



阜康市第一中学校园电子督学设备 购置安装项目

竞争性磋商文件

项 目 名 称：阜康市第一中学校园电子督学设备购置安装项目

采 购 编 号：24-RTC018

采 购 人：阜康市第一中学

采购代理机构：新疆榕泰项目管理咨询有限公司

日 期：2024 年 3 月



目 录

第一章	采购邀请	1
第二章	供应商须知	5
第三章	评审方法和评审标准	16
第四章	采购需求	30
第五章	合同草案条款	51
第六章	响应文件格式	55

第一章 采购邀请

竞争性磋商公告

项目概况

阜康市第一中学校园电子督学设备购置安装项目的潜在供应商应在政采云网址：
<https://www.zcygov.cn/>获取采购文件，并于 2024 年 4 月 8 日 10 点 30 分（北京时间）
前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：24-RTC018

项目名称：阜康市第一中学校园电子督学设备购置安装项目

采购方式：竞争性磋商

预算金额：80 万元

最高限价：80 万元

采购需求：购置安装网络摄像机、智能球型摄像机、支架、网络存储设备，硬盘等，
包括配送、培训、质保安装调试（具体详见竞争性磋商文件）

合同履行期限：30 天

本项目（否）接受联合体。

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：

（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，不得同时
参加本项目同一合同项的投标；

（2）为本项目某包提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的
供应商，不得参加该合同项的投标；

（3）未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”
（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严
重失信行为记录名单；

(4) 本项目非专门面向中小企业采购。

3. 本项目的特定资格要求：无

三、获取采购文件

时间：2024年3月28日至2024年4月7日，每天上午 00:00 至 12:00，下午 12:00 至 23:59（北京时间，法定节假日除外）

方式：登录新疆政府采购云平台（<https://www.zcygov.cn/>）后进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件，过期不予受理。未按上述要求获取采购文件的，其响应文件不予接收。平台操作过中如需帮助，可联系政采云平台客服热线 95763 获取技术支持。

售价：¥0.00 元/份

四、响应文件提交

截止时间：2024年4月8日10点30分（北京时间）

递交地点：新疆政府采购云平台（<https://www.zcygov.cn/>）

五、开启

时间：2024年4月8日10点30分（北京时间）

开启地点：新疆政府采购云平台（<https://www.zcygov.cn/>）

六、公告期限

自本公告发布之日起3个工作日。

七、其他补充事宜

1、磋商保证金形式：以银行转账、电子保函、电汇、银行汇票等非现金形式提交。

2、本项目采用全流程不见面电子开评标，供应商需要使用 CA 加密设备，供应商可通过新疆数字证书认证中心官网（<https://www.xjca.com.cn/>）或下载“新疆政务通”APP 自行进行申领。

3、本项目实行网上全流程不见面电子开评标，采用加密电子响应文件（供应商须使用 CA 加密设备通过政采云电子投标客户端制作响应文件）。若供应商参与投标，自行承担投标一切费用。

4、各供应商在开标前应确保成为新疆维吾尔自治区政府采购网正式注册入库供应商，并完成 CA 数字证书申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。

5、供应商将政采云电子交易客户端下载、安装完成后，可通过账号密码或 CA 登录

客户端进行响应文件制作。在使用政采云投标客户端时，建议使用 WIN7+64 位及以上操作系统。客户端请至新疆政府采购网（<http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/>）下载专区查看，如有问题可拨打政采云客户服务热线 95763 进行咨询。

6、供应商在开标时须使用制作加密电子投标文件所使用的 CA 锁及电脑，电脑须提前配置好浏览器（建议使用谷歌浏览器），以便开标时解锁。

7、供应商对不见面开评标系统的技术操作咨询，可通过 <https://edu.zcygov.cn/luban/xinjiang-e-biding> 自助查询，也可在政采云帮助中心常见问题解答和操作流程讲解视频中自助查询，网址为：<https://service.zcygov.cn/#/help>，“项目采购”—“操作流程—电子招投标”—“政府采购项目电子交易管理操作指南—供应商”版面获取操作指南，同时对自助查询无法解决的问题可通过钉钉群及政采云在线客服获取服务支持。供应商钉钉群号：供应商钉钉群号：政采云新疆供应商服务十群：33132402、十一群：30213207（如已加入 1-9 群，无需重复加入，十一个群联动直播），钉钉工具软件具有回放功能，直播培训结束后可在钉钉群中回放观看学习。

8、为了保证开评标顺利进行，政采云线上开标功能完全实现，供应商开标所使用的电脑设备须具有视频及语音功能。

9、发布媒介：新疆政府采购网。

10、采购项目需要落实的政府采购政策：节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展、促进残疾人就业、政府采购信用担保等。

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：阜康市第一中学

地址：阜康市

联系方式：0994-3227858

2. 采购代理机构信息

名称：新疆榕泰项目管理咨询有限公司

地址：新疆乌鲁木齐市水磨沟区南湖南路 111 号深圳汇宾楼前楼 4 楼 418 室

联系方式：0991-4630007

3. 项目联系方式

项目联系人：李汝成

新疆榕泰项目管理咨询有限公司

第二章 供应商须知

供应商须知资料表

本表是对供应商须知的具体补充和修改，如有矛盾，均以本资料表为准。标记“■”的选项意为适用于本项目，标记“□”的选项意为不适用于本项目。

序号	条目	内容
1.	项目名称	阜康市第一中学校园电子督学设备购置安装项目
2.	采购人	采购人名称：阜康市第一中学 详细地址：阜康市 联系方式：0994-3227858
3.	采购内容	购置安装网络摄像机、智能球型摄像机、支架、网络存储设备，硬盘等，包括配送、培训、质保安装调试（具体详见竞争性磋商文件）
4.	资金来源	财政性资金
5.	预算金额	80 万元
6.	项目属性	项目属性： ☐ 服务 ☒ 货物 ☐ 工程
7.	科研仪器设备	是否属于科研仪器设备采购项目： ☐ 是 ☒ 否
8.	供应商资格要求	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： 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，不得同时参加本项目同一合同项下的投标； 2) 为本项目某包提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得参加该合同项的投标； 3) 通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询信用记录（截止时间点为投标截止时间），被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，没有资格参加本项目的采购活动； 4) 本项目非专门面向中小企业采购。 3. 本项目的特定资格要求：无。
9.	采购方式	竞争性磋商
10.	合同履行期限	30 天

11.	付款方式	签订合同后付合同金额的 30%，货到完成后付至总金额的 70%，安装完成验收合格后付清剩余 30%。
12.	质保期	2 年
13.	响应文件份数	电子版响应文件政采云网上上传。 纸质版文件：一份正本，两份副本。 项目开标结束后，成交单位需提供三份纸质响应文件（一份正本，两份副本）至采购代理机构（可邮寄）；注：不分册装订，采用死页胶装方式装订，装订应牢固、不易拆散和换页，不得采用活页装订。 递交地址：新疆榕泰项目管理咨询有限公司
14.	电子标注意事项	1. 本项目采用全流程不见面电子开评标，供应商需要使用 CA 加密设备，供应商可通过新疆数字证书认证中心官网（https://www.xjca.com.cn/）或下载“新疆政务通”APP 自行进行申领。 2. 本项目实行网上不见面电子开评标，采用加密电子响应文件（供应商须使用 CA 加密设备通过政采云电子投标客户端制作响应文件）。若供应商参与响应，自行承担一切费用。 3. 各供应商在开启前应确保成为新疆维吾尔自治区政府采购网正式注册入库供应商，并完成 CA 数字证书申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法响应或响应失败等后果由供应商自行承担。 4. 供应商将政采云电子交易客户端下载、安装完成后，可通过账号密码或 CA 登录客户端进行响应文件制作。在使用政采云投标客户端时，建议使用 WIN7+64 位及以上操作系统。客户端请至新疆政府采购网（http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/）下载专区查看，如有问题可拨打政采云客户服务热线 95763 进行咨询。 5. 供应商在开标时须使用制作加密电子响应文件所使用的 CA 锁及电脑，电脑须提前配置好浏览器（建议使用谷歌浏览器），以便开启时解锁。 6. 供应商对不见面开评标系统的技术操作咨询，可通过 https://edu.zcygov.cn/luban/xinjiang-e-biding 自助查询，也可在政采云帮助中心常见问题解答和操作流程讲解视频中自助查询，网址为：https://service.zcygov.cn/#/help，“项目采购”——“操作流程——电子招投标”——“政府采购项目电子交易管理操作指南——供应商”版

		面获取操作指南，同时对自助查询无法解决的问题可通过钉钉群及政采云在线客服获取服务支持。供应商钉钉群号：供应商钉钉群号：政采云新疆供应商服务十群：33132402、十一群：30213207（如已加入 1-9 群，无需重复加入，十一个群联动直播），钉钉工具软件具有回放功能，直播培训结束后可在钉钉群中回放观看学习。 7. 为了保证开评标顺利进行，政采云线上开标功能完全实现，供应商开启所使用的电脑设备须具有视频及语音功能。
15.	响应文件开启	开启地点：政采云平台（https://www.zcygov.cn） 供应商应于 <u>2024 年 4 月 8 日 10 点 30 分</u>（北京时间）之前将电子响应文件上传到“政采云”平台。应按照本项目磋商文件和政采云平台的要求编制、加密传输响应文件。供应商在使用系统进行响应的过程中遇到涉及平台使用的任何问题，可致电政采云平台技术支持热线咨询，联系方式：95763。
	响应文件解密	1. 开启当日，供应商无需到达开标现场，仅需通过政采云平台“不见面”开标大厅完成远程解密、磋商、二次报价、询标澄清、结果公布等交互环节。采购代理机构点击开始解密 30 分钟内供应商用“CA 锁”进行解密响应文件。若供应商在规定时间内未能解密、解密失败或解密超时的，视为供应商撤销其响应文件，系统内响应文件将被退回； 2. 开启前，供应商务必在政采云平台（https://www.zcygov.cn/）响应文件上传模块中使用“模拟解密”功能，验证本机远程自助解密环境； 3. 解密与加密响应文件须使用同一个 CA（友情提示：若供应商已领取副锁（含多把副锁）请注意正副锁的使用差别，务必使用生成响应文件的那把锁解密）。
16.	现场考察	☒不组织 ☐组织，考察时间：____年____月____日____点____分 考察地点：_____。
17.	磋商前答疑会	☒不召开 ☐召开，召开时间：____年____月____日____点____分 召开地点：_____。
18.	报价	报价的特殊规定： ☒无 ☐有，具体情形：/。

19.	磋商保证金	磋商保证金金额：¥16000.00 元（大写：壹万陆仟元整）； 磋商保证金银行及帐号： 账户名：新疆榕泰项目管理咨询有限公司 开户行：上海浦东发展银行股份有限公司乌鲁木齐南湖路支行 帐 号：60060078801100000618 磋商保证金形式：转账或电汇等其他非现金形式，建议各供应商优先考虑采用电汇形式递交响应保证金，响应保证金缴纳截止时间同响应文件首次递交截止时间。如供应商保证金的形式为银行保函，银行保函有效期不小于投标有效期 90 天，须将有效期内的银行保函扫描件加盖单位公章附入响应文件中，如银行保函的有效期少于响应有效期 90 天的，其银行保函无效且响应文件作废标处理。 磋商保证金有效期与磋商有效期一致。
20.	履约保证金	履约保证金金额：合同价 3% 缴纳期限：采购人与供应商双方合同签订当日 缴纳方式：另行约定
21.	响应有效期	自提交响应文件的截止之日起算 90 日历天。
22.	成交供应商的确认	采购人是否授权磋商小组直接确定成交供应商： ☒否 ☐是
23.	分包	本项目是否允许分包： ☒不允许 ☐允许，具体要求：_____。 （1）可以分包履行的具体内容：_____； （2）允许分包的金额或者比例：_____； （3）其他要求：_____。
24.	代理费	收费对象： ☐采购人 ☒成交供应商 收费标准：<u>本项目服务费以成交金额为计费基数，按照《新疆维吾尔自治区招标代理服务收费指导意见》（新建招协[2024]4 号）文件的标准执行，根据成交金额差额定率累进法计算；</u> 缴纳时间：<u>本项目的成交供应商须在领取成交通知书时向采购代理机构一次性缴纳采购代理服务费。</u>

25.	其他要求	①最后磋商报价： 二至多轮报价。响应文件中的报价为一次报价 ②同一品牌的规定： 提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下政府采购的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得成交人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托磋商小组按照磋商文件规定的方式确定一个供应商获得成交人推荐资格，磋商文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌供应商不作为成交候选人。非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在磋商文件中载明。多家供应商提供的核心产品品牌相同的，按前两款规定处理。 本项目核心产品：设备部分-序号 1（网络摄像机）
26.	其他要求	1. 最后磋商报价：二至多轮报价。响应文件中的报价为一次报价。 2. 本项目所属行业：<u>工业</u> 3. 响应文件在线解密时长为 30 分钟，因供应商自身原因未在规定时间内解密响应文件导致废标的，由供应商自行承担后果。 4. 本项目非专门面向中小企业采购。 5. 如本《供应商须知资料表》相关内容与采购文件中的相关内容如有不一致处，则以本《供应商须知资料表》相关内容为准。 6. 以骑缝章的形式代替投标文件内容中要求加盖公章的，作为无效投标处理。

供应商须知

一 说 明

1、采购人、采购代理机构、供应商、联合体

1.1、采购人、采购代理机构：指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织，及其委托的采购代理机构。本项目采购人、采购代理机构见第一章《采购邀请》。

1.2、供应商（也称“申请人”）：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。

1.3、联合体：指两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购。

2、资金来源、项目属性、科研仪器设备采购

2.1、资金来源为财政性资金。

2.2、项目属性见《供应商须知资料表》。

2.3、是否属于科研仪器设备采购见《供应商须知资料表》。

3、现场考察、磋商前答疑会

3.1、若《供应商须知资料表》中规定了组织现场考察、召开磋商前答疑会，则供应商应按要求在规定的的时间和地点参加。

3.2、由于未参加现场考察或磋商前答疑会而导致对项目实际情况不了解，影响响应文件编制、报价准确性、综合因素响应不全面等问题的，由供应商自行承担不利评审后果。

4、政府采购政策（包括但不限于下列具体政策要求）

4.1、进口产品（本项目不接受进口产品）

4.1.1、指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，包括已经进入中国境内的进口产品。关于进口产品的相关规定依据《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号文）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号文）。

4.1.2、本项目是否接受进口产品见第四章《采购需求》。

4.2、中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位

4.2.1、中小企业定义：4.2.2、中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业

的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。关于中小企业的相关规定依据《中华人民共和国中小企业促进法》、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）、《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号）。

4.2.3、供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

（1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

4.2.4、在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

4.2.5、以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

4.2.6、监狱企业定义：是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

4.2.7、残疾人福利单位定义：享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：4.2.7.1、安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于25%（含25%），并且安置的残疾人人数不少于10人（含10人）；

4.2.7.2、依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

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

4.2.7.4、提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货

物)；

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

4.2.8、本项目是否专门面向中小企业预留采购份额见第一章《采购邀请》。

4.2.9、小微企业价格评审优惠的政策调整：见第三章《评审方法和评审标准》。

4.3、政府采购节能产品、环境标志产品

4.3.1 政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。

4.3.2、采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。关于政府采购节能产品、环境标志产品的相关规定依据《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）。

4.3.3、如本项目采购产品属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品，则供应商所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则**响应无效**；

4.3.4、非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定见第三章《评审方法和评审标准》（如涉及）。

5、响应费用

5.1、供应商应自行承担所有与准备和参加磋商有关的费用，无论磋商的结果如何，采购人或采购代理机构在任何情况下均无承担这些费用的义务和责任。

二 竞争性磋商文件

竞争性磋商文件构成

1、竞争性磋商文件包括以下部分：

第一章 采购邀请

第二章 供应商须知

第三章 评审方法和评审标准

第四章 采购需求

第五章 合同草案条款

第六章 响应文件格式

2、供应商应认真阅读竞争性磋商文件的全部内容。供应商应按照竞争性磋商文件要求提交响应文件并保证所提供的全部资料的真实性，并对竞争性磋商文件做出实质性响应，否则**响应无效**。

3、对竞争性磋商文件的澄清或修改

3.1、对磋商文件的修改，将以变更公告形式发布至新疆政府采购网通知各潜在供应商，澄清和修改将作为磋商文件的组成部分，对所有潜在供应商有约束力。潜在供应商自行网上查阅上传的每一份补充文件。如潜在供应商因个人原因未在新疆政府采购网查阅已发布的补充文件，造成的后果由潜在供应商自行承担。

3.2、澄清或者修改的内容为竞争性磋商文件的组成部分，并对所有获取竞争性磋商文件的潜在供应商具有约束力。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，将在提交首次响应文件截止之日 5 个日历日前；不足上述时间的，将顺延提交响应文件的截止时间。

三 响应文件的编制

1、响应范围、竞争性磋商文件中计量单位的使用及磋商语言

2、除竞争性磋商文件有特殊要求外，本项目磋商所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

3、除专用术语外，响应文件及来往函电均应使用中文书写。必要时专用术语应附有中文解释。供应商提交的支持资料和已印制的文献可以用外文，但相应内容应附有中文翻译本，在解释响应文件时以中文翻译本为准。未附中文翻译本或翻译本中文内容明显与外文内容不一致的，其不利后果由供应商自行承担。

4、响应文件构成

商务标书：响应函、报价一览表、分项（明细）报价表、商务条款偏离表、法人代表授权书、资格证明文件、业绩证明材料等。

技术标书：实施方案；培训方案；售后服务承诺及违约承诺；供应商认为需要说明的其他部分。

4.1、供应商应当按照竞争性磋商文件的要求编制响应文件，并对其提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。响应文件的部分格式要求，见第六章《响应文件格式》。

4.2、对于竞争性磋商文件中标记了“实质格式”文件的，供应商不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，**否则响应无效**。未标记“实质格式”的文件和竞争性磋商文件未提供格式的内容，可由供应商自行编写。

4.3、第三章《评审方法和评审标准》中涉及的证明文件。对照磋商文件技术规格、参数与要求，内容包含但不限于：

- (1) 供应商所拥有相应的资质证书；
- (2) 供应商所拥有具有相应专业技术能力的人员证书；
- (3) 相关设备的购置发票；

(4) 对照磋商文件技术服务需求要求，逐条说明所提供服务的已对磋商文件的技术服务需求、内容与要求做出了实质性的响应、技术服务需求与要求条文的偏差和例外（按第六章技术需求偏离表格式填写）

4.4、对照第四章《采购需求》，说明所提供货物和服务已对第四章《采购需求》做出了响应，或申明与第四章《采购需求》的偏差和例外。如第四章《采购需求》中要求提供证明文件的，供应商应当按具体要求提供证明文件。

4.5、供应商认为应附的其他材料。

5、报价

5.1、所有响应均以人民币报价。

5.2、供应商的报价应包括为完成本项目所发生的一切费用和税费，采购人将不再支付报价以外的任何费用。供应商的报价应包括但不限于下列内容，《供应商须知资料表》中有特殊规定的，从其规定。

5.2.1、按照竞争性磋商文件要求完成本项目的全部相关工程或服务费用。

5.3、采购人不得向供应商索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

5.4、供应商不能提供任何有选择性或可调整的最后报价（竞争性磋商文件另有规定的除外），否则其**响应无效**。

6、磋商保证金

6.1、供应商应按《供应商须知资料表》中规定的金额及要求交纳磋商保证金，并作为其响应文件的一部分。

6.2、交纳磋商保证金可采用的形式：政府采购法律法规接受的支票、汇票、本票、网上银行支付或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式。

6.3、磋商保证金到账（保函提交）截止时间同首次响应文件提交截止时间。以支票、汇票、本票、网上银行支付等形式提交磋商保证金的，应在首次响应文件提交截止时间前到账；以金融机构、担保机构出具的保函等形式提交磋商保证金的，应在首次响应文件提交截止时间前将原件提交至采购代理机构；由于到账时间晚于首次响应文件提交截止时间的，或者票据错误、印鉴不清等原因导致不能到账的，其响应无效。

6.4、磋商保证金（保函）有效期同响应有效期。

6.5、供应商为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳磋商保证金，其交纳的保证金对联合体各方均具有约束力。

6.6、采购人、采购代理机构将及时退还供应商的保证金，采用银行保函、担保机构担保函等形式递交的保证金，经供应商同意后采购人、采购代理机构可以不再退还，但因供应商自身原因导致无法及时退还的除外：

6.6.1、已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。采购人、采购代理机构将退还退出磋商的供应商的磋商保证金；

6.6.2、成交供应商的磋商保证金，在采购合同签订后5个工作日内退还成交供应商；

6.6.3、未成交供应商的磋商保证金，在成交通知书发出后5个工作日内退还。

6.7、有下列情形之一的，采购人或采购代理机构不予退还磋商保证金：

6.7.1、供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；

6.7.2、供应商在响应文件中提供虚假材料的；

6.7.3、除因不可抗力或磋商文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；

6.7.4、供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

6.7.5、《供应商须知资料表》规定的其他情形。

7 响应有效期

7.1、响应文件应在本竞争性磋商文件《供应商须知资料表》中规定的响应有效期

内保持有效，响应有效期少于竞争性磋商文件规定期限的，其**响应无效**。

8、响应文件的签署、盖章（电子章）

8.1、响应文件封面、响应函均应加盖供应商印章并经法定代表人或其委托代理人签字或盖章。由委托代理人签字或盖章的在响应文件中必须同时提交响应文件签署授权委托书，响应文件签署授权委托书格式、签字、盖章及内容均应符合要求，否则响应文件签署授权委托书无效。

8.2、供应商应通过电子投标文件制作工具严格按磋商文件要求制作响应文件，在响应截止时间前完成上传经过数字证书电子签章并加密的响应文件（加密和解密须用同一把数字证书）。

8.3、响应截止时间以新疆政府采购网-政采云平台显示的时间为准，逾期系统将自动关闭，未完成上传的响应文件视为逾期送达，将被拒绝。

8.4、供应商认为有必要提交的其他资料请于响应截止时间前一并提交。

8.5、本项目是否采用不见面开启方式详见供应商须知前附表（本项目采用不见面开标方式），若本项目采用不见面开启，无需提供电子响应文件U盘、纸质响应文件（成交单位应按照供应商须知前附表中要求提供）。

四 响应文件的提交

1. 所有响应文件都必须按供应商须知前附表中规定的时间将生成的“电子加密响应文件”上传递交至“政府采购云平台（www.zcygov.cn）”。

1.1. 响应截止时间以后上传递交的响应文件将被“政府采购云平台”拒收，采购人（或采购代理机构）不对后果负责。

1.2、所有响应文件都必须按供应商须知前附表中规定的截止时间之前上传。

1.3、响应文件的提交

1.4、响应文件的递交地点：见供应商须知前附表。

1.5、响应文件提交的截止时间

1.5.1、响应文件递交的截止时间：见供应商须知前附表。

1.6、采购人可按本须知相应项规定以修改补充通知的方式，酌情延长提交响应文件的截止时间。在此情况下，供应商的所有权利和义务以及供应商受制约的截止时间，均以延长后新的响应文件递交的截止时间为准。

1.7、是否采用不见面开启详见供应商须知前附表（本项目采用不见面开启方式），若项目采用不见面开启。只需将加密电子响应文件在响应截止时间前通过新疆政府采购

网-政采云平台上传完成。上传时必须得到电脑“上传成功”的确认回复后方为上传成功。逾期上传的或者未上传到平台的响应文件，采购人不予受理。

1.8、迟交的响应文件

1.8.1 采购人在本须知相应项规定的响应文件递交的截止时间以后收到的响应文件，将被拒绝并退回给供应商。

1.8.2 响应文件的补充、修改与撤回

1.8.3 供应商在提交响应文件以后，在规定的响应文件递交的截止时间之前，可以书面形式补充修改或撤回已提交的响应文件，并以书面形式通知采购人。补充、修改的内容为响应文件的组成部分。

1.8.4 供应商在响应截止时间前，可以对其所递交的响应文件进行修改并重新上传，但以响应截止时间前最后一次上传的响应文件为有效响应文件。

1.8.5 在响应文件递交的截止时间之后，供应商不得补充、修改响应文件。

1.8.6 在响应文件递交的截止时间至响应有效期满之前，供应商不得撤回其响应文件，否则其响应保证金将不予退还。

五 评审

1、磋商开启

1.1、采购方应当按磋商文件和公告的规定，在响应文件递交截止时间的同一时间和预先确定的平台网址组织磋商活动，并邀请所有供应商代表参加。供应商代表应签名报到以证明其出席，并在开启环节全程保持在线。采购代理机构在线上开启响应文件解密，后由各供应商在规定时间内在线解密其响应文件。未在规定时间内解密响应文件的视为放弃磋商资格，响应文件在线解密时长为 30 分钟，因供应商自身原因未在规定时间内解密响应文件导致废标的，由供应商自行承担后果。除了按照本须知第四条 响应文件的提交中 1.8.1 的规定原封退回迟到的供应商之外，开启时将不得拒绝任何响应。

1.2、供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，可以向采购人或采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购人或采购代理机构将及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员将回避。

1.3、供应商不足 3 家的，不予开启。

1.4、本项目不公开报价。

2、磋商小组

2.1、采购人根据有关法律法规，结合本项目特点组建磋商小组。磋商小组由采购人代表和评审专家共三人以上单数组成，其中评审专家的人数不少于磋商小组成员总数的三分之二。

3、评审方法和评审标准

3.1、见第三章《评审方法和评审标准》。

六 确定成交

1、确定成交供应商

1.1、采购人将在收到评审报告后，从评审报告提出的成交候选供应商中，按照排序由高到低的原则确定成交供应商。采购人是否授权磋商小组直接确定成交供应商，见《供应商须知资料表》。成交候选人并列的，按照《供应商须知资料表》要求确定成交供应商。

2、成交公告与成交通知书

2.1、采购人或采购代理机构将在成交供应商确定后2个工作日内，在新疆政府采购网公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书，成交公告期限为1个工作日。

2.2、成交通知书是合同的组成部分，对采购人和成交供应商具有同等法律效力。成交通知书发出后，采购人改变成交结果的，或者成交供应商放弃成交项目的，将依法承担法律责任。

3、终止

3.1、在采购中，出现下列情形之一的，采购人或采购代理机构将终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

3.1.1、因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；

3.1.2、出现影响采购公正的违法、违规行为的；

3.1.3、除了“市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目，提交最后报价的供应商可以为2家；政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目），在采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有2家的，竞争性磋商采购活动可以继续”的情形外，在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的。

4、签订合同

4.1、采购人与成交供应商将在成交通知书发出之日起 30 日内，按照磋商文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项签订政府采购合同。

4.2、成交供应商拒绝签订政府采购合同的，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序，确定下一候选人为成交供应商，也可以重新开展采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。

4.3、联合体获得成交资格的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就成交项目向采购人承担连带责任。

4.4、政府采购合同不能转包。

4.5、采购人允许采用分包方式履行合同的，成交供应商可以依法采取分包方式履行合同。本项目是否允许分包，见《供应商须知资料表》。政府采购合同分包履行的，应当在响应文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包，**否则响应无效**。成交供应商就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

5、询问与质疑

5.1、询问

5.1.1 供应商对政府采购活动事项有疑问的，可依法提出询问，并按《供应商须知资料表》载明的形式送达采购人或采购代理机构。

5.1.2、采购人或采购代理机构对供应商依法提出的询问，在 3 个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

5.2、质疑

5.2.1、供应商认为竞争性磋商文件、采购过程、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内，由供应商派授权代表以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。采购人、采购代理机构在收到质疑函后 7 个工作日内作出答复。

5.2.2、质疑函须使用财政部制定的范本文件。

5.2.3、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。

5.2.4、供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，法定质疑期内针对同一采购程序环节再次提出的质疑，采购人、采购代理机构有权不予答复。

5.3、接收询问和质疑的联系部门、联系电话和通讯地址见《供应商须知资料表》。

6、代理费

6.1、收费对象、收费标准及缴纳时间见《供应商须知资料表》。由成交供应商支付的，成交供应商须一次性向采购代理机构缴纳代理费。

第三章 评审方法和评审标准

一、资格审查程序

1 响应文件的资格性检查和符合性审查

1.1 磋商小组将根据《资格性检查要求》和《符合性审查要求》中规定的内容，对供应商进行检查，并形成检查结果。供应商《响应文件》有任何一项不符合《资格性检查要求》和《符合性审查要求》要求的，视为未实质性响应磋商文件。未实质性响应磋商文件的响应文件按**无效响应**处理，磋商小组应当告知提交响应文件的供应商。

1.2 《资格性检查要求》中对格式有要求的，除竞争性磋商文件另有规定外，均为“实质性格式”文件。

1.3 《资格性检查要求》见下表：

资格性检查要求

序号	检查因素	检查内容	企业名称		
1	具有独立承担民事责任的能力	法人或者其他组织的营业执照等证明文件；自然人需提供身份证明；			
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商提供本单位 2022 或 2023 年度经会计师事务所出具的审计报告复印件并加盖投标人公章。如供应商无法提供上述年度审计报告，则需提供银行出具的资信证明或提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺函（承诺函格式自拟并加盖供应商公章）；			
3	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力相关证明材料或承诺函；			
4	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，具体要求详见： <u>第六章《响应文件格式》</u> ： <u>有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录</u>			
5	其他特定资格证明	无。			
6	信用报告	通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询信用记录（截止时间点为投标截止时间），未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事			

		人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商（个体工商户无需提供信用中国查询截图）。；			
7	响应承诺函	对响应文件中提供的所有资料的真实性、合法性，没有不实的描述、承诺。			
8	无重大违法记录承诺函	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；			

1.4、《符合性审查要求》见下表：供应商符合国家或者磋商文件规定的审查条件

符合性审查要求

序号	检查内容
1.	响应文件按照磋商文件要求签署、盖章、提交，签字人有法定代表人有效委托书
2.	报价未超过磋商文件中规定的预算金额或者最高限价
3.	合同履行期限满足磋商文件要求
4.	响应文件未含有采购人不能接受的附加条件
5.	磋商有效期满足磋商文件要求
6.	供应商未在同一份响应文件中，对同一货物或服务报有两个或多个报价
7.	供应商没有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为
8.	响应文件对磋商文件的实质性要求和条件作出响应
9.	不存在法律、法规和磋商文件中规定的其他无效情形
10.	按照供应商须知要求金额递交了投标保证金，并提供了投标保证金缴纳证明材料

2、磋商、响应文件有关事项的澄清、说明或者更正和最后报价

2.1、磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

2.2、在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

2.3、对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及

时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。

2.4、供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附授权委托书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

2.5、响应文件的澄清、说明或者更正：

2.5.1、磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。

2.5.2、磋商小组对响应文件进行审查，如发现供应商提交的响应文件存在不满足《符合性审查要求》的内容，如属于表中“不允许”澄清、说明或者更正的内容，则供应商响应文件按**无效处理**；如属于表中的“允许”澄清、说明或更正的内容，磋商小组将要求供应商在规定的时间内对响应文件进行澄清、说明或者更正。如供应商在磋商小组规定的时间内未作出必要的澄清、说明或者更正，或澄清、说明或者更正后仍不能满足采购文件要求的，则供应商的响应文件按**无效处理**。

2.5.3、供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附授权委托书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。澄清文件将作为响应文件内容的一部分。

2.6、磋商结束后，磋商小组将要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。最后报价时间为磋商小组指定的时间，具体时间根据磋商进度另行通知。

2.7、磋商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于3家。

2.8、最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

2.9、已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。

3、最后报价的算术修正及政策调整

3.1、最后报价须包含竞争性磋商文件全部内容，如最后分项报价表有缺漏视为已含在其他各项报价中，将不对最后报价总价进行调整。磋商小组有权要求供应商在评审

现场合理的时间内对此进行书面确认，供应商不确认的，视为将一个采购包中的内容拆开响应，其**响应无效**。

3.2、最后报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

3.2.1、竞争性磋商文件对于报价修正是否另有规定：

☐有，具体规定为：_____

☒无，按下述 3.2.1-3.2.5 项规定修正。

3.2.2、大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

3.2.3、单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以最后报价一览表的总价为准，并修改单价；

3.2.4、总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

3.2.5、同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经供应商书面确认后产生约束力，供应商不确认的，其**响应无效**。

3.3、落实政府采购政策的价格调整：只有符合第二章《供应商须知》4.2 条规定情形的，可以享受中小企业扶持政策，用扣除后的价格参加评审；否则，评审时价格不予扣除。

3.4、对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对小微企业报价给予 10 % 的扣除，用扣除后的价格参加评审。

3.5、组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

3.6、价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。

3.7、中小企业参加政府采购活动，应当按照竞争性磋商文件给定的格式出具《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。

3.8、监狱企业提供了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，视同小微企业。

3.9、残疾人福利性单位按竞争性磋商文件要求提供了《残疾人福利性单位声明函》（见附件）的，视同小微企业。

3.10、若供应商同时属于小型或微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位中的两种及以上，将不重复享受小微企业价格扣减的优惠政策。

4、磋商环节及提交最后报价后如出现以下情况的，供应商的**响应文件无效**：

4.1、供应商对实质性变动不予确认的；

4.2、不满足磋商文件★号条款或磋商文件技术指标超出磋商文件《采购需求》中主要技术参数允许偏差的最大范围的；

4.3、未按照磋商小组规定的时间、逾期提交最后报价的；

4.4、如供应商的最后报价超过竞争性磋商文件中规定的项目/采购包预算金额或者项目/采购包最高限价的；

4.5、响应文件中出现可选择性或可调整的报价的（竞争性磋商文件另有规定的除外）；

4.6、最后报价出现前后不一致，供应商对修正后的报价不予确认的。

5、评审方法和评审标准

5.1、本项目采用的评审方法为：本项目的评审采用综合评分法。综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

5.2、竞争性磋商文件中没有规定的评审标准不得作为评审依据。

6、确定成交候选人名单

6.1、磋商小组将根据各供应商的评审排序以及磋商文件中关于成交候选人的相关规定，确定本项目成交候选人名单，按照评审得分由高到低顺序推荐成交候选人的排名顺序。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。响应文件满足竞争性磋商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供应商为排名第一的成交候选人。评分分值计算保留小数点后两位，第三位四舍五入。

6.2、磋商小组根据上述供应商排序，依次推荐排序前3名的供应商为成交候选供应商，并编写评审报告。

6.3、磋商小组要对评分汇总情况进行复核，特别是对排名第一的、报价最低的、响应文件被认定为无效的情形进行重点复核。

7、报告违法行为

7.1、磋商小组在评审过程中发现供应商有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为时，有向采购人、采购代理机构或者有关部门报告的职责。

二、评审标准

(1) 报价和理性评审

报价合理性	报价合理。或供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，能够应评审小组要求在规定时间内证明其报价合理性的。
注：未通过报价合理性评审的供应商报价不进入价格分计算	

(2) 价格评分标准：

序号	评分因素	分值	评分标准	说明
1	报价	30	满足磋商文件要求的最后报价最低的供应商的价格为磋商基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算： 磋商报价得分=[磋商基准价/最后报价]×30	此处最后报价指经过报价修正，及因落实政府采购政策进行价格调整后的报价，详见第三章《评审方法和评审标准》3

(3) 商务、技术评分标准：

序号	评审项目	评分标准	分值
1.	企业业绩	供应商自 2021 年至今，每有一个同类业绩的得 1 分，最多得 2 分（业绩时间以合同签订时间为准）。不提供不得分。 注：提供中标/成交通知书或合同复印件并加盖公章。	0-2
2.	技术参数响应	设备部分： 所提供产品（共计 18 项产品）技术参数及要求全部满足采购文件要求的得 18 分。每个产品有一项★号参数以外的技术参数不满足采购文件要求（负偏离）的则该项产品视为不响应采购文件，扣 1 分，至多扣 18 分。 注：要求按第四章采购需求逐项列明所提供产品技术参数，供应商完全复制采购需求内容作为响应技术参数的视为负偏离。 信号传输部分： 所提供产品（共计 20 项产品）技术参数及要求全部满足采购文件要求的得 10 分。每个产品有一项★号参数以外的技术参数不满足采购文件要求（负偏离）的则该项产品视为不响应采购文件，扣 0.5 分，至多扣 10 分。 注：要求按第四章采购需求逐项列明所提供产品技术参数，	0-28

		供应商完全复制采购需求内容作为响应技术参数的视为负偏离。	
3.	实施方案	对投标人提供的针对本项目的项目实施方案进行综合评审，方案包括但不限于以下内容： ①项目货源组织方案； ②运输安排计划方案 ③配送人员安排方案 ④配送方案 ⑤安装、拆除、恢复方案 ⑥质量保障措施 ⑦施工安装安全保障措施 以上 7 项内容齐全、完全满足项目需求，无缺陷、漏项的得 21 分。每缺少一项内容扣 3 分；每项内容中每有一处缺陷或不满足（缺陷包含但不限于：项目名称、实施地点、涉及的规范、标准与本项目要求不一致、不符合本项目实际需求）本项目采购需求的扣 1 分，单项内容最多扣 3 分。	0-21
4.	培训方案	供应商提供针对监控系统及相关配套设备操作使用的培训方案（包括但不限于：培训计划、培训内容、培训目标等），本项内容进行了阐述且满足采购实际需求内容合理的得 2-3 分；本项内容虽阐述但未贴合实际情况进行论述，或内容未包括具体实施细节及措施得 1-2 分；内容阐述不清或者不贴合本项目采购需求或未提供得 0-1 分。	0-3
5.	售后服务承诺及违约承诺	针对本项目服务内容和要求提出各项售后服务承诺指标，并制订达标保障措施和不达标改善措施，内容包含但不限于： ①服务质量要求满足采购人要求及国家或同行业基本标准； ②售后响应时间短，退换货服务时限短； ③售后服务人员配备合理； ④违约承诺详细合理； ⑤所提供设备与现有设备及系统对接良好的承诺。 以上方案内容完整清晰明确且科学合理、可行性高具有针对性并满足采购需求的，每项计 3 分，最高得 15 分。每缺少一项内容扣 3 分；每有一项内容不完整或未能满足采购需求的或每有一处不具有针对性或逻辑性错误且不完整的扣 1 分；单项内容最多扣 3 分。	0-15
6.	节能环保产品认证	每提供一项产品节能认证证书、提供产品环境标志认证证书的得 0.5 分，最高得 1 分。	0-1

第四章 采购需求

磋商文件技术指标参数要求均为项目的参考指标，并不局限于某一品牌。供应商在响应中可以选用替代指标，但这些替代技术指标要实质上相当于或优于磋商文件中的要求。“★”号（如有）参数为实质性参数，即该参数未响应（负偏离）采购文件的作废标处理。

供应商应保证所供货物是全新的、未使用过的原装正品，任何对磋商文件的忽略或误解不能作为磋商文件存在缺陷或瑕疵的理由，其风险由供应商承担。成交人应提供售后服务承诺书并按采购人要求完成配套验收。

一、项目要求

- 1、合同履行期限：30天，自成交供应商成交次日算起，否则视为违约。
- 2、履约保证金缴纳时限及金额：采购人与供应商双方合同签订当日，同时供应商向采购人缴纳合同价3%作为履约保证金，否则视为违约。
- 3、成交金额包含运输、安装、拆除和安装原设备并放置指定位置、拆除破损部分恢复及与设备安装有关其他费用，加固线路等，否则视为违约。
- 4、成交供应商必须落实一切防疫、安全施工，施工人员必须购买雇主责任和意外伤害保险等工作，出现安全问题一切责任均由乙方承担，并视为乙方违约。
- 5、质保期：2年，质保期内乙方无条件对出现问题设备进行更换。
- 6、售后服务：成交供应商售后服务，满足1小时内响应，2小时内到现场解决故障，如不能满足采购人将按每超过一天，扣除0.5%履约保证金，直到扣完为止。
- 7、成交供应商违反上述任何一项，采购人将扣除所有履约保证金，并不予支付货款，并上报市财政局采购办进行处罚。

二、采购清单

采购清单						
A: 设备部分						
序号	产品类别	商品名称	技术规格	单位	数量	备注

1	全彩枪球	网络摄像机	★ 1. 枪球一体机，可输出全景和细节两路视频图像，全景视频图像内置≥ 2个镜头，细节视频图像内置≥ 1个镜头，内置 2 颗 GPU 芯片，全景通道和细节通道均有独立的补光灯；（提供检验机构出具的检测报告复印件） ★ 2. 全景视频分辨率和帧率$\geq 3840 \times 1080@25\text{fps}$，细节视频分辨率和帧率$\geq 2560 \times 1440@25\text{fps}$，最低照度彩色$\leq 0.00051\text{x}$，黑白$\leq 0.00011\text{x}$； ★ 3. 细节镜头传感器靶面尺寸$\geq 1/1.9$英寸，支持$\geq 25$倍光学变倍，最大焦距$\geq 145\text{mm}$，支持水平及垂直电动旋转，支持水平$360^\circ$连续旋转，垂直旋转范围$\geq 90^\circ$，支持自动翻转； 4. 支持同时抓拍不少于 30 张人脸，支持车牌识别、车型、车身颜色、车牌颜色识别，支持混行检测，支持 AR 功能，支持添加≥ 500个 AR 标签； ★ 5. 全景通道可输出两个镜头无缝拼接的全景图像，拼接偏差像素≤ 4个像素，全景画面水平视场角$\geq 185^\circ$，全景通道支持垂直旋转，旋转范围$\geq 10^\circ$可调；（提供检验机构出具的检测报告复印件） ★ 6. 全景通道支持对设定区域进行布防，检测到目标时联动细节摄像机对目标进行跟踪及报警，全景通道支持区域入侵检测，同时联动细节通道进行跟踪、抓拍和结构化信息显示，全景通道区域入侵检测最远距离$\geq 50\text{m}$；（提供检验机构出具的检测报告复印件） ★ 7. 全景通道支持人员密度检测功能，支持输出实时人数及拥堵等级，支持根据人数和占空比配置密度等级，人员密度检测距离$\geq 50\text{m}$；（提供检验机构出具的检测报告复印件） ★ 8. 支持接力跟踪功能，当布控人脸和车牌目标经过监控区域内时，监控区域所属的设备应能按照人脸和车牌目标经过顺序进行跟踪，能在平台上持续显示视频图像；（提供检验机构出具的检测报告复印件） 9. 具有≥ 1对音频输入/输出接口、≥ 5路报警输入、≥ 2路报警输出、≥ 1个 RS485 接口、≥ 1个存储卡接口，内置红外补光灯，补光距离$\geq 200\text{m}$，防水防尘等级$\geq \text{IP67}$。 ★ 1. 枪球一体机，可输出全景和细节两路视频图像，全景视频图像内置≥ 2个镜头，细	台	31
---	------	-------	---	---	----

		节视频图像内置≥ 1个镜头，内置2颗GPU芯片，全景通道和细节通道均有独立的补光灯；（提供检验机构出具的检测报告复印件） ★ 2. 全景视频分辨率和帧率$\geq 3840 \times 1080@25\text{fps}$，细节视频分辨率和帧率$\geq 2560 \times 1440@25\text{fps}$，最低照度彩色$\leq 0.00051\text{x}$，黑白$\leq 0.00011\text{x}$； ★ 3. 细节镜头传感器靶面尺寸$\geq 1/1.9$英寸，支持$\geq 25$倍光学变倍，最大焦距$\geq 145\text{mm}$，支持水平及垂直电动旋转，支持水平$360^\circ$连续旋转，垂直旋转范围$\geq 90^\circ$，支持自动翻转； 4. 支持同时抓拍不少于30张人脸，支持车牌识别、车型、车身颜色、车牌颜色识别，支持混行检测，支持AR功能，支持添加≥ 500个AR标签； ★ 5. 全景通道可输出两个镜头无缝拼接的全景图像，拼接偏差像素≤ 4个像素，全景画面水平视场角$\geq 185^\circ$，全景通道支持垂直旋转，旋转范围$\geq 10^\circ$可调；（提供检验机构出具的检测报告复印件） ★ 6. 全景通道支持对设定区域进行布防，检测到目标时联动细节摄像机对目标进行跟踪及报警，全景通道支持区域入侵检测，同时联动细节通道进行跟踪、抓拍和结构化信息显示，全景通道区域入侵检测最远距离$\geq 50\text{m}$；（提供检验机构出具的检测报告复印件） ★ 7. 全景通道支持人员密度检测功能，支持输出实时人数及拥堵等级，支持根据人数和占空比配置密度等级，人员密度检测距离$\geq 50\text{m}$；（提供检验机构出具的检测报告复印件） ★ 8. 支持接力跟踪功能，当布控人脸和车牌目标经过监控区域内时，监控区域所属的设备应能按照人脸和车牌目标经过顺序进行跟踪，能在平台上持续显示视频图像；（提供检验机构出具的检测报告复印件） 9. 具有≥ 1对音频输入/输出接口、≥ 5路报警输入、≥ 2路报警输出、≥ 1个RS485接口、≥ 1个存储卡接口，内置红外补光灯，补光距离$\geq 200\text{m}$，防水防尘等级$\geq \text{IP67}$。		
--	--	---	--	--

2	全彩智能球机	智能球型摄像机	主码流支持 1920x1080, 子码流支持 704x576, 第三码流支持 1920x1080 (以检验报告为准) 设备支持 23 倍光学变倍、16 倍数字变倍。 设备靶面尺寸为 1/2.8 英寸 (以检验报告为准) 最低照度彩色不大于 0.005 lx, 黑白不大于 0.001 lx; (以检验报告为准) 支持水平 0° ~ 360°, 连续旋转; 垂直 -15° ~ 90°。(以检验报告为准) 支持 300 个预置位, 可按照所设置的预置位完成大于 8 条巡航路径。支持预置位视频冻结功能。 具有 H. 264、H. 265、MJPEG 设置选项, 可将 H. 264、H. 265 格式设置为 High Profile/Main/Baseline。(检验报告证明) ★设备支持接入壁装和吊装警戒配件, 警戒配件支持声光警戒功能, 当人或车辆进入警戒区域后, 警戒配件可发出红蓝灯警示, 蜂鸣器报警。(以检验报告为准) ★夜间天气晴朗无遮挡, 白光补光灯开启, 可识别距离设备 100m 处的人体轮廓; 夜间天气晴朗无遮挡, 红外补光灯开启, 可识别距离设备 150m 处的人体轮廓。(以检验报告为准) ★设备开启智能补光模式时: 当检测区域的行人或车辆触发区域入侵或越界侦测报警后, 设备可自动关闭红外补光灯、开启白光灯, 持续 4min, 在白光灯开启时间内如样机持续报警, 白光补光常亮状态保持至最后一个报警触发开始的 4min 后结束, 白光补光灯开启期间设备可输出彩色图像。 ★设备在专用聚焦模式下具有 3 种聚焦功能: 前景聚焦、后景聚焦、区域聚焦。 ★设备内置 8 颗补光灯和防雨帽檐、1 个 RJ45 网络接口、1 路音频输入接口、1 路音频输出接口、2 路报警输入接口、1 个 SD 卡插槽。设备采用 DC36V 供电。(以检验报告为准)	台	3	
3	广角网络摄像机	网络摄像机	★ 1. 全景拼接枪型摄像机, 彩色最低照度 ≤0.005 lx, 宽动态能力综合评价得分 ≥140, 支持背光补偿, 强光抑制, 3D 降噪功能; ★ 2. 全彩级高灵敏度传感器, F1.0 超大光圈镜头支持双镜头拼接, 水平视场角 180°, 画面比例 20:9 最高分辨率可达 3040 × 1368 @25 fps, 在该分辨率下可输出实时图像最大图像尺寸 3040 × 1368, 主码流帧率分辨率	台	18	

		50Hz: 25 fps (3040 × 1368), 子码流帧率分辨率 50Hz: 25 fps (1200 × 536, 960 × 432) ★ 3. 视频压缩标准、主码流: H. 265/H. 264、子码流: H. 265/H. 264/MJPEG, 支持背光补偿, 强光抑制, 3D 数字降噪, 120 dB 宽动态 1 个内置麦克风支持柔光灯补光, 照射距离最远可达 20 m 符合 IP66 防尘防水设计, 可靠性高. ★ 4. 支持网络网络协议 TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, 802.1x, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, WebSocket, WebSockets, 同时预览路数最多 6 路接口协议 (API) 开放型网络视频接口, ISAPI, SDK, GB28181 (2011/2016) 用户管理、最多 32 个用户可分 3 级用户权限管理: 管理员, 操作员, 普通用户 网络存储、NAS (NFS, SMB/CIFS 均支持) 客户端 iVMS-4200、浏览器、使用插件预览: IE10、IE11; 使用本地服务预览: Chrome 57.0+、Firefox 52.0+ ★ 5. 图像设置饱和度, 亮度, 对比度, 锐度, AGC, 白平衡通过客户端或者浏览器可调日夜转换模式 白天、夜晚、自动、定时 图像增强 背光补偿, 强光抑制, 3D 降噪接口 网络, 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口、音频 1 个内置麦克风 事件、报警触发移动侦测, 遮挡报警, 异常 Smart 事件、越界侦测、区域入侵侦测、一般规范 联动方式、上传 NAS/FTP、上传中心、录像、抓图、邮件 产品尺寸 103.6 × 76 × 193.4 mm 包装尺寸 255 × 135 × 105 mm 设备重量 600 g 带包装重量 820 g 通用功能、心跳, 密码保护, 水印技术, IP 地址过滤 启动及工作温湿度-30 ° C~60 ° C, 湿度小于 95% (无凝结) 恢复出厂设置、支持客户端或浏览器恢复 电流及功耗、DC: 12 V, 0.75 A, 最大功耗: 9.0 W PoE: 802.3af, 36 V~57 V, 0.30 A~0.19 A, 最大功耗 : 10.5 W			
--	--	--	--	--	--

			供电方式、DC: 12 V $\pm$ 25%, 支持防反接保护、PoE: 802.3af, Class 3			
4	全彩网络摄像机	网络摄像机	全彩筒型网络摄像机, 最高分辨率可达 400 万像素, 并在此分辨率下可输出 25 fps 实时图像, 图像更流畅 支持 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口, 1 个内置麦克风 支持越界侦测, 区域入侵侦测 适用于道路、仓库、地下停车场、酒吧、管道、园区等光线较暗或无光照环境且要求高清画质的场所 支持背光补偿, 强光抑制, 3D 数字降噪, 120 dB 宽动态, 适应不同环境 支持柔光灯补光, 照射距离最远可达 30 m 符合 IP66 防尘防水设计, 可靠性高	台	17	
5	全彩网络摄像机	高清半球摄像机	全彩海螺型网络摄像机, 采用全彩级高灵敏度传感器, F1.0 超大光圈镜头, 最高分辨率可达 400 万像素, 并在此分辨率下可输出 25 fps 实时图像, 提供更清晰与流畅的视频流输入 支持越界侦测, 区域入侵侦测 适用于室内光线较暗或无光照环境且要求高清画质的场所, 适合逆光环境 支持背光补偿, 强光抑制, 3D 数字降噪, 120 dB 宽动态, 适应不同环境 支持柔光灯补光, 照射距离最远可达 30 m 支持 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口, 1 个内置麦克风 符合 IP66 防尘防水设计, 可靠性高	台	73	
6	全彩网络摄像机	网络摄像机	全彩级高灵敏度传感器, F1.0 超大光圈镜头 支持越界侦测, 区域入侵侦测, 进入区域侦测和离开区域侦测 支持双镜头拼接, 水平视场角 180°, 画面比例 20:9 最高分辨率可达 3040 $\times$ 1368 @25 fps, 在该分辨率下可输出实时图像 支持背光补偿, 强光抑制, 3D 数字降噪, 120 dB 宽动态 支持柔光灯补光, 照射距离最远可达 10 m	台	5	

			支持最大 256 GB MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 卡本地存储 1 个内置麦克风, 1 个内置扬声器, 支持双向语音对讲 1 路报警输入, 1 路报警输出 (报警输出最大支持 AC24/DC24 V, 1 A), 1 路音频输入, 1 路音频输出 支持两线式 DC12 V, 100 mA 电源输出 符合 IP66 防尘防水设计, 可靠性高			
7	电源适配器系列	电源适配器	国标, 12V1A 输出, $\Phi 2.1$ 圆头, 桌面式, 输入 350mm, 输出 800mm 输入电压: AC170V~240V	个	111	
8	枪机支架	摄像机支架	壁装支架 外观 白 适用范围 适合枪型、筒型、一体型摄像机壁装 材料 铝合金 调整角度 水平: 360° , 垂直: $-45^{\circ} \sim 45^{\circ}$ 尺寸 $70 \times 97.1 \times 173.4\text{mm}$ 重量 201g	台	17	
9	球机支架	快球支架	立杆装/白色/铝合金/尺寸 $\Phi 67-127\text{mm}$	个	3	
10	6 米监控杆	监控杆	规格为圆形 热镀锌管、整体热镀锌口径 $\geq 140\text{mm}$ 室外防水 1.5 米横臂	根	33	
11	横臂	1.5 米横臂	规格为圆形 热镀锌管、整体热镀锌, 1.5 米横臂	根	6	
12	横臂	50 公分横臂	规格为圆形 热镀锌管、整体热镀锌, 50 公分横臂	根	7	
13	工作站	台式计算机	I7-12700/16G (DDR5) /1T/W10/DVDRW/PCI/DP/PS2/COM 口/260W /27 寸显示器	台	2	

1 4	超高清 解码器	解码器	视频输入； - 支持电脑、视频会议终端等视频输入信号源，支持 2 路 1080P@50/60 或 1 路 4K@30，通过 HDMI 1.4 本地输入，HDMI 可内嵌音频； - 支持网络 IPC、NVR 等设备类型作为网络信号源输入； 视频输出； - 支持 HDMI 1.4 视频信号输出，支持 4K 分辨率（3840 × 2160@30 Hz）超高清输出，输出采用帧同步技术，保证所有输出口的图像完全同步； - 支持两种音频输出方式：HDMI 内嵌音频和外置音频输出； 视频编解码； - 采用 H.264/H.265 编码标准，默认采用 H.265，支持子码流及主码流编码； - 支持网络设备解码，支持 H.264、H.265、Smart264、Smart265、MJPEG、HIK264 等主流码流格式，支持 PS、TS、ES、RTP 等主流封装格式，支持子码流及主码流切换； - 最大支持 3200w 分辨率解码，具有 80 个解码通道，支持 80 路 200W 视频同时解码上墙； - 支持加密码流、多轨码流、智能码流解码；支持码流修改和切换；支持解码异常提示； 电视墙功能； - 支持单面电视墙拼接、开窗、窗口跨屏漫游、场景轮巡和窗口轮巡功能，单屏支持 3 个 1080P 或 2 个 4K 图层，单窗口支持 1/4/6/8/9/16/25 窗口分屏功能，整机最大支持 64 个场景，整机支持 256 个平台预案轮巡组； - 支持 RTP\RTSP 协议进行网络源预览，可通过 smartwall 客户端进行桌面投屏上墙； - 支持电视墙界面对网络信号源云台八个方向、自动扫描、光圈、调焦、聚焦、调用预置点等操作； - 支持电视墙窗口开始/停止预览、开始/停止解码、开始/停止轮巡、打开/关闭声音、置顶/置底等操作； 音频输出接口：10 路 HDMI 内嵌或 DB15 转 BNC 独立音频输出 本地源上墙延时：120ms 解码源上墙延时：120ms	台	1
--------	------------	-----	--	---	---

		场景切换延时：3s 底图数量：不支持底图，只支持背景色 视频输出接口类型：10 路 HDMI 1.4，支持 4K 视频输出分辨率：3840 × 2160@30 Hz、2560 × 1440@30 Hz、1920 × 1200@60 Hz、1920 × 1080@60 Hz、1920 × 1080@50 Hz、1680 × 1050@60 Hz、1600 × 1200@60 Hz、1280 × 1024@60 Hz、1280 × 720@60 Hz、1280 × 720@50 Hz、1024 × 768@60 Hz 音频解码格式：G711-A，G711-U，G722.1，G726-16/U/A，MPEG，AAC-LC 功耗：<110 W 机箱接口：RJ45 10M/100 M/1000 Mbps 自适应以太网接口*2；光口 100base-FX/1000base-X*2，支持光电自适应；报警输入*8；报警输出*8；232 接口 *1；485 接口*1；USB 2.0 接口*2 产品尺寸（宽 x 高 x 深）：440 mm × 88 mm × 321 mm 净重：≤ 6.40 Kg 视频输入分辨率：3840 × 2160@30 Hz（仅奇数口），1920 × 1080@50 Hz，1920 × 1080@60 Hz，1280 × 720@50/60 Hz 视频输入接口：2 路 HDMI 1.4，最大支持 4K（仅奇数口） 视频解码通道：80 视频解码能力：支持 5 路 3200 W，或 5 路 2400 W，或 10 路 1200 W，或 20 路 800 W，或 25 路 600W，或 30 路 500 W，或 40 路 400 W，或 50 路 300 W，或 80 路 1080P 及以下分辨率实时解码（每 4 个输出口一组，共享解码能力） 音频输入接口：2 路 HDMI 内嵌			
1 5	网络存储设备	1、机架式，4U 900TB，服务器架构，64 位多核处理器，16GB 缓存（可扩展至 32GB），冗余电源，2 个千兆网口，1 个千兆管理口 2、支持视音频直存，1220Mbps 接入带宽，VRAID2.0 3、网络协议：RTSP、ONVIF、PSIA、GB/T28181 4、★单设备配置≥64 位多核处理器，≥8GB 内存，内存支持扩展到≥128GB，内置 SSD 固态硬盘和企业级硬盘（以检测报告为准） 5、★支持视频矫正功能，可将接入的鱼眼摄像机、双目摄像机和全景自拼接摄像机、智能相机、热成像摄像机的图像以多画面分割	台	1	

			方式显示并进行调整；支持画中画通道视频显示和存储（以检测报告为准） 6、★通过客户端软件添加及删除手机号，启用短信网关报警功能后，可向添加的手机号码发送电源异常、系统卡容量不足、存储空间异常、自动修复失败、私有卷 IO 异常、无可用逻辑卷等报警信息，报警种类可设。（以检测报告为准）			
1 6		网络硬盘录像机	1. 嵌入式网络硬盘录像机，19 英寸标准机箱，支持 RAID0、1、5、10，支持全局热备盘； 2. 支持高清网络视频的接入、存储、预览和回放，支持≥64 路 H. 264、H. 265 视频流混合接入，输入带宽≥384M、输出带宽≥200Mbps，支持≥24 路 1080P 视频同时解码输出； 3. 支持手动录像、定时录像、事件录像、移动侦测录像、报警录像，支持重要录像文件加锁保护功能，支持硬盘配额和硬盘盘组两种存储模式，可对不同通道分配不同的录像保存容量或周期； 4. ★支持内置不少于 9 个 SATA 接口硬盘，支持存储安全保障功能，当存储压力过高或硬盘出现性能不足时，可优先录像业务存储；（需提供检验机构出具的检测报告复印件） 5. ★不少于 2 个 HDMI 接口和 1 个 VGA 接口，支持≥3 组异源输出，每组输出可独立配置全局音频预览；（需提供检验机构出具的检测报告复印件） 6. ★最大支持不低于 8K 输出，两个接口可同时支持不低于双 4K 异源输出，显示输出分辨率支持 8K(7680 ×4320)，4K (3840×2160) 等；（需提供检验机构出具的检测报告复印件） 7. ★支持接入带有温度报警、烟雾报警、障碍物遮挡报警、移动报警、防拆报警、紧急报警等功能的摄像机，支持联动录像、抓拍图片、弹出画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出，支持按通道、时间、类型检索报警图片，支持图片和列表两种形式展现录像搜索结果；（需提供检验机构出具的检测报告复印件） 8. ★支持接入≥64 路支持高空抛物行为检测的 IPC，支持联动录像、抓图、蜂鸣报警、预置点、邮件、本地报警输出、IPC 报警输出、日志记录，支持按通道、日期对高空抛物行为进行录像检索、关联录像回放、导出图片；	台	1	

		(需提供检验机构出具的检测报告复印件) 9. 支持≥ 2个千兆网口、≥ 3个USB接口(其中USB3.0接口≥ 2个)、≥ 1个eSATA接口、≥ 1个RS232接口、≥ 1个RS485接口、≥ 8路报警输入、≥ 4路报警输出接口。 1. 嵌入式网络硬盘录像机, 19英寸标准机箱, 支持RAID0、1、5、10, 支持全局热备盘; 2. 支持高清网络视频的接入、存储、预览和回放, 支持≥ 64路H.264、H.265视频流混合接入, 输入带宽$\geq 384\text{M}$、输出带宽$\geq 200\text{Mbps}$, 支持≥ 24路1080P视频同时解码输出; 3. 支持手动录像、定时录像、事件录像、移动侦测录像、报警录像, 支持重要录像文件加锁保护功能, 支持硬盘配额和硬盘盘组两种存储模式, 可对不同通道分配不同的录像保存容量或周期; 4. ★支持内置不少于9个SATA接口硬盘, 支持存储安全保障功能, 当存储压力过高或硬盘出现性能不足时, 可优先录像业务存储; (需提供检验机构出具的检测报告复印件) 5. ★不少于2个HDMI接口和1个VGA接口, 支持≥ 3组异源输出, 每组输出可独立配置全局音频预览; (需提供检验机构出具的检测报告复印件) 6. ★最大支持不低于8K输出, 两个接口可同时支持不低于双4K异源输出, 显示输出分辨率支持8K(7680×4320), 4K(3840×2160)等; (需提供检验机构出具的检测报告复印件) 7. ★支持接入带有温度报警、烟雾报警、障碍物遮挡报警、移动报警、防拆报警、紧急报警等功能的摄像机, 支持联动录像、抓拍图片、弹出画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出, 支持按通道、时间、类型检索报警图片, 支持图片和列表两种形式展现录像搜索结果; (需提供检验机构出具的检测报告复印件) 8. ★支持接入≥ 64路支持高空抛物行为检测的IPC, 支持联动录像、抓图、蜂鸣报警、预置点、邮件、本地报警输出、IPC报警输出、日志记录, 支持按通道、日期对高空抛物行为进行录像检索、关联录像回放、导出图片; (需提供检验机构出具的检测报告复印件) 9. 支持≥ 2个千兆网口、≥ 3个USB接口(其中USB3.0接口≥ 2个)、≥ 1个eSATA接口,			
--	--	---	--	--	--

		≥1 个 RS232 接口、≥1 个 RS485 接口、≥8 路报警输入、≥4 路报警输出接口。 1. 嵌入式网络硬盘录像机，19 英寸标准机箱，支持 RAID0、1、5、10，支持全局热备盘； 2. 支持高清网络视频的接入、存储、预览和回放，支持≥64 路 H. 264、H. 265 视频流混合接入，输入带宽≥384M、输出带宽≥200Mbps，支持≥24 路 1080P 视频同时解码输出； 3. 支持手动录像、定时录像、事件录像、移动侦测录像、报警录像，支持重要录像文件加锁保护功能，支持硬盘配额和硬盘盘组两种存储模式，可对不同通道分配不同的录像保存容量或周期； 4. ★支持内置不少于 9 个 SATA 接口硬盘，支持存储安全保障功能，当存储压力过高或硬盘出现性能不足时，可优先录像业务存储；（需提供检验机构出具的检测报告复印件） 5. ★不少于 2 个 HDMI 接口和 1 个 VGA 接口，支持≥3 组异源输出，每组输出可独立配置全局音频预览；（需提供检验机构出具的检测报告复印件） 6. ★最大支持不低于 8K 输出，两个接口可同时支持不低于双 4K 异源输出，显示输出分辨率支持 8K(7680 × 4320)，4K (3840 × 2160) 等；（需提供检验机构出具的检测报告复印件） 7. ★支持接入带有温度报警、烟雾报警、障碍物遮挡报警、移动报警、防拆报警、紧急报警等功能的摄像机，支持联动录像、抓拍图片、弹出画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出，支持按通道、时间、类型检索报警图片，支持图片和列表两种形式展现录像搜索结果；（需提供检验机构出具的检测报告复印件） 8. ★支持接入≥64 路支持高空抛物行为检测的 IPC，支持联动录像、抓图、蜂鸣报警、预置点、邮件、本地报警输出、IPC 报警输出、日志记录，支持按通道、日期对高空抛物行为进行录像检索、关联录像回放、导出图片；（需提供检验机构出具的检测报告复印件） 9. 支持≥2 个千兆网口、≥3 个 USB 接口（其中 USB3.0 接口≥2 个）、≥1 个 eSATA 接口，≥1 个 RS232 接口、≥1 个 RS485 接口、≥8 路报警输入、≥4 路报警输出接口。			
--	--	--	--	--	--

17	intel 双路通用服务器	双路服务器	2U 双路标准机架式服务器 CPU: 配置 1 颗 intel 至强 4210R 处理器, 核数≥ 10 核, 主频≥ 2.4GHz 内存: 配置 64G DDR4, 16 根内存插槽, 最大支持扩展至 2TB 内存 硬盘: 配置 2 块 1.2T 10K 2.5 寸 SAS 硬盘; 最高支持 12 块 3.5 寸(兼容 2.5 寸)热插拔 SAS/SATA 硬盘, 支持可选 2 块后置热插拔 2.5 寸硬盘 阵列卡: 配置 SAS+HBA 卡, 支持 RAID 0/1/10 ; PCIE 扩展: 支持 6 个 PCIE 扩展插槽 网口: 板载 2 个千兆电口; 支持选配 10GbE、25GbE SFP+等多种网络接口 其他接口: 1 个 RJ45 管理接口, 后置 2 个 USB 3.0 接口, 前置 2 个 USB2.0 接口, 1 个 VGA 接口 电源: 标配 550W (1+1) 高效铂金 CRPS 冗余电源 机箱规格: 87.8mm(高) x 448mm(宽) x 729.8mm(深) 设备重量: 约 26KG (含导轨)	台	1	
18	教育综合安防管理平台	教育综合安防管理平台软件	系统基础包, 提供业务应用依赖的基础资源信息及基础服务能力, 包括组织管理、区域管理、人员管理、车辆管理、用户管理、设备管理、低代码引擎、门户工作台、云眸与本地 EDU 融合等。 系统基础信息管理: 系统基础信息管理提供了系统业务应用依赖的基础资源, 包括安保用户管理、安保基础数据管理、安保区域管理、安保系统配置、物联网设备管理, 统一管理了组织、区域、人员、卡片、车辆和物联网设备等资源, 并提供人车、人卡的关联关系配置能力。 一、组织资源管理 1、支持组织基础信息的增删改查、导入、导出等功能; 二、区域资源管理 1、支持区域基础信息的增删改查、导入、导出等功能; 三、人员信息管理 1、支持人员信息的增删改查、导入、导出, 包括人脸、指纹采集; 2、支持人员基础信息自定义扩展; 四、卡片信息管理 1、支持卡片基本信息的增删改查、导入、导	套	1	

		出； 2、支持人员开卡、退卡、挂失、解挂、换卡及卡扇区加密； 五、车辆信息管理 1、支持车辆基本信息的增删改查、导入、导出； 六、设备信息管理 1、提供设备统一接入管理，包括：视频设备、出入口设备、门禁设备、梯控设备、可视对讲设备、食堂消费设备、寻车诱导设备、卡口设备、车载设备、报警设备等。 七、系统用户管理 1、支持账户基本信息和角色信息的增删改查； 2、支持配置不同角色权限，包括菜单权限、组织权限、区域权限、资源权限、功能控制权限； 3、支持用户组权限分配； 4、支持用户安全管理，可绑定用户 mac 地址及 IP，可自行修改用户密码或者管理员重置密码； 5、支持从 Windows 域同步用户信息，用于域账户进行平台登录； 八、低代码引擎 1、支持流程表单引擎、报表引擎、巡检引擎、规则引擎、界面编排引擎等 九、云眸与本地 EDU 融合 1、支持云眸端区域、人员、组织、照片与本地 EDU 平台进行同步 备注：1、支持管理最大组织数 2000 个，组织层级最大 10 级； 2、支持管理最大区域数 2000 个，区域层级最大 10 级。； 3、支持管理最大人员数量 5 万； 4、支持管理最大卡片数量 5 万； 5、支持管理最大车辆数量 3 万； 6、支持最大的在线用户数 1000 个，并发登录用户数 50 个。 7、支持最大事件并发处理 500 条/秒（不带图片）； 8、支持联动上墙并发 1 次/秒； 9、支持最大每秒联动 100 个不同的视频点位进行抓图； 10、支持最大每秒联动 100 个不同的视频点			
--	--	---	--	--	--

			位进行录像； 11、支持联动并发送邮件 2 封/秒； 12、支持短信联动（云信留客短信网关：1-2 秒/条； 短信猫：70 字符以下，10 秒/条； 70 字符以上分条发送，20 秒/条；） 13、支持最大事件存储 7200 万条； 14、支持管理资源上图数量 2 万个。 备注：以上是单台服务器部署系统基础规格，超出规格需考虑分布式部署。			
B:信号传输部分						
1	光交换（ONU）	前端信号传输	吉比特无源光纤接入端设备 GPON ONU, 千兆轻网管型光接入，支持无源分光网络，4 个 10/100/1000Mbps 电口，1 个纤端口，支持端口状态/端口远程重启，远程重启，VLAN 隔离，端口隔离，DHCP Snooping 等，支持 EWEB/APP/MACC 远程管理，桌面型不可上机架	台	70	
2	交换机	末端信号传输	二层网管交换机，交换容量 336Gbps，包转发率 42Mpps，24 口 10/100/1000Mbps 自适应电口交换机，固化 4 个 SFP 千兆光口，支持 VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能，支持睿易 APP 和 MACC 云平台统一管理。	台	1	
3	核心交换机	末端信号传输	2.5G 交换机，交换容量 1280Gbps，包转发率 450Mpps，48 个 2.5G/1000M/100M/10M 自适应电口，6 个 10GE/1GE SFP+端口，支持 VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能，支持睿易 APP 和 MACC 云平台统一管理。	台	1	
4	户外视频监控箱	前端信号传输	监控设备户外防水箱， 材质：工程金属材质 颜色：白色 产品尺寸：箱体 200x300x400mm	台	65	
5	光缆	前端信号传输	烽火凯状光缆	米	4500	
6	光缆	前端信号传输	烽火凯状光缆	米	500	
7	服务器万兆光模块	末端信号传输	万兆单模光模块，最大传输距离 10KM，双纤口，适用 LC 型接头跳线	个	6	
8	光模块	末端信号传输	千兆单纤单模以太分光光模块，SC 类型，波长 1490/1310nm，最大传输距离 10km	个	20	
9	电源线	前端信号传输	电源线彩色填铜式带抗拉设计，有效防水，护套采用全新采用 PVC、外皮柔韧好，抗磨损、抗老化。	米	4500	

10	电源线	前端信号传输	电源线彩色填铜式带抗拉设计，有效防水，护套采用全新采用 PVC、外皮柔韧好，抗磨损、抗老化。	米	2100	
11	超六类网线	前端信号传输	六类网线纯铜线芯 CAT6 千兆 POE 供电线控线缆 8 芯电脑网络监控双绞线 六类橘色非屏蔽 0.52 线芯 305 米	箱	25	
12	光皮线	前端信号传输	外径为 7.0 毫米-22.0 毫米，重量为 50 千克/千米-415 千克/千米。室内皮线光缆通常用于机房、办公室等室内网络通讯场景，常采用的是 PVC 或 LSZH 材料，其常见规格参数为 2 芯-48 芯，外径为 4.5 毫米-12.0 毫米，重量为 20 千克/千米-110 千克/千米。	卷	3	
13	PDU 机柜专用插座	末端信号传输	PDU 工业机柜插座，过载保护、防雷击、抗电涌、浪涌	个	3	
14	PLC 1: 4 分光器	末端信号传输	插片式 1 分 4 光器，	个	15	
15	PLC 1: 8 分光器	末端信号传输	插片式 1 分 8 光器，	个	15	
16	配电单元	末端信号传输	架式户外标准 19 英寸 3U 嵌入式交直流配电单元	套	3	
17	144 光交箱	末端信号传输	室外 144 芯光交箱是一种为主干层光缆、配线层光缆提供光缆成端、跳接的交接设备。光缆引入光缆交接箱后，经固定、端接、配纤以后，使用跳纤将主干层光缆和配线层光缆连通。 室外 144 芯光交箱主要是用于光缆接入网中主干光缆与配线光缆交接处的接口设备。光缆交接箱的结构主要由箱体、内部金工件、光纤活动连接器及备附件组成。	台	3	
18	ODF	末端信号传输	ODF 光纤配线架，机架式	台	6	
19	漏电保护器	前端信号传输	3.5 位 2P32A	个	58	
20	相关设备配件辅材	前端信号传输	设备及线路敷设所需相关配件	批	1	
C: 设备安装施工部分						

室内监控点位清单

序号	名称	点位名称	摄像头类型
1	科技楼 (19 台)	一楼北门出入通道	半球
2		一楼西门出入通道	半球
3		一楼西北楼梯口出入通道	半球
4		二楼西北楼梯口出入通道	半球
5		三楼西北楼梯口出入通道	半球
6		四楼西北楼梯口出入通道	半球
7		五楼西北楼梯口出入通道	半球
8		六楼西北楼梯口出入通道	半球
9		一楼花园西出入通道	半球
10		一楼花园东出入通道	半球
11		三楼指南书屋东片区	半球
12		三楼指南书屋西片区	半球
13		一楼广播室	半球
14		一楼财务室东片区	半球
15		一楼财务室西片区	半球
16		一楼档案室东片区	半球
17		一楼档案室西片区	半球
18		四楼机房门口出入通道	半球
19		四楼机房门全景	半球
20	体育馆	一楼东南角楼梯口出入通道	半球
21		一楼东南角楼梯通往二楼楼梯口	半球
22		二楼东南角楼梯通往三楼楼梯口	半球
23		三楼东南角楼梯口出入通道	半球
24		三楼东南角大厅	半球
25		三楼东中间大厅	半球
26		三楼东北角大厅	半球

27		二楼东南角大厅	半球
28		二楼东中间大厅朝东	半球
29		二楼东中间大厅朝西	半球
30	致远楼	东南门出入通道	半球
31		东北门出入通道	半球
32		西北门出入通道	半球
33		西南门出入通道	半球
34		正东门出入通道	半球
35		正西门出入通道	半球
36	明志楼	东南门出入通道	半球
37		东北门出入通道	半球
38		西北门出入通道	半球
39		西南门出入通道	半球
40		正东门出入通道	半球
41		正西门出入通道	半球
42	启航楼	东南门出入通道	半球
43		东北门出入通道	半球
44		西北门出入通道	半球
45		西南门出入通道	半球
46		正东门出入通道	半球
47		正西门出入通道	半球
48	4 号楼	四号楼西南角大厅出入通道	半球
49	5 号楼	五号楼东南角大厅出入通道	半球
50		五号楼西北角大厅出入通道	半球
51	6 号楼	六号楼西侧北大厅出入通道	半球
52		六号楼西侧南大厅出入通道	半球
53		六号楼东侧大厅出入通道	半球

54		六号楼南侧西大厅出入通道	半球
55		六号楼南侧东大厅出入通道	半球
56	7 号楼	七号楼东南角出入通道	半球
57	11 号楼综合实验楼	综合实验楼东侧出入通道	半球
58		综合实验楼南侧出入通道	半球
59		综合实验室朝东实验区	半球
60		综合实验室朝西实验区	半球
61		综合实验室门口通往通道	半球
62	12 号楼	十二号楼餐厅北门出入通道	半球
63		十二号楼餐厅南门出入通道	半球
64		十二号楼餐厅东门出入通道	半球
65	13 号楼	十三号楼东门出入通道	半球
66		十三号楼南门出入通道	半球
67	14 号楼	十四号楼东门出入通道	半球
68		十四号楼南门出入通道	半球
69	15 号楼	十五号楼东门出入通道	半球
70	大报告厅	大报告厅正东侧	广角半球
71		大报告厅正西侧	广角半球
72	小报告厅	小报告厅正东侧	广角半球
73		小报告厅正西侧	广角半球
74	南门	南门学生出入通道	广角半球
75		南门安检出入通道	半球
76		南门监控室	半球
77	体育馆 308	南门安检出入通道	半球
78	体育馆 309	南门监控室	半球

外围点位分布清单

序号	杆号	安装点位及名称	摄像头类型
1	FKYZ-W-01 杆	北门外大门口出入通道全景	广角枪球
2	FKYZ-W-02 杆	北外围西侧东西通道	广角枪球
3	FKYZ-W-03 杆	北外围西侧小操场西侧通道	枪机
4		北外围西侧中间东西通道全景	广角枪机
5	FKYZ-W-04 杆	北外围西北拐角通道全景	广角枪球
6	FKYZ-W-05 杆	西外围北侧南北通道全景	广角枪机
7		西外围北侧 14 号楼前东西通道	枪机
8	FKYZ-W-06 杆	西外围北侧 13 号楼西侧南北通道全景	广角枪机
9		西外围北侧 13 号楼楼前东西通道	枪机
10	FKYZ-W-07 杆	西外围北侧 12 号楼西侧南北通道全景	广角枪机
11		西外围北侧 12 号楼楼前东西通道	枪机
12	FKYZ-W-08 杆	西门口内南北通道全景	广角枪机
13	FKYZ-W-09 杆	西门口外出入口通道全景	广角枪球
14	FKYZ-W-10 杆	西外围南侧南北通道全景	广角枪机
15	FKYZ-W-11 杆	西外围西南拐角通道全景	广角枪球
16	FKYZ-W-12 杆	南外围东西通道全景	广角枪机
17		南外围启航楼东南侧通道	枪机
18	FKYZ-W-13 杆	南外围西侧东西通道全景	广角枪机
19	50 公分臂装支架 01	南外围南门西侧自行车停车场全景	广角枪机
20	50 公分臂装支架 02	南外围南门东侧自行车停车场全景	广角枪机
21	50 公分臂装支架 03	南门大门口外出入通道全景	广角枪球
22	FKYZ-W-14 杆	南外围东侧东西通道全景	广角枪机
23		南外围东侧 5 号楼西侧通道	枪机
24	FKYZ-W-15 杆	南外围东南拐角通道全景	广角枪球
25	FKYZ-W-16 杆	东外围南侧 5 号楼北侧通道	枪机
26	FKYZ-W-17 杆	东外围南侧 7 号楼东侧南北通道全景	广角枪机
27		东外围南侧 7 号楼北侧通道	枪机
28	FKYZ-W-18 杆	东外围南侧 6 号楼北侧通道全景	广角枪球
29	1.5 米横臂安装 01	东外围北侧通道全景	广角枪机
30	FKYZ-W-19 杆	东外围北侧拐角通道全景	广角枪球
31	FKYZ-W-20 杆	北外围东侧东西通道全景	广角枪机
32	FKYZ-W-21 杆	北外围北门内东西通道全景	广角枪球
33	1.5 米横臂安装 02	北门内大门口全景	广角枪球
34	FKYZ-N-22 杆	大操场西北角全景	广角枪球
35	FKYZ-N-23 杆	小操场西北角全景	广角枪球
36	50 公分臂装支架 04	小操场排球场西北角	枪机
37	FKYZ-N-24 杆	小操场西侧南北通道全景	广角枪机
38	FKYZ-N-25 杆	小操场西侧中间全景	广角枪球
39	FKYZ-N-26 杆	小操场东侧中间全景	广角枪球
40		体育馆西侧南北通道全景	广角枪球

41	FKYZ-N-27 杆	小操场东南角全景	广角枪球
42	FKYZ-N-28 杆	西门口内东西通道全景	广角枪球
43	FKYZ-N-29 杆	12 号楼餐厅东西通道全景	广角枪球
44	FKYZ-N-30 杆	图书科技楼西侧通道全景	广角枪球
45	FKYZ-N-31 杆	图书科技楼东侧通道全景	广角枪球
46	FKYZ-N-32 杆	图书科技楼东北角通道全景	广角枪机
47	FKYZ-N-33 杆	大操场南侧通道全景	广角枪球
48	FKYZ-N-34 杆	大操场东南角全景	广角枪球
49	FKYZ-N-35 杆	大操场东侧中间全景	广角枪球
50	50 公分臂装支架 05	大操场主席台正中间全景	广角枪球
51	50 公分臂装支架 06	大操场主席台西北角全景	广角枪机
52	50 公分臂装支架 07	大操场主席台西南角全景	广角枪机
53	FKYZ-N-36 杆	7 号楼西侧南北通道全景	广角枪球
54	FKYZ-N-37 杆	志远楼西侧南北通道全景	广角枪球
55	FKYZ-N-38 杆	南门内大门口东侧通道全景	广角枪球
56	FKYZ-N-39 杆	明志楼东侧南北通道全景	广角枪球
57	FKYZ-N-40 杆	南门内大门口西侧通道全景	广角枪球
58	FKYZ-N-41 杆	明志楼西侧南北通道全景	广角枪球
59	1.5 米横臂安装 03	明志楼西侧楼顶全景	球机
60	1.5 米横臂安装 05	志远楼东侧楼顶全景	球机
61	1.5 米横臂安装 06	大报告厅西侧楼顶全景	球机
62	20 公分支架	启航楼东侧东南角通道	枪机
63	20 公分支架	小报告厅西门走廊通道	枪机
64	20 公分支架	志远楼南侧南北走廊通道	枪机
65	20 公分支架	4 号楼北侧南北走廊通道	枪机
66	20 公分支架	4 号楼东侧南北走廊通道	枪机
67	20 公分支架	小报告厅东门走廊通道	枪机
68	20 公分支架	体育馆南侧西南角通道	枪机
69	20 公分支架	体育馆南侧东南角通道	枪机

第五章 合同草案条款

合同一般条款

阜康市第一中学校园电子督学设备购置安装项目购销合同

根据“阜康市第一中学校园电子督学设备购置安装项目”【磋商文件编号：24-RTC018】的成交结果，_____（以下简称需方）与_____（以下简称供方）签订本合同。

一、合同编号：

二、签订地点：

三、时间： 年 月 日

四、合同内容：根据《中华人民共和国民法典》及【磋商文件编号：24-RTC018】响应文件的规定，供需双方协商一致，签订本合同。

1、货物品名、生产厂商、规格、数量等信息详见供货一览表。

2、价格解释：合同价格包括成本、税款、包装、运费、售后服务等全部费用，价格一次确定不再变更。

五、响应文件，磋商文件，成交结果表，合同所附供货一览表均为本合同不可分割的一部分。如果供货一览表的内容与响应文件和成交结果表不一致时，以响应文件和成交结果表为准。

六、合同金额：_____（¥ 元）

七、一般条款：

1、供方所提供的货物符合国家现行有效标准，并为正规制造厂商生产的合格产品，因质量问题而发生的任何故障由供方负责。本项目质保期为_____年。

2、供方承担交货前的一切责任和费用。

3、需方在交货地点验收，如发现损坏、缺件等问题，由供方负责。

4、付款方式：

付款方式：_____

（1）_____，买方支付合同总额 _____%。

（2）_____，由买方支付合同总额 _____%。

（3）剩余_____%的合同货款作为质量保证金，质保期满后没有任何质量问题时，由买方（使用单位）将该质量保证金退还卖方。

5、供需双方签订的合同，应在政府采购监管部门的监督下认真履行。

6、违约责任：供方应依据合同规定时间按时交货，如不能，由此给需方带来的损失由供方负责。

7、质量验收：

(1) 到货后需方组织专人进行验收，验收合格后在验收单上签署“验收合格”字样，逾期验收视为验收合格。

(2) 需方在验收中发现货物质量不符合合同要求和验收标准或有异议时，应及时通知供方，供方应在接到通知后三天内给予答复，并负责处理，若需送法定质检部门检验，检验费用由供方承担。如发现货物质量严重不符合质量要求的，需方可通知供方停止供货，解除合同。

(3) 供方成交后货物调整的数量必须控制在 ____%以内，如不符合要求的，需方可通知供方停止供货，解除合同。

八、交货时间、交货地点和验收单位：

1、交货时间：自合同签订之日起____内完成交货、安装至验收合格。

2、交货地点：采购人指定的交货地点

3、验收单位：

九、经济责任：

(一) 供方责任

(1) 供方不履行合同或交付的货物全部或部分不符合合同要求的，需方有权拒收不符合质量要求的全部或部分货物，供方须向需方支付拒收货物价款总额 10%的违约金。

(2) 货物质量不符合合同规定时，需方同意利用的按质论价，不能利用的，供方负责包退包换。由于上述原因导致延误交货时间的，每延误一日，供应方应按逾期交货部分货物价款总值的 5%向需方偿付违约金。

(3) 供方必须按合同规定的日期交货，每逾期一日，供方必须向需方支付逾期交货部分货物总额 5%的违约金。逾期交货超过____日，需方有权解除合同，履约保证金不予退还。

(4) 供方提供的不符合质量要求的（尺寸大小负责包换，不视为质量问题）货物超过本合同总量的 ____%时，视为整批货物不合格。

(二)、需方责任

需方无正当理由，中途退货或拒绝收货，应向供方支付退货部分货款总额 ____%的

违约金，并承担因此造成的经济损失及运输费用。

十、合同解释：

如合同条文存在歧义，《民法典》又无明文规定，依照交易习惯和采购当事人订立合同的目的做合理并且善意的解释，以维护交易安全和社会的公序良俗。

十一、合同执行过程中发生的一切争议，双方应通过友好协商解决，如协商不能解决，应按《中华人民共和国民法典》有关规定解决。

十二、其它未尽事宜由供需双方协商约定。

十三、本合同一式肆份，经供需双方签字盖章后生效，需方壹份，供方壹份，财政局采购办备案壹份，采购代理机构备案壹份，均具有同等法律效力。

供方：（章）

需方：（章）

地址：

地址：

电话：

电话：

邮编：

邮编：

法定代表人：

法定代表人：

经办人：

经办人：

签字日期：

签字日期：

科室负责人：

签字日期：

付款币种及方式

1、付款币种

本次采购所述的项目资金均以人民币支付。

2、付款方式

备注：最终付款方式以成交方和买方单位签订的合同为主。

第六章 响应文件格式

供应商编制文件须知

- 1、供应商按照本部分的顺序编制响应文件，编制中涉及格式资料的，应按照本部分提供的内容和格式（所有表格的格式可扩展）填写提交。
- 2、对于竞争性磋商文件中标记了“实质性格式”文件的，供应商不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，**否则响应无效**。未标记“实质性格式”的文件和竞争性磋商文件未提供格式的内容，可由供应商自行编写。
- 3、全部声明和问题的回答及所附材料必须是真实的、准确的和完整的。

响应文件封面（非实质性格式）

响 应 文 件

项目名称：

项目编号/包号：

供应商名称：

满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定及法律法规的其他规定：

（营业执照等证明文件）

具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：

供应商提供本单位 2022 或 2023 年度经会计师事务所出具的审计报告复印件并加盖供应商公章。如供应商无法提供上述年度审计报告，则需提供银行出具的资信证明或提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺函（承诺函格式自拟并加盖供应商公章）。；

具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：

提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力相关证明材料或承诺函；

有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：

提供社会保险登记证或社保机构出具的社保缴纳证明近六个月至今任意一月（2023 年 10 月至 2024 年 3 月，当月新成立公司不需提供）；如无法提供缴纳社会保障资金的记录，则需提供有依法缴纳社会保障资金的承诺函（格式自拟）并加盖本单位公章；税务单位出具的纳税证明近六个月至今任意一月（2023 年 10 月至 2024 年 3 月，当月新成立公司不需提供）如无法提供纳税证明记录，则需提供依法缴纳税收的承诺函（格式自拟）并加盖本单位公章。

信用报告：

通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询信用记录（截止时间点为投标截止时间），未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商；

供应商资格声明书（实质性格式）

供应商资格声明书

致：采购人或采购代理机构

在参与本次项目磋商中，我单位承诺：

- （一）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （二）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （三）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （四）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（重大违法记录指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，不包括因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，但期限已经届满的情形）；
- （五）我单位不属于政府采购法律、行政法规规定的公益一类事业单位、或使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织（仅适用于政府购买服务项目）；
- （六）我单位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、检测等服务后，再参加该采购项目的其他采购活动的情形（单一来源采购项目除外）；
- （七）与我单位存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系”的其他法人单位信息如下（如有，不论其是否参加同一合同项下的政府采购活动均须填写）：

序号	单位名称	相互关系
1		
2		
...		

上述声明真实有效，否则我方负全部责任。

供应商名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

说明：供应商承诺不实的，依据《政府采购法》第七十七条“提供虚假材料谋取中标、成交的”有关规定予以处理。

落实政府采购政策需满足的资格要求

中小企业声明函

说明：

(1) 如本项目（包）不专门面向中小企业预留采购份额，资格证明文件部分无需提供《中小企业声明函》。

(2) 如本项目（包）专门面向中小/小微企业采购，须提供《中小企业声明函》（实质性格式）。

(3) 如本项目（包）预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购，要求投标人以联合体形式参加采购活动，且联合体中中小企业承担的部分达到一定比例的，须提供《联合协议》；要求获得采购合同的投标人将采购项目中的一定比例分包给一家或者多家中小企业的，须提供《分包意向协议》。

(4) 其他

1) 中小企业参加政府采购活动，应当出具此格式文件。《中小企业声明函》由参加政府采购活动的投标人出具。联合体投标的，《中小企业声明函》由牵头人出具。

2) 对于联合体中由中小企业承担的部分，或者分包给中小企业的部分，必须全部由中小企业制造、承建或者承接。投标人应当在声明函“项目名称”部分标明联合体中中小企业承担的具体内容或者中小企业的分包内容。

3) 对于多标的的采购项目，投标人应充分、准确地了解所投产品制造企业信息。对相关情况了解不清楚的，不建议填报本声明函。

(5) 温馨提示：为方便广大中小企业识别企业规模类型，工业和信息化部组织开发了中小企业规模类型自测小程序，在国务院客户端和工业和信息化部网站上均有链接，投标人填写所属的行业和指标数据可自动生成企业规模类型测试结果。

中小微企业划型标准

行业名称	指标名称	计量单位	中型	小型	微型
农、林、牧、渔	营业收入 (Y)	万元	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
工业（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业）	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$
建筑业	营业收入 (Y)	万元	$6000 \leq Y < 80000$	$300 \leq Y < 6000$	$Y < 300$
	资产总额 (Z)	万元	$5000 \leq Z < 80000$	$300 \leq Z < 5000$	$Z < 300$
批发业	从业人员 (X)	人	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$
	营业收入 (Y)	万元	$5000 \leq Y < 40000$	$1000 \leq Y < 5000$	$Y < 1000$
零售业	从业人员 (X)	人	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$
交通运输业（不含铁路运输业）	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$3000 \leq Y < 30000$	$200 \leq Y < 3000$	$Y < 200$
仓储业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
邮政业	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
住宿业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
餐饮业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
信息传输业（包括电信、互联网和相关服务）	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
软件和信息技术服务业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

	营业收入（Y）	万元	$1000 \leq Y < 10000$	$50 \leq Y < 1000$	$Y < 50$
房地产开发经营	营业收入（Y）	万元	$1000 \leq Y < 200000$	$100 \leq X < 1000$	$X < 100$
	资产总额（Z）	万元	$5000 \leq Z < 10000$	$2000 \leq Y < 5000$	$Y < 2000$
物业管理	从业人员（X）	人	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 300$	$X < 100$
	营业收入（Y）	万元	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$
租赁和商务服务业	从业人员（X）	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	资产总额（Z）	万元	$8000 \leq Z < 120000$	$100 \leq Z < 8000$	$Y < 100$
其他未列明行业（包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业等）	从业人员（X）	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

说明：上述标准参照《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），大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

中小企业声明函（货物）格式

本公司郑重声明，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，本公司参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期：_____

注：

1. 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。
2. 中小企业划分标准见工业和信息化部 国家统计局 国家发展改革委 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。

残疾人福利性单位声明函格式

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（请进行勾选）：

☐ 不属于符合条件的残疾人福利性单位。

☐ 属于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）：_____

日 期：_____

其他特定资格要求：

无。

响应书

响应书

致：（采购人或采购代理机构）

我方参加你方就_____（项目名称，项目编号/包号）组织的采购活动，并对此项目进行磋商。

1. 我方已详细审查全部竞争性磋商文件，自愿参与磋商并承诺如下：

（1）本响应有效期为自提交响应文件的截止之日起_____个日历日。

（2）除合同条款及采购需求偏离表列出的偏离外，我方响应竞争性磋商文件的全部要求。

（3）我方已提供的全部文件资料是真实、准确的，并对此承担一切法律后果。

（4）如我方成交，我方将在法律规定的期限内与你方签订合同，按照竞争性磋商文件要求提交履约保证金，并在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

（5）我方近三年内不存在任何不良违法记录或行政处罚等情况。

（6）我公司承诺一旦成交按照要求缴纳代理服务费。

2. 其他补充条款（如有）：_____。

与本磋商有关的一切正式往来信函请寄：

地址_____

传 真_____

电话_____

电子函件_____

供应商名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

授权委托书

授权委托书

本人____（姓名）系____（供应商名称）的法定代表人（单位负责人），现委托____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改____（项目名称）响应文件和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：自本授权委托书签署之日起至响应有效期届满之日止。

代理人无转委托权。

供应商名称（加盖公章）：_____

法定代表人（单位负责人）（签字、签章或印鉴）：_____

委托代理人（签字/签章）：_____

日期：____年____月____日

法定代表人（单位负责人）有效期内的身份证正反面：

--	--

委托代理人有效期内的身份证正反面：

--	--

说明：

1. 若供应商为事业单位或其他组织或分支机构（仅当磋商文件注明允许分支机构响应的），则法定代表人（单位负责人）处的签署人可为单位负责人。
2. 若响应文件中签字之处均为法定代表人（单位负责人）本人签署，则可不提供本《授权委托书》，但须提供《法定代表人（单位负责人）身份证明》（实质性格式）。
3. 供应商为自然人的情形，可不提供本《授权委托书》。

附：法定代表人（单位负责人）身份证明

致：____（采购人或采购代理机构）

兹证明，

姓名：____性别：____年龄：____职务：____

系____（供应商名称）的法定代表人（单位负责人）。

附：法定代表人（单位负责人）有效期内的身份证正反面件。

--	--

供应商名称（加盖公章）：____

法定代表人（单位负责人）（签字、签章或印鉴）：____

日期：____年____月____日

报价一览表

报价一览表

项目编号/包号：_____ 项目名称：_____

序号	供应商名称	报价	合同履行期限	备注
		响应报价大写： 响应报价小写：		

注：1. 此表中，每包的报价应和《分项报价表》中的总价相一致。
2. 本表必须按包分别填写。

供应商名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

分项报价表

分项报价表

供应商名称（公章）：_____

项目编号：_____ 项目名称：_____

报价单位：人民币（元）

序号	标的名称	品牌	型号	数量	单位	价格	备注
1							
2							
...							
3	其他费用						
总计		小写： 大写：					

（退还磋商保证金时，将依据以下账户信息）

供应商开户银行（全称）：

供应商银行账号：

供应商地址：

供应商法定代表人或授权代表（盖章或签字）：

供应商名称（加盖单位公章）：

日期：

注：1. 报价一览表内容与响应文件中相应内容不一致的，以报价一览表本表为准。

合同条款偏离表

合同条款偏离表

项目编号：_____ 项目名称：_____

对本项目合同条款的偏离情况（请进行勾选）：

☐ 无偏离（如无偏离，仅勾选无偏离即可）

☐ 有偏离（如有负偏离，则须在本表中对负偏离项逐一列明）

序号	竞争性磋商文件条款目号（页码）	竞争性磋商文件要求	响应文件内容	偏离情况（据实填写）	说明

注：

1. 对合同条款中的所有要求，除本表所列明的所有偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。
2. “偏离情况”列应据实填写“正偏离”或“负偏离”。

供应商名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

技术需求偏离表

技术需求偏离表

项目编号/包号：_____ 项目名称：_____

序号	竞争性磋商文件条目号 (页码)	竞争性磋商文件要求	响应内容	偏离情况 (据实填写)	说明

注：

1. 对竞争性磋商文件中的所有商务、技术要求，除本表所列明的所有偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。此表中若无任何文字说明，内容为空白的响应无效。
2. “偏离情况”列应据实填写“正偏离”或“负偏离”。

供应商名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

近三年内类似项目情况表及用户证明

近三年内（2021 年至今）类似项目情况表

序号	业主名称	项目名称	联系人	联系方式	完成情况	是否有用户反馈情况

注：1、供应商必须提供能够证明上述案例真实性的合同，合同复印件中必须至少包括合同的甲乙双方，合同详细标的和双方签章及生效时间；

2、如供应商成立日期不足三年，请提供自成立之日起至递交响应文件之日的同类项目业绩；

3、所有复印件应清晰，并由供应商单位加盖公章；

4、不提供复印件的业绩，评分阶段不予以考虑。

被授权人签字或盖章：

供应商名称（公章）：

日期：

技术方案

(供应商应根据磋商文件的技术要求编制详细的方案，格式自拟)

设备清单及方案概述、标书技术规范书要求提供的内容、综合说明、技术条款偏离表等。所提供产品的详细说明（在磋商文件中详细说明所提供规格、品牌、详细技术参数等）；

所提供产品相关服务人员的配备情况；

项目实施方案；

产品详细技术规格；

产品彩图；

证明供应商履约能力的文件；

供应商认为需要说明的其他部分；

被授权人签字或盖章：

供应商名称（公章）：

日期：

拟投入的人员配备情况

单位名称: _____

项目名称: _____

项目编号: _____

(格式自拟)

拟投入的仪器设备情况

单位名称: _____

项目名称: _____

项目编号: _____

(格式自拟)

服务体系、承诺

单位名称: _____

项目名称: _____

项目编号: _____

(格式自拟)

应急处理方案

单位名称: _____

项目名称: _____

项目编号: _____

(格式自拟)

供应商基本情况表

供应商基本情况表

(必须包括以下内容，可以扩充：)

供应商名称		
供应商 基本情 况	成立时间	
	注册地点	
	注册资金	
	股份构成	
	经营范围	
	资质认证	
	员工总人数及学历分布情况	
	人员分布情况	
	最近三年业绩简介	
近 3 年的 经营情 况	2023 年业务收入(万元)	
	2022 年业务收入(万元)	
	2021 年业务收入（万元）	

磋商保证金证明材料（加盖单位公章）

新疆榕泰项目管理咨询有限公司

信用查询

通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询信用记录（截止时间点为提交首次响应文件截止之日），（截图复印件加盖供应商公章）被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，没有资格参加本项目的采购活动

说明：

- 1、信用信息查询渠道：信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网-政府采购严重违法失信行为信息记录（www.ccgp.gov.cn/cr/list）；
- 2、信用信息查询截止时点：同响应截止时间（文件提交截止时间）；
- 3、信用信息查询记录和证据留存的具体方式：网站查询截图打印稿形式与其他采购文件一并保存；
- 4、信用信息的使用规则：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将拒绝其磋商；其中，列入政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，禁止参加政府采购活动的时间按处罚结果执行，但不受区域限制（根据财库〔2015〕150号《关于规范政府采购行政处罚有关问题的通知》，相关行政处罚决定在全国范围内生效）；
- 5、最终评定结果以采购代理机构开启现场查询为准；
- 6、个体工商户无需提供信用中国网站查询截图。

信用中国网站 (www.creditchina.gov.cn) 查询截图 (加盖公章) ;

中国政府采购网-政府采购严重违法失信行为信息记录 (www.ccgp.gov.cn/cr/list) 查询截图 (加盖公章) 。

响应承诺函

致：新疆榕泰项目管理咨询有限公司

我方郑重承诺：

1. 我方（以/不以）联合体方式参与磋商。

2. 本响应文件中提供的所有资料是真实合法的，没有不实的描述、承诺或者伪造、变造的情形。业绩证明材料中提供的甲方联系方式可供贵方随时查证合同的真实性。如果我方在本项目响应文件中提供虚假资料，本响应文件无效，同时接受终身禁止参与（业主单位名称）政府采购活动的处理，并承担由此带来的一切法律后果。

供应商名称(盖章)：

供应商授权代表签字或盖章：

日期：

供应商认为有必要提供的其它文件

(格式自拟)