
	代理服务费	1、收取方式：由中标单位支付，通过单位基本账户以转账方式支付，不接受现金结算。 2、收取标准：招标代理服务费参照国家发改办价格【2003】857 号文件和漯采购【2018】16 号文件、豫招协【2023】002 号文件规定的标准收取。

8	落实政府 采购政策	<p>本项目所属行业：软件和信息技术服务业</p> <p>监狱企业、残疾人福利性企业、小型和微型企业产品价格给予扣除标准：根据财政部、省财政厅（财库[2020]46号）文《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知规定，对于非专门面向中小企业的项目，采购人、采购代理机构应当对符合《办法》规定的小微企业报价给予10%—20%的扣除，用扣除后的价格参加评审。本项目价格扣除比例为10%，评标专家用扣除后的价格参与评审。（需提供中小企业声明函，否则不予认可）。根据《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，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的，监狱企业视同小型、微型企业。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，提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。中标/成交供应商为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随中标/成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购政策。</p>
---	--------------	---

9.1	政府强制采购和 优先采购的节能 产品、环境标志 产品	<p>如果所投产品是财政部、国家发展改革委最新节能清单的政府强制采购和优先采购的节能产品及环境标志产品的，</p> <p>优先采购节能产品和环境标志产品在同等条件下属于优先采购范围（优先采购指最终得分相等时，投标报价也相同时，按技术指标优劣顺序排序，技术指标优劣情况相同的优先购买所投优先采购节能产品和环境标志产品合计金额占自身投标报价比例大的）。</p>
9.2	核实信用承诺函	<p>采购人有权在发放成交通知书前要求成交投标人提供证明材料，以核实投标人承诺事项的真实性。投标人应对信用承诺内容的真实性、合法性、有效性负责。如作出虚假信用承诺，视同为“提供虚假材料谋取中标、成交”的违法行为。经调查核实后，按照《政府采购法》第七十七条，七十九条规定，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监管部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任；给他人造成损失的，依照有关民事法律规定承担民事责任。</p>
10	电子交易系统操作注意事项	

一、招标文件的获取：

1. 本项目使用电子交易系统进行业务办理，供应商首先需在漯河市电子交易系统“漯河市公共资源交易信息网”中进行企业注册并进行CA锁绑定（未有CA锁的请到漯河市西城区宝塔山路与长江路交叉口向北100米路西，市民之家5楼办理申请CA锁事宜）；然后方可登陆该系统参与项目招标文件费缴纳、下载招标文件等业务操作，未登录电子交易系统的业务操作行为一律无效；

2. 招标文件在网上自行下载；

3. 漯河市电子交易系统操作手册请各供应商自行前往漯河市公共资源交易中心门户网站（<https://ggzy.dsj.luohe.gov.cn/zfcg>）“下载中心”下载即可。

4. 企业注册入库：点击“漯河市公共资源交易信息网（<https://ggzy.dsj.luohe.gov.cn/zfcg>）”的“登陆”按钮进入“漯河市政府采购电子交易系统”，点击页面下方的“企业注册”进行企业信息登记入库，具体操作详见“漯河市公共资源交易信息网-下载中心”的操作手册，企业注册不需要进行现场审核。

5. 招标文件下载：点击“漯河市公共资源交易信息网（<http://www.lhjs.cn>）”上的“登录”按钮进入“政府采购交易平台”，进入该平台后即可找到对应的项目公告，在公告下方进行招标文件下载

6. CA锁办理、延期相关事宜：0395-2969901

漯河平台技术服务电话：0395-2961908

漯河平台技术服务电话：13939506901

漯河平台技术服务电话：13939506152

漯河平台技术服务电话：13939509206

二、电子评标其他条款

1.1 本项目实施电子评标；

1.2 开标会议因网络、系统等不可抗力原因导致开评标系统未下载获取到投标单位上传的已加密响应文件，投标单位可以提供与上传已加密响应文

件同 ID 的未加密响应文件（仅在技术人员确认为非供应商原因导致远程解密失败时使用），由招标代理授权后自行导入到开评标系统，投标单位不能提供或者提供与上传已加密响应文件非同 ID 的，导致不能导入响应文件的，自行承担不能参与后续开评标活动的后果。

1.3 供应商在投标前应自行检查电子响应文件的有效性，由于个人保管或使用 CA 锁不当而导致投标文件无法解密或者解密失败，供应商自行承担不能参与后续开评标活动的后果。

1.4 供应商提供的电子响应文件没有使用本工程规定的投标制作软件（投标制作工具中心网站下载中心下载）编制响应文件，由此产生的解密失败等一切后果自行承担。

1.5 注意事项：

关于 CA 锁 PIN 码，就是 CA 的个人识别密码，用来保护自己的 CA 不被他人使用，投标过程中如果输入错误口令过多，导致当前 CA 锁被锁定，由于 pin 码的再次开通 CA 公司需要一定时间，开标过程中由于供应商自己忘记 pin 码而导致 CA 锁被锁定无法导入或解密电子响应文件的，由供应商负责。

特别提醒：

因本项目采用远程不见面开标模式，特别说明如下：

2.1 开标项目的时间均以国家授时中心发布的时间为准。

2.2 本项目招标文件和投标文件必须使用经测试过的专用工具软件编制，并通过网上招投标平台完成投标过程。供应商投标文件的编制和递交，应依照招标文件的规定进行。如未按招标文件要求编制、递交电子投标文件，将可能导致废标，其后果由供应商自负。开标当日，供应商不必抵达开标现场，仅需在任意地点通过不见面开标大厅参加开标会议。

2.3 供应商通过网上招投标平台递交的电子投标文件为评标依据，供应商使用工具制作电子投标文件时生成二个文件，一个是已加密响应文件，用于上传到网上；另一个即为未加密响应文件，作为备用投标文件（仅在技术人员确认为非供应商原因导致远程解密失败时使用）。

2.4 投标文件递交截止时间前，各供应商的授权委托人或法人代表应提

前进入开标大厅进行在线签到。

2.5 未在投标文件递交截止时间之前进行在线签到或未能在开标会议区内全程参与交互的,视为放弃交互和放弃对开评标全过程提疑的权利,供应商将无法进行解密、唱标、评审结果查看等操作,并承担由此导致的一切后果。

2.6 投标文件递交截止时间后,主持人将在系统内公布供应商名单,然后通过开标会议区发出投标文件解密的指令,供应商按规定时间实施解密(供应商解密方法详见操作手册),因供应商网络与电源不稳定、未按操作手册要求配置软硬件、解密锁发生故障或用错、故意不在要求时限内完成解密等自身原因,导致投标文件在规定时间内未能解密、解密失败或解密超时,视为供应商放弃投标;因招标人原因或网上招投标平台发生故障等,导致无法按时完成响应文件解密或开、评标工作无法进行的,可根据实际情况相应延迟解密时间或调整开、评标时间。

2.7 若供应商已申请多把 CA 锁,请注意使用差别,确保制作上传加密投标文件和开标解密时使用的 CA 锁是一致的,否则造成解密失败的,由供应商负责。

2.8 投标文件唱标结束后,主持人将在系统内通过开标会议区发出确认开标的指令,供应商在规定时间内在线签章自行实施远程确认开标(供应商远程确认开标方法详见操作手册)。因供应商网络与电源不稳定、未按操作手册要求配置软硬件、CA 锁发生故障或用错、故意不在要求时限内完成确认等自身原因,导致响应文件在规定时间内未确认开标的,视为供应商放弃投标;因招标人原因或网上招投标平台发生故障等,导致无法按时完成确认开标操作或开、评标工作无法进行的,可根据实际情况相应延迟确认开标时间或调整开、评标时间。

2.9 开评标全过程中,各供应商参与交互的授权委托人或法人代表应始终为同一个人,中途不得更换,在解密、唱标、提疑、传送文件等特殊情况下需要交互时,供应商一端参与交互的人员均被视为是供应商的授权委托人或法人代表,供应商不得以不承认交互人员的资格或身份等为借口抵赖推脱,供应商自行承担随意更换人员所导致的一切后果。

2.10 投标单位应充分考虑到网络及系统平台可能存在的非正常情况，在投标文件编制完成后尽早完成上传。

2.11 交易中心工作时间

上午 9：00-12:00 下午 14:00-17:00 CA 锁办理、延期相关事宜：

0395-2969901 漯河平台技术服务电话：0395-2961908

漯河平台技术服务电话：13939506901

漯河平台技术服务电话：13939506152

QQ 群：465366072

1. 总则

1.1 项目概况

1.1.1根据《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目进行公开招标。

1.1.2本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3本项目招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5供应商：是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1本招标项目的资金来源：见投标人须知前附表。

1.2.2本招标项目的资金规模：见投标人须知前附表。

1.2.3本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 招标范围、期限、项目地点和质量要求

1.3.1本项目招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2本项目招标期限：见投标人须知前附表。

1.3.3本项目质量要求：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1投标人资格要求：见投标人须知前附表；

1.4.2投标人不得存在下列情形之一：

- (1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- (2) 为本招标项目提供招标代理服务的；
- (3) 与本招标项目的代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；
- (4) 与本招标项目的代建人或招标代理机构相互控股或参股的；
- (5) 与本招标项目的代建人或招标代理机构相互任职或工作的；
- (6) 被责令停业的；
- (7) 被暂停或取消投标资格的；
- (8) 财产被接管或冻结的；
- (9) 在最近三年内有骗取中标或严重违约或出现重大质量问题的。

1.5 费用承担

1.5.1 投标人准备和参加投标活动所发生的一切费用自理。

1.5.2 关于“招标无效、评标无效、中标无效后的损失，应当由投标人承担本次招标、开标及评标费用”的规定以及《民法典》的有关规定办理。

1.6 保密

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

1.7 语言文字

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

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 踏勘现场（不组织）

1.9.1 投标人自行踏勘项目现场，招标人不再组织。

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3 除招标人的原因外，投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.9.4 投标人须自行踏勘工程场地和相关周边环境后编制投标文件，投标人对据此作出的判断和决策自行负责。

1.9.5 投标人若中标后自行负责协调施工现场周边环境并承担相应费用。

1.10 投标预备会

不召开。

1.11 分包、转包

不允许。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；

- (3) 评标办法;
- (4) 采购需求;
- (5) 政府采购合同文本;
- (6) 投标文件格式;

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

2.2 招标文件的澄清

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

2.2.2 招标的澄清将在投标人须知前附表规定的投标截止时间15天前在相关网站发布。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足15天，相应延长投标截止时间。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 在投标截止时间15天前，招标人可以修改招标文件，在相关网站发布修改内容，投标人自行查看不再另行通知。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足15天，相应延长投标截止时间。

2.4 招标文件的解释

招标文件最终解释权归招标人，所有解释均依据本文件及有关的法律、法规；在评标时若出现文件无明确说明和处理情况时，由评标委员会讨论确定处理方案；评标委员会成员之间对处理方案有争议时，采取少数服从多数的投票方式确定。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

- 一、投标函及投标函附录
- 二、法定代表人身份证明
- 三、授权委托书
- 四、投标承诺函
- 五、技术部分
- 六、技术偏离表

七、资格审查资料

八、项目实施方案及承诺

九、投标人自觉抵制政府采购领域商业贿赂行为承诺书

十、其他资料

十一、中小企业声明函

3.2 投标报价

3.2.1 投标人应在投标文件中的投标文件汇总表上标明，任何有选择的报价将不予接受，只允许有一个报价。

3.2.2 报价表上的价格应按下列方式分开填写：

(1) 投标人所提供的投标货物是在中华人民共和国制造的；投标货物的交货价是指所包含全部货物交到“采购需求”中指定的交货地点的价格加上已付的全部关税、销售税和其他税费的总和（所有税费不必分别填写，计入交货价内即可）。

(2) 合同中特别要求的货物价格；

3.2.3 投标人按照上述要求分类报价，其目的是便于评标委员会评标，但在任何情况下并不限制招标人以任何条款签订合同的权利。

3.2.4 可调整的价格提交的投标将作为非投标性投标而予以拒绝。

3.2.5 投标人应按报价表的格式进行报价。

3.2.6 投标人应按照“采购需求”里所列内容进行投标。

3.3 投标有效期

3.3.1 在投标人须知前附表规定的投标有效期内，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

3.4 投标承诺函

投标人按招标文件规定提交投标承诺函；

3.5 资格审查资料

详见公告第二项“申请人资格要求”

3.6 投标文件的编制

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

3.6.2 投标文件应当对招标文件有关供货期、投标有效期、质量要求、技术标准和

要求、招标范围等实质性内容作出响应。

3.6.3 签字或盖章要求详见投标人须知前附表。

4. 投标

4.1 投标文件的密封和标记

4.1.1 投标人通过网上招投标平台递交的电子投标文件为评标依据，投标人使用工具制作电子投标文件时生成二个文件，一个是已加密投标文件，用于上传到网上；另一个即为未加密投标文件，作为备用投标文件（仅在技术人员确认为非投标人原因导致远程解密失败时使用）。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 网上递交：投标人应当在递交投标文件截止时间前，通过互联网使用 CA 数字证书登录“漯河市公共资源电子交易平台”，将已加密电子投标文件上传，并确定已加密投标文件保存上传成功。逾期未完成上传或未按规定加密的投标文件，招标人将拒收。

投标人应在本章第4.2.1 项规定的投标截止时间前文件上传至系统递交投标文件。

4.2.2 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.2.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.2.4 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在本章规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，但应以书面形式通知招标人。

4.3.2 在投标截止日期之后，投标人不得补充、修改投标文件。在投标截止时间至投标有效期满之前，投标人不得撤回其投标文件。

5. 开标

5.1 开标

本项目实行远程不见面开标，投标人不必抵达开标现场，仅需在任意地点通过不见面交易系统由法人或授权委托人参加开标会议。

投标人代表还需要携带加密电子投标文件的CA数字证书（法人章、单位公章），通过不见面开标系统完成签到、投标文件解密及确认开标等。

5.2 开标程序

主持人按下列程序进行开标：

- (1) 宣布开标纪律；
- (2) 宣布开标有关人员姓名；
- (3) 公布投标人名称
- (4) 投标人远程解密其投标文件；
- (5) 公布唱标信息；
- (6) 投标人远程确认开标；
- (7) 开标结束。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标由招标人依法组建的评标委员会。评标委员会由技术、经济等方面的专家组成。评标委员会人数以及技术、经济等方面专家的确定方式，见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 招标人或投标人的主要负责人的近亲属；
- (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- (3) 与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；
- (4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

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

7. 合同授予

7.1 定标方式

招标人依据评标委员会推荐的中标候选人中确定中标人，评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

7.2 中标公示

开标会议结束后，招标人自收到评标报告起5个工作日内，在评标报告确定的中标

候选人名单中按顺序确定中标人。采购人或采购代理机构应该自中标人确定之日起2个工作日内在相关网站上发布中标公示。

7.3 中标通知

7.3.1按投标人须知前附表规定的投标有效期内，招标人以书面形式向中标人发出中标通知书，并在发布招标公告的相关网站予以公示。

7.3.2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。

7.4 签订合同

7.4.1 招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起15天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒绝签订合同的，招标人取消其中标资格，给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

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

8、纪律和监督

8.1 对招标人的纪律要求

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

8.2 对投标人的纪律要求

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

8.3 对评标委员会的纪律要求

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

8.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

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

8.5 质疑、投诉

8.5.1 投标人若对招标文件、中标或成交结果有异议，有权按照规定的程序在法定质疑期限内书面形式提出质疑（邮寄、信件、扫描件均不接受，以现场接受纸质版为准）。

8.5.2 依照《招标投标法》及《中华人民共和国财政部令第94号令》规定：提出质疑的主体为购买招标文件的投标人，在知道或应知其权益受到损害时，质疑单位须携带法定代表人和委托代理人身份证原件（委托代理人须提供由法人签署的授权委托书）、企业营业执照复印件（加盖公章）及质疑函和必要的证明材料（由法定代表人签字及加盖单位公章）。

8.5.3 招标代理机构在规定的时间内回复质疑，质疑单位须在接到领取质疑回复函通知2个工作日内到招标代理公司领取回复函，并现场签收质疑回复函收到证明，未在规定时间内领取，视为放弃质疑。领取后需在一个工作日内将对质疑回复函的意见递交到代理公司，若不同意，请注明理由，逾期未递交或者未注明理由视为同意质疑回复函的内容。

8.6 复评（复议）

评委专家抽取完成至中标候选人公示期结束前，招标代理公司或招标人或监督部门收到有利害相关投标人质疑、投诉、举报等的，招标人委托招标代理公司调查核实，经查证认为质疑、投诉、举报真实有效，报请招标人、监督部门商议，经会议决定必须重新复评（复议）的，可以组织重新复评（复议），也可以重新组织招标，复评（复议）评委组成人员可以由原评委成员组成，也可以重新在评标专家库中抽取组成，经复评（复议）的评标结果为最终评标结果。

9. 重新招标和改变采购方式

9.1 有下列情形之一的，采购人将重新招标：

- 9.1.1 投标截止时间止，投标人少于3个的；
- 9.1.2 经评标委员会评审后否决所有投标的。

9.2 改变采购方式

重新招标后投标人仍少于3个或者所有投标被否决的，属于必须审批或核准的采购项目，经原审批或核准部门批准后改变采购方式。

10. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

第三章 评标办法

条款号		评审因素	评审标准
1	形式 评审 标准	供应商名称	与营业执照一致
		投标函签字盖章	1、授权委托书应加盖单位公章，法定代表人应签章。 2、投标文件除授权委托书的其他位置，应根据招标文件中第六章响应文件格式中要求由供应商法定代表人或授权委托人签字并盖章，并加盖单位公章。
		投标文件格式	符合第六章“投标文件格式”的要求
2	资格 评审 标准	满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规（按照规定提供信用承诺函）	符合第二章“投标人须知前附表 1.3.6”规定
		特定资格要求	符合第一章招标公告第二条“申请人资格要求”
		其他要求	符合第二章“投标人须知前附表”规定
3	响应 性评 审标 准	采购内容	符合第二章“投标人须知前附表”规定
		合同履行期限	符合第二章“投标人须知前附表”规定
		质量要求	符合第二章“投标人须知前附表”规定
		招标有效期	自招标截止之日起60日历天
		报价	报价唯一且不得超过采购预算

注：供应商需将资格审查证明材料在“漯河市公共资源交易信息网”企业信息库中进行上传登记以便代理机构查询核实，未按上述要求提供证明材料的或响应文件内复印件与所提供证明材料不一致者视为未通过资格审查。

政策扶持		<p>根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2020]46号),对小型和微型企业产品的价格给予10%的扣除,评审委员会应当用扣除后的价格参与评审。对于中型企业产品的价格不予扣除。(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。)</p> <p>参加政府采购活动的小型、微型企业应当提供《中小企业声明函》,否则不予认可。根据财政部司法部《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库〔2014〕68号)和财政部民政部中国残疾人联合会《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)规定,本项目对监狱企业、残疾人福利企业作为投标人所提供的本企业生产的产品价格给予10%的扣除。同一投标人(包括联合体)同一产品,小微、监狱、残福企业产品价格扣除优惠只享受一次,不得重复享受。</p>
2.2.1	分值构成 (总分100分)	<p>投标报价:20分 技术部分:68分 综合部分:12分</p>
2.2.2	基准价 计算方法	<p>有效报价:通过初步评审(形式评审、资格评审、响应性评审)的供应商报价。 评标基准值=最终报价最低的供应商价格</p>

条款号		条款内容	编列内容
2.2.1		分值构成 (总分 100 分)	投标报价：20 分 技术部分：68 分 综合部分：12 分
2.2.1 (1)	报价评分标准 (20 分)	投标报价 (20 分)	<p>采用低价优先法计算,即满足招标文件要求且投标价格最低的有效供应商投标报价为评标基准价,其报价得分为满分。其他供应商的报价得分统一按照下列公式计算:</p> <p>投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价)×20%×100 (小数点后保留 2 位小数)</p> <p>1、落实政府采购政策:</p> <p>鼓励节能政策:在技术、服务等指标同等条件下,优先采购属于国家公布的节能清单中产品。</p> <p>鼓励环保政策:在性能、技术、服务等指标同等条件下,优先采购国家公布的环保产品清单中的产品。扶持中小企业政策:评审时小型和微型企业产品享受价格折扣(如有)</p> <p>2、据财政部、省财政厅(财库[2020]46号)文《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知规定,对于非专门面向中小企业的项目,采购人、采购代理机构应当对符合《办法》规定的小微企业报价给予 10%—20%的扣除,用扣除后的价格参加评审。本项目价格扣除比例为 10%,评标专家用扣除后的价格参与评审。(需提供中小企业声明函,否则不予认可)</p> <p>3、根据《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库〔2014〕68号)的规定,提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局</p>

		<p>(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件的,监狱企业视同小型、微型企业。</p> <p>4、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,提供《残疾人福利性单位声明函》(见附件),并对声明的真实性负责。中标/成交供应商为残疾人福利性单位的,采购人或者其委托的采购代理机构应当随中标/成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》,接受社会监督。提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的,依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。</p> <p>5、根据《财政部国家发展改革委关于印发<节能产品政府采购实施意见>的通知》(财库〔2004〕185号)、《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》(国办发〔2007〕51号)、《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》(财库〔2019〕9号)规定,本项目对供应商所投产品有属于中华人民共和国财政部、发展改革委发布的节能产品政府采购品目清单(注:该节能产品政府采购品目清单详见财库〔2019〕19号文)且具有中国节能产品认证证书的产品报价给予1%的扣除。</p> <p>注:同一响应人,小微企业产品、监狱企业产品、残疾人福利性单位产品报价扣除优惠只享受一次,不得重复享受。</p> <p>注:评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过初步审查的供应商的报价,有可能影响产品质量</p>
--	--	---

			或者不能诚信履约的,应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明,必要时提交相关证明材料;供应商不能证明其报价合理性的,评标委员会应当将其作为无效投标处理。
2.2.1 (2)	技术部分 (68分)	技术参数 (25分)	所投产品各项技术参数均满足招标文件中产品技术参数要求的,得25分; 带“★”项每出现一处不满足或未按招标文件中第四章采购需求的要求所提供证明材料(若要求)的扣2分;未带“★”项每出现一处不满足或未按招标文件中第四章采购需求的要求所提供证明材料(若要求)的扣1分,扣完为止。
		项目实施计划 (10分)	1、针对该项目设定实施计划(至少包括工作进度、供货计划、进货渠道、货源保障)的得4分, 2、实施计划的合理、可行得6分; 3、实施计划不仅合理、可行且针对性、可操作性强的得10分。
		安装调试方案 (10分)	1、供应商提供安装调试方案的得4分; 2、安装调试方案合理、可行得6分; 3、安装调试方案不仅合理、可行且操作性强得10分。
		进度保证措施 (10分)	1、提供进度保证措施的得4分; 2、进度保证措施合理、可行得6分; 3、进度保证措施不仅合理、可行且实用性强得10分。
		质量保证措施 (8分)	1、提供质量保证措施的得2分; 2、质量保证措施合理、可行得4分; 3、质量保证措施不仅合理、可行且实用性强得8分。

		培训服务方案 (5分)	提供相关产品培训方案的得1分； 培训方案的合理、完善得3分； 培训方案不仅合理、全面且针对性强得5分。
2.2.1(3)	综合部分 (12分)	企业业绩 (6分)	投标人自2020年1月1日以来(以合同签订时间 为准)具有同类或相似项目业绩,每提供一份得2 分;最多得6分,需提供合同或中标通知书复印件。
		售后服务 (6分)	1、提供项目的售后服务方案得2分; 2、售后服务方案完整、科学的得4分; 3、售后服务方案不仅完整、科学且合理、切实可 行得6分。
<p>注:供应商的投标文件中涉及营业执照、资质、业绩、获奖、人员、财务、社保、纳税、证书 等内容,必须已经在企业信息库中进行了上传登记。未在企业信息库中登记的上述内容,不作为评 标依据。供应商应及时对企业信息库的相关内容进行补充、更新。</p>			

注:①供应商提供虚假证书或PS(或仿制)相关证件等有关证明材料,一经查证,按
废标处理。仿制或私刻相关行政部门公章的,构成违法的,报请公安机关处理。上述违
规违法行为同时报请省财政部门处理,构成不良记录的,网上予以公示。

② 供应商中标后应履行其投标承诺,未履行承诺的,采购人有权取消其中标资格。
③ 评标委员会发现供应商的报价明显低于其他投标报价,或者在设有标底时明显低于
标底,使得其投标报价可能低于其个别成本的,应当要求该供应商作出书面说明并提供
相应的证明材料。供应商不能合理说明或者不能提供相应证明材料的,由评标委员会成
员认定该供应商以低于成本报价竞标,其投标作废标处理。

评分标准

1. 评标方法

本次评标采用综合评分法。评标委员会对满足投标文件实质性要求的投标文件，按照本章第2.2款规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人，或根据招标人授权直接确定中标人，但投标报价低于其成本的除外。

2. 评审标准

2.1 初步评审标准

2.1.1 资格评审标准：见评标办法前附表。

2.1.2 形式评审标准：见评标办法前附表。

2.1.3 响应性评审标准：见评标办法前附表。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成

(1) 报价部分：见评标办法前附表；

(2) 技术部分：见评标办法前附表；

(3) 综合部分：见评标办法前附表；

2.2.2 评标基准价计算 评标基准价计算方法：见评标办法前附表。

3. 评标程序

3.1 初步评审

3.1.1 招标代理或招标人依据第二章前附表1.4.1项的评审标准对投标文件进行资格审查，评标委员会依据本章评标办法前附表“资格要求”规定的评审标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，作废标处理。

3.1.2 投标人有以下情形之一的，其投标作废标处理：

(1) 串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的；

(2) 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。

3.1.3 投标报价有算术错误的，评标委员按以下原则对报价进行修正，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，其投标作废标处理。

(1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

(2) 总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按评标办法前附表规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

(1) 按评标办法前附表规定的评审因素和分值计算出得分A;

(2) 按评标办法前附表规定的评审因素和分值计算出得分B;

(3) 按评标办法前附表规定的评审因素和分值计算出得分C;

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 投标人得分=A+B+C。

3.2.4 评标委员发现投标人的报价明显低于其他投标报价，或者在设有标底时明显低于标底，使得其投保报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由评标委员认定该投标人以低于成本报价竞标，其投标作废标处理。

3.3 投标文件的澄清和补正

3.3.1 在评标过程中，评标委员可以书面形式要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

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

3.3.3 评标委员对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

3.4 评标结果

3.4.1 除第二章“投标人须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人1-3名。

3.4.2 评标委员完成评标后，应当向投标人提交书面评标报告，若出现投标单位未通过资格审查情况，评标报告上须注明原因。

3.5 其他

招标人把排名第一的中标候选人定为中标人，排名第一的中标候选人若放弃中标、因投诉取消中标、不可抗力提出不能履行合同或者在规定的期限内未按招标文件规定提交履约保证金的，招标人可以确定排名第二的中标候选人为中标人或重新招标。排名第二的

中标人因前款规定的同样原因不能签订合同的，招标人可以确定排名第三的中标候选人为中标人或重新招标。

第四章：采购需求

A包：城区、青年、老窝、教育局汇聚平台（学校总数共计54所）

B包：东城、万金、召陵（学校总数共计56所）

A包详细采购清单

召陵区学校校园“雪亮工程”项目采购清单					
序号	系统分类	功能描述	产品名称	单位	数量
1	摄像头收纳服务	涵盖981点位的摄像头收编，并进行统一的监管，完成视频推送至市局公共区域监控平台，再同步向上推送至市局平台。	涵盖981点位的摄像头收编，并进行统一监管，完成视频推送至公共区域监控平台。	台	981
			双网口硬盘录像机	台	33
2	AI·监控服务	提供113个点位视频监控服务，一方面各学校要实现关键部位盲区补短，实现无死角覆盖；其次针对AI监控服务校园出入口(近出双向)、出入口外侧区域，提供有人脸抓拍、车辆识别等功能的智能高清AI功能。	前端视频监控系统	套	54
			前端视频汇聚系统	套	54
			配套线缆	套	1
			配套管材	套	1
			配套辅材	套	1
3	校园平台及存储服务	实现管理后台，实现用户权限、侵权分域配置、数据分析、终端管理、开通管理、产品配置等，为运营人员提供相应的管理能力。支持现区局及市局校园安全智能化综合管理平台进行对接。	校级平台系统	套	33
			硬盘存储系统	套	33
	教育局平台建设及配套服务	可实现本级校园公共区域视频监控及调阅(具备固定IP地址，上下行带宽满教育局平台建设足级联并发需求不低于及配套服务100M，且配备防火墙等基础安全设备保障平台网络安全)	校园基本信息管理系统	套	1
			校园视频信息分析管理系统	套	1
			校园视频信息级联控制系统	套	1
			校园安全综合管理平台	台	1
			视频综合显示系统	套	9
			控制机房网络系统	台	1

4			网络安全系统	套	1
			高清解码器	台	1
			综合管理电脑	台	2
			大屏配套支架	套	1
			HDMI线	套	1
			操作台	套	1
			网络机柜	台	1
			指挥中心装饰装修	套	1
5	网络及集成服务 (校园平台)	包含硬盘存储、网络连接、系统维护等配套服务	学校视频汇聚网络	套	54
			市局平台级联网络	条	1

实施方案：

建设区级校园视频汇聚平台，统一汇聚辖区学校视频监控资源，再向上推送至市教育局视频监控平台，最终统一联网接入至市“雪亮工程”，实现全覆盖。

1.前端视频监控建设：实现关键部位盲区补短，实现无死角覆盖，对不符合联网对接要求的，及时进行更新升级；其次针对校园出入口(进出双向)、出入口外侧区域，建设有人脸抓拍、车辆识别等功能的智能高清 AI 摄像头。

2.平台建设：建设本级校园公共区域视频监控平台(上下行带宽满足级联并发需求，不低于 100M,互联网和专线均可，配备防火墙等基础安全设备保障平台网络安全)；各类学校应完善本校校园公共区域视频监控平台，具备接入区校园公共区域监控平台条件，本地存储时间达到 90 天以上，重点点位需同步采用云回看模式(云端 30 天事件回看)。

3.联网对接：联网范围按照《公共安全重点区域视频图像信息采集规范》(GB37300-2018)的要求，对视频监控进行联网对接：①校园所有出入口(进出双向)、出入口内外侧广场区域；②教学楼、宿舍楼、食堂、图书馆、实习实训场所和办公楼、礼堂及标志性建筑物等封闭空间的外围广场区域；③校园内体育活动场所，如：室外运动场、体育馆等开放区域；④其他重点公共区域。联网方式整体采用自下而上和“平台对平台”方式进行对接。将区各学校校园公共区域视频监控接入区教育局视频监控平台，统一接入市级“雪亮工程”平台。

4.运维管理:按照“全时可用”的要求，加强对校园视频监控的运维管理。严格按照相关法律法规和安全标准，提高图像信息采集设备的安全防护能力，强化数据信息和网络安全管理。加强平台和信息管理，强化软硬件维护，并根据社会发展和信息技术进步实际，更新更换老旧设备，不断升级信息管理系统，确保正常、高效运行。

技术要求：

1.平台要求。视频监控平台应符合《公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》(GB/T28181-2022)要求，平台交互的信令协议、设备 ID、媒体封装、媒体码流等必须符合标准联网协议中规定的相关要求，能够标准化、安全有效地整合行业专网相关行业视频监控资源。视频监控平台满足视频资源的实时监控、录像回放、视频巡查、级联推送、权限管理等功能，支持行业视频资源的分类展示、快速检索等。如不符合国标要求的，需要进行标准化改造升级。建设本级校园公共区域视频监控平台(上下行带宽满足级联并发需要不低于 100M)，配备防火墙等基础安全设备。

2.设备要求。一是按照《关于做好公共安全视频监控建设联网应用工作的意见》要求，联网接入的视频监控设备安装于出入口等重点部位的，须安装人脸抓拍和车辆抓拍功能的设备，满足人脸和车辆识别应用;二是模拟摄像机需进行数字化高清改造后再进行接入;三是部署于室外的设备外壳能满足一定防护等级，有效避免恶劣天气对设备造成的影响;四是新建摄像机要求采用企业级摄像机，满足高像素、低照度要求，符合国标标准，便于联网整合。

3.标准要求。一是按照公安部《公安视频图像设备基础信息整合治理实施方案》要求，联网接入的视频监控设备，填报设备编码、设备名称、监控点位类型、MAC 地址、IP 地址、摄像机功能类型、经度、纬度、摄像机采集区域、设备状态等字段，其中设备编码按（GB/T28181-2016）标准统一编码;二是点位命名 OSD 标注按照《视频图像文字标注规范》(GA/T751 字标注规范)执行。

4.网络要求。按照《公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》(GB/T28181-2016)，网络传输满足以下要求:一是视频流网络传输协议。联网系统网络层支持 IP 协议，传输层支持 TCP 和 UDP 协议。二是网络传输质量。网络时延上限值为 150ms;时延抖动上限值为 50ms;丢包率上限值为 1×10^{-3} ;包误差率上限值 1×10^{-4} 。三是网络传输带宽。按照计算公式:并发连接的视频路数 x 单路视频码流，同时考虑 20%的冗余，市、县两级接入带宽应不低于 100M。

5.安全要求。一是加强链路安全。互联网和专线均需配备防火墙等网络基础安全设备保障平台网络安全。县区级公安机关负责公安视频传输网安全边界接入链路建设，链路能符合 GAT788-2021 的标准要求,没有边界的决不搞变通接入，可以确保视频专网与教育专网、互联网等网络之间的连接安全。二是加强安全措施。为确保视频监控资源的传输和应用安全，依据“谁建设、谁负责，谁使用、谁负责”的原则，软硬件资产在接入公安视频传输网前，进行弱口令、安全漏洞、违规外联等隐患排查治理，安全隐患排除后方准接入，并层层签订责任书。学校要定期开展巡检，做好系统加固、补丁升级、

漏洞修复、病毒查杀等安全维护工作，杜绝安全隐患发生。三是加强权限管理。加强汇聚平台的权限管理，提高系统安全性，严防出现因越权访问、违规操作等造成敏感信息泄露、侵犯公民隐私的行为发生。

6.运维要求。按照《关于加强公共安全视频监控建设联网应用工作的若干意见》“全时可用”的要求，严格按照相关法律法规和安全标准，提高图像信息采集设备的安全防护能力，组建专业的运维团队加强维护管理，在校园安全视频监控汇聚接入后，增加专线带宽确保上传至市“雪亮工程”平台的视频满足视频调阅不卡顿、录像回放顺畅、平台运行稳定的目标。

<p>建设方案：</p> <p>召陵区各类学校(含幼儿园)共计约 54 所，按接入摄像头总量约 981 路测算。</p> <p>1.前端视频监控建设:分为校园门口新增智能高清 AI 摄像头(按每校均 2 路)、老旧摄像头损坏需新增或校园盲区新增补点两种类型（由各学校自行负责）。</p> <p>2.指挥中心及平台建设:采用局端自建操作中心、并独立部署平台。</p> <p>3.联网对接：将新增摄像头、原有存量摄像头统一纳入区级校园视频汇聚平台，再向上推送至市局平台。</p> <p>4.运维监控：为确保实现学校重点点位摄像头 100%在线，局端平台增加云回看 90 天，便于后期实时监管及调度。</p>		
A 包召陵区学校校园视频监控体系纳入全区“雪亮工程”详细技术规格要求		
序号	项目名称	功能描述
一、摄像机收纳服务		
1	摄像机点位采集	涵盖 981 个现有点位摄像机收编，并进行统一监管，完成视频推送至区级校园视频汇聚平台。
二、AI·监控服务		
1	智能网络摄像机	<p>400 万像素智能摄像机</p> <p>内置 2.7~13.5mm 镜头，支持电动变焦。</p> <p>内置 2 个麦克风、1 个扬声器。</p> <p>具备 4 颗补光灯，补光灯开启后，正面不可见补光灯灯珠。</p> <p>当补光灯打开时，补光亮度应均匀，无明显波纹状、圆环状、麻点状、条纹状及不规则亮斑。</p> <p>具有 1 个 RS485 接口、1 个报警输入接口、1 个报警输出接口、1 个音频输入接口、1 个音频输出接口。</p> <p>最低照度彩色不大于 0.0002lx，黑白不大于 0.0001lx。</p> <p>支持 H.264、H.265、MJPEG 视频编码格式，且具有 HighProfile 编码能力。信噪比不小于 58dB。</p> <p>需支持三码流技术，主码流分辨率不小于 2560x1440@25fps，子码流不小于 704x576@25fps，第三码流不小于 1920x1080@25fps。</p> <p>需具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树摇晃等情况经过</p>

		<p>检测区域时，不会触发报警。</p> <p>支持检出两眼瞳距 40 像素点以上的人脸图片。</p> <p>支持单场景同时检出不少于 30 张人脸图片，并支持面部跟踪。</p> <p>支持捕获、识别包含新能源汽车专用号牌。</p> <p>同一静止场景相同图像质量下，设备在 H.265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 80%。</p> <p>需支持 IP67 防尘防水。</p> <p>需同时支持 DC12V 和 POE 供电，且在不小于 DC12V30%范围内变化时可以正常工作。需支持本地 SD 卡存储，最大支持 256G，并支持存储卡可使用时长显示。</p>
2	摄像机支架	配套摄像机支架，安装环境室内，安装环境室外，适用范围室内外摄像机，适用范围枪机，安装方式壁装。
3	摄像机供电电源	<p>支持共模 4KV,差模 2KV</p> <p>不小于 V5 能效等级支持 AC180~260V 电压供电</p> <p>支持 DC12V2 A输出</p> <p>适应温度-30 70℃ ;湿度<90%的环境应用</p> <p>通过 3C 检测</p>
4	插座	<p>材质阻燃 PC</p> <p>额定电流 10A</p> <p>尺寸 193.3mm×54mm×35mm</p> <p>额定电压 250V</p> <p>额定功率 2500W</p>
5	防尘盒	监控防尘盒，箱体厚度 0.5
6	汇聚设备箱	600*600*600mm 类别挂墙机柜，机柜容量 6U，框架 1.5mm，方孔条(支撑梁) 1.5mm，主要材料 SPCC 优质冷扎钢板/方孔条敷铝锌板，安装梁厚度 1.5mm。

7	前端视频 汇聚系统	<p>具有 1 个 HDMI 接口、1 个 VGA 接口、2 个 RJ45 千兆网络接口、1 个 USB2.0 接口、1 个 USB3.0 接口、1 个 CVBS 接口；具有 1 路音频输入接口、1 路音频输出接口，4 路报警输入接口、1 路报警输出接口；可内置 3 个 SATA 接口硬盘</p> <p>可接入 1T、2T、3T、4T、6T、8T、10T、12TB、14TB、16TB、18TB 容量的 SATA 接口硬盘</p> <p>可接入 8 路分辨率为 1920×1080 的视频图像；支持最大接入带宽 128Mbps，最大存储带宽 128Mbps，最大转发带宽 256Mbps，最大回放带宽 256Mbps</p> <p>预览分辨率支持：8160×3616、8208×3072、8160×2304、6912×2800、5760×1696、5520×2400、4096×2160、4000×3000、3072×3072、4096×2160、3840×2160、2560×2560、2560×1440、1920×1080、1280×960、1280×720、704×576 帧率均为 25 帧/秒</p> <p>可同时解码输出 8 路 H.265 编码、30fps、1920×1080 格式的视频图像，或同时解码输出 8 路 H.265 编码、25fps、4096×2160 或者 3840×2160 格式的视频图像，或同时解码输出 6 路 H.265 编码、20fps、4000×3000 格式的视频图像，或同时解码输出 2 路 H.265 编码、25fps、8160×3616 格式的视频图像。</p>
8	配套线缆	信号线、电源线、HDMI 线缆、尾纤等。
9	配套管材	PVC 管材、波纹管等。
10	其他辅材	燕尾丝、水晶头、胶带、水晶头、交换机等。
三、教育局平台建设及配套服务		
1	校园基本信息管理系统	<ol style="list-style-type: none"> 支持添加、删除、导出、导入学校信息，支持列表展示学校信息，包括学校名称、单位代码、所属机构、学校类型、学校性质、驻地城乡类型、在校学生人数、教职工人数、应配保安人数； 支持编辑、查看、删除学校详细信息，学校详细信息包括基础信息、其他信息、学校人数、值班信息、联系信息和视频信息 基础信息包括所属教育局、学校名称、单位代码、学校类型、驻地城乡类型、学校性质、寄宿性质、经纬度坐标、学校地址、学校简介、学校照片； 其他信息包括是否在看板地图展示、安全风险四色图；

		<p>5. 学校人数包括在校学生人数、教职工人数、应配保安人数；</p> <p>6. 值班信息包括值班室负责人姓名、学校值班室电话号码、值班室负责人手机号、学校负责人信息；</p> <p>7. 联系信息包括书记姓名、固定电话和手机号，校长姓名、固定电话和手机号，办公室负责人姓名、固定电话和手机号，保卫部负责人姓名、固定电话和手机号，应急救援人员姓名、固定电话和手机号；</p> <p>8. 视频信息包括护学安校监控点、学校实况监控点；</p> <p>9. 支持按机构名称、单位代码、学校名称、学校类型、驻地城乡类型、学校性质、是否包含下级组织查询学校信息。</p> <p>10. 系统具备驾驶舱功能，除对接视频监控系统外，通过外部接口对接，可具备叠加展示智慧消防系统、视频汇聚系统、双重预防系统、心理安全评估系统等相关数据和信息的功能，呈现在同一个页面，便于展示及指挥中心人员的实时查看。</p> <p>11. 必须支持与漯河市教育局校园安全智能化综合管理平台进行对接，保障数据的实时性。</p>
2	校园视频再 息分析管理 系统	<p>要求系统支持国标协议上下级平台级联，支持流媒体集群配置</p> <p>要求支持热成像相机接入，预览回放、热成像温度、烟火识别报警联动等功能要求支持 WEB 端、CS 客户端、移动客户端（Android、iOS）视频预览，支持多浏览器实时预览要求支持对当前预览的窗格和监控点画面进行视图保存，用于后续预览该视图要求支持图片实时监控及历史查询要求支持客户端预览记忆功能，包括当前预览的监控点和当前分屏状态。</p> <p>客户端支持在 1/2/3/4/6/8/9/10/13/14/16/17/24/25 画面分隔模式下进行监控点轮巡预览，轮巡时间可设置，支持全屏显示要求客户端预览画面支持亮度、对比度、色调、饱和度参数调节要求支持全景摄像机，实现 360 度的全景监控，可以对全景区域内的多个目标进行穿越警戒面、区域入侵、进入区域、离开区域行为的检测。</p> <p>要求预览画面支持监控点信息、语音对讲、开关声音、云台与镜头控制、抓图、多图抓拍等。</p> <p>支持与漯河市教育局校园安全智能化综合管理平台的视频系统进行对接。</p>

3	校园视频信息级联控制系统	<p>视频级联应用主要为视频监控业务提供级联服务，专注于平台域间视频联网，基于视频通用标准协议（GB/T28181-2011,GB/T28181-2016）与外域平台互联互通，实现上级平台对下级平台视频资源点位的操作控制。</p> <p>1、支持上下级域注册管理能力，实现平台数据级联；</p> <p>2、支持资源同步能力；</p> <p>3、支持级联视频点位实时预览、录像回放、录像下载、语音对讲能力；</p> <p>4、支持级联视频点位设备操作控制能力；</p> <p>5、支持下级平台推送到本级平台视频点位路数控制能力，通过级联点位授权路数控制；</p> <p>6、支持与漯河市教育局校园安全智能化综合管理平台的视频系统进行对接；</p> <p>其中第 3、4 点需要基于视频监控应用特性提供业务应用。</p>
4	校园安全综合管理平台	<p>支持通过预先集成、定制、测试和优化，实现快速部署，简化 IT 架构，提升系统可用性和运维效率。可轻松实现云边端的混合，构建云边端一体的基础设施。</p> <p>支持单机柜小型化的本地部署，降低成本。支持边缘节点可与中心云联动，云边协同。支持统一云端管理和远程运维，提升效率。</p> <p>支持各种类型设备的接入、配置规划下发、远程运维、快速组网，并可通过物联网安全运营中心和 IoT 设备身份认证，保证终端设备的安全性。</p> <p>支持视觉智能计算调度平台，支持校园监控、校园管理等场景下的视频图像认知理解和归纳推理算法服务。</p> <p>支持多算法统一调度提效、智能防控覆盖全周期。</p> <p>支持虚拟机全量克隆，虚拟机克隆耗时$\leq 1s$，且克隆前后虚机业务不中断，删除源虚拟机不影响克隆虚拟机的使用。</p> <p>支持监控虚拟机的 CPU、内存、磁盘、网络等运行情况。</p> <p>支持对虚拟机每个网络端口进行 QoS 设置，包括下行链路、上行链路和网络优先级。</p> <p>支持全量及单量数据备份，支持对虚拟机批量进行关闭、启动、重启、删除、迁移操作。</p> <p>虚拟机支持多种启动方式，包括硬盘启动、虚拟光驱启动和网络启动，可依次设置设备第一启动顺序、第二启动顺序和第三启动顺序。</p>

		支持创建虚拟机时，同时创建云硬盘，系统自动进行云硬盘的格式化和目录挂载操作，无需手动进入操作系统后台操作。
5	视频综合显示系统	<p>55 英寸#3.5mm 拼缝#液晶拼接屏</p> <p>直下式 LED 背光源，亮度均匀，无边界暗影现象。</p> <p>物理分辨率高达 1920×1080。</p> <p>全高清显示，画面细腻，色彩丰富。</p> <p>高清晰度、高亮度、高色域。</p> <p>视角可达 178°，趋近于水平。</p> <p>显示面积大、体积小、重量轻。</p> <p>超窄边设计。</p> <p>运行稳定，可 24 小时持续工作。</p> <p>支持壁挂、落地、吊装等多种安装方式。</p> <p>多种拼接方式，能适应各种使用场所。</p> <p>采用金属外壳，防辐射、防磁场、防强电场干扰。</p> <p>实时检测设备温度，过温自保护，防止面板灼烧。</p>
6	控制机房网络系统	三层网管交换机，交换容量 336Gbps，包转发率 108Mpps，24 个 10/100/1000Mbps 自适应电口交换机，固化 4 个 SFP+万兆光口，支持静态路由、三层聚合口、ACL、端口镜像等功能。
7	网络安全系统	<p>1、标准机架设备，配置≥6 个 10/100/1000MBase-T 接口；≥1 个 CONSOL 口，≥2 个 SECKEY 口；防火墙吞吐量≥2.6Gbps；最大并发连接数≥96 万，每秒新建连接 1.6 万；</p> <p>2、防火墙系统支持透明、路由、混合、虚拟线等多种模式；</p> <p>3、支持把一个接口划分为多个子接口和物理接口的链路聚合，并要求具备 10 种以上的链路负载算法；</p> <p>4、支持基于源/目的 IP 地址、MAC 地址、端口、协议和时间等的地址转换和访问控制；</p> <p>5、支持基于域名的访问控制、流量控制、流量统计及 DSCP 的设置；</p> <p>6、支持通过“密罐”技术实现的恶意网站过滤；</p> <p>7、支持防网页挂马，在用户触发恶意网站过滤条件时可弹出警示窗口；</p> <p>8、支持多达 4 因素的组合捆绑认证(用户名口令、数字证书、短信、</p>

		<p>硬件特征码、指纹认证):支持统一用户管理, 防火墙、VPN 使用同一套用户认证、管理系统;</p> <p>9、支持根据角色、独立用户、访问时间、URL、访问路径、访问文件、访问动作外部组映射、证书用户、证书中字段属性等细粒度授权;</p> <p>10、支持 IPSec 客户端无驱技术, 支持多线路自动检测与智能选路: 支持基于时间的移动用户访问控制策略、支持两网分离;含 5 个 IPSecVPN 客户端授权许可;</p> <p>11、支持全动态 IP 地址间的 VPN 组网, 支持道的 NAT 穿越、双向 NAT 隧道建立支持隧道路由转发, 支持 GREoverIPsec、组播数据穿越 IPSec 隧道, 支持多机多线路隧道的负载均衡和备份;</p> <p>12、支持对访问记录的自动收集, 并根据收集到的访问信息生成访问控制策略提;</p>
8	高清解码器	<p>支持 PC 软件客户端、WEB 浏览器客户端、平台客户端、IPAD、可视化触控平台方式访问管理。</p> <p>支持通过 IE 浏览器进行网络模式设置, 包括设置为流畅性优先/实时性优先。</p> <p>可通过设备抓屏软件, 将远程电脑桌面实时解码上墙显示, 画面帧率可达 30fps。可通过客户端软件导入和导出设备配置参数。</p> <p>可通过客户端软件设置 HDMI 接口输出分辨率为 3840*2160(30Hz)、1920*1080(50Hz) 、 1920*1080(60Hz)) 、 1680*1050(60Hz) 、 1600*1200(60Hz) 、 1280*1024(60Hz) 、 1280*720(60Hz) 、 1280*720(50Hz)、1024*768(60Hz)。</p> <p>支持 1、2、4、6、8、9、10、12、16 画面分割显示; 支持平均分割; 支持分割线开启/关闭设置, 支持底色设置功能。</p> <p>支持通过客户端软件将 1 路输入视频图像发送至多个输出接口拼接显示, 支持 1*2、1*3、1*4、1*5、1*6、1*7、1*8、1*9、1*10、2*1、2*2、2*3、2*4、2*5、3*1、3*2、3*3、4*1、4*2、5*1、5*2、6*1、7*1、8*1、9*1、10*1 的拼接显示。</p>
9	综合管理电脑	WIN7 系统、22 寸显示器、i5CPU、硬盘 500G, 配鼠标键盘套装。
10	大屏配套拼接墙支架及安装	9 孔拼接墙, 配套钢架稳定。

11	HDMI 线	10 米重量 0.78kg 线长 10 米接头 HDMI-HDMI 接头材质镀金兼容 2.0 屏蔽层铝箔线规 28AWG+双磁环线径 8mm 线芯镀锡铜导体纯铜产品颜色黄黑类别 HDMI 线品类 HDMI 线长度 10 米颜色黄黑
12	操作台	三联(1800mm*800mm*900mm;板材厚度 1.5mm)
13	网络机柜	600*800*2000, 42U 机柜, 含机柜 PDU 电源、托盘、机柜螺丝、接地线等;
14	指挥中心 装饰装修	基础装饰装修, 墙面涂漆、大屏包边装饰、电路改造、墙面翻新等。
四、集成服务		
1	存储及网络维护等配套服务	<p>网络带宽需按照《公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要 求》(GB/T28181-2016), 网络传输须满足以下要求:</p> <p>一是视频流网络传输协议: 联网系统网络层应支持 IP 协议, 传输层应支持 TCP 和 UDP 协议;</p> <p>二是网络传输质量: 网络时延上限值为 150ms, 时延抖动上限值为 50ms, 丢包率上限值为 1×10^{-3}, 包误差率上限值 1×10^{-4};</p> <p>三是网络传输带宽: 按照计算公式: 并发连接的视频路数\times单路视频码流, 同时考虑 20%的冗余, 区局端接入带宽建议不低于 100M,校园端专用网络根据学校接入摄像头路数可使用 50M 或者 100M 宽 带。同时视频或图像数据除本地端存储外, 区局端可访问云端, 查看 30 天云回看。</p>

B 包详细清单参数

召陵区学校校园“雪亮工程”项目采购清单					
序号	系统分类	功能描述	产品名称	单位	数量
1	摄像头收纳服务	涵盖 904 个点位的摄像机收编, 并进行统一的监管, 完成视频推送至市局公共区域监控平台, 再同步向上推送至市局平台。	涵盖 904 个点位的摄像机收编, 并进行统一监管, 完成视频推送至公共区域监控平台。	台	904
			双网口硬盘录像机	台	26
2	AI 监控服务	提供 117 个点位视频监控服务, 一方面各学校要实现关键部位盲区补短, 实现无死角覆盖; 其次针对 AI 监控服务校园出入口(近出双向)、出入口外侧区域, 提供有人脸抓拍、车辆识别等功能的智能高清 AI 功能。	前端视频监控系统	套	56
			前端视频汇聚系统	套	56
			配套线缆	套	1
			配套管材	套	1
			配套辅材	套	1
3	网络及集成服务 (校园平台)	包含硬盘存储、网络链路、系统维护等配套服务	学校视频汇聚网络	条	56
			市局平台级联网络	条	1
<p>实施方案:</p> <p>建设区级校园视频汇聚平台, 统一汇聚辖区学校视频监控资源, 再向上推送至市教育局视频监控平台, 最终统一联网接入至市“雪亮工程”, 实现全覆盖。</p> <p>1. 前端视频监控建设: 实现关键部位盲区补短, 实现无死角覆盖, 对不符合联网对接要求的, 及时进行更新升级; 其次针对校园出入口(进出双向)、出入口外侧区域, 建设有人脸抓拍、车辆识别等功能的智能高清 AI 摄像头。</p> <p>2. 平台建设: 建设本级校园公共区域视频监控平台(上下行带宽满足级联并发需求, 不低于 100M, 互联网和专线均可, 配备防火墙等基础安全设备保障平台网络安全); 各类学校应完善本校校园公共区域视频监控平台, 具备接入区校园公共区域监控平台条件, 本地存储时间达到 90 天以上, 重点点位需同步采用云回看模式(云端 30 天事件回看)。</p>					

3.联网对接:联网范围按照《公共安全重点区域视频图像信息采集规范》(GB37300-2018)的要求,对视频监控进行联网对接:①校园所有出入口(进出双向)、出入口内外侧广场区域;②教学楼、宿舍楼、食堂、图书馆、实习实训场所和办公楼、礼堂及标志性建筑物等封闭空间的外围广场区域;③校园内体育活动场所,如:室外运动场、体育馆等开放区域;④其他重点公共区域。联网方式整体采用自下而上和“平台对平台”方式进行对接。将区各学校校园公共区域视频监控接入区教育局视频监控平台,统一接入市级“雪亮工程”平台。

4.运维管理:按照“全时可用”的要求,加强对校园视频监控的运维管理。严格按照相关法律法规和安全标准,提高图像信息采集设备的安全防护能力,强化数据信息和网络安全管理。加强平台和信息管理,强化软硬件维护,并根据社会发展和信息技术进步实际,更新更换老旧设备,不断升级信息管理系统,确保正常、高效运行。

技术要求:

1.平台要求。视频监控平台应符合《公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术》(GB/T28181-2022)要求,平台交互的信令协议、设备ID、媒体封装、媒体码流等必须符合标准联网协议中规定的相关要求,能够标准化、安全有效地整合行业专网相关行业视频监控资源。视频监控平台满足视频资源的实时监控、录像回放、视频巡查、级联推送、权限管理等功能,支持行业视频资源的分类展示、快速检索等。如不符合国标要求的,需要进行标准化改造升级。建设本级校园公共区域视频监控平台(上下行带宽满足级联并发需要不低于100M),配备防火墙等基础安全设备。

2.设备要求。一是按照《关于做好公共安全视频监控建设联网应用工作的意见》要求,联网接入的视频监控设备安装于出入口等重点部位的,须安装人脸抓拍和车辆抓拍功能的设备,满足人脸和车辆识别应用;二是模拟摄像机需进行数字化高清改造后再进行接入;三是部署于室外的设备外壳能满足一定防护等级,有效避免恶劣天气对设备造成的影响;四是新建摄像机要求采用企业级摄像机,满足高像素、低照度要求,符合国家标准,便于联网整合。

3.标准要求。一是按照公安部《公安视频图像设备基础信息整合治理实施方案》要求,联网接入的视频监控设备,填报设备编码、设备名称、监控点位类型、MAC地址、IP地址、摄像机功能类型、经度、纬度、摄像机采集区域、设备状态等字段,其中设备编码按(GB/T28181-2016)标准统一编码;二是点位命名OSD标注按照《视频图像文字标注规范》(GA/T751字标注规范)执行。

4.网络要求。按照《公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术》(GB/T28181-2016),网络传输满足以下要求:一是视频流网络传输协议。联网系统网络层支持IP协议,传输层支持TCP和UDP协议。二是网络传输质量。网络时延上限值为150ms;时延抖

动上限值为 50ms;丢包率上限值为 1×10^{-3} ;包误差率上限值 1×10^{-4} 。三是网络传输带宽。按照计算公式:并发连接的视频路数 \times 单路视频码流,同时考虑 20%的冗余,市、县两级接入带宽应不低于 100M。

5.安全要求。一是加强链路安全。互联网和专线均需配备防火墙等网络基础安全设备保障平台网络安全。县区级公安机关负责公安视频传输网安全边界接入链路建设,链路能符合 GAT788-2021 的标准要求,没有边界的决不搞变通接入,可以确保视频专网与教育专网、互联网等网络之间的连接安全。二是加强安全措施。为确保视频监控资源的传输和应用安全,依据“谁建设、谁负责,谁使用、谁负责”的原则,软硬件资产在接入公安视频传输网前,进行弱口令、安全漏洞、违规外联等隐患排查治理,安全隐患排除后方准接入,并层层签订责任书。学校要定期开展巡检,做好系统加固、补丁升级、漏洞修复、病毒查杀等安全维护工作,杜绝安全隐患发生。三是加强权限管理。加强汇聚平台的权限管理,提高系统安全性,严防出现因越权访问、违规操作等造成敏感信息泄露、侵犯公民隐私的行为发生。

6.运维要求。按照《关于加强公共安全视频监控建设联网应用工作的若干意见》“全时可用”的要求,严格按照相关法律法规和安全标准,提高图像信息采集设备的安全防护能力,组建专业的运维团队加强维护管理,在校园安全视频监控汇聚接入后,增加专线带宽确保上传至市“雪亮工程”平台的视频满足视频调阅不卡顿、录像回放顺畅、平台运行稳定的目标。

建设方案：

召陵区各类学校(含幼儿园)共计约 56 所，按接入摄像头总量约 904 路测算。

1.前端视频监控建设:分为校园门口新增智能高清 AI 摄像头(按每校均 2 路)、老旧摄像头损坏需新增或校园盲区新增补点两种类型（由各学校自行负责）。

2.指挥中心及平台建设:采用局端自建操作中心、并独立部署平台。

3.联网对接：将新增摄像头、原有存量摄像头统一纳入区级校园视频汇聚平台，再向上推送至市局平台。

4.运维监控：为确保实现学校重点点位摄像头 100%在线，局端平台增加云回看 90 天，便于后期实时监管及调度。

B 包召陵区学校校园视频监控体系纳入全区“雪亮工程”详细技术规格要求

序号	项目名称	功能描述		
一、摄像机收纳服务				
1	摄像机点位采集	涵盖 904 个现有点位摄像机收编，并进行统一监管，完成视频推送至区级校园视频汇聚平台。		
二、校园安全联网点建设（东城街道 25 个学校，万金镇 13 个学校，召陵镇 18 个学校，共计 56 个学校）				
1	数据级联	<p>视频级联应用主要为视频监控业务提供级联服务，专注于平台域间视频联网，基于视频通用标准协议（GB/T28181-2011,GB/T28181-2016）与外域平台互联互通，实现上级平台对下级平台视频资源点位的操作控制。</p> <p>1、支持上下级域注册管理能力，实现平台数据级联；</p> <p>2、支持资源同步能力；</p> <p>3、支持级联视频点位实时预览、录像回放、录像下载、语音对讲能力；</p> <p>4、支持级联视频点位设备操作控制能力；</p> <p>5、支持下级平台推送到本级平台视频点位路数控制能力，通过级联点位授权路数控制；</p> <p>6、视频数据按照考核要求接入相应考核平台。</p>	项	1
2	智能接入终端	<p>1.存储接口：9 个 SATA 接口，已内置 8 块 4TB 硬盘，总容量 32TB；</p> <p>2.视频接口：2×HDMI，2×VGA；</p> <p>3.网络接口：2×RJ45 10/100/1000Mbps 自适应以太网口；</p>	台	28

		<p>4.报警接口：16路报警输入，9路报警输出（其中第9路支持 CTRL 12V）；</p> <p>5.反向供电：1路 DC12V 1A；</p> <p>6.串行接口：1路 RS-232 接口，1路全双工 RS-485 接口；</p> <p>7.USB 接口：2×USB 2.0，1×USB 3.0；</p> <p>8.输入带宽：160Mbps；</p> <p>9.输出带宽：160Mbps；</p> <p>10.接入能力：16路 H.264、H.265 格式高清码流接入；</p> <p>11.解码能力：最大支持 16×1080P；</p> <p>12.显示能力：最大支持 4K+1080P 异源输出；</p> <p>13.目标识别应用：目标比对报警，1V1 比对；支持以图搜图、按姓名检索、按属性检索；</p> <p>14.目标名单库：支持 16 个名单库，名单库库容 5 万张；</p> <p>15.目标抓拍：2 路（4MP）视频流；</p> <p>16.目标比对：8 路图片流。</p>		
3	智能摄像机	<p>1.★设备支持双镜头，通道 1 分辨率不低于 2560*1440，通道 2 分辨率不低于 1920*1080；</p> <p>2.★设备通道 1 水平视场角不小于 41°、通道 2 水平视场角不小于 85°；</p> <p>3.内置 1 个 GPU 芯片、2 个麦克风、1 个扬声器；</p> <p>4.具有 1 个 RS485 接口、1 个报警输入接口、1 个报警输出接口、1 个音频输入接口、1 个音频输出接口；</p> <p>5.★设备内置 4 颗补光灯，灯珠朝向和补光照射方向不应相同，补光灯开启后，正面不可见补光灯灯珠；</p> <p>6.★补光灯开启，补光亮度均匀，无波纹、圆环状、麻点状、条纹状及不规则亮斑；</p> <p>7.支持 H.264、H.265、MJPEG 视频编码格式，且具有 High Profile 编码能力；</p> <p>8.支持对经过设定区域的行人进行人脸检测，可联动抓拍最佳人脸图片；</p> <p>9.支持人脸图像增强现实功能，设备可动态跟踪出现在画面中的人脸，并对人脸区域进行增强显示；</p> <p>10.★当触发移动侦测、进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警时，可在报警时间内联动声音报警和白光灯闪烁，可检测不低于 60m 处的人、车目标；</p> <p>11.★警戒音具有不低于 11 种不同的语音播报类型可选，报警音量和重复次数可选；</p> <p>12.★通道 1 和通道 2 智能可同时开启；可通过 IE 浏览器或客户端将通道 1 的智能资源分配为人脸抓拍、smart 事件、普通监控；通道 2 分配为 smart 事件、普通监控；</p> <p>13.设备支持电压在 DC12V±30%范围内正常工作；</p> <p>14.不低于 IP67 防尘防水等级；</p>	台	117

		15.加★项须提供权威机构出具的检测报告复印件并加盖生产厂家公章。		
4	摄像机 支架	壁装/杆装支架，万向节。	个	117
5	电源	室外防水专用电源。	个	117
6	网线	1.室外网线,工作温度为-20~60℃标准：符合 ISO/IEC 11801、TIA-568-C.2、GB/T 18015.5 要求,所用材料符合 RoHS 要求,性能指标优于现行超 5 类线缆 100MHz 标准； 2.标准装箱长度:305m±1.5m； 3.芯线规格:24AWG,无氧铜； 4.线缆结构：4 对 8 芯双绞线,每芯均有颜色区分,外皮印有厂商标识及电缆编码。	箱	21
7	电源线	RVV2*1.5。	米	3800
8	机柜	36U 网络机柜，落地安装。	台	56
9	网管型 交换机	1. 提供 8 个千兆以太网电口； 2. 支持 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x 标准； 3. 线速转发、无阻塞设计； 4. 存储转发交换方式； 5. 精美塑壳设计； 6. 无风扇设计，高可靠性； 7. 工作温度：0° C ~ 50° C。	台	56
10	线路租赁	30M 视频专线。	条/年	56
11	辅材	网线、水晶头、电源线、扎带、线号、防水胶布、电工胶布、电源插头、标签、插排等辅助材料。	套	56
12	施工安装 及维护	布线、施工、恢复，防雷防水处理，含设备调试对接，接入校园督导平台，含 1 年系统维护，负责在线率质量。	点	56

A包：城区、青年、老窝、教育局汇聚平台（学校总数共计54所）

B包：东城、万金、召陵（学校总数共计56所）

雪亮工程学校情况统计表

序号	城乡	学校名称	人数	学校性质	学校类别	现有摄像头(个)	有无监控平台
1	区直	召陵区实验小学74 (实验幼儿园24)	2345	公办	城市	98	有
2		召陵区实验小学 (实验幼儿园分园)	157	公办	城市	24	有
3		召陵区实验中学(中学部)	3015	公办	城市	115	有
4		召陵区实验中学(小学部南校区)	3600	公办	城市	105	有
5		召陵区实验中学(小学部北校区)	1030	公办	城市	50	有
6		召陵区实验中学 (渭园路幼儿园)	255	公办	城市	35	有
7		召陵区实验高中	4230	公办	城市	86	有
8		召陵区许慎中学	6361	公办	城市	185	有
9		召陵区万祥街小学	648	公办	城市	48	有
10		召陵区人民路小学	521	公办	城市	12	有
11		召陵区翟庄中心小学	1635	公办	城市	50	有
12		召陵区翟庄中心小学 (翟庄中心幼儿园)	220	公办	城市	23	有
13		召陵区召陵中学	1951	公办	城市	303	有
14		召陵区区直幼儿园 西区	164	公办	城市	45	有
15		召陵区区直幼儿园 东区	664	公办	城市	130	有

16		区直第二幼儿园	88	公办	城市	20	有
17		许慎高中	2130	民办	城市	180	有
18		周彦生艺术高中	400	民办	城市	140	有
19	东城	召陵区东城张庄小学	146	公办	城市	8	有
20		召陵区东城康刘小学	156	公办	城市	8	有
21		召陵区东城育英小学	162	民办	城市	55	有
22		育英幼儿园	162	民办	城市	8	有
23		爱贝尔幼儿园	51	民办	城市	7	无
24		小天才幼儿园	192	民办	城市	10	无
25		沙澧童话婴幼儿园	93	民办	城市	23	有
26		许慎尚德幼儿园	192	民办	城市	33	有
27		金星幼儿园	577	民办	城市	55	无
28		金色阳光幼儿园	152	民办	城市	25	无
29		沙澧童话幼儿园	240	民办	城市	22	有
30		哆来咪幼儿园（龙塘）	214	民办	城市	31	有
31		童星幼儿园	133	民办	城市	15	无
32		漓江阳光幼儿园	95	民办	城市	12	无
33		启聪特殊教育学校		民办	城市	12	无
34		本一幼儿园	77	民办	城市	9	无
35		青藤幼儿园	211	民办	城市	23	有
36		召陵区东方幼儿园	150	民办	城市	30	有
37		东方英迪幼儿园	284	民办	城市	19	有
38		东方明珠幼儿园	384	民办	城市	26	有
39	茉莉宝贝幼儿园	373	民办	城市	28	有	

40		双慧幼儿园	321	民办	城市	49	有
41		华夏之星幼儿园	540	民办	城市	52	有
42		东方天使幼儿园	198	民办	城市	21	无
43	万金镇	万金中学	1410	公办	农村	69	有
44		实验小学	566	公办	农村	36	有
45		龚堂小学	661	公办	农村	32	有
46		万金小学	210	公办	农村	7	有
47		万金镇幼儿园	348	公办	农村	6	有
48		张庄中心小学	328	公办	农村	21	有
49		郭庄小学	212	公办	农村	7	有
50		栗门张小学	156	公办	农村	6	有
51		新庄赵小学	105	公办	农村	16	有
52		万金镇中心小学	529	公办	农村	13	有
53		新世纪小学	485	民办	农村	32	有
54		宋后路小学	208	民办	农村	24	有
55		金华小学	185	民办	农村	16	有
56		召陵镇	召陵一中	1542	公办	农村	76
57	中心小学		566	公办	农村	9	有
58	第二中心小学		980	公办	农村	32	有
59	李付吴小学		106	公办	农村	7	无
60	沟李小学		86	公办	农村	16	无
61	第三中心小学		322	公办	农村	7	有
62	第四中心小学		230	公办	农村	16	有
63	西皋东小学		96	公办	农村	8	无
64	拐张小学		262	公办	农村	11	有

65		文昌小学	430	民办	农村	31	有
66		许慎小学	174	民办	农村	22	有
67		英才小学	220	民办	农村	8	有
68		清华幼儿园	153	民办	农村	10	有
69		大徐幼儿园	112	民办	农村	15	有
70		西皋东幼儿园	160	民办	农村	7	无
71		心连心幼儿园	131	民办	农村	10	有
72		李付吴幼儿园	125	民办	农村	7	有
73		育才幼儿园	150	民办	农村	10	无
74		许慎幼儿园	168	民办	农村	20	有
75	青年镇	青年镇初级中学	2019	公办	农村	75	有
76		裴王小学	800	公办	农村	15	有
77		前谢小学	620	公办	农村	28	有
78		回墓小学	389	公办	农村	32	有
79		周陈小学	449	公办	农村	27	有
80		青年小学	640	公办	农村	28	有
81		青年镇周韩小学	81	公办	农村	25	有
82		青年镇幼儿园（前谢）	149	公办	农村	25	有
83		青年镇幼儿园（砖桥）	192	公办	农村	25	有
84		青年镇幼儿园（大杨）	75	公办	农村	25	有
85	青年镇	青年育新幼儿园	121	公办	农村	11	无
86		青年庞墩幼儿园	152	民办	农村	12	无
87		青年幼儿园	147	民办	农村	15	无
88		青年东城幼儿园	140	民办	农村	5	无

89		青年会娟幼儿园	77	民办	农村	6	无
90		青年沟渠幼儿园	124	民办	农村	15	无
91		青年镇清华幼儿园	70	民办	农村	15	无
92		青年圆梦小学	340	民办	农村	26	有
93	老窝镇	老窝一中	846	公办	农村	35	有
94		老窝二中	1031	公办	农村	59	有
95		庙王小学	723	公办	农村	42	有
96		二村小学	278	公办	农村	22	有
97		双杨小学	446	公办	农村	32	有
98		台寺小学	654	公办	农村	23	有
99		果园小学	523	公办	农村	16	有
100		下堤小学	291	公办	农村	17	有
101		古同小学	302	公办	农村	24	有
102		河状小学	89	公办	农村	9	有
103		老窝镇幼儿园（老窝）	131	公办	农村	9	有
104		老窝镇幼儿园（小宋）	93	公办	农村	10	有
105		爱心幼儿园	148	民办	农村	10	无
106		延德幼儿园	141	民办	农村	15	无
107	金宝贝幼儿园	120	民办	农村	12	无	
108	沙澧童话幼儿园	102	民办	农村	19	无	
109	金太阳幼儿园	95	民办	农村	6	无	
110	拐河幼儿园	65	民办	农村	6	无	

第五章 政府采购合同文本

(供参考, 以实际签订为准)

买方(甲方):

卖方(乙方):

甲方因管理工作的需要购买服务一批, 根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等国家法律、法规规定, 经甲方招标或甲、乙双方协商一致, 甲乙双方达成服务合同同意。为明确甲乙双方权利义务关系避免争议, 经双方协商, 就甲方向乙方购买的服务的类型、服务内容、服务价格、服务标准、服务质量、支付方式、权利义务、违约责任、争议解决方式等合同内容等相关事宜, 达成如下协议, 以兹共同遵守:

一、服务内容

1、乙方同意向甲方提供附件 A 所列的服务。服务的内容、时限、要求见附件 A。

2、如果乙方在工作中因自身过错而发生任何错误或遗漏, 乙方应无条件更正, 而不另外收费, 并对因此而对甲方造成的损失承担赔偿责任, 赔偿以附件 A 所载明的该项服务内容对应之服务费为限。若因甲方原因造成工作的延误, 乙方不承担责任。

3、乙方的服务承诺:

响应时间: 乙方接到服务请求后, 在两个有效工作日内给予响应并开始提供服务。

双方另有约定除外。

乙方提供给甲方的服务, 必须按照合同附件 A 规定的标准进行。

4、就乙方是否可安排第三方提供服务, 双方同意按如下第___种方式处理:

1) 必须由乙方自行处理;

2) 乙方可以安排第三方提供服务, 但不影响乙方按本合同约定承担责任;

3) 就服务中的辅助事务, 乙方可以安排第三方提供服务。辅助事务是指: ___。

二、服务费的支付

1、服务费总金额为_____元(大写: _____元整)。

上述费用结构仅限于附件 A 中列明的工作。如果甲方要求扩大项目范围, 或因甲方改变已经议定的项目内容导致乙方需重复进行项目步骤, 乙方将需要重新评估并要求甲方增加费用。

2、服务费支付方式:

3、除非双方另有约定, 乙方应自行承担服务过程中的成本与其它费用。

4、发票：乙方在要求付款前应提供足额正规发票，经甲方审核后方可支付。

三、服务的变更

甲乙双方如需变更或增加所提供的服务应以书面形式提出，该变更最终应由双方签订书面协议予以确认，其中包括与该次变更有关的任何费用调整。

四、违约责任

1、乙方未按约定的时间完成服务的，每逾期一天，应按合同金额的千分之一向另一方支付违约金，同时仍应尽快履行。逾期超过 15 个工作日的，甲方有权解除合同。

2、因乙方违约导致本合同被解除的，甲方有权要求乙方按如下第__种方式承担违约责任：

- 1) 甲方有权不再支付后期服务费；
- 2) 乙方应将甲方支付的全部费用退还甲方；
- 3) 甲方有权要求乙方按合同总金额的____%支付违约金。
- 4) 其它：

五、争议解决

就与本协议有关的任何争议，双方均可向甲方所在地的人民法院提起诉讼。

六、其他

1、附件 A 是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

2、本合同未尽事宜，由甲乙双方协商后产生书面文件，作为本合同的补充条款，具备与本合同同等法律效力。

3、本协议签订于_____年 _____月 _____日

甲方：

乙方：

地址：

地址：

法定代表人：

法定代表人：

电话：

电话：

附件 A

序号	服务内容	费用标准	时限	完成标准	备注
1					
2					
3					
4					

服务费用总计：_____元。

第六章 投标文件格式

(项目名称)+包段

投 标 文 件

项目编号：

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签章）

年 月 日

目 录

- 一、投标函及投标函附录
- 二、法定代表人身份证明
- 三、授权委托书
- 四、投标承诺函
- 五、技术部分
- 六、技术偏离表
- 七、资格审查资料
- 八、项目实施方案及承诺
- 九、投标人自觉抵制政府采购领域商业贿赂行为承诺书
- 十、其他资料
- 十一、中小企业声明函

一、投标函及投标函附录

(一) 投标函

致：_____（招标人名称）

我方已仔细研究了_____（项目名称+包段）招标文件的全部内容，我们决定参加投标活动并投标，我们郑重声明以下诸点并负法律责任。

1. 愿按照 招标文件中的条款和要求，以人民币（大写）_____ 元（小写：¥_____）的投标总报价（包含货物运输费及税金等一切费用），按合同约定提供货物及安装调试，产品质量达到_____。明细见“开标一览表”。

2. 我方承诺在投标有效期内不修改、撤销投标文件。

3. 随同本投标函提交开标一览表。

4. 如我方中标：

（1）我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。

（2）随同本投标函递交的开标一览表属于合同文件的组成部分。

（3）我方承诺按照招标文件规定向你方递交履约担保。

（4）投标有效期60日历天（自投标截止之日算起），在此期间内如果中标，我方将受此约束。

（5）我方承诺在合同约定的期限内完成全部合同约定内容。

（6）如我方中标，在领取中标通知书时，以转账的形式向招标代理机构支付本次招标代理费。

5. 我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确。

投标人：_____（全称并加盖公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签章）

地址：_____

电话：_____

邮政编码：_____

_____年____月____日

(二) 投标函附录

项目名称	_____+包段_____
投标人名称	
投标总报价（元）	大写：_____元 小写：_____元
供货期限	
投标内容	
质量要求	
投标有效期	
项目负责人	
其他说明	

投标人：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签章）

_____年_____月_____日

二、法定代表人身份证明

单位名称：_____

单位性质：_____

地 址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓 名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____系
（投标人单位名称）_____的法定代表人。

特此证明。

投标人：_____（盖章）

日 期：_____年_____月_____日

附：法定代表人身份证复印件

四、投标承诺函

致：（采购人及采购代理机构）

我公司作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件；
- （七）根据采购项目提出的特殊条件。

二、完全接受和满足本项目招标文件中规定的实质性要求，如对招标文件有异议，已经在投标截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对招标文件有异议的同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

三、参加本次招标采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

四、参加本次招标采购活动，不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的行为。

五、参加本次招标采购活动，不存在和其他供应商在同一合同项下的采购项目

中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

六、投标人参加本次政府采购活动要求在近三年内投标人和其法定代表人没有行贿犯罪行为。

七、参加本次招标采购活动，不存在联合体投标。

八、投标文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

九、如本项目评标过程中需要提供样品，则我公司提供的样品即为中标后将要提供的中标产品，我公司对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合招标文件要求导致未能中标的，我单位承担由此带来的全部责任。

十、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

- （一）投标有效期内撤销投标文件的；
- （二）在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；
- （三）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同；
- （四）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定交纳履约保证金；
- （五）在投标文件中提供虚假材料谋取中标；
- （六）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- （七）投标有效期内，投标人在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投 标 人：_____（全称并加盖公章）

法定代表人或授权代表：_____（签章）

日 期：_____年_____月_____日

五、技术部分

(格式自拟)

六、技术参数偏离表

序号	名称	招标文件技术规范、要求	招标文件响应指示	偏离情况
1				
2				
3				
..				

注：此表格若不够用，可根据实际自行扩展表格。

投标人应在投标文件中编制技术规范偏离表，如实反映技术规范偏离情况。

技术参数满足招标文件中技术条款时，为“无偏离”；

技术参数低于招标文件中技术条款时，为“负偏离”。

投标人名称（盖章）：_____

法定代表人或其委托代理人（签章）：_____

_____年_____月_____日

七、资格审查资料

(一) 投标人基本情况表

投标人名称				
注册地址			邮政编码	
联系方式	联系人		电话	
	传真		网址	
组织结构				
法定代表人	姓名		电话	
项目负责人	姓名		电话	
成立时间			员工总人数	
营业执照号				
注册资金				
开户银行				
账号				
经营范围				
备注				

(二) 供应商资格证明文件

满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定（按照规定提供信用承诺函，信用承诺函详见附件格式）：

附件：

漯河市政府采购供应商信用承诺函

致(采购人或政府采购代理机构)：

单位名称(自然人姓名)：

统一社会信用代码(身份证号码)：

法定代表人(或负责人)：

联系地址和电话：

我单位(本人)自愿参加本次政府采购活动,严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规,坚守公开、公平公正和诚实信用的原则,依法诚信经营,无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位郑重承诺,我单位符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件:

(一)具有独立承担民事责任的能力;

(二)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;

(三)具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;

(四)有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;

(五)参加政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录;

(六)未被列入严重失信主体名单、失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单,未曾作出虚假采购承诺;

(七)未被相关监管部门作出行政处罚且尚在处罚有效期内;

(八)符合法律、行政法规规定的其他条件。

我单位(本人)保证上述承诺事项的真实性,如有弄虚作假或其他违法违规行为,愿意承担一切法律责任,并承担因此所造成的一切损失。

投标人名称(盖章): _____

法定代表人、负责人、自然人或授权代表(签章): _____

日期: _____年____月____日

注:1、投标人须在投标文件中按此模板提供承诺函,未提供视为未实质性响应招标文件要求,按无效投标处理。

2、投标人的法定代表人或者授权代表的签字或盖章应真实有效,如由授权代表签章的,应提供“法定代表人授权书”。

注:上述资料必须按要求逐条响应,否则视为未通过资格审查。

八、项目实施方案及承诺

九、投标人自觉抵制政府采购领域商业贿赂行为承诺书

投标人自觉抵制政府采购领域商业贿赂行为承诺书

致（采购人）：

为进一步规范政府采购行为，营造公平竞争的政府采购市场环境，维护政府采购制度良好声誉，在参与贵单位组织的谈判活动中，我方庄重承诺：

- 一、依法参与采购活动，遵纪守法，诚信经营，公平竞争。
- 二、不向采购人、采购代理机构和评审专家提供任何形式的商业贿赂，对索取或接受商业贿赂的单位和个人，及时向财政部门和纪检监察机关举报。
- 三、不以提供虚假资质文件等形式参与谈判活动，不以虚假材料谋取中标。
- 四、不采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人，与其他参与谈判活动的投标人保持良好的竞争关系。
- 五、不与采购人、采购代理机构和评审专家恶意串通，自觉维护政府采购公平竞争的市场秩序。
- 六、不与其他投标人串通采取围标、陪标等商业欺诈手段谋取中标，积极维护国家利益、社会公共利益和采购人的合法权益。
- 七、严格履行政府采购合同约定义务，不在政府采购合同执行过程中采取降低质量或标准、减少数量、拖延交付时间等方式损害采购人的利益，并自觉承担违约责任。
- 八、自觉接受并积极配合相关监督部门实施的监督检查，如实反映情况，及时提供有关证明材料。

投标人：_____（加盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签章）

日期：_____年_____月_____日

十、其他资料

- 1、招标文件要求的其他证明材料。
- 2、投标单位认为其它有必要的资料。

十一、中小企业声明函

附一：

中小企业声明函

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

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

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

……

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

法定代表人或其委托代理人（签章）：_____

日期：_____年_____月_____日

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

附二：

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：_____

法定代表人或其委托代理人（签章）：_____

日期：_____年_____月_____日

说明：该声明函是针对残疾人福利性单位的，非残疾人福利性单位投标时不用提供该声明。

附三：

监狱企业证明函

根据《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）的规定，（填写投标人法定全称）为监狱企业。

特此证明。

省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）

（盖章）：

注：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

附四：

河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

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

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