

政府采购 文件

采购项目编号：正衡采竞磋[2021]067号

项目名称：安防系统项目

采购人名称：常州市天宁区教育局

常州正衡招投标有限公司

二〇二一年八月

前 附 表

项号	内 容 规 格
1	项目名称：安防系统项目 项目编号：正衡采竞磋[2021]067号 合同履行期限：老楼部分2021年8月31日前完工，新楼具备施工条件30天内完工。 免费质保期：系统整体三年质保。
2	采购人：常州市天宁区教育局 联系人：陈先生 联系电话：13861187256
3	招标代理机构：常州正衡招标投标有限公司 地址：常州市新北区新城府翰苑6栋9楼 联系人：孙阳 联系电话：0519-85576566
4	磋商保证金：无
5	勘查现场与标前答疑： 本项目不组织现场踏勘，如有需要，供应商自行踏勘。 投标人如对磋商文件有疑问，须在 2021年8月11日17:00前 ，通过邮箱发送至采购人和正衡公司联系人处。
6	响应文件份数：正本一份、副本二份
7	响应文件提交时间：2021年8月14日08:30--09:00 响应文件提交截止时间：2021年8月14日09:00 响应文件提交地点：常州正衡招标投标有限公司开标室 地 点：常州市新北区新城府翰苑6栋9楼
8	磋商会议时间：2021年8月14日09:00时 地 点：常州正衡招标投标有限公司评标室
9	评审办法：综合评分法
10	磋商报价次数：不少于2次
11	代理服务费：详见采购文件第五章。 收款人名称：常州正衡招标投标有限公司 开户行名称：招商银行常州北大街支行 银 行 帐 号：519902981310901

目 录

前附表.....	1
第一章 总 则.....	6
第二章 响应文件.....	8
第三章 响应文件密封和提交.....	10
第四章 磋商报价.....	11
第五章 磋商、评审、评定成交.....	12
第六章 格式附表.....	15
第七章 采购需求.....	33
第八章 评审办法.....	49

竞争性磋商公告

项目概况

常州市天宁区教育局安防系统项目的潜在供应商应在常州正衡招投标有限公司获取采购文件，并于 2021 年 8 月 14 日 09 点 00 分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：正衡采竞磋[2021]067 号

项目名称：安防系统项目

采购方式：竞争性磋商

预算金额：866394 元。

最高限价：866394 元。

采购需求：安防系统项目，详见采购需求。

合同履行期限：老楼部分 2021 年 8 月 31 日前完工，新楼具备施工条件 30 天内完工。

本项目不接受联合体。

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；

含下列情形：

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

（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（包含法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司），不得参加同一合同项下的政府采购活动。

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：无

3. 本项目的特定资格要求：无

4. 本项目不接受联合体投标；

5. 供应商中标后不允许转包。

三、获取采购文件

时间：2021年8月5日起至2021年8月11日，每天上午9:00至11:30，下午1:30至5:00
(北京时间，法定节假日除外)

地点：常州正衡招投标有限公司(常州市新北区新城府翰苑6栋9楼)

方式：现场获取，或将符合要求的报名资料扫描件和标书费汇款凭证一并发送至邮箱：
3415909493@qq.com。报名时须提供以下资料：1、《投标报名申请表》一份，格式见附件(加
盖供应商单位公章，现场以原件方式提交，邮箱以扫描件方式提交。)；2、营业执照副
本(复印件加盖投标人单位公章)；代理机构审核无误后发送采购文件。

售价：人民币伍佰元整(现金、支付宝缴纳或汇至以下账户)，招标文件售后一概不退。

收款人名称：常州正衡招投标有限公司

开户行名称：招商银行常州北大街支行

银行账号：519902981310901

四、响应文件提交

截止时间：2021年8月14日09点00分(北京时间)

地点：常州正衡招投标有限公司开标室

五、开启

时间：2021年8月14日09点00分(北京时间)

地点：常州正衡招投标有限公司评审室

六、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

七、其他补充事宜

勘查现场与标前答疑：本项目不组织现场踏勘，如有需要，供应商自行踏勘。

投标人如对磋商文件有疑问，须在2021年8月11日17:00前，通过邮箱发送至采购人和常州正衡招投标有限公司联系人处。

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：常州市天宁区教育局

地址：常州市天宁区竹林北路256号

联系人：陈先生

电话：13861187256

2. 采购代理机构信息

名称：常州正衡招投标有限公司

地址：常州市新北区新城府翰苑6栋9楼

3. 项目联系方式

项目联系人：孙阳

电话：0519-85576566

报名联系人：丁女士

电话：0519-85520566

附件：

投标报名申请表

项目名称：

项目编号：

投标单位全称（公章）：	
现委托_____（被授权人的姓名）参与常州正衡招投标有限公司该项目的投标报名工作。项目招投标过程中答疑补充等相关文件都须投标单位在相关网站上下载，本单位会及时关注相关网站，以防遗漏，并承诺不以此为理由提出质疑。	
法人代表人（签字或盖章）：	
被授权人姓名：	联系电话：
身份证号码：	
接收招标文件指定电子邮箱：	
注：本表内容均需填写，并以扫描件形式发送至代理机构邮箱。	
注：本表以上内容填写均需打印，以下内容需由被授权人本人在代理机构报名时现场填写。	
报名时间：	年 月 日 时 分
被授权人签字：	

***注：投标人应完整填写表格，并对内容的真实性和有效性负全部责任。**

第一章 总 则

一、采购项目：

安防系统项目。

二、供应商的资格要求：

详见采购公告。

三、磋商费用

供应商应自行承担其编制、提交响应文件以及参加竞争性磋商活动所产生之一切费用。无论竞争性磋商活动中的做法和结果如何(包括采购单位决定取消采购的),采购人和正衡招投标有限公司对上述费用不负任何责任。

四、磋商文件

1、磋商文件的组成

本文件及依法对本文件所作的书面更正内容均为磋商文件的组成部分。

2、磋商文件的更正

供应商在收到磋商文件后,如有疑问需要澄清,应在**前附表规定的时间**以书面形式向采购人或正衡招投标有限公司提出,如无疑问,视作供应商完全响应磋商文件的条款和要求。正衡招投标有限公司作出的澄清或修改将公告通知所有磋商文件收受人。

磋商文件各项条款最终解释权归常州正衡招投标有限公司,供应商对正衡招投标有限公司提供的磋商文件所做出的推论、解释和结论,正衡招投标有限公司概不负责。供应商由于对磋商文件的任何推论和误解以及正衡招投标有限公司对有关问题的口头解释所造成的后果,均由供应商自负。

正衡招投标有限公司有权对已发出的磋商文件进行必要的澄清或修改,并以更正公告形式通知所有供应商。

正衡招投标有限公司可视具体情况,延长响应文件提交截止时间和磋商时间,并将此变更以公告形式通知所有磋商文件收受人。

公告通知以常州政府采购网和常州正衡招投标有限公司网站所发布的为准。

3、磋商文件中第七章、第八章以及供应商资格要求由采购人负责制定,对该部分内容有询问或者质疑(投诉)的,由供应商向采购人书面提出,由采购人负责接收和回复。

五、供应商的义务

1、供应商应当认真阅读磋商文件,完全明了采购项目之名称、用途、数量、质量、服务内容、服务要求和交货日期(项目完成期限)等,完全明了供应商所应具备的资格条件。

2、供应商应当按照磋商文件的要求编制响应文件。响应文件应对磋商文件提出的实质性要求和条件作出完全响应。

3、供应商应在响应文件提交截止时间前，将密封的响应文件送达指定地点。

4、供应商不得相互串通磋商报价，不得排挤其他供应商的公平竞争，损害采购人或者其他供应商合法权益。供应商不得与采购人串通，损害国家利益，公众利益或者他人的合法权益。

5、供应商在响应文件提交截止时间前，对所提交的响应文件可以补充、修改或者撤回，并书面通知正衡招投标有限公司。补充、修改的内容为响应文件的组成部分。

第二章 响应文件

六、响应文件组成

一式三份，一份正本，二份副本。响应文件应当符合磋商文件的要求，并应包括但不限于下列内容。

1、供应商情况说明：

供应商简介（含供应商规模、技术能力及装备水平等）、人员情况、典型项目介绍。

2、**供应商资格审查材料，证明供应商符合资格要求的证明材料包括但不限于以下材料（所有项目若有缺失或无效将可能导致无效响应且不允许在响应文件提交截止后补正。响应文件中提供复印件加盖公章，需“原件核查”的须在投标截止前将相关原件或公证件带至开评标现场，否则视作无效响应）：**

1) 响应函（附件一）；

2) 法定代表人参加的提供：法定代表人资格证明书（原件，附件二）和本人身份证；

委托代理人参加的提供：法定代表人资格证明书、授权委托书（原件，附件三）、本人身份证；

3) 营业执照副本；

4) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明；

5) 参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录（是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚）的书面声明；

6) 未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、严重失信行为记录名单（联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良应用记录）（该项无需投标人提供，由采购人或招标代理机构现场查询）

供应商若为自然人须提供“未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、严重失信行为”的承诺。

7) 提供上年度财务报表（复印件，成立不满一年不需提供）；

提供依法缴纳税收（如纳税证明等证明材料复印件）；

提供社会保障资金的相关材料（如社保缴费等证明材料复印件）；

8) 供应商资格要求涉及的其它证明材料。

3、磋商报价：

磋商报价的具体要求见磋商文件第四章。

4、项目技术和实施方案，应当包括但不限于如下主题：

1) 项目技术方案；

2) 项目组织实施方案和管理计划；

- 3) 技术支持、售后服务方案;
- 4) 优惠条款或承诺;
- 5) 其他。

5、其他评审相关材料:

- 1) 供应商应提交各类证明资料;
- 2) 典型项目合同;
- 3) 供应商参与本项目的技术人员一览表(提供姓名、学历、年龄、资质证书情况、以往参加类似项目情况、在本项目中的责任等),明确负责本项目的项目经理、技术负责人,提供相关人员的职称或资格证书复印件,提供项目经理、技术负责人、本项目技术人员的劳动合同和社保缴费记录证明;
- 4) 其他相关材料。

七、供应商应认真检查磋商文件的内容是否齐全,如有遗漏,应及时向正衡招投标有限公司索取,否则责任自负。

八、响应文件的制作应当符合以下要求

- 1、供应商应准备胶装的响应文件正本 1 套,副本 2 套并胶装,在每一份响应文件上要明确注明“正本”或“副本”字样。一旦正本和副本内容有差异,以正本为准。
- 2、响应文件正本必须打印。供应商应按要求,在正本规定的地方加盖单位公章和投标人法定代表人(或其委托代理人)签字,副本可通过正本复印。
- 3、全套响应文件应无修改和行间插字。
- 4、磋商报价清晰准确,不存在影响其他供应商评分的严重错误。

九、磋商保证金

无

第三章 响应文件密封和提交

十、响应文件的密封与标志

1、供应商应将响应文件密封。

2、所有封袋上都应写明投标人名称、招标项目名称，招标项目编号，年月日，加盖投标人公章。

3、供应商违反上述规定的，其响应文件将被作为无效响应文件，不予拆封和参加评审。

十一、响应文件提交，截止时间和地点

供应商须在竞争性磋商采购公告规定的响应文件提交截止时间之前在指定地点将响应文件提交给正衡招投标有限公司。

十二、响应文件的修改和撤回

在投标（提交响应文件）截止时间之前，供应商可以对所提交的投标（响应）文件进行补充、修改和撤回，并书面通知招标采购单位。所提交的补充、修改的内容应当按招标（采购）文件的要求进行编制、签署、密封、盖章、标志（在包封上标明“修改”或“补充”字样，并注明修改或补充的时间）和提交，并作为投标（响应）文件的组成部分。补充、修改的内容与投标（响应）文件不一致的，以补充、修改的内容为准。投标（提交响应文件）截止时间之后，供应商不得补充、修改或撤回投标（响应）文件。

第四章 磋商报价

十三、项目总价应包括但不限于磋商文件所确定的采购范围相应货物或者服务的供货、包装、运输、保险、安装调试管理、劳务、培训、办公设备、设备、安装调试、技术指导、备品备件、文件资料、工具、耗材、运送工具及耗材、利润、风险、税金及政策性文件规定等各项应有费用，以及为完成该项货物或者服务项目所涉及的一切相关费用。

十四、磋商报价方式

1、供应商应按照磋商文件中提供的格式完整、正确填写报价一览表（不可以手写，必须打印）。报价一览表中的报价应与分项报价表的总价完全一致，如有不一致的，以报价一览表的报价为准。

报价货币为人民币，评标时以人民币为准。

2、供应商应按照磋商文件规定格式填报投分项报价表。

3、培训服务费用报价：由各供应商根据企业自身情况自行决定是否单列。如供应商单列培训费用，则自行将磋商文件所提供的“分项报价表”格式扩展。

4、售后服务费用报价：同上。

5、供应商需对每部分报价包含的服务内容进行明确说明。如有特别承诺，也需明确说明。

6、本项目最高限价为 **866394 元**，供应商报价时总价不得高于最高限价，否则作为无效响应处理。

7、磋商报价次数：不少于 2 次，响应文件的磋商报价作为首次报价，在磋商谈判结束后，供应商至少还有一次的报价机会。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，最后报价作为评分依据。

8、磋商小组认为供应商的最终报价明显低于其他通过符合性审查供应商的最终报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评审中的合理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，磋商小组应当将其作为无效响应处理。

第五章 磋商、评审、评定成交

十五、磋商会议时间和地点

响应文件提交截止的时间即为磋商会议时间：见前附表。

十六、评审、评定成交方法

本项目采用综合评分法，响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按照评审因素的量化指标（即评分细则）得分最高的供应商为成交人。

十七、响应文件出现下列情况之一的，将作为无效响应文件处理，无效响应文件不予参加评审。

- 1、响应文件未按规定标志、密封、盖章的；
- 2、响应文件未加盖供应商公章的；
- 3、法定代表人资格证明书或授权委托书未提供的、无投标人公章的、无法定代表人或委托代理人签字或盖章的、非原件的；
- 4、供应商未通过报名的或者在名称上和法人地位上与报名情况发生实质性的改变的；
- 5、供应商不符合磋商文件中规定资格要求的，或者资格要求证明材料提供不齐全的；
- 6、响应文件未按磋商文件规定的格式、内容和要求编制；
- 7、供应商在一份响应文件中，对同一采购项目报有两个或多个报价，且未书面确定以哪个报价为准的；
- 8、供应商在磋商报价中存在严重错误，并影响对其他供应商的评分的；
- 9、响应文件材料所述情况和所附相关资料不实的；
- 10、供应商以他人的名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的。
- 11、逾期送达的响应文件；
- 12、供应商的最终磋商报价超出采购预算或者最高限价的；
- 13、不符合采购文件规定的其他实质性要求的；
- 14、法律、法规和采购文件规定的其他无效情形，或者其他被磋商小组认定无效的情况。

十八、评审、评定成交

评审由依法组建的磋商小组负责。由磋商小组出具书面评审报告，推荐成交候选供应商顺序并确定成交供应商，采购人确认。成交候选供应商并列的，由采购人确定成交人。

十九、响应文件的澄清

1、为了有助于响应文件的审查、评价和比较，磋商小组可以书面方式要求供应商对响应文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或者补正。

2、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。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。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。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，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

3、响应文件中的大写金额和小写金额不一致时的，以大写金额为准；单价乘数量不等于总价，数量符合磋商文件要求，以单价计算金额为准；单价金额小数点有明细错位的，应以总价为准，并修改单价；**缺项漏项或者数量不符合磋商文件要求的作为无效响应文件处理**；对不同文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

4、所有澄清或说明必须以书面方式正式为之，由法定代表人或其代理人的签名或盖章。

5、供应商拒不按照磋商小组要求作出澄清、说明或者补正的，作为无效响应处理。

二十、评审中作为终止竞争性磋商活动的情况

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

2、出现影响采购公正的违法、违规行为的；

3、供应商的最终报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

4、因重大变故，采购任务取消的。

二十一、授予合同，合同条款

1、成交供应商应当在成交公告发出之日起的十五日内与采购人签订合同。

2、成交供应商应按采购人要求的时间、地点派代表前来与采购人具体商谈签订合同。磋商文件、成交供应商的响应文件及澄清文件等，均为签订合同的依据。

3、采购人在授予合同时有权对“响应文件”中的货物及配置在合法范围内进行调整。

4、成交供应商因不可抗力导致无法按期签订合同的，应当在不可抗力发生之日起5日内提出，并提供书面证据，采购人及成交供应商互不承担任何责任及损失。如成交供应商无正当理由未按期签订合同的，视为自动放弃中标资格，并承担违约责任。

5、成交人与采购人签订采购合同后，二个工作日内由采购人将指定信息录入“财政一

体化业务应用系统”相应栏目，经正衡招标投标有限公司对相关合同信息确认后，进行合同见证盖章。

6、付款方式：a. 合同生效后，采购人支付合同总额的 30%作为预付款给成交供应商（签订合同时，供应商明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的，采购人可不适用前述规定）；

b. 货到安装完成并经采购人验收合格后，支付至合同总额的 95%；

c. 投入使用满壹年无问题后，支付至审定价的 100%（无息）。

二十二、代理服务费：

（1）服务费按照下列标准收取并由成交人承担，成交供应商应在领取中标通知书时将代理服务费付至采购代理机构收取投标报名费的帐户。

（2）代理服务收费标准

项目类型 费率 预算金额（万元）	货物类
100（含，下同）以下	1.5%
100-500	1.1%
500-1000	0.8%
1000-5000	0.5%
.....

（3）代理机构服务收费按差额定率累进法计算。

（4）服务收费按上述计算方法不足人民币 3000 元的，按人民币 3000 元收取。

（5）中标人如果未按规定交纳代理服务费，招标代理机构将保留诉讼的权利。

第六章 格式附表

政府采购告知书

尊敬的供应商项目参与人：

为营造公开、公正的市场环境，确保政府采购工作规范有序开展，特将有关事项告知如下：

一、欢迎供应商及项目参与人对政府采购工作人员进行监督。凡发现政府采购工作人员有以下情形的，均可以书面具名方式举报。

- （一）接受采购人或者供应商组织的宴请、旅游、娱乐等活动；
- （二）与供应商或采购人恶意串通的；
- （三）在采购过程中接受贿赂或者获取不正当利益的；
- （四）违规向关联参与人或供应商透露招投标或评审信息的；
- （五）其他违纪违规行为。

二、供应商及项目参与人应当遵守政府采购工作规则，有下列情形之一的，将被政府采购项目实施组织机构列入不良行为纪录，建议政府采购监督管理部门一至三年内不得参与政府采购机构组织的一切项目，并在相关媒体网站予以公布：

（一）在政府采购实施过程中，有吵闹、起哄、斗殴等行为，扰乱政府采购开标现场或评审现场秩序的，以及在投标答疑、领取招标文件、办理相关手续过程中扰乱正常办公秩序的；

- （二）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- （三）提供虚假材料谋取中标、成交的；
- （四）向采购人、政府采购机构工作人员行贿或提供其他不正当利益的；
- （五）在招投采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- （六）未按规定程序进行质疑、投诉，影响政府采购项目正常进行的。

政府采购投诉监督电话：0519-85576566

附件一：

响 应 函

致：正衡招投标有限公司

常州市天宁区教育局

我单位收到贵单位“正衡采竞磋[2021] 号”磋商文件后，经详细研究，我们决定参加该项目采购活动。为此，我方郑重声明以下诸点，并负法律责任。

1、按磋商文件规定的各项要求，向采购人提供所需货物与服务。磋商报价包括但不限于磋商文件及其准备（包括现场踏勘、技术核对等）、设备（包括备品备件、专用工具）、技术资料、设计、制造、检验、包装、技术资料、发货、运输、装卸至现场指定地点、安装调试、技术指导培训、质保期及维保服务和磋商文件所要求的相关服务等全部内容。

2、我方承诺质保期为 年。

3、我方承诺财务状况良好，依法缴纳税收和社会保障资金，具备履行合同所必需的设备和专业技术能力，参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录。

4、我方承诺该响应文件在该项目的全过程中保持有效，不作任何更改和变动。

5、我们愿按《中华人民共和国合同法》履行自己的全部责任。

6、愿意提供磋商文件中要求所有资料，并保证完全真实准确，若有虚假和违背，我公司愿意承担由此而产生的一切后果。

7、与本次采购活动有关的正式通讯地址为：

地 址：

电 话：

传 真：

供应商法定代表人或代理人（签字或盖章）：

供应商名称（公章）：

日 期： 年 月 日.

附件二：

法定代表人资格证明书

单位名称：

地址：

姓名： 性别： 年龄： 职务：

系_____的法定代表人。为实施 _____（正衡采竞磋[2021]

号）的工作，签署上述项目的投标文件、进行合同谈判、签署合同和处理与之有关的一切事务。

特此证明。

投标人：（公章）

法定代表人签字或盖章：

日期： 年 月 日

法定代表人身份证

（复印件）粘贴处

附件三：

授权委托书

本授权委托书声明：_____（投标人名称）的
_____（法定代表人姓名、职务）代表投标人授权
_____（被授权人的姓名、职务）为_____（正衡采竞磋[2021] 号）
项目投标的合法代理人，全权负责参加本次政府采购项目的投标、签订合同以及与之相关的
各项工作。本投标人对代理人的签名负全部责任。

本授权书于_____年_____月_____日签字生效，特此声明。

法定代表人签字或盖章：

日期：

职务：

联系电话：

单位名称：

地址：

身份证号码：

委托代理人签字或盖章：

日期：

职务：

联系电话：

单位名称：

地址：

身份证号码：

投标人公章：

地址：

电话：

传真：

邮编：

开户行：

帐号：

代理人身份证

（复印件）粘贴处

备注：

- 1、法定代表人参加的，提供法人资格证明和本人身份证原件。
- 2、委托代理人参加的，提供法人资格证明、授权委托书和本人身份证原件。

附件四：

具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明

我公司郑重声明：我公司具备履行本项采购合同所必需的设备和专业技术能力，为履行本项采购合同我公司具备如下主要设备和主要专业技术能力：

主要设备有：

主要专业技术能力有：

投标人名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：_____

日期：_____年月日

参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中 没有重大违法记录的书面声明

我公司郑重声明：参加本次政府采购活动前 3 年内，我公司在经营活动中没有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。

投标人名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：_____

日期：_____年月日

附件五：

报价一览表

供应商名称（公章）： _____

项 目 编 号： _____

单位：人民币（元）

项目名称	项目总价

项目服务期或工期或供货期：共__日历天

法定代表人或代理人（签字或盖章）： _____

日期： _____

附件六：

分项报价表

项目编号： _____

序号	设备名称	品牌	规格型号	技术参数	数量	单位	投标人民币价格 (元)	
							单价	合价
1								
2								
3								
4								
5								
.....								
合 计								

供应商名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

表式参考，可根据项目情况自行调整

附件七：

参加本项目小组成员一览

项目编号： _____

序号	姓名	性别	年龄	毕业学校和学历	专业	职称	专业培训及证书	责任或分工	项目经历或主要工作业绩

注：参加本项目人员须是供应商正式职工。

供应商名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

附件八：

相关业绩案例一览表

项目编号： _____

年度	项目服务单位	项目名称	合同金额	单位地址	联系电话

注：附合同复印件、验收报告或用户使用意见书。

供应商名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

附件九：

技术参数（或服务要求标准）偏离表

名称(服务内容)	标书要求参数	投标设备参数(响应程度)	偏离值	技术参数证明材料所在页码

供应商名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

注：请各位供应商按照以下表格形式逐项应答配置要求内容，在偏离值一栏内如实填写“无偏离、正偏离或负偏离”，货物类项目提供投标产品的彩页/样本/技术资料等。服务类项目为采购需求中的技术及其他要求的响应程度。

为便于评分，请投标人逐条列出技术参数证明材料所在页码。

附件十：

售后服务承诺

我公司就“正衡采竞磋[2021] 号”服务承诺如下：

附件十一：

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（采购单位名称）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（含联合体中的小型、微型、残疾人福利性单位、监狱企业、签订分包意向协议的小型、微型、残疾人福利性单位、监狱企业）的具体情况如下：

- 1、（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元，属于（小型、微型、残疾人福利性单位、监狱企业）；
- 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（小型、微型、残疾人福利性单位、监狱企业）；

.....

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。

供应商名称（公章）：

日期： 年 月 日

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、供应商所投产品如提供小微企业产品的请如实填写并提供。不提供此声明函的，价格分评审将不予价格扣除。

附件十二：

政府采购供应商信用承诺书

为维护公开、公平、公正的政府采购市场秩序，树立诚实守信的供应商形象，本单位在参与政府采购活动中，自愿作出以下承诺：

一、严格遵守国家法律、法规和规章，全面履行应尽的责任和义务，全面做到履约守信，具备《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件。

二、本单位已经阅读并充分理解《常州市政府采购供应商信用管理暂行办法》，自愿按照《常州市政府采购供应商信用管理暂行办法》规定，发生失信行为将记录并公开到“信用常州”、常州市政府采购网。

三、本单位提供给注册登记部门、行业管理部门、司法部门、行业组织以及在政府采购活动中提交的所有资料均合法、真实、有效，无任何伪造、修改、虚假成份，并对所提供资料的真实性负责。

四、严格依法开展生产经营活动，主动接受行业监管，自愿接受依法开展的日常检查；违法失信经营后将自愿接受约束和惩戒，并依法承担相应责任。

五、承诺本单位自觉接受行政管理部门、行业组织、社会公众、新闻舆论的监督。

六、承诺本单位自我约束、自我管理，重合同、守信用，不制假售假、商标侵权、虚假宣传、违约毁约、恶意逃债、偷税漏税、价格欺诈、垄断和不正当竞争，维护经营者、消费者的合法权益。

七、承诺本单位在信用中国（江苏）网站中无违法违规、较重或严重失信记录。

八、承诺本单位提出政府采购质疑和投诉坚持依法依规、诚实信用原则。

九、根据政府采购相关法律法规的规定需要作出的其他承诺。

十、承诺本单位若违背承诺约定，经查实，愿意接受行业主管部门和信用管理部门相应的规定处罚，承担违约责任，并依法承担相应的法律责任。

十一、承诺本单位同意将以上承诺事项上网公示，违背承诺约定行为将作为失信信息，记录到常州市公共信用信息系统，并予以公开。

承诺单位（盖章）：

法定代表人（负责人）：

年 月 日

注：《政府采购供应商信用承诺书》必须作为投标文件附件开标时一同提交。

附件十三：

合同主要条款

甲方（需方）：_____ 合同编号：

乙方（供方）：_____ 签订地点：_

合同时间：20 年 月 日

依据《中华人民共和国合同法》以及有关法律、法规的规定，甲方、乙方经协商一致，订立本合同。

一、合同内容

1. 合同标的名称、型号、规格、数量

2. 下列文件为本合同不可分割部分：

- ①招标文件及相关资料；
- ②乙方中标的投标书；
- ③乙方在招投标过程中所作的其它承诺、声明、书面澄清等；
- ④中标通知书；
- ⑤经甲、乙双方确认的其他补充协议及相关资料。

二、标的物的一般条款

1. 完整物权

对于出卖的标的物，乙方应当拥有完整物权，并且乙方负有保证第三人不得向甲方主张任何权利（包括知识产权）的义务。

2. 质量保证

2.1 乙方应保证所供标的物是全新的，未使用过的，并且是非长期积压的库存商品，完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求，乙方应保证其提供的标的物在正确安装，正常使用和保养条件下，在其标称的使用寿命期内应具有满意的性能。在乙方承诺的质量保证期限内，乙方应对由于设计、工艺等缺陷及伴随服务而造成的任何不足或故障负责。

2.2 根据甲方按检验标准自己检验的结果或当地技监部门的检验结果，或者在质量保证期内，如果标的物的数量、质量或规格与合同不符或证实标的物是有缺陷的，包括潜在缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应尽快以书面形式通知乙方并提出索赔。

2.3 合同条款中标的物的质量保证期均自标的物通过最终验收之日起计算，且质量保证期不低于____年。

2.4 在质保期内乙方提供快速响应服务，乙方在收到设备问题的通知后，在 0.5 小时内响应，2 小时内给出解决问题的方案。如果甲方按照乙方的指导不能解决问题，乙方在 8 小时内派出维修人员到现场维修或更换零件。产品质量保证期内，凡货物在开箱检验、安装调试、货物试运转过程中发现的货物质量问题，由乙方负责处理，实行包修、包换、包退，直至产品符合质量要求。乙方承担修理、调换、退货发生的一切费用和甲方的直接经济损失。

2.5 乙方应对其合同内的货物及安装工程的质量达到国家相关验收规范和图纸要求，并与土建工程质量标准相同。

3. 包装

乙方应当按照约定的包装方式交付标的物。对包装方式没有约定或者约定不明确的，应当按照双方补充协议约定的方式包装，或者按照通用的方式包装，没有通用方式的，应当采取足以保护标的物的包装方式。

4. 伴随服务

4.1 乙方除应履行按期按量交付合格标的物的义务之外，还应提供下列服务。

4.1.1 标的物的现场安装、启动、调试、监督；

4.1.2 提供标的物组装和一般维修所必须的工具；

4.1.3 在合同规定的期限内对所提供标的物实行运行监督、维修服务的前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；

4.1.4 对甲方技术人员的技术指导或培训。

4.2 除合同另有规定之外，伴随服务的费用均已含在合同价款中，甲方不再另行进行支付。

三、标的物的交付、检验和验收

1. 标的物的交付

1.1 标的物的所有权自标的物交付时转移。

1.2 乙方应当按照约定的期限和约定的地点交付标的物。

1.3 乙方应当按照约定或者交易习惯向甲方交付提取标的物单证以外的有关单证和资料。

2. 检验和验收

2.1 在交货前，乙方应对标的物的质量、规格、性能、数量等进行详细而全面的检验，并出具一份合格检验证明，合格检验证明作为甲方验收的依据，但不能作为有关标的物质量、规格、数量或性能的最终检验结果。

2.2 甲方根据合同规定的内容和验收标准进行验收，同时比较乙方出具的检验证明，经检验无误后出具验收合格证明，该证明作为最终付款所需文件的组成部分。

2.3 如双方对验收结果有分歧，则以国家权威部门的检验结果为准，检验费用由有过失的一方支付。

四、对标的物提出异议的时间和办法

1. 对标的物提出异议的时间和办法

1.1 甲方在验收过程中，应当于双方约定的检验期间内将标的物的数量或质量不符合约定的情形及处理方式以书面形式通知乙方。

1.2 如甲方在验收期满后既不出具验收合格证明又未提出书面异议的视为乙方所交标的物符合合同规定。

1.3 乙方应在收到甲方书面异议后七天内负责处理问题，否则将视为默认甲方提出的异议和处理意见。

五、合同价款和支付

1. 合同价款和支付

1.1 本合同的结算货币为人民币，单位元。合同价格按此次中标价格执行，合同总金额为 ，合同形式为总价包干。投标报价为最终报价，除非因特殊原因并经甲乙双方协商同意，投标人不得再要求追加任何费用。

1.2 乙方应按照双方签订的合同规定交货并在合同特殊条款规定的期限内持下列单据结算货款。

- ① 合格的销售发票，开票税率为 %；
- ② 甲方盖章签收后的送货回单和验收合格证明。

1.3 甲方应按合同特殊条款规定的期限和方式付款。

1.4 付款方式：

六、交货和安装

1、交货时间：接采购人通知， 日内完成并通过验收。

2、交货地点：由乙方负责办理运输将标的物送到甲方所在地。

七、违约责任

1. 违约责任

合同一方不履行合同义务或者履行合同义务不符合约定的，应当承担继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等违约责任。

2. 甲方违约责任

2.1 在合同生效后，甲方要求退货的，应向乙方偿付合同总价款 5%的违约金，违约金不足以补偿损失的，乙方有权要求甲方补足。

2.2 甲方逾期付款的应按照逾期付款金额的每天万分之四支付逾期付款违约金。

2.3 甲方违反合同规定，拒绝接收乙方交付的合格标的物，应当承担乙方由此造成的损失。

3. 乙方违约责任

3.1 乙方不能交货（逾期超过十五天视为不能交货），或交货不合格从而影响甲方按期正常使用的，甲方有权解除合同，乙方向甲方偿付合同总价款 5%的违约金，违约金不足以补偿损失的甲方有权要求乙方补足。

3.2 乙方逾期交货的，应在发货前与甲方协商，甲方仍需求的，乙方应立即发货并应按照逾期交货部分货款的每天万分之四支付逾期交货违约金，同时承担甲方因此遭致的损失费用。

4. 不可抗力

4.1 因不可抗力不能履行合同的，根据不可抗力的影响，部分或者全部免除责任。但合同一方迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

4.2 合同一方因不可抗力不能履行合同的，应当及时通知对方，以减轻可能给对方造成的损失，并应当在合理期限内提供证明。

七、索赔

1. 索赔

1.1 甲方有权根据当地产品质量检验机构或其它有权部门出具的检验证书向乙方提出索赔。

1.2 在本合同规定的检验期和质量保证期内，如果乙方对甲方提出的索赔或差异有责任，则乙方应按甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

1.2.1 乙方同意退货，并按合同规定的货币将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回标的物所需的其它必要费用。

1.2.2 根据标的物的低劣程度、损坏程度以及甲方遭受损失的数额，经双方协商确定降低标的物的价格。

1.2.3 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或标的物来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，乙方应承担一切费用和风险并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，乙方应按合同规定，相应延长修补或被更换部件或标的物的质量保证期。

1.3 如果在甲方发出索赔通知后七天内，乙方未能答复，上述索赔应视为已被乙方接受。若乙方未在甲方提出索赔通知后七天内或甲方同意的更长时间内，按照合同规定的任何一种方法解决索赔事宜，甲方将从未付款或乙方开具的履约保证金中扣回索赔金额，如果这些金额不足以补偿索赔金额，甲方有权向乙方提出对不足部分的补偿。

1.4 甲方提出索赔的书面材料应报政府采购监督管理部门备案，同时乙方同意的索赔方案也应报政府采购监督管理部门备案。

八、履约保证金

1.1 乙方应在本合同签订时，按招标文件的约定提供相应的履约保证金。

1.2 如果乙方未能履行合同规定的任何义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿。

1.3 履约保证金（无息）将在中标设备达到甲方指定地点安装调试并经验收合格后 28 日内由保证收取单位（甲方）全额退回。

九、合同的解除和转让

1. 合同的解除

1.1 有下列情形之一的，合同一方可以解除合同：

1.1.1 因不可抗力致使不能实现合同目的，未受不可抗力影响的一方有权解除合同；

1.1.2 因合同一方违约导致合同不能履行，另一方有权解除合同；

1.2 有权解除合同的一方，应当在违约事实或不可抗力发生之后三天内书面通知对方以主张解除合同，合同在书面通知到达对方时解除。

2. 合同的转让

合同的部分和全部都不得转让。

十、合同的生效

1.1 本合同自甲、乙、采购代理单位三方签字盖章之日起成立，并依法生效。

1.2 本合同货物或服务交付使用后所发生的合同纠纷，由甲乙双方直接进行处理。

1.3 如需修改或补充合同内容，应经甲乙双方协商一致，共同签署书面修改或补充协议。该协议将作为本合同不可分割的一部分

十一、争议解决

因履行本合同发生争议协商解决不成的提交常州市仲裁委员会仲裁。因本合同产生的以及与本合同有关的一切纠纷，均由常州市仲裁委员会仲裁。该裁决是终局的，对双方均具有约束力。

十二、附则

1. 合同份数。

本合同一式陆份，甲方持有叁份，乙方持有贰份，代理机构持有壹份。

2. 未尽事宜，

本合同未尽事宜应按《中华人民共和国政府采购法》及其它有关政府采购的法律法规的规定执行。

甲 方：单位名称（章）：

单位地址：

法定代表人：

委托代理人：

纳税人识别号：

开户银行：

账号：

乙 方：单位名称（章）：

单位地址：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

开户银行：

帐号：

见证方：采购代理机构：

单位名称（章）：

单位地址：

法定代表人：

经办人：

委托代理人：

电 话：

第七章 采购需求

一、项目概况

1.项目名称：安防系统项目

2.预算金额：866394 元。

3.最高限价：866394 元。

4.本项目采购标的，对应《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）中小企业划型标准规定的所属行业：软件和信息技术服务业。

二、采购内容及主要功能与技术参数要求

序号	名称	主要功能及技术参数要求	单位	数量
一	监控系统			
A	前端			
1	高清网络枪型	<p>具有 200W 像素 CMOS 传感器;最大分辨率 1920x1080。</p> <p>★支持彩色/黑白模式下的滤光片自动切换功能。</p> <p>最低照度彩色：0.001lx，黑白：0.0001 lx。</p> <p>★支持帧率动态控制功能，当触发报警时，视频录像帧率应自动调整至设定值。</p> <p>灰度等级不小于 11 级，信噪比不小于 60dB，宽动态不小于 106dB，且宽动态综合评价得分不小于 132。</p> <p>红外补光距离不小于 80 米。</p> <p>具有黑白名单功能，黑白名单最多可添加 100 个 IP 地址；支持 MAC 地址访问控制功能，可添加 100 个 MAC 地址；支持 IP 地址搜索功能。</p> <p>★支持场景参数设置，可设置 3 套场景参数，不同场景参数可按时间自动切换。支持日志检索功能，摄像机支持记录 7 种日志信息，并可在 IE 浏览器下进行日志检索。</p> <p>具有区域曝光、背光补偿、强光抑制、自动增益、数字降噪、透雾、走廊模式、SVC、感兴趣区域、断网续传、断电保护等功能。</p> <p>支持 DC12V/POE 供电方式，电源电压在 DC12V±30%范围内变化时设备可以正常工作。</p> <p>★支持当检测到电压低于 8.4V 或者高于 19V 时，可在客户端显示图标或者播放报警提示音进行报警提示。</p> <p>以上带★项参数需提供由公安部授权的第三方检测机构出具的有效且合格的检验报告予以证明所投产品满足采购需求，并加盖原厂商公章。</p>	只	192

2	<p>高清网络半球摄像机</p>	<p>具有 200W 像素 CMOS 传感器;最大分辨率 1920x1080。 ★支持彩色/黑白模式下的滤光片自动切换功能。 最低照度彩色: 0.001lx, 黑白: 0.0001 lx。 ★支持帧率动态控制功能, 当触发报警时, 视频录像帧率应自动调整至设定值。 灰度等级不小于 11 级;信噪比不小于 60dB;宽动态不小于 106dB, 且宽动态综合评价得分不小于 132。 红外补光距离不小于 80 米。 具有黑白名单功能, 黑白名单最多可添加 100 个 IP 地址; 支持 MAC 地址访问控制功能, 可添加 100 个 MAC 地址; 支持 IP 地址搜索功能。 ★支持场景参数设置, 可设置 3 套场景参数, 不同场景参数可按时间自动切换。支持日志检索功能, 摄像机支持记录 7 种日志信息, 并可在 IE 浏览器下进行日志检索。 具有区域曝光、背光补偿、强光抑制、自动增益、数字降噪、透雾、走廊模式、SVC、感兴趣区域、断网续传、断电保护等功能。 支持 DC12V/POE 供电方式, 电源电压在 DC12V±30%范围内变化时设备可以正常工作。 以上带★项参数需提供由公安部授权的第三方检测机构出具的有效且合格的检验报告予以证明所投产品满足采购需求, 并加盖原厂商公章。</p>	只	4
3	<p>高清网络球型摄像机</p>	<p>30 倍光学变倍, 16 倍数字变倍。 支持 H.265 编码, 实现超低码流传输。 支持最低照度可达彩色 0.00051lx, 黑白 0.00021lx。 ★宽动态范围不小于 105.6dB, 宽动态综合得分 116 分。 ★字符叠加支持 11 行字符显示, 字体可设置为 16*16 像素、32*32 像素、48*48 像素、64*64 像素等模式, 字体颜色可以设置。 ★支持智能分析行为如区域入侵、停车、越界入侵、人员聚集、进入区域、离开区域、快速移动、物品移除、物品遗留、徘徊; 当智能行为分析设置为区域入侵、越界入侵侦测、进入区域侦测、离开区域侦测、快速移动侦测时, 支持行为分析触发后联动聚焦、联动目标跟踪、报警上传, 上传 FTP, 发送邮件, 联动录像, 辅助输出等多种报警触发方式支持人脸检测。 水平方向 360° 连续旋转, 垂直方向-15° ~90° 自动翻转 180° 后连续监视, 无监视盲区。 ★支持水平手控速度最大为 670° /S, 云台定位精度为 ±0.1°。 支持 300 个预置位。 ★支持 32 条巡航路径, 每条巡航可以添加 32 个预置</p>	只	3

		<p>点，支持 32 条模式路径，每条路径的记录时间应大于 16 分钟。</p> <p>可设置 5 条巡迹路径，每条路径的记录时间大于 15 分钟。</p> <p>支持 AC24V±42%宽电压输入。</p> <p>室外球达到 IP66 防护等级，6000V 防雷、防浪涌和防突波保护。</p> <p>以上带★项参数需提供由公安部授权的第三方检测机构出具的有效且合格的检验报告予以证明所投产品满足采购需求，并加盖原厂商公章。</p>		
4	全景摄像机	<p>全景支持 180° 超大视场角，支持绊线入侵、区域入侵，同时配合高清球机支持联动监控、自动跟踪、细节抓拍等功能。</p> <p>支持人群密度显示、全局及区域人数统计、人群密度阈值报警联动监视功能，为人群全局监测、焦点监测提供强有力措施。</p> <p>★内置 2 个 GPU 芯片，全景画面可显示感兴趣区域人数统计值及全局人数统计值，可设置人数报警，布防时间段及高度可设，最多可设置 8 个感兴趣人群区域。</p> <p>★主视频图像可将任意连续的 4 个图像采集模块输出的监视画面进行无缝拼接显示，主视频图像在第三码流情况下，可将 4 个图像采集模块输出的监视画面进行非融合拼接显示。</p> <p>全景采用超星光超低照度 4 个 200 万像素 1/1.8 靶面 CMOS 图像传感器；内置球机采用超星光超低照度 400 万像素 1/1.8 靶面 CMOS 图像传感器。</p> <p>全景视频输出 800 万（4096*1800）@25fps，球机视频输出 400 万（2560*1440）@25fps。</p> <p>支持 H.265 编码，压缩比高，实现超低码流传输。</p> <p>镜头焦距全景：2.8mm；球机：5.5mm~220mm。</p> <p>球机内置红外补光灯，最大红外监控距离 400 米。</p> <p>★在自动跟踪模式下，智能球型摄像机每分钟可对最多 80 个跟踪目标进行抓拍，支持自动跟踪、手动跟踪及混合跟踪功能，可对设定区域内的运动目标在设定时间内持续跟踪，使该目标处于视频图像中，可自动调节变倍，可对该目标抓拍图片并可手动切换跟踪目标。</p> <p>支持宽动态、3D 降噪、强光抑制、背光补偿，适用不同监控环境。</p> <p>★自带防水透气膜，内部水气可通过防水透气膜排出，外部的水气无法进入。</p> <p>支持报警 7 进 3 出，音频 2 进 2 出，512G Micro SD 卡，485，BNC，光网口。</p> <p>标配 DC36V 供电方式，标配光模块，支持光口和网口</p>	台	1

		<p>同时输出</p> <p>支持 IP66 防护等级</p> <p>以上带★项参数需提供由公安部授权的第三方检测机构出具的有效且合格的检验报告予以证明所投产品满足采购需求，并加盖原厂商公章。</p>		
5	围墙警戒摄像机	<p>采用高性能四百万像素 1/2.7 英寸 CMOS 图像传感器。内置 GPU 芯片，支持深度学习算法，提供精准的人车分类侦测</p> <p>可输出 400 万 (2688×1520) @25fps 实时图像。</p> <p>支持 H.265 编码，压缩比高，超低码流。</p> <p>★最低照度红外灯关闭情况下：彩色：≤0.0002lx，黑白：≤0.0001lx。</p> <p>内置高效白光和红外补光灯，最大红外监控距离 80 米。支持走廊模式，宽动态，3D 降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境。</p> <p>★当触发动检或报警时，视频录像帧率应自动调整至设定值，设定范围 1~30 帧/秒。</p> <p>支持 ROI, SVC, SMART H.264/H.265, 帧前滤波，灵活编码，适用不同带宽和存储环境。</p> <p>★支持 5 码流，主码流 2688×1520 (25fps)、子码流 704×576 (25fps)、第三码流 1920×1080 (25fps)、第四码流 704×576 (25fps)、第五码流 1920×1080 (25fps) 的视频图像。</p> <p>★当以下的智能分析行为达到设定的阈值时，可通过客户端软件或 IE 浏览器给出报警提示。</p> <p>可最多设置 10 组布防时间，在布防时间内开启智能行为分析功能。</p> <p>当智能行为分析功能设置为绊线入侵或区域入侵时：支持行为分析出发后联动抓图、录像、目标框选跟踪、报警上传、发送邮件、辅助输出等多种报警触发方式</p> <p>支持多种异常检测：网络断开，IP 冲突，非法访问，电压检测</p> <p>支持声光报警联动，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光闪烁</p> <p>★当供电电压低于 8.4V 或高于 19V 时，可在客户端软件给出报警提示或播放报警提示音</p> <p>支持 IP67 防护等级</p> <p>以上带★项参数需提供由公安部授权的第三方检测机构出具的有效且合格的检验报告予以证明所投产品满足采购需求，并加盖原厂商公章。</p>	只	27
6	防油污摄像机	<p>内置 GPU 芯片，支持深度学习算法，有效提升检测准确率。</p> <p>支持四种智能资源切换：通用行为分析、人脸检测、睿厨、人数统计。</p>	只	10

		<p>★支持人脸侦测功能，可对经过设定区域的行人进行人脸检测，当检测到人脸后，可联动抓拍人脸图片、录像及给出报警提示；可对出现在监控场景内的两眼瞳距不小于 16 像素的人脸进行检测，同时叠加目标提示框。</p> <p>★当以下的智能分析行为达到设定的阈值时，可通过客户端软件或 IE 浏览器给出报警提示：绊线入侵；区域入侵；物品遗留；物品消失；徘徊；停车；快速移动；人员聚集；可最多设置 10 组布防时间，在布防时间内开启智能行为分析功能，可对人、车、人和车进行检测。</p> <p>★可通过 IE 浏览器显示人体属性，属性包括性别、年龄、是否戴帽子、是否背背包、上衣类型（长袖、短袖）、上衣颜色和下衣颜色（白色，橙色，粉色，黑色，红色，黄色，灰色，蓝色，绿色，紫色，棕色）、下衣类型（长裤、短裤、裙子）和帽子颜色（白色，橙色，粉色，黑色，红色，黄色，灰色，蓝色，绿色，紫色，棕色）。</p> <p>支持睿厨智能：支持戴口罩，帽子，衣服颜色（红色、黑色、白色）的检测，支持跟踪，支持优选，支持抓拍，支持上报最优的人脸抓图，支持人脸增强，人脸曝光。</p> <p>人数统计：支持排队管理；支持区域内人数统计，进入/离开人数统计，并可生成人数统计日/月/年报表，导出使用（区域内人数统计、排队管理不支持报表）。采用高性能两百万像素 1/2.8 英寸 CMOS 图像传感器，可输出 200 万（1920×1080）@25fps 实时图像。</p> <p>支持 H. 265 编码，压缩比高，超低码流。</p> <p>内置 2 颗红外补光灯，最大红外监控距离 80 米。</p> <p>支持走廊模式，宽动态，3D 降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境。</p> <p>支持 ROI, SVC, SMART H. 264/H. 265, 帧前滤波，灵活编码，适用不同带宽和存储环境。</p> <p>支持报警 2 进 2 出，音频 1 进 1 出，最大支持 256G Micro SD 卡</p> <p>支持 DC12V/POE 供电方式，支持 12V 电源返送，最大电流 165mA, 方便工程安装。</p> <p>支持 IP67 防护等级。</p> <p>支持防油污。</p> <p>以上带★项参数需提供由公安部授权的第三方检测机构出具的有效且合格的检验报告予以证明所投产品满足采购需求，并加盖原厂商公章。</p>	
--	--	---	--

7	电梯半球	<p>采用高性能两百万像素 1/2.8 英寸 CMOS 图像传感器，可输出 200 万（1920×1080）@25fps。</p> <p>支持 H.265 编码，压缩比高，超低码流。</p> <p>★支持滤光片切换功能，摄像机可在彩色/黑白模式下自动切换滤光片。</p> <p>★支持场景参数设置，可设置 3 套场景参数，不同场景参数可按时间自动切换。</p> <p>支持走廊模式，宽动态，3D 降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境。</p> <p>支持 ROI，SMART H.264/H.265，灵活编码，适用不同带宽和存储环境。</p> <p>★支持帧率动态控制功能，当触发报警时，视频录像帧率应自动调整至设定值。</p> <p>支持网络断开；IP 冲突；移动检测；视频遮挡；区域入侵；绊线入侵；场景变更；音频异常侦测；非法访问；电压检测；安全异常。</p> <p>★具有黑白名单功能，黑白名单最多可添加 100 个 IP 地址。支持 MAC 地址访问控制功能，可添加 100 个 MAC 地址。</p> <p>支持内置 MIC。</p> <p>支持 DC12V/POE 供电方式，电压值 12V，方便工程安装。</p> <p>以上带★项参数需提供由公安部授权的第三方检测机构出具的有效且合格的检验报告予以证明所投产品满足采购需求，并加盖原厂商公章。。</p>	只	1
8	无线网桥	<p>采用高性能 802.11n2X2MIMO 芯片，最高速率可达 300Mbps。</p> <p>覆盖距离 0~200 米。</p> <p>支持默认配对，即插即用。</p>	套	1
9	摄像机支架	枪机配套吊装或壁装支架	只	229
10	立杆	定制，3.5M	根	2
B	中心			
1	综合管理平台一体机	<p>采用 Linux 或者 Windows 操作系统，提供 C/S 和 B/S 操作界面；</p> <p>嵌入式 Linux 一体机，30*24 小时稳定运行；</p> <p>模块组件化设计：可以随意组合成不同的产品，支持灵活扩展；</p> <p>业务化首页设计：支持用户自定义配置业务数据展现，展示用户认为最重要的数据；</p> <p>★集成停车场，门禁，考勤，消费，访客，梯控，巡更等系统。</p> <p>智能化停车场：实现不停车出入，停车预约，停车诱</p>	台	1

		<p>导，反向寻车，自助缴费，APP 缴费等功能；</p> <p>丰富的智能化功能：支持 IVS-B/PC 等智能设备接入，实现全景拼接，人脸识别，人数统计；</p> <p>丰富的地图应用：支持矢量，光栅，在线/离线 GIS、3 维地图等多种地图应用；</p> <p>支持多址模式下 800M 码流的接入、转发和存储；</p> <p>支持绑定模式下 1500M 码流的接入、转发和存储；</p> <p>支持 ONVIF、GB/T28181 标准协议的设备接入；</p> <p>支持 GB/T28181、DB33 等标准协议的平台接入；</p> <p>支持 B/S、C/S 客户端，以及 iphone、ipad、android 等移动端应用；</p> <p>支持二次开发，提供平台 SDK 开发包、webservice、REST 接口；</p> <p>★摄像机、平台、存储、拼接屏、门禁同一品牌，提供原厂三年质保承诺函。</p>		
2	管理电脑	i7/8G/256G 固态硬盘/配 DVI 的 1G 独显	套	1
3	监控授时服务器	北斗授时服务器	套	1
4	48 盘位网络存储	<p>采用 48 盘位专业存储设备；</p> <p>支持同时进行 1600Mbps 视（音）频码流存储，1600Mbps 视（音）频码流转发、384Mbps 视（音）频码流回放；</p> <p>在转发模式下，可支持 4096Mbps 视（音）频码流转发；</p> <p>具有 5 个 100M/1000M 自适应 RJ45 网络接口，支持扩展 4 个 1000M 网络接口，或支持扩展 2 个 10000M 光口；</p> <p>设备具有 3 个电源模块、6 个风扇模块，1 个控制器模块，所有模块均支持热插拔，可不打开的外壳进行控制单元的插拔或更换；</p> <p>★前端 IPC、NVR、DVR 发生断网，待恢复网络连接后，可将断网时段内的录像续传到服务器</p> <p>★应支持当使用账户登录时连续输入身份鉴别信息（用户名或密码）错误次数超过设定的阈值时自动锁定账户一段时间，并产生报警信息；</p> <p>★支持限制仅允许用户在特定时间段登录；</p> <p>★具有安全功能的 IPC 前端设备向受测 FDWSF 进行单向，双向设备身份认证</p> <p>具有安全功能的 IPC 前端设备与受测 FDWSF 之间的设备遥控等重要的 SIP 控制信令采用带 密钥的杂凑算法 SM3 做认证。</p> <p>★支持录像数据恢复功能，当硬盘的录像索引区域被破坏导致无法查询并回放录像文件时，设备可重新建立录像索引区，使录像文件可被正常查询并回放</p> <p>★最多可以支持 8 个盘掉线或者损坏，数据仍然有效，保留的硬盘中的数据可正常读出，且新数据可正常写</p>	台	1

		<p>入. 创建 RAID 后即为同步完成状态;</p> <p>支持对同一型号的前端 IPC 远程批量升级, 支持远程对 IPC 的分辨率、帧率、码率等参数进行设置;</p> <p>★设备可接入双音轨, 可同时或分别播放左右音轨</p> <p>★可对被监测的硬盘健康状态进行分级分类, 类别包含“硬盘良好状态”、“硬盘告警状态”、“硬盘错误状态”、“硬盘即将损坏”和“硬盘损坏状态”</p> <p>以上带★项参数需提供由公安部授权的第三方检测机构出具的有效且合格的检验报告予以证明所投产品满足采购需求, 并加盖原厂商公章。</p>		
5	24 盘位网络存储	<p>采用 24 盘位专业存储设备;</p> <p>支持同时进行 1600Mbps 视(音)频码流存储, 1600Mbps 视(音)频码流转发、384Mbps 视(音)频码流回放;</p> <p>在转发模式下, 可支持 4096Mbps 视(音)频码流转发;</p> <p>具有 5 个 100M/1000M 自适应 RJ45 网络接口, 支持扩展 4 个 1000M 网络接口, 或支持扩展 2 个 10000M 光口;</p> <p>设备具有 3 个电源模块、6 个风扇模块, 1 个控制器模块, 所有模块均支持热插拔, 可不打开的外壳进行控制单元的插拔或更换;</p> <p>★前端 IPC、NVR、DVR 发生断网, 待恢复网络连接后, 可将断网时段内的录像续传到服务器</p> <p>★应支持当使用账户登录时连续输入身份鉴别信息(用户名或密码)错误次数超过设定的阈值时自动锁定账户一段时间, 并产生报警信息;</p> <p>★支持限制仅允许用户在特定时间段登录;</p> <p>★具有安全功能的 IPC 前端设备向被测 FDWSF 进行单向, 双向设备身份认证</p> <p>具有安全功能的 IPC 前端设备与被测 FDWSF 之间的设备遥控等重要的 SIP 控制信令采用带 密钥的杂凑算法 SM3 做认证。</p> <p>★支持录像数据恢复功能, 当硬盘的录像索引区域被破坏导致无法查询并回放录像文件时, 设备可重新建立录像索引区, 使录像文件可被正常查询并回放</p> <p>★最多可支持同时损坏 8 块盘时所属 RAID 存储数据不丢失, 可以正常读写</p> <p>支持对同一型号的前端 IPC 远程批量升级, 支持远程对 IPC 的分辨率、帧率、码率等参数进行设置;</p> <p>以上带★项参数需提供由公安部授权的第三方检测机构出具的有效且合格的检验报告予以证明所投产品满足采购需求, 并加盖原厂商公章。</p>	台	1
6	监控存储硬盘	6000G; 7200RPM; 256M; SATA	块	60

7	解码器	<p>6路HDMI 音视频输出支持最大6个屏的任意拼接显示。</p> <p>★6路HDMI 接口可同时支持输出4路分辨率为3840×2160的视频图像和2路分辨率为2560×1600的视频图像。</p> <p>★支持跨屏同步显示功能，所有跨屏信号源可同时发送至各个屏幕显示，时差小于1MS。</p> <p>★每个输出口支持任意开窗、漫游；每个输出口最大支持36路开窗；任意一路信号可在整屏的任意位置上与其他信号源拼接漫游缩放叠加显示，图层可达38层。</p> <p>★应具有智能模式，可对前端智能设备的码流进行解码显示，当前端设备触发绊线、区域入侵等多种智能行为时进行屏幕提示。</p> <p>★支持1×1、1×2、1×3、1×4、1×5、1×6、6×1、5×1、4×1、3×1、2×1、2×2、2×3、3×2融合屏。每个融合屏支持1/4/9/16/25/36分割及MxN自定义分割显示。</p> <p>4路报警输入、4路报警输出，输入为无源开路和/或闭路；输出为无源开路和/或闭路；采用继电器输出的，其触点容量应≥500mA。</p> <p>★支持将电视墙布局保存为预案，设备能保存16组预案，支持轮巡功能，轮巡间隔可任意设置。</p> <p>★支持解码轮巡，每个解码通道可以实现前端32个通道的轮巡；支持解码轮巡的开启、暂停、恢复、停止；支持配置导入导出。</p> <p>★支持远程回放功能，能够通过网络获取存储设备的音视频数据并解码输出。支持回放的开启、暂停、恢复、停止。</p> <p>以上带★项参数需提供由公安部授权的第三方检测机构出具的有效且合格的检验报告予以证明所投产品满足采购需求，并加盖原厂商公章。</p>	台	1
8	LCD 拼接屏	<p>屏幕尺寸46寸，LED光源；</p> <p>分辨率：1920×1080，双边拼缝≤3.5mm，功耗≤133W；亮度不低于500cd/m²，对比度不低于3500:1，图像显示清晰度≥900TVL，亮度等级≥11级；</p> <p>★液晶拼接单元不造成对视网膜的蓝光危害；（提供封面同时具备CMA、CAL、CNAS盖章的第三方检测机构出具的专业蓝光检测报告复印件加盖厂商公章）</p> <p>★LCD显示单元可见光透射比≥89.89%，因磨损引起的雾度≤1.3%，抗磨性能符合JC/T2130-2012标准中的技术要求；（提供封面同时具备CMA、CNAS盖章的第三方检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂商公章）</p> <p>★拼接单元具有便捷的拼接及调整装置，利于装拆和售后维护，提供国家级权威机构出具的证书；</p>	台	6

		<p>考虑系统兼容稳定性，显示单元必须与图像拼接控制器、控制软件采用同一厂家产品；（提供设备 3C 证明及软件著作权证明）</p> <p>★液晶显示单元像素缺陷符合 SJ/T11343-2006 液晶显示器通用规范，液晶显示单元像素缺陷≤3 像素点（提供封面同时具备 CMA、CNAS 盖章的第三方检测机构出具的检测报告复印件并加盖厂商公章）</p> <p>★显示单元的色彩还原准确性指标 $\Delta E \leq 0.9$（提供封面同时具备 CMA、CNAS 盖章的第三方检测机构出具的有效检测报告复印件并加盖厂商公章）</p> <p>显示单元具备 3C、CB 认证证书；</p> <p>具备中国节能产品认证证书（能效等级:1 级）；</p>		
9	电视墙支架	<p>采用铝型材定制，表面氧化喷塑、喷涂均匀、色调一致，颜色为黑色；</p> <p>积木式底座可以承受至少 6 层拼接单元承重；</p> <p>积木式箱体单元间有紧固连接装置，确保显示单元箱体、底座连接牢固；</p> <p>底座和箱体单元均可水平及垂直方向调节，屏幕也可进出调节，显示单元安装操作简单，可准确定位；</p>	套	3
10	配套线缆	HDMI 线	套	6
11	网络键盘	<p>10.1 英寸电容触摸屏，支持本地屏幕预览，同时支持 4 路 HDMI 外接显示器输出</p> <p>支持 H. 265、H. 264、MJPEG、SVAC 等视频解码，解码性能达 4 路 1200W 或 16 路 1080P 同时预览。</p> <p>支持通过编号、设备树列表多种方式调用监控点上墙，支持录像、抓图等功能，支持视频综合平台、大屏拼接器、解码器等设备的电视墙控制和预案切换等功能。</p> <p>4 维控制摇杆可用于球机云台控制、抓图。支持用触摸按键快速进行云台变倍、聚焦、光圈、雨刷、灯光、预置点、巡航、定制化等功能。</p> <p>产品同时配备独立按键模块，支持蓝牙或者 USB 有线方式与主机进行通信，远程控制主机进行上墙、预置点等功能</p>	个	1
12	操作台	一节 2 工位	节	1
13	43 寸监视器	<p>面板尺寸 43 英寸</p> <p>屏幕比例 16:09</p> <p>亮度 450cd/m²</p> <p>静态对比度 1200:01</p> <p>信号输入标配 VGA (D-Sub) × 1、HDMI × 1、USB 多媒体 × 1</p> <p>内置喇叭</p> <p>控制方式按键控制、红外遥控</p>	台	1

14	解码器	<p>采用 1U 机架式设计，便于机柜的安装和固定； 至少具备 HDMI 和 VGA 两种输出接口，且支持同时输出； HDMI 接口支持 4K（3840*2160）的高清视频显示输出； 支持 1 路音频输入 1 路音频输出，1 个标准 232 接口， 2 个 USB 接口，1 个 485 接口； 支持 RTSP、ONVIF 等协议接入前端设备； H. 264/H. 265 视频解码均支持 3 路 4000X3000@25fps、 4 路 3840X2160@30fps、8 路 2560X1920@25fps、6 路 3072X2048@25fps、12 路 2048X1536@25fps、16 路 1920X1080@30fps、64 路 704X576@30fps 网络视频解 码； ★输出口支持 1/4/9/16/25/36/64 分割显示，支持分 割线开启/关闭设置，支持底色选择功能； ★支持任意开窗、漫游，最大支持 64 路开窗； 支持图像切换时保留最后一帧图像只下一个图像显 示，中间无黑屏闪屏 支持保存 16 组电视墙预案，并支持预案轮巡，轮巡间 隔可设； ★支持异常提示功能检查，当通过解码器访问远程设 备时，出现异常情况，可自动提示，提示包括：密码 不正确、账号不存在、账号已登录、账号已被锁定、 账号被列为黑名单、资源不足系统忙、找不到网络主 机、其他网络错误等。 ★支持对前端智能设备的码流进行解码显示，当前端 智能设备发生各种报警行为时，可在屏幕上进行提示； ★具备直连和转发两种取流方式； 具有 3C 认证证书； 以上带★项参数需提供由公安部授权的第三方检测机 构出具的有效且合格的检验报告予以证明所投产品满 足采购需求，并加盖原厂商公章。</p>	台	1
15	43 寸监视器	<p>面板尺寸 43 英寸 屏幕比例 16:09 亮度 450cd/m² 静态对比度 1200:01 信号输入标配 VGA (D-Sub) ×1、HDMI ×1、USB 多媒体 ×1 内置喇叭 控制方式按键控制、红外遥控 产品尺寸 969.1mm×566.8mm×82.4mm（长 x 高 x 厚）</p>	台	1
16	解码器	<p>采用 1U 机架式设计，便于机柜的安装和固定； 至少具备 HDMI 和 VGA 两种输出接口，且支持同时输出； HDMI 接口支持 4K（3840*2160）的高清视频显示输出； 支持 1 路音频输入 1 路音频输出，1 个标准 232 接口， 2 个 USB 接口，1 个 485 接口；</p>	台	1

		<p>支持 RTSP、ONVIF 等协议接入前端设备；</p> <p>H. 264/H. 265 视频解码均支持 3 路 4000X3000@25fps、4 路 3840X2160@30fps、8 路 2560X1920@25fps、6 路 3072X2048@25fps、12 路 2048X1536@25fps、16 路 1920X1080@30fps、64 路 704X576@30fps 网络视频解码；</p> <p>★输出支持 1/4/9/16/25/36/64 分割显示，支持分割线开启/关闭设置，支持底色选择功能；</p> <p>★支持任意开窗、漫游，最大支持 64 路开窗；</p> <p>支持图像切换时保留最后一帧图像只下一个图像显示，中间无黑屏闪屏</p> <p>支持保存 16 组电视墙预案，并支持预案轮巡，轮巡间隔可设；</p> <p>★支持异常提示功能检查，当通过解码器访问远程设备时，出现异常情况，可自动提示，提示包括：密码不正确、账号不存在、账号已登录、账号已被锁定、账号被列为黑名单、资源不足系统忙、找不到网络主机、其他网络错误等。</p> <p>★支持对前端智能设备的码流进行解码显示，当前端智能设备发生各种报警行为时，可在屏幕上进行提示；</p> <p>★具备直连和转发两种取流方式；</p> <p>具有 3C 认证证书；</p> <p>以上带★项参数需提供由公安部授权的第三方检测机构出具的有效且合格的检验报告予以证明所投产品满足采购需求，并加盖原厂商公章。</p>		
二	门禁系统			
1	门锁控制器	<p>工业型专业设计，带锁具及铰链转动结构，可承受 80kg 力，防暴性能优良</p> <p>集成报警、门禁、视频监控、消防报警接入</p> <p>智能锁专用 8 门控制器</p> <p>采用 32 位高处理器，支持 TCP/IP 通讯方式</p> <p>具有双通讯协议设计，同时支持 RS485 协议和韦根协议读卡器的接入</p> <p>韦根接口支持国际标准 W26\W34，可无缝兼容第三方产品</p> <p>FLASH 存储容量为 16M，最大支持 100,000 个持卡人, 150,000 条刷卡记录</p> <p>具有远程验证、平台视频联动等多项专项功能，支持首卡开门</p> <p>支持非法闯入报警、开门超时报警、支持胁迫卡及胁迫码设定，支持黑白名单及巡逻卡设定</p> <p>支持卡片、密码、指纹各种组合方式开门，支持分时段开门</p>	台	14

		<p>支持 128 组时间表及 128 组假日时段表，支持常开时间段、常闭时间段、远程开门时间段、首卡开门时间段等设置</p> <p>所有连接端口均具备过流和过压保护，当出入控制设备执行启闭动作的电动或电磁等部件短路时，任何操作不会导致电源损坏</p> <p>具有丰富的事件记录存储及上传功能，断网后可将数据存储在本地，网络恢复后继续上传</p> <p>具有看门狗保护功能，可对内置程序进行诊断，在数据发生异常时自动复位</p> <p>内置 RTC（支持夏令时），支持手动校时、自动校时功能</p> <p>数据断电永久保存，支持在线升级</p> <p>工作温度：-30℃~+60℃，工作湿度：≤95%</p>		
2	电源	支持智能门锁供电及电源保护。	台	14
3	有线智能门锁	<p>识别方式：远程，刷卡，指纹，密码；</p> <p>支持语音提示、蜂鸣器；</p> <p>支持读卡模块 IC 卡；支持 CPU 卡；</p> <p>支持读卡距离 0cm~2cm；</p> <p>供电方式：常供电，直流 DC12V；</p> <p>支持开门信息推送；</p> <p>锁芯等级 C 级锁芯；锁体规格门边距 60mm，中心距 68mm；</p> <p>锁体等级 B 级锁体；支持锁体换向</p> <p>适用门厚：标配 55-75mm，适配 40-110mm；面板材料 304 不锈钢；</p>	台	96
4	门缝过线器	不锈钢，隐藏式门径过线器	套	96
三	红外报警			
1	总线制报警主机	<p>支持 16 路有线防区报警输入、支持防区扩展、最大可扩展到 256（16+240）路，支持常开、常闭类型探测器接入。</p> <p>支持 8 路继电器输出、支持输出扩展、最大可扩展到 64（8+56）路，支持强制开启、强制关闭、自动控制功能。</p> <p>支持主板集成双回路 MBUS 总线接口、网络模块、PSTN 模块，无需外置，性能更加稳定可靠。</p> <p>支持两路 Mbus 总线，单路总线布线距离 2.4km，理论合计 4.8km（RVV2*1.5mm²），支持总线给防区扩展模块供电。</p> <p>支持报警主机开箱防拆报警，支持前端探测器防拆、防剪、防短报警。</p>	台	1

2	蓄电池	12V7A 蓄电池	只	1
3	报警键盘	分辨率：128x64，LCD 屏尺寸：56.27x38.35mm； 具防区状态指示灯、故障指示灯、布撤防指示灯、网络指示灯、通讯指示灯； 具有 0~9 数字键和菜单键；具蜂鸣器；壳体防拆；对主机编程、布撤防、消警、旁路/旁路恢复、子系统操作、继电器操作、防区状态查询、步测模式等功能； 支持防区状态、系统故障、程序版本、通信参数查询； 支持无线 433MHz,支持无线遥控器，RS485 接口与主机连接	只	1
4	地址模块	支持 2 路防区输入扩展 支持地址拨码设置 支持最大传输距离 2400m 支持总线供电 遵循 MBus 通讯协议	只	4
5	红外探测器	内置二元热释红外传感器，有效提高报警准确率。 探测器探测距离 6m，探测角度 15°。 报警输出常开/常闭信号，适应不同项目需求。 探测器内置防拆开关，防拆报警输出。 自带 86 盒安装支架，可根据现场情况选择壁挂或吸顶的安装方式	只	4
四	张力电子围栏			
1	张力围栏控制器(双防区)	5.0 寸液晶触控屏，系统参数可调，拉紧、松弛、断线、攀爬、故障、防拆报警，开关量、485、网口通讯。	台	5
2	张力围栏控制器(单防区)	5.0 寸液晶触控屏，系统参数可调，拉紧、松弛、断线、攀爬、故障、防拆报警，开关量、485、网口通讯。	台	2
3	电源	AC220V 输入 AC24V 输出，2A	个	7
4	四道双防区控制杆	铝合金，不锈钢底座，高 800mm（含底座），全方位探测张力精度值 1N	根	7
5	防水箱	张力，不锈钢，自带防拆	个	7
6	中间支撑杆	铝合金，高 800mm，四线，含底座	根	95
7	终端受力杆	铝合金，高 800mm，四线，含底座	根	9
8	转向承力杆	铝合金，高 800mm，四线，含底座	根	10
9	转向滑轮	铝合金	个	40
10	张力收紧器	铝合金	个	48
11	张力弹簧	不锈钢	个	48
12	终端杆绝缘子	复合材料（椭圆形）	个	48

13	多股张力线	不锈钢（500米一卷）	米	2000
14	束线器(铝套)	铝合金	个	400
15	警示牌	张力 200×100 双面 夜光	块	44
16	接地桩	2米镀锌角铁	根	7
17	铜接线端子	材料：铜	个	12
18	避雷接地线	6平方的铜导线	米	90
19	报警控制器	自带8个防区接口，自带1个控制键盘，485双总线可接518防区，可链接16个键盘，存储999条记录。	台	1
20	单防区模块	开关量接入，8位拨码开关、可设255防区地址。	个	7
21	蓄电池	DC12V7AH	个	1
22	转换器	报警主机链接电脑	根	1
23	报警软件	TCP/IP协议，实时显示和控制脉冲或张力围栏工作状态，提供多张电子地图显示与报警。具备报警视频录像存储，支持查看网络摄像机图像，具备视频联动功能	台	1
24	32路继电器	LED电子模拟墙显示、标准配置32防区、可扩展至255个防区	台	1
25	电子地图	1平方米	块	1
26	警示灯(室内)	额定电压：DC 12V 额定电流：300mA 闪动频次：150次/分	个	1
27	通讯线	RVVS2*1.5	米	500
28	电源线	RVV2*1.5	米	500
五	巡更			
1	巡更棒	金属外壳，防水、防振和防低温设计。 LED强光手电功能，满足夜间使用需求。 存储记录数，65000条；读卡反应时间≤0.3s。 读卡频率：125k，读卡距离：3-5cm，读卡响应时间：≤0.3s。 采用USB通讯方式，直接与电脑数据交换，速率高，稳定可靠。 安全可靠，掉电后数据保存100年不丢失。 超低功耗，低电流量，电池寿命1年以上（正常读卡每天300次），可充电。	根	2
2	地址钮	巡更点；读卡反应时间≤0.3s；明装	只	20
3	姓名钮	巡更点；读卡反应时间≤0.3s；携带	只	5

六	系统集成	完成上述系统安装调试费	项	1
---	------	-------------	---	---

三、合同履行期限：老楼部分 2021 年 8 月 31 日前完工，新楼具备施工条件 30 天内完工。

四、售后服务：

免费质保期：系统整体三年质保，时间以验收签字合格后开始计算。

质量保证：提供原厂产品，符合国家、行业的质量检测标准，具有正规的质量保证书或者合格证。

验收日期：供应商需在设备发货前提前 2 周通知用户，使用户更多的了解该设备，做好必要的准备。供应商需按要求完成安装调试验收工作。

五、安装要求

(1) 如在规定的时间内由于供应商不能及时供货等的原因的未如期完工，供应商应承担由此造成的损失。

(2) 交货地点：采购人指定地点

(2) 安装标准：按照相应的规范标准进行。

六、响应时间；

提供 7*24 小时服务，且维修人员须在接到维修电话后 1 小时内赶到现场，提供不间断的服务直到修复为止。

七、付款方式：

a. 合同生效后，采购人支付合同总额的 30%作为预付款给成交供应商（签订合同时，供应商明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的，采购人可不适用前述规定）；

b. 货到安装完成并经采购人验收合格后，支付至合同总额的 95%；

c. 投入使用满壹年无问题后，支付至审定价的 100%（无息）。

第八章 评审办法

本项目采用综合评分法，由磋商小组对所有有效响应文件进行详细的评分，采用百分制计分方法。评标时，磋商小组各成员遵循公平、公正、择优原则，独立对每个有效供应商的响应文件进行评价、打分，各个供应商的评审后最终得分为汇总计算所有磋商小组成员所评定分值的平均值（保留2位小数）。评标结果按评审后得分由高到低顺序排列，并推荐出中标人。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。响应文件满足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投标人为排名第一的成交候选人。

评分细则：

项目	评分类别	评分内容及方法	得分
价格分 30分	价格标准	<p>价格分采用低价优先法计算，即满足采购文件要求且报价最低的供应商报价为评标基准价，其价格分为满分30分，其它供应商的价格分统一按照以下公式计算：报价得分=(基准价/最终磋商报价)×30分。</p> <p>对于小微企业进行价格扣除：对小型和微型企业的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。属于监狱企业、残疾人福利性单位的视同小微企业，给予价格扣除。</p>	30
技术部分 38分	技术参数	<p>1. 采购需求文件中带★的功能描述及技术指标，由评委根据供应商的响应文件中提供的加盖原厂公章的检测报告、证书、宣传彩页等打分，低于采购文件要求的或未响应的，每出现一条扣3分，扣完为止。（不提供相关证明材料视为无效响应）</p> <p>2. 其它参数由评委根据投标单位的投标文件中《技术参数偏离表》或证明材料打分，低于采购文件要求的或未响应的，每出现一条扣1分，扣完为止。</p> <p>便于评分，请供应商在偏离表中逐条列出技术参数证明材料所在页码。因未列明所在页码而造成的后果由供应商自行承担。</p>	30

	<p>实施方案</p>	<p>根据采购文件要求，供应商提供的施工方案、人员安排是否合理、进度安排是否合理、安全文明施工措施是否到位、各工作方案内容是否完整且切实可行，比较后酌情打分。</p> <p>内容详细完善得 5-6 分，内容一般较完善得 2-4 分，内容不完善得 0-1 分。未提供不得分。</p>	<p>6</p>
	<p>售后服务计划</p>	<p>根据供应商承诺的培训方案、产品质量保证、服务保障体系、售后服务人员的技术水平及现场服务措施、故障解决能力、应急服务响应时间等进行评分；措施科学合理，可行性强得 2 分；内容完整，措施合理，可行性较强得 1 分，内容简单，可行性一般得 0 分。未提供不得分。</p>	<p>2</p>
<p>投标人能力 32 分</p>	<p>综合实力</p>	<p>1. 提供有效的 ISO27001 信息安全管理体系统认证、ISO20000 信息技术服务管理体系认证，每有 1 个得 2 分，最高的 4 分；</p> <p>2. 提供有效的信息系统建设和服务能力等级证书 CS3 及以上的得 3 分，CS2 的得 1 分，最高得 3 分。</p> <p>3. 提供有效的 ITSS 信息技术服务运行维护标准符合性证书得 3 分；</p> <p>4. 提供有效的 CMMI5 认证证书的得 3 分，CMMI4 的得 2 分，CMMI3 的得 1 分，最高得 3 分；</p> <p>5. 提供有效的电子与智能化专业承包二级及以上证书的得 2 分；</p> <p>6. 提供有效的安防工程企业设计施工维护能力证书，能力等级为壹级的得 1 分。</p> <p>注：供应商须提供上述证书复印件加盖公章，未提供不得分。</p>	<p>16</p>
	<p>拟投入本项目人员</p>	<p>1、提供项目负责人（项目经理）有效的注册建造师二级及以上（机电工程）证书的得 2 分。</p> <p>2、项目团队成员具有高级网络规划设计师证书、CISP 证书、ITSS 证书、网络与信息安全应急人员认证（I 级）证书，每份证书得 2 分，最多得 8 分。</p> <p>注：提供相关证书复印件加盖公章，并提供供应商近三月为证</p>	<p>10</p>

		书持有人缴纳社保证明材料并加盖单位公章，未提供不得分。	
	项目案例	<p>供应商提供 2018 年 1 月 1 日以来完成的类似项目业绩证明材料，每提供一份合同得 2 分，最高得 6 分。（合同必须是经政府采购中心或公共资源交易中心或政府采购代理机构备案的。）</p> <p>注：响应文件中提供合同复印件和网站中标公告截图复印件加盖供应商公章，未提供不得分。</p>	6
合计			100

注： 1. 评分细则中要求提供的证明文件及资料等在磋商响应文件中提供复印件并加盖鲜章，要求“原件或公证件核查”的必须将原件或公证件携带至开标现场核查，否则不得分。

2. 评审时，未能按以上要求提供相应证明（复印件、原件或公证件）的，不作为评审依据，不得分。

3. 为便于评分，请供应商按评分表样式，逐条列出证明材料所在页码，格式自定。