

安徽省政府采购项目

公开招标文件示范文本（货物类）

（2024 年版）

项目名称：安徽省蚌埠强制隔离戒毒所改扩建工程配套技防设施设备采购项目（二期）

项目编号：ZF2025-02-0488

采购人：安徽省蚌埠强制隔离戒毒所

采购代理机构：安徽省招标集团股份有限公司

2025年4月

目 录

第一章 招标公告	3
第二章 投标人须知	7
第三章 采购需求	22
第四章 评标方法和标准（综合评分法）	52
第五章 政府采购合同	61
第六章 投标文件格式	70
第七章 政府采购供应商询问函和质疑函范本	94

第一章 招标公告

安徽省蚌埠强制隔离戒毒所改扩建工程配套技防设施设备采购项目（二期）招标公告

项目概况

安徽省蚌埠强制隔离戒毒所改扩建工程配套技防设施设备采购项目（二期）招标项目的潜在投标人应在优质采云采购平台（<http://www.youzhicai.com/>）获取招标文件，并于 2025 年 5 月 8 日 9 点 30 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：ZF2025-02-0488

项目名称：安徽省蚌埠强制隔离戒毒所改扩建工程配套技防设施设备采购项目（二期）

预算金额：82 万元

最高限价：

第一包（技防设备类）：506478.00 元

第二包（警戒器具类）：313050.00 元

采购需求：

第一包：进行 LED 显示屏、16 路解码器、车间全景摄像机等技防类设备采购；

第二包：进行执法记录仪、采购对讲机、手持安检仪等技防类设备采购；

合同履行期限：自合同签订、生效后，采购人通知之日起 40 日完成内供货、安装、调试等工作。

本项目不接受联合体投标。

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：无；

3. 本项目的特定资格要求：信誉要求

截至提交投标文件截止时间，投标人（含其不具有独立法人资格的分支机构）存在下列有效情形之一的，其投标文件按无效处理。

（1）被人民法院列入失信被执行人名单的；

（2）被税务机关列入重大税收违法案件当事人名单的；

（3）被财政部门列入政府采购严重违法失信名单的；

（4）被市场监督管理部门（或工商行政管理部门）列入经营异常名录（未按照《企业信息公示暂行条例》（国务院令第 654 号）第八条规定的期限公示年度报告被列入经营异常名录的除外）或者严重违法失信企业名单的。

注：“有效”是指“情形”规定的程度、起止期间处于有效状态。投标人或联合体的，对投标人的要求视同对联合体成员的要求。

三、获取招标文件

时间：2025 年 4 月 17 日至 2025 年 5 月 8 日 9 时 30 分。

地点：“优质采云采购平台” (<http://www.youzhicai.com/>)

方式：在线下载

售价(元)：0

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

2025 年 5 月 8 日 9 点 30 分（北京时间）

地点：线上开标：“优质采云采购平台” (<http://www.youzhicai.com/>)

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

1. 本项目相关信息同时在“安徽省政府采购网、优质采招标采购平台（www.yzczb.com）和优质采云采购平台（www.youzhicai.com）”媒介上发布；

2. 本项目需落实的节能环保、中小企业扶持等政府采购政策详见招标文件。

3. 政府采购电子化交易要求：

(1) 潜在投标人/供应商须登录“优质采云采购平台”（网址：www.youzhicai.com，以下称“优质采平台”）参与本项目招标采购活动。首次登录须办理注册手续，请务必选择注册为“投标人角色”类型。注册流程见优质采平台“用户注册”栏目，咨询电话：400-0099-555。因未及时办理注册手续影响参加招标采购活动的，责任自负。

(2) 已注册的潜在投标人/供应商可登录优质采平台获取招标采购文件，本项目的招标采购文件及其他资料（含澄清、答疑及相关补充文件）通过优质采平台发布，采购人/代理机构不再另行书面通知，潜在投标人/供应商应及时关注、查阅优质采平台。因未及时查看导致不利后果的，责任自负。

(3) 已注册的潜在投标人/供应商若注册信息发生变更（如：与初始注册信息不一致），应及时网上提交变更申请。因未及时变更导致不利后果的，责任自负。

(4) 本项目采用全流程电子化招标采购方式，潜在投标人/供应商须办理 CA 数字证书（以下简称 CA），CA 用于电子投标/响应文件的签章及上传（上传投标/响应文件需使用 CA 进行加密）；CA 办理详见《关于优质采平台数字证书办理的须知》

（http://www.youzhicai.com/nd/a_8f80a7ec-911f-4c4d-a123-f8849880f045.html）；咨询热线：400-0099-555。

(5) 电子投标/响应文件必须使用“优质采投标文件制作工具”制作生成并上传。下载地址：

<http://toolcdn.youzhicai.com/tools/BidderTools.zip>，使用说明书及视频教程下载地址：<http://file.youzhicai.com/files/BidderHelp.rar>。

4. 本项目符合财政部、工业和信息化部制定的《政府采购促进中小企业发展管理办法》第六条第（二）款之规定，为非专门面向中小企业采购项目。具体原因如下：因确需使用不可替代的专利、专有技术，基础设施限制，或者提供特定公共服务等原因，只能从中小企业之外的供应商处采购的。如对此项内容有质疑，可通过书面或电子形式进行质疑投诉。具体要求详见招标文件“投标人须知”中。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称：安徽省蚌埠强制隔离戒毒所

地 址：安徽省蚌埠市禹会区迎宾大道 399 号

联系方式：韩先生 0552-4128821

2. 采购代理机构信息

名 称：安徽省招标集团股份有限公司

地 址：安徽省合肥市包河区紫云路 888 号

联系方式：应急客服电话：0551-62220153（接听时间：
8:30-12:00, 13:30-17:30，节假日除外。潜在投标人应优先拨打项目联系人
联系电话，无人接听时再拨打该“应急客服电话”）

3. 项目联系方式

项目联系人：蒋航海

电 话：13053096330

第二章 投标人须知

一、投标人须知前附表

注：本表是本项目的具体要求，是对投标人须知的具体补充和修改，如有不一致，以本表为准。

条款号	条款名称	内容、说明与要求
5.2	现场考察或标前答疑会	<p><input checked="" type="checkbox"/>不组织或不召开 <input type="checkbox"/>统一组织或统一召开</p> <p>时间：____年____月____日____时____分</p> <p>地点：_____ / _____</p> <p>联系人及联系电话：_____ / _____</p> <p>注：如投标人未参加采购人统一组织的现场考察或采购人统一召开的标前答疑会，视同放弃现场考察或标前答疑会，由此引起的一切责任由投标人自行承担。</p>
6.1	网上询问截止时间	2025年4月28日17时00分
7.1	包别划分	<p><input type="checkbox"/>不分包 <input checked="" type="checkbox"/>分为2个包</p> <p>投标人对多个包进行投标的中标包数规定：<u>投标人对多个包进行投标的中标包数规定：投标人可同时参与2个标包的投标，但只允许中一个标包，开评审顺序按照（一包→二包）进行。供应商已在前一标包被推荐为第一中标候选人的，可参与后续标包的评审，但不再被推荐为中标候选人。</u></p>
10.1	投标保证金	不收取
11.1	投标有效期	90日历日
13.1	投标文件解密时间	投标截止时间后60分钟内
14.1	资格审查	<p><input checked="" type="checkbox"/>采购人审查 <input type="checkbox"/>采购人出具委托函委托采购代理机构进行审查</p>

17.2	评标方法	<input type="checkbox"/> 最低评标价法 <input checked="" type="checkbox"/> 综合评分法
17.3	报价扣除 (非专门面向中小企业采购项目适用)	(1) 小型和微型企业价格扣除: <u>10%</u> 。 (2) 监狱企业价格扣除: 同小型和微型企业。 (3) 残疾人福利性单位价格扣除: 同小型和微型企业。 (4) 符合条件的联合体价格扣除: <u>/</u> 。 (5) 符合条件的向小微企业分包的大中型企业价格扣除: <u>/</u> 。 (允许大中型企业向小微企业分包的项目适用)
21.1	评标委员会推荐中标候选人的数量	<u>3名</u>
21.2	确定中标人	<input checked="" type="checkbox"/> 采购人委托评标委员会确定 <input type="checkbox"/> 采购人确定
23.3	随中标结果公告同时公告的内容	(1) 中小企业声明函; (如有) (2) 残疾人福利性单位声明函; (如有) (3) 因落实政府采购政策等原因进行价格扣除后中标(成交)供应商的评审报价(适用最低评标价法) (4) 中标(成交)供应商的评审总得分(适用综合评分法)
24.1	中标通知书发出的形式	<input type="checkbox"/> 书面 <input checked="" type="checkbox"/> 数据电文
25.1	告知招标结果的形式	<input checked="" type="checkbox"/> 投标人自行登录电子交易系统查看 <input type="checkbox"/> 评标现场告知
26.1	履约保证金	(1) 金额: <input type="checkbox"/> 免收 <input checked="" type="checkbox"/> 合同价的 <u>2.5</u> % <input type="checkbox"/> 定额收取: 人民币 <u>/</u> 元 (2) 支付方式: <input type="checkbox"/> 转账/电汇 <input type="checkbox"/> 支票 <input type="checkbox"/> 汇票 <input type="checkbox"/> 本票 <input type="checkbox"/> 保险 <input type="checkbox"/> 保函

		<p>(3) 收取单位: _____ / _____</p> <p>(4) 收取账号: _____ / _____</p> <p>(5) 退还时间: _____ / _____</p> <p>注意事项:</p> <p>(1) 以上各类机构出具的以担保函、保证保险承担责任的方式均须满足无条件见索即付条件。</p> <p>(2) 以担保函、保证保险形式缴纳履约保证金的，受益人和收取单位须为采购人。</p>
27.1	签订合同和合同公告时间	<p>(1) 采购人与中标人应当自发出中标通知书之日起 7 个工作日内签订合同，采购合同签订之日起 2 个工作日内完成政府采购合同公开。</p> <p>(2) 采购人与中标人不得擅自变更合同，依照政府采购法确需变更政府采购合同内容的，采购人应当自合同变更之日起 2 个工作日内在安徽省政府采购网发布政府采购合同变更公告，但涉及国家秘密、商业秘密的信息和其他依法不得公开的信息除外。</p>
28.1	代理费用	<p>(1) 收费对象: <input type="checkbox"/> 采购人 <input checked="" type="checkbox"/> 中标人</p> <p>(2) 收取方式: <u>由中标人在领取中标通知书时，向采购代理机构支付</u></p> <p>(3) 收费标准: <u>参照国家发展改革委发改价格〔2011〕534 号文件、发改办价格〔2003〕857 号文件、计价格〔2002〕1980 号文件规定收费标准的 78% 计取，不足 4000 元的，按 4000 元收取。</u></p>
31.3	质疑函递交方式、接收部门、联系电话和通讯地址	<p>递交方式: <u>纸质递交</u></p> <p>接收部门: <u>安徽省招标集团大厦法务办公室</u></p> <p>联系电话: <u>0551-62220110</u></p> <p>通讯地址: <u>安徽省合肥市包河区紫云路 888 号招标集团大厦</u></p>
32	其他内容	<p>1、解释权:</p> <p>(1) 构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明;</p>

	<p>(2) 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；</p> <p>(3) 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；</p> <p>(4) 除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告、投标邀请、投标人须知、评标方法和标准、投标文件格式的先后顺序解释；</p> <p>(5) 按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人负责解释。</p> <p>2、“政采贷”融资指引：有融资需求的中标人在取得政府采购中标或成交通知书后，可访问安徽省政府采购网“政采贷”栏目，查看和联系第三方平台或者金融机构，商洽融资事项，确定融资意向。中标人签署政府采购中标（成交）合同后，登录“徽采云”金融服务模块，选择意向产品进行申请，并填写相关信息，“徽采云”金融服务模块将中标人融资申请信息推送第三方平台、意向金融机构。</p> <p>3、电子保函指引：中标人可访问安徽省政府采购网“融资/保函”栏目，申请办理电子保函（包括：履约保函、预付款保函）。</p>
--	---

二、投标人须知正文

1. 采购人、采购代理机构及投标人

1.1 采购人：是指依法开展政府采购活动的国家机关、事业单位、团体组织。

1.2 采购代理机构：是指集中采购机构或从事采购代理业务的社会中介机构。

1.3 政府采购监督管理部门：各级人民政府指定的有关部门依法履行与政府采购活动有关的监督管理职责。

1.4 投标人：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。分支机构不得参加政府采购活动，但银行、保险、石油石化、电力、电信等特殊行业除外。本项目的投标人须满足以下条件：

1.4.1 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条关于供应商条件的规定，遵守本项目采购人本级和上级财政部门政府采购的有关规定。

1.4.2 以采购代理机构认可的方式获得了本项目的招标文件。

1.4.3 若采购需求中写明允许采购进口产品，投标人应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。

若采购需求中未写明允许采购进口产品，如投标人所投产品为进口产品，其投标将被认定为**投标无效**。

1.5 若招标公告中允许联合体投标，对联合体规定如下：

1.5.1 两个以上供应商可以组成一个投标联合体，以一个投标人的身份投标。联合体投标的，招标文件获取手续由联合体中任一成员单位办理均可。

1.5.2 联合体各方均应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

1.5.3 采购人根据采购项目对投标人的特殊要求，联合体中至少应当有一方符合相关规定。

1.5.4 联合体各方应签订联合协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将联合协议作为投标文件的一部分提交。

1.5.5 大中型企业、其他自然人、法人或者非法人组织与小型、微型企业组成联合体共同参加投标，联合协议中应写明小型、微型企业的协议合同金额占到联合协议投标总金额的比例。

1.5.6 联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

1.5.7 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加本项目投标，否则相关投标将被认定为**投标无效**。

1.5.8 对联合体投标的其他资格要求见申请人的资格要求。

2. 资金落实情况

2.1 本项目的采购人已获得足以支付本次招标后所签订的合同项下的资金。

3. 投标费用

不论投标的结果如何，投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。

4. 适用法律

本项目采购人、采购代理机构、投标人、评标委员会的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及本项目本级和上级财政部门、政府采购监督管理部门的政府采购有关规定的约束，其权利受到上述法律法规的保护。

5. 招标文件构成

5.1 招标文件包括下列内容：

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 采购需求

第四章 评标方法和标准

第五章 政府采购合同

第六章 投标文件格式

第七章 政府采购询问函和质疑函范本

5.2 现场考察（标前答疑会）及相关事项见投标人须知前附表。

5.3 原则上采购人、采购代理机构不要求投标人提供样品。仅凭书面方式不能准确描述采购需求，或者需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购需求等特殊情况除外。

如需提供样品，对样品相关要求见采购需求，对样品的评审方法及评审标准见招标文件第四章。

5.4 投标人应认真阅读招标文件所有的事项、格式、条款和技术规范等。

6. 招标文件的澄清与修改

6.1 投标人如对招标文件内容有疑问，必须在投标人须知前附表规定的网上询问截止时间前以网上提问形式（电子交易系统）提交给采购代理机构。

6.2 采购人可主动地或在答复投标人提出的询问时对招标文件进行澄清与修改。采购代理机构将在安徽省政府采购网以发布更正公告的方式，澄清或修改招标文件，更正公告的内容作为招标文件的组成部分，对投标人起约束作用。投标人应主动上网查询。

采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息引发的相关责任。

6.3 任何人或任何组织向投标人提供的任何书面或口头资料，未经采购代理机构在网上发布或书面通知，均作无效处理，不得作为招标文件的组成部分。采购代理机构对投标人由此而做出的推论、理解和结论概不负责。

6.4 对于没有提出疑问又参与了本项目投标的投标人将被视为完全认同本招标文件（含更正公告的内容）。

7. 投标范围及投标文件中标准和计量单位的使用

7.1 项目有分包的，投标人可对招标文件其中某一个或几个分包进行投标，除非在投标人须知前附表中另有规定。

7.2 投标人应当对所投分包招标文件中“采购需求”所列的所有内容进行投标，如仅响应所投包别的部分内容，其所投包别的投标将被认定为**投标无效**。

7.3 无论招标文件中是否要求，投标人所投货物及伴随的服务和工程均应符合国家强制性标准。

7.4 投标人与采购代理机构之间与投标有关的所有往来通知、函件和投标文件均用中文表述。投标人随投标文件提供的证明文件和资料可以为其它语言，但必须附中文译文。翻译的中文资料与外文资料出现差异时，以中文为准。

7.5 除招标文件中有特殊要求外，投标文件中所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

8. 投标文件构成

8.1 投标人应完整地按招标文件提供的投标文件格式及要求编写投标文件，具体内容详见本项目投标文件格式的相关内容。

8.2 投标人应提交招标文件要求的证明文件，证明其投标内容符合招标文件规定，该证明文件是投标文件的一部分。证明文件形式可以是文字资料、图纸和数据等。

8.3 为保证公平公正，除非另有规定或说明，投标人对同一项目投标时，不得同时提供备选投标方案。

9. 投标报价

9.1 投标人的报价应当包括满足本次招标全部采购需求。除招标文件另有规定外，所有投标均应以人民币报价。投标人的投标报价应遵守《中华人民共和国价格法》。

9.2 投标人报价超过招标文件规定的预算金额或者分项、分包最高限价，其投标将被认定为**投标无效**。

9.3 投标报价在合同履行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包

含价格调整要求的投标，其投标将被认定为**投标无效**。

9.4 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，其投标将被认定为**投标无效**。

9.5 采购人不接受具有附加条件的报价。

10. 投标保证金

10.1 本项目不收取投标保证金。

11. 投标有效期

11.1 投标有效期为从投标截止之日起算起的日历天数，投标有效期详见投标人须知前附表。

11.2 在投标有效期内，投标人的投标保持有效，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。投标有效期不满足要求的投标，其投标将被认定为**投标无效**。

11.3 因特殊原因，采购人或采购代理机构可在原投标有效期截止之前，要求投标人延长投标文件的有效期。接受该要求的投标人将不会被要求和允许修正其投标。投标人也可以拒绝延长投标有效期的要求，且不承担任何责任。上述要求和答复都应以书面形式提交。

12. 投标文件的递交、修改与撤回

12.1 投标人应当在招标公告规定的投标截止时间前，将加密的投标文件在电子交易系统上传。

12.2 投标人应当在投标截止时间前完成投标文件的传输递交（以接收到电子签收凭证为准），并可以补充、修改或者撤回投标文件。投标截止时间前未完成投标文件传输的，视为撤回投标文件。未按规定加密或投标截止时间后送达的投标文件，电子交易系统应当拒收。

13. 开标

13.1 开标时，各投标人应在投标人须知前附表规定的解密时间前对其投标文件进行解密。

13.2 开标时，采购代理机构将通过网上开标系统公布开标结果，公布内容包括投标人名称、投标价格及招标文件规定的内容。

13.3 采购人或采购代理机构将对开标过程进行记录，由参加开标的各投标人代表和相关工作人员签字确认，并存档备查。

投标人未派代表参加开标的，视同投标人认可开标结果。

13.4 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。

14. 资格审查及组建评标委员会

14.1 采购人或采购代理机构依据法律法规和招标文件中规定的內容，对投标人资格进行审查，未通过资格审查的投标人不进入评标。

14.2 采购人或采购代理机构将在投标截止时间后至评审结束前通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询相关投标人信用记录，并对投标人信用记录进行甄别，对列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条規定条件的供应商，其投标将被认定为**投标无效**。

以联合体形式参加投标的，联合体成员存在以上不良信用记录的，联合体投标将被认定为**投标无效**。

以上信用查询记录，采购人或采购代理机构将下载查询结果页面后与其他采购文件一并保存。投标人不良信用记录以采购人或采购代理机构查询结果为准。在本招标文件规定的查询时间之外，网站信息发生的任何变更均不作为资格审查依据。投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查依据。

14.3 按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及本项目本级和上级财政部门、政府采购监督管理部门的有关规定依法组建的评标委员会，负责本项目评标工作。

15. 投标文件符合性审查与澄清

15.1 符合性审查是指依据招标文件的规定，从投标文件的有效性和完整性对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应。

15.2 如一个分包内只有一种产品，不同投标人所投产品为同一品牌的，按如下方式处理：

15.2.1 如本项目使用最低评标价法，提供相同品牌产品的不同投标人以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件中评标方法和标准规定的方式确定一个参加评标的投标人；未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标将被认定为**投标无效**。

15.2.2 如本项目使用综合评分法，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资

格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件中评标方法和标准规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格；未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

15.3 如一个分包内包含多种产品的，采购人或采购代理机构将在采购需求中载明核心产品，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按第 15.2 款规定处理。

15.4 投标文件的澄清

15.4.1 为有助于投标文件的审查、评价和比较，在评标期间，评标委员会将以书面方式（询标）要求投标人对其投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，以及评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响履约的情况作必要的澄清、说明或补正。投标人的澄清、说明或补正应在评标委员会规定的时间内以书面方式进行，并不得超出投标文件范围或者改变投标文件的实质性内容。

如有询标，投标人授权代表（或法定代表人）可通过远程登录的方式接受网上询标，也可凭本人有效身份证明参加询标。因投标人授权代表联系不上、没有及时登录系统等情形而无法接受评标委员会询标的，投标人自行承担相关风险。

15.4.2 投标人的澄清、说明或补正将作为投标文件的一部分。

15.4.3 评标委员会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。

15.5 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

（1）投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

（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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照第 15.4 条的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标将被认定为**投标无效**。

对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

16. 投标无效

16.1 根据本招标文件的规定，评标委员会要审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。投标人不得通过修正或撤销不符合要求的偏离，从而使其投标成为实质

上响应的投标。

评标委员会决定投标的响应性只根据招标文件要求和投标文件内容。

无论何种原因，即使投标人投标时携带了证书材料的原件，但投标文件中未提供与之内容完全一致的扫描件的，评标委员会视同其未提供。

16.2 如发现下列情况之一的，其投标将被认定为**投标无效**：

- (1) 投标文件未按照招标文件规定要求签署、盖章的；
- (2) 不具备招标文件中规定的资格要求的；
- (3) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- (4) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (5) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

17. 比较与评价

17.1 经符合性审查合格的投标文件，评标委员会将根据招标文件确定的评标方法和标准，对其投标文件作进一步的比较与评价。

17.2 评标严格按照招标文件的要求和条件进行。根据实际情况，在**投标人须知前附表**中规定采用下列一种评标方法，详细评标方法和标准见招标文件第四章：

(1) 最低评标价法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。

(2) 综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

17.3 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）和《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，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》或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投标人，其投标报价按照**投标人须知前附表**中规定的标准扣除后的价格参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。

接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，可给予联合体或者大中型企业的投标报价按照**投标人须知前附表**中规定的标准扣除后的价格参与评审。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。

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。

18. 废标、重新招标与变更采购方式

18.1 出现下列情形之一，将导致项目废标：

- (1) 符合专业条件的供应商或者对招标文件做实质性响应的供应商不足规定数量的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 投标人的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。

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

- (1) 招标文件存在不合理条款或者招标程序不符合规定的，采购人、采购代理机构改正后依法重新招标；
- (2) 招标文件没有不合理条款、招标程序符合规定，需要采用其他采购方式采购的，采购人应当依法报政府采购监督管理部门批准。

19. 保密要求

19.1 评标将在严格保密的情况下进行。

19.2 有关人员应当遵守评标工作纪律，不得泄露评标文件、评标情况和评标中获悉的国家秘密、商业秘密。

20. 中标候选人的确定原则及标准

20.1 评标委员会依据本项目招标文件所约定的评标方法，对实质上响应招标文件的投标人按下列方法进行排序，确定中标候选人：

(1) 采用最低评标价法的，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不对投标人的投标价格进行任何调整。评标结果按修正和扣除后的投标报价由低到高顺序排列。修正和扣除后的投标报价出现两家或两家以上相同者，则所投产品为节能产品、环境标志产品、不发达地区或少数民族地区产品者优先；若报价相同且所投产品同为节能产品、环境标志产品、不发达地区或少数民族地区产品的，则采取评标委员会随机抽取的方式确定中标候选顺序。

(2) 采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分与投标报价均相同的，则所投产品为节能产品、环境标志产品、不发达地区或少数民族地区产品者优先；若得分与投标报价均相同且所投

产品同为节能产品、环境标志产品、不发达地区或少数民族地区产品的，则采取评标委员会随机抽取的方式确定中标候选顺序。

21. 确定中标候选人和中标人

21.1 评标委员会将根据评标标准，按投标人须知前附表中规定数量推荐中标候选人。

21.2 按投标人须知前附表中规定，由评标委员会或采购人确定中标人。

21.3 因重大变故采购任务取消时，采购人有权拒绝任何投标人中标，且对受影响的投标人不承担任何责任。

22. 编写评标报告

评标报告是根据全体评标委员会成员签字的原始评标记录和评标结果编写的报告，评标报告由评标委员会全体成员签字。对评标结论持有异议的评标委员会成员可以书面方式阐述其不同意见和理由。评标委员会成员拒绝在评标报告上签字且不陈述其不同意见和理由的，视为同意评标结论。

23. 中标结果公告

23.1 除投标人须知前附表规定由评标委员会直接确定中标人外，在评标结束后2个工作日内，采购代理机构将评标报告送采购人。采购人应当自收到评标报告之日起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。中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

23.2 自中标人确定之日起2个工作日内，采购代理机构将在安徽省政府采购网（www.ccgp-anhui.gov.cn）上发布中标结果公告。

23.3 中标结果公告内容应当包括采购人及其委托的采购代理机构的名称、地址、联系方式，项目名称和项目编号，中标人名称、地址和中标金额，主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求，中标公告期限、评审专家名单以及投标人须知前附表中约定进行公告的内容。中标公告期限为1个工作日。

24. 中标通知书

24.1 采购代理机构发布中标结果公告的同时以投标人须知前附表规定的形式向中标人发出中标通知书。

24.2 中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。中标通知书发出以后，采购人改变中标结果或者中标人放弃中标，应当承担相应的法律责任。

24.3 中标通知书是合同的组成部分。

25. 告知招标结果

25.1 在公告中标结果的同时，采购代理机构同时以投标人须知前附表规定的形式告知未通过资格审查的投标人未通过的原因；采用综合评分法评审的，还将告知未中标人本人的评审得分和排序。

26. 履约保证金

26.1 中标人应按照投标人须知前附表规定缴纳履约保证金。

26.2 如果中标人没有按照上述履约保证金的规定执行，将视为放弃中标资格。在此情况下，采购人可确定下一中标候选人为中标人，也可以重新开展采购活动。

27. 签订合同

27.1 采购人与中标人应当按照投标人须知前附表规定的时间内完成政府采购合同签订及合同公告。

27.2 招标文件、中标人的投标文件及其澄清文件等，均为签订合同的依据。

27.3 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一中标候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

27.4 依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

28. 代理费用

28.1 本项目代理费用的收取按投标人须知前附表的规定执行。

29. 廉洁自律规定

29.1 采购代理机构工作人员不得以不正当手段获取政府采购代理业务，不得与采购人、供应商恶意串通。

29.2 采购代理机构工作人员不得接受采购人或者供应商组织的宴请、旅游、娱乐，不得收受礼品、现金、有价证券等，不得向采购人或者供应商报销应当由个人承担的费用。

30. 人员回避

投标人认为采购人员及其相关人员有法律法规所列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。

31. 质疑的提出与接收

31.1 投标人认为招标文件、招标过程和中标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七个工作日内，以书面形式向采购人或其委托的采购代理机构提出质疑。

31.2 质疑供应商应按照财政部制定的《政府采购供应商质疑函范本》格式（详见招标文件）和《政府采购质疑和投诉办法》的要求，在法定质疑期内以书面形式提出质疑，超出法定质疑期提交的质疑将被拒绝。针对同一采购程序环节的质疑应一次性提出。

31.3 采购代理机构质疑函接收部门、联系电话和通讯地址，见投标人须知前附表。

注：上述条款中所要求的书面形式包含通过电子交易系统递交方式。

32. 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 采购需求

前注：

1. 根据《政府采购进口产品管理办法》及政府采购管理部门的相关规定，下列采购需求中标注进口产品的货物均已履行相关论证手续，经核准采购进口产品，但不限制满足招标文件要求的国内产品参与竞争。未标注进口产品的货物均为拒绝采购进口产品。
(本项目采购内容不涉及本条要求)。

2. 政府采购政策（包括但不限于下列具体政策要求）：

(1) 如属于《节能产品政府采购品目清单》中政府强制采购的节能产品，则投标人所投产品须具有市场监管总局公布的《参与实施政府采购节能产品认证机构目录》中的认证机构出具的、处于有效期内的节能产品认证证书(本项目采购内容不涉及本条要求)。

(2) 如涉及商品包装和快递包装，投标人应当执行《关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉、〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》（财办库〔2020〕123号）、《安徽省财政厅关于贯彻落实政府绿色采购有关政策的通知》（皖财购〔2023〕853号）的要求，提供符合需求标准的绿色包装、绿色运输，同时，采购人将对包装材料和运输环节作为履约验收条款进行验收。

3. 如采购人允许采用分包方式履行合同的，应当明确可以分包履行的相关内容。

4. 标识符号

标识类型	标识符号	标识符号含义
核心产品	▲	标的属于核心产品
重要参数	■	<input checked="" type="checkbox"/> 评分项
一般参数	无标识	<input type="checkbox"/> 评分项

注：标识条款中如包含多条子项技术参数或要求，则需满足或优于该标识条款内所有子项技术参数或要求方能得分。

注：

(1) 下列采购需求中：**标注▲的产品（核心产品），不同投标人使用同一品牌同一型号的，应算作作为一个投标人。**投标人在投标文件《主要标的承诺函》中填写名称、品牌、规格、型号、数量、单价等信息，承诺函经评标委员会评审认可后随评审结果一并公示，如投标文件中未提供、提供不全将可能导致投标无效。

(2) **无“■”标识一般参数供应商无需提供证明材料。**不响应项需在技术要求偏离表明确说明，未明确示意不响应条款则视为响应，负偏离项数 >3 （不含本数，即接受3项负偏离，但不得影响产品实质性使用功能，否则采购人有权要求更换）项视为无效响应文件（若需求包含子项以最小标号计项）。供应商供货时需按照文件技术参数要求表及响应文件内容供货。

(3) 本项目的主要标的物为：

①第一包-技防设备类：LED 显示屏、16 路解码器、车间全景摄像机

②第二包-警戒器具类：执法记录仪、对讲机、手持安检仪

供应商提供的以上承诺情况（含名称、品牌、规格型号、数量、单价），经评标委员会小组确认后，将按约定随中标结果公告同时公告。

一、采购需求前附表

序号	条款名称	内容、说明与要求
1	付款方式	<p>预付款支付方式：中标人需提供预付款保函，预付款按合同金额的 40%，在合同、担保措施生效且收到中标人提供等额发票以及具备实施条件后 10 个工作日内支付。在签订合同时，中标人书面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。</p> <p>预付款保函要求：</p> <p>（1）中标人提供保函的受益人和收取单位须为采购人，担保期限不少于合同履约期限。</p> <p>（2）保函形式：<input checked="" type="checkbox"/>银行保函<input checked="" type="checkbox"/>担保机构担保<input checked="" type="checkbox"/>保证保险</p> <p>（3）保函递交要求：</p> <p>①如采用银行保函，银行保函应为见索即付无条件独立保函，且应将原件交至采购人保管。</p> <p>②采用担保机构担保的，应为依法取得融资担保业务经营许可证的融资担保机构出具的不可撤销、不可转让的见索即付独立保函。</p> <p>③采用保证保险的，应为保险公司出具的不可撤销、不可转让的见索即付保证保险。</p> <p>余款支付方式：到货后完成安装调试并验收合格且收到中标人提供等额发票之日起 10 个工作日内，支付剩余合同金额。</p>
2	供货及安装地点	安徽省蚌埠强制隔离戒毒所或采购人指定地点

3	供货及安装期限	自合同签订、生效后，采购人通知之日起 40 日完成内供货、安装、调试等工作。
4	免费质保期	<p>免费质保：</p> <p>①第一包-技防设备类：三年；</p> <p>②第二包-警戒器具类：三年。</p> <p>保修期内供应商须 7*24 小时服务、2 小时到达现场服务；保修期外必须 7*24 小时、4 小时到达现场服务。（采购需求特别注明的货物及国家标准、规范有特殊约定的货物从其规定，且至少提供三年质保）。质保期内因设备质量或安装调试原因引起的全部维修费用（包括更换零配件的费用）均由中标人承担。</p>

二、货物需求（第一包-技防设备类）

序号	货物名称	技术参数及要求	单位	数量	所属行业
一、分控中心解码器					
1	16 路解码器	<p>1、使用 DSP 解码。不得采用工控机或者 PC 机的 X86 架构。</p> <p>2、满足 8 路 3200W、或 8 路 2400W、或 16 路 1200W、或 32 路 800W、或 40 路分辨率为 600W、或 64 路 400W、或 128 路 200W、或 256 路 100W 像素的视频图像同时解码上墙，满足对主/子码流区分取流和解码显示。</p> <p>3、满足接入 MPEG4、MPEG2、H.264、MJPEG、H.265、SVAC 等编码格式视频，并解码输出。</p> <p>4、满足客户端软件将电脑投屏后，通过设备对电脑进行远程操作。</p> <p>5、满足全部输出口同时输出 3840×2160 分辨率的图像。</p> <p>6、每个输出口满足任意开窗、漫游；任意 1 路信号显示画面可进行任意漫游、缩放；可在单屏或多屏的任意位置上叠加显示，图层最大不少于 64 层。</p> <p>7、满足 1、2、4、6、8、9、10、12、16、25、36、64 画面分割显示，满足 $M \times N \leq 64$ 的任意分割。</p> <p>8、满足不通过 IP 网络，通过红外遥控器实现解码图像切换、场景切换、屏幕亮度调节。</p> <p>9、显控系统设备间满足信息交互功能，通过平台/客户端界面能够查看屏幕运维信息，包括使用时长、序列号、温度、亮度、显示模式，满足下发配置屏幕参数。</p> <p>10、显控系统满足通过自动识别屏幕的行列号信息，并能根据行列号信息，自动生成对应的电视墙规模和绑定输出口关系，避免手动一对一设置输出口和 LCD 屏幕的对应关系</p> <p>11、显控系统满足自动检测输入源的信号类型，根据信号源类型和显示位置，自动配置信号源所在屏幕的显示场景模式</p> <p>12、显控系统满足远程开关机控制，实现拼接墙整墙的开关机，定时开关机操作</p> <p>13、满足跨屏同步显示功能，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>14、单个 HDMI 输出接口可实现 40 个画面分割显示，每个视频流的分辨率为 1920×1080、帧率为 30fps。</p> <p>15、满足文件投屏，满足 word、excel、ppt、pdf 文件投屏上墙。</p> <p>16、满足预布局和发送布局，用户可在软件上，预布局电视墙的显示内容，完成后一键发送，在电视墙上同步显示。</p> <p>17、满足通过客户端，实现设备与摄像机之间的双向语音对讲。</p> <p>18、满足通过客户端软件将电脑整屏、单窗口、自定义区域的图像投屏上墙，画面帧率可达 30fps，分辨率为 1920×1080，延迟低于 90ms，可发送至多个输出接口拼接显示。</p> <p>19、满足对输入的视频画面进行 90°、180°、270°</p>	台	1	工业

		<p>旋转显示。</p> <p>20、满足通过 web 页面进行网络模式设置，包括设置为流畅性优先、实时性优先。</p> <p>21、满足通过客户端软件导入和导出样机配置参数。</p> <p>22、满足将视频图像进行轮巡输出显示，并可在客户端软件设置轮巡计划。</p> <p>23、满足解码音频格式为 G711A、G711U、G722.1、G726-16/U/A、MPEG2-L2、MP3、AAC-LC、PCM 的文件。</p> <p>24、值岗检测：满足接入具有值岗检测功能的前端摄像机，满足人员是否在岗、是否玩手机、是否睡觉的检测，可对前端码流里面的智能信息进行解码并显示，并触发报警弹窗、联动报警输出。</p> <p>■25、周界防范场景：满足接入具有周界防范功能的前端摄像机，满足区域入侵、越界入侵、徘徊、物品移除、物品遗留、人员聚集、停车的检测，可对前端码流里面的智能信息进行解码并显示，并触发报警弹窗、联动报警输出。（提供首页具有 CNAS 或 CMA 标识的第三方检测报告复印件）</p> <p>26、智能抓拍场景：持接入具有智能抓拍功能的前端摄像机，满足同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪，可对前端码流里面的智能信息进行解码并显示，并触发报警弹窗、联动报警输出。</p> <p>27、AI 分析接入路数≥64 路</p> <p>■28、无缝对接原有监控系统保障业主使用需求，出具承诺函（格式自拟）</p>			
2	辅材	需提前勘测现场情况，根据现场情况增加以保障新增设备得正常使用得一切辅材。	批	1	/

二、智能分析服务器

3	智能分析设备	<p>■1、满足导入视觉大模型算法进行解析，满足算法高精度模式与均衡模式切换，满足对 AI 模型进行增加、删除、查询管理操作，满足新增上传不少于 64 个 AI 模型（提供首页具有 CNAS 或 CMA 标识的第三方检测报告复印件）</p> <p>2、功能检查样机客户端具有室内、室外行为等场景下的智能规则设置选项，可实现实时监测并在触发异常行为时产生报警功能；</p> <p>3、满足设置异常事件侦测区域，可设置为正方形、长方形、三角形和多边形等区域或设置为一条具有方向的布控线；</p> <p>4、满足不同任务按需可视化设置布防规则，包括异常事件侦测报警种类、报警阈值、布防启动时间和撤防时间，并可按小时、日、周设定重复周期；</p> <p>5、满足导入本地录像进行智能分析，满足 NPT 满足 NPT 校时服务器配置校时，并满足手动校时配置、满足单个任务 16 个检测规则配置；</p> <p>6、满足自动调度 GPU 资源处理下发的分析任务，满足通过设置目标尺寸、宽高比，实现对不设定大小和宽高的目标进行尺寸过滤功能、智能规则配置中，满足设置屏蔽区域；</p> <p>7、满足通过客户端对超时滞留、离岗、睡岗、人数异常、人员倒地、区域人数检测、剧烈运动、玩手机、穿越警戒线、区域入侵、进入区域、离开区域、安全帽检测、徘徊检测、停车检测、物品遗留、</p>	台	1	工业
---	--------	--	---	---	----

		<p>物品拿取检测、起身、声强突变、人员站立、静坐、制服检测、攀高等智能规则进行配置；</p> <p>8、满足对同一路监控视点配置多个规则分析项，每个规则分析项可以自定义规则预警名称，配置该规则所需的检测区域及参数；</p> <p>9、配合接入普通 IPC，满足对设置的检测区域内的人员抽烟自动侦测报警；</p> <p>10、配合接入普通 IPC，满足对设置的检测区域内的人员举手动作自动侦测报警；</p> <p>11、满足对检测区域内人员递物行为进行检测并触发报警、上传抓拍图片；</p> <p>12、检测出事件后到事件上报展示间隔时间不高于 200ms；</p> <p>13、配合接入普通 IPC，满足在设定警戒区域内长时间来回走动，且超出设定时长的运动目标进行自动侦测并满足触发报警、上传报警抓拍图片。</p> <p>14、分析监控路数≥ 32 路</p> <p>15、【硬件规格】</p> <p>处理器：≥ 1 颗 8 核 CPU2.2GHz</p> <p>GPU：≥ 2 张 GPU 卡（8 颗 AI 芯片），单卡提供≥ 64TOPSINT8 算力</p> <p>系统内存：≥ 16GBDDR4</p> <p>系统盘：≥ 480GBSSD</p> <p>网络接口：$\geq 4 \times$ 千兆电口</p> <p>其它接口：$\geq 6 \times$ USB, $1 \times$ VGA</p> <p>整机电源：≥ 550W, 1+1 冗余电源</p>			
4	辅材	需提前勘测现场情况，根据现场情况增加以保障新增设备得正常使用得一切辅材	批	1	/

三、司法部点名主机

5	司法部指挥中心视频点名终端	<p>■1、网络穿透：包括内网穿透即 NAT 穿透，让处于不同网系的设备可以正常通讯；具备 P2P 网络穿透，满足 NAT 会话时间检测，能适时调整连接心跳周期，满足接入司法部指挥中心视频点名系统。（出具可无缝接入司法部指挥中心视频点名系统承诺函，（格式自拟）</p> <p>2、音视频同步：解决因为网络传输延迟、抖动、传输条件变化等因素所引起的音视频不同步问题；</p> <p>3、高清视频编码：采用宽动态高清摄像头，满足 1080P 双向视频通话，满足 H.264 视频编码，具备复杂网络环境中速率可选和可调整的特性；</p> <p>4、消回音处理：采用回声消除技术，满足全双工视频语音通话；</p> <p>5、语音关键字识别和操控：运用嵌入式离线语音关键字识别引擎，零流量实时响应，实现快速稳定的本地化语音关键字识别；满足万条语法规模的词汇量，可以自定义命令词实现语音关键字操控；</p> <p>6、多点触控操作：多点电容屏，满足多点触控操作。</p> <p>7、云服务：基于私有云技术提供音、视频编码、传输、解码，满足高并发、高扩展。自动升级：满足视频点名终端远程自动实时升级和定时升级；</p> <p>8、分级定义：满足 1-5 级定义；</p> <p>9、终端数量扩展：无限制，可自由增减点名终端数量，为保障通话质量，受限于网络带宽；</p> <p>10、设备性能：八核及以上 CPU</p>	台	1	工业
---	---------------	---	---	---	----

		11、设备内存: $\geq 2G$; 12、内置存储器: $\geq 8G$; 13、操作系统: Android; 14、触摸屏: 不小于 21.5 寸多点电容触摸屏; 15、音频输入: 接入会议系统音频或选配定向高保真拾音器; 16、通讯方式: 满足 TCP/IP 有线网络; 17、网络接口: ≥ 1 个 10/100M 自适应接口; 18、音频接口: ≥ 1 路 3.5 音频接口; 19、HDMI 接口: ≥ 1 个标准 1.4 版, 满足 1080P; 20、通话模式: 全双工, 内置消回音算法, 具备未接通提醒功能; 21、安装方式: 点名终端台式、摄像头与麦克风分离式; 22、输入电压: $\geq DC12V$ 。			
6	高保真拾音器	1、工作电压: $\geq DC12V100MA$; 2、拾音距离: $\geq 10m$ (Max); 增益: 40dB; 3、频率响应: 100Hz-16KHz; 4、动态范围: $\geq 87dBFS$; 5、降噪力度: $\geq 12dB$; 5、自动增益: $\geq 20dB$; 6、指向性: 全向; 7、输出阻抗: ≥ 200 欧; 8、输出连接: 3.5 音频接口。	台	1	工业
7	多媒体音箱	1、声道: 2.1; 2、类型: 多媒体音箱; 阻抗: 10K 欧姆; 信噪比: $\geq 85BA$; 音箱控制: 旋钮; 扬声器单元: 低音单元: ≥ 5 英寸, 中高音单元: ≥ 2.75 英寸; 低音调节: 满足; 接口: 3.5 音频接口; 3、电源: AC220。	台	1	工业
8	辅材	需提前勘测现场情况, 根据现场情况增加以保障新增设备得正常使用得一切辅材, 如需新增开槽预埋敷设完成后即恢复原状。	批	1	/
四、指挥中心条形屏					
9	指挥中心条屏	1、屏幕尺寸: $\geq 12250*394mm$ (指挥中心横屏) 分辨率: $\geq 2560*64$ 2、屏幕尺寸: $\geq 3738*546mm$ (指挥中心左竖屏) 分辨率: $\geq 768*96$ 3、屏幕尺寸: $\geq 3738*546mm$ (指挥中心右竖屏) 分辨率: $\geq 768*96$ 4、产品类别: LED 室内双色显示屏 5、模组参数 6、像素结构: 红色发光管和绿色发光管 7、像素间距: $4.75 \pm 2\% (mm)$ 8、灯珠尺寸: $2121 \pm 2\%$ 9、模组尺寸: $304 \times 152 \pm 2\% (mm)$ 10、模组分辨率: $64 \times 32 \pm 2\%$ 11、模组面积: $0.046 \pm 2\% (m^2)$ 12、像素密度: $44321 \pm 2\% \text{点}/m^2$ 显示参数 1、可视角: \geq 水平 140° / 垂直 120° 2、亮度: $\geq 300cd/m^2$ 3、刷新率: $\geq 300Hz$ 4、最佳视距: 5m 电源参数	套	3	工业

		1、峰值功耗: 450W/m ² 2、平均功耗: 150W/m ² 运行环境 1、工作温度: -20℃~50℃ 处理能力 1、驱动方式: 动态恒流驱动 1/16 扫描 屏体参数 1、屏体重量: 0.5kg 安装方式: 嵌入式安装, 与指挥中心大屏统一外立面平齐			
10	开关电源	1、电压范围: 200~240VAC, 频率范围: 47~63HZ 输出电压: ≥4.5V, 输出电流: ≥40A; 2、100%满负载老化试验, 空气自然对流冷却; 3、具有短路/过载等保护功能; 4、为保证条形屏使用稳定性, 需与条形屏统一品牌。	个	45	/
11	控制软件	满足手机 WiFi 无线发布	套	3	/
12	异步控制卡	控制范围 1、单色 1024*256, 最宽 4096, 最高 256; 2、双色 512*256FLASH 容量 8MByte (实用 5.2MB) 通讯方式 1、U 盘、Wi-Fi 节目数量 1000 区域数量 20 个, 独立分区, 独立特效, 独立边框显示内容文本、动画字、3D 字、图文 (图片、SWF) 、Excel、时间、温度 (温湿度) 、计时、计数、农历显示方式顺序显示、按键切换、遥控控制时钟功能 2、满足万年历、模拟时钟、农历正计时、倒计时显示 3、显示字体、字号、颜色、位置等可以任意设定 4、满足多时区显示扩展设备温度、湿度、遥控、光敏等传感器自动开关屏满足定时开关屏亮度调节 5、满足三种亮度调节模式: 手动调节、自动调节、按时间段调节工作功率 3 瓦特	套	3	工业
13	框架结构	黑色铝合金边框	套	3	/
14	辅材	需提前勘测现场情况, 根据现场情况增加以保障新增设备得正常使用得一切辅材, 如需破坏吊顶及墙面完成施工后恢复原状。	批	1	/
五、门禁设备					
15	四门控制器	1、以太网四门控制器, 可控制 4 扇完全独立的门, 外接 8 个标准维根读头, 每门均有进出标识; 2、电源: 额定工作电压: AC220V50HZ 3、输入电压范围: AC100—240V 4、工作电流: 控制器最大工作电流小于 300mA 5、最小供电电流: 2A / AC220V 输入时用户 30000 多人, 存储记录 30000 多条; 6、TCP/IP10M 以太网接口, 标准 RS485、RS422 多种通讯接口自由选择; 7、高速 FLASH 设计, 记录永不丢失。 8、通讯方式: 标准以太网通讯; (注: 满足以太网转 RS485 接指纹机功能) 9、通讯速率: 固定为 38400BPS, 无校验、1 起始位、8 数据位、1 停止位	台	2	工业

		<p>10、驱动能力：继电器输出 MAX:DC12V/5A/25sec24V/5A/25secAC75V/5A/25sec</p> <p>11、工作状态：声光提示，上电电源指示灯亮，以太网通讯指示灯，刷卡开门等动作蜂鸣器声音提示</p> <p>12、工作环境：湿度 20~90% (无结露·结冰) 存储环境：湿度 20~90% (无结露·结冰)</p> <p>13、抗扰度指标 静电放电：接触放电±6KV 空气放电±8KV</p> <p>■14、与原有门禁系统实现无缝对接，统一管理；出具承诺函（格式自拟）</p>			
16	人脸识别终端 1	<p>1、采用≥7 英寸及以上 IPS 全视角 LCD 触控显示屏，识别准确率 99.99%(1%误识率下识别通过率 99.77%；0.1%误识率下识别通过率 99.27%)，满足抗逆光；</p> <p>2、在脱机情况下应能存储至少 10000 张人脸照片；</p> <p>3、满足人脸识别通讯加密、满足对设备中存储照片进行加密；</p> <p>4、识别速度小于等于 1 秒；</p> <p>5、应满足活体检测功能，对视频、电子照片、打印照片中人脸应不能进行人脸识别；</p> <p>6、满足低照度识别能够在 0.11UX 光线环境下实现人脸识别；</p> <p>7、满足通过人脸测光，快速调节图像亮度；</p> <p>8、串行通讯接口 1 路 RS-232，继电器输出 1 路，韦根输出 1 路 26/34，网络接口 1 路以太网 (RJ45, 100M)；</p> <p>9、识别模式：人脸、CPU 卡、密码、或三者任意组合；</p> <p>10、满足陌生人检测，陌生人等级可配置；满足识别距离配置；</p> <p>■11、与原有门禁系统实现无缝对接，统一管理；出具承诺函（格式自拟）</p> <p>13、双门磁力锁 9 台。</p>	台	3	工业
17	人脸识别终端 2	<p>1、采用≥4.3 英寸及以上 IPS 全视角 LCD 触控显示屏，识别准确率 99.99%(1%误识率下识别通过率 99.77%；0.1%误识率下识别通过率 99.27%)，满足抗逆光；</p> <p>2、在脱机情况下应能存储至少 10000 张人脸照片；</p> <p>3、满足人脸识别通讯加密、满足对设备中存储照片进行加密；</p> <p>4、识别速度小于等于 1 秒；</p> <p>5、应满足活体检测功能，对视频、电子照片、打印照片中人脸应不能进行人脸识别；</p> <p>6、满足低照度识别能够在 0.11UX 光线环境下实现人脸识别；</p> <p>7、满足通过人脸测光，快速调节图像亮度；</p> <p>8、串行通讯接口 1 路 RS-232，继电器输出 1 路，韦根输出 1 路 26/34，网络接口 1 路以太网 (RJ45, 100M)；</p> <p>9、识别模式：人脸、CPU 卡、密码、或三者任意组合；</p> <p>10、满足陌生人检测，陌生人等级可配置；满足识别距离配置。</p> <p>11、具有国家安全防范报警系统和公安部安全防范报警系统产品检测报告；</p>	台	5	工业

		■12、与原有门禁系统实现无缝对接，统一管理；出具承诺函（格式自拟）			
18	辅材	需提前勘测现场情况，根据现场情况增加以保障新增设备得正常使用得一切辅材，如需新增开槽预埋敷设完成后即恢复原状。	批	1	/

六、外出押解单兵

19	押解单兵-佩戴执法	<p>1、防护等级：防护等级应\geqIP68（水深1米、持续2H。）；</p> <p>2、显示屏尺寸：具有彩色显示屏，显示屏对角线尺寸应\geq3.1in，屏幕分辨率应\geq480\times800；</p> <p>3、网络传输：终端应能接入移动，联通或电信两张4GSIM卡，实现无线传输功能，同时远程传输应能满足25帧/s传输下4K，2K，1080P视频分辨率传输；</p> <p>4、电池工作时间：更换一次电池可满足30帧/s摄录下，4K，连续摄录\geq10h，2K，连续摄录\geq14h，1080P，连续摄录\geq16h，720P，连续摄录\geq20h；</p> <p>5、快充功能：满足快充协议，采用配套电源适配器，满足9V/2.0A快速充电，最高充电功率18W，快充时间应\leq1.5h；</p> <p>6、红蓝爆闪灯：具备红蓝爆闪灯功能，可在紧急情况下，实现红蓝交替灯光预警，开启夜视功能后，红外补光范围\geq3米处人脸；</p> <p>7、满足H.264和H.265编码；</p> <p>8、满足八核2.0G，运行内存\geq4G，存储容量\geq64G，具备可定制的安卓操作系统，安卓系统版本不低于10.0；</p> <p>9、视场角及几何失真：摄像头的水平视场角在3840*2160、2560*1440、1920*1080、1280*720等分辨率条件下均应\geq105°，几何失真\leq7.8%；</p> <p>■10、接入采集设备时自动断开所有无线网络：设备接入采集设备进行音视频数据采集时，自动关闭所有网络功能，包括WIFI、4G、蓝牙等；（投标文件中提供具有CMA或CNAS标识的第三方权威检测报告证明）</p> <p>11、存储空间扩展：最高扩展可达512GB；</p> <p>12、SOS紧急求助：长按SOS键。设备自身会发出警示音，并同时向平台发出求救，平台满足接收设备上报的SOS报警信息，并以弹窗和警示音提示；</p> <p>13、外接无人机传输功能：样机和无人机遥控器连接后，可以把无人机的实时视频直接传输到样机界面进行预览，并通过样机的5G网络把无人机的实时视频传输到远程指挥中心，在视频传输过程中，样机和指挥中心同步进行实时通话，以便实时调整无人机飞控情况。</p> <p>■14、需与“安徽省监狱管理局罪犯外出系统”无缝对接，实现关键照片上传及定时抓拍和录像自动上传等功能。出具承诺函（格式自拟）</p>	台	1	工业
20	押解单兵-4G布控球	1、满足4G、Wifi等无线通讯方式，满足多卡多模捆绑传输； 2、满足LED屏显设备工作状态； 3、满足高清存储和无线传输，分辨率不小于1000线； 4、采用高清室外防水一体化云台摄像机高性能机芯，1/2.8" 200万像素逐行扫描CMOS，10X光学变	台	1	工业

		倍, H.265 视频编码, 满足双码流; 5、满足 wifi 热点和有线手咪双向语音对讲, 360° 全向云台, 垂直范围-30° ~90° , 满足 254 个预置位, 巡航扫描 4 条; 6、红外照射距离可达 80 米, 大气能见度 15KM 环境平均光照度 0.011X, 可以实现日夜监控; 7、磁力复合吸盘设计, 布控方便; 8、配备 1 张 256GTF 卡本地存储; 9、配专业保护箱, 便携袋, 支架等; 内置天线, 防护等级 IP66; 10、满足各种型号的手机监控 (IOS, Android, WindowsPhone); ■11、需与“安徽省监狱管理局罪犯外出系统”无缝对接, 实现关键照片上传及定时抓拍和录像自动上传等功能。出具承诺函 (格式自拟)			
21	车载监控	1、满足 1 个 RJ45 接口, 4 个 IPC 视频输入接口 1 个 HDMI 输入接口, 1 个 HDMI 输出接口; 2、满足 2T 硬盘, 同时满足接入 256GBTF 卡存储; 3、满足 4K 视频源输入 (包含 IPC 和 HDMI 视频类型) 同时满足 1080PSDI 摄像机视频接入; 4、满足 4KHDMI 视频输出和 CVBS 视频输出; 5、在-22℃-77℃下持续时间 2h, 实验中和实验后设备应能正常工作; 6、满足人脸和车牌检测功能和黑名单比对后抓拍功能; 7、电源电压在 DC8V-DC36V 范围, 设备可正常工作; 8、设备在未使用外接电源时可持续工作 10s 9、满足 7 路视频源同时接入; 10、编码方式满足 H.264 和 H.265 方式; 11、满足 5G、4G 全网通; 12、音频编码: 满足 ADPCM/G711; 13、满足视频传输码率在 (1-100000) kbps 范围内设置; 14、满足双向对讲功能; 15、满足北斗定位功能; 16、满足 USB3.0 数据导出; ■17、设备可与“安徽省监狱管理局罪犯外出系统”无缝对接, 实现关键照片上传及定时抓拍和录像自动上传等功能。出具承诺函 (格式自拟)	台	1	工业
22	信号卡	三网流量卡 (满足业主使用需求) 流量费用包含 3 年 (交付之日起算)	张	5	工业
23	视频显示设备	集成式视频显示服务器, 可使用键鼠进行操作, 配备 27 寸显示屏。	台	1	工业
24	液晶屏 1	1、显示尺寸: ≥ 55 inch 2、屏幕可视区域: $\geq 1209.6\text{mm (H)} \times 680.4\text{mm (V)}$ 3、物理分辨率: $\geq 3840 \times 2160$ 4、背光源类型: D-LED 5、亮度: $\geq 300\text{cd/m}^2$ 6、刷新率: $\geq 60\text{Hz}$ 7、连续使用时间: $\geq 7 \times 24\text{H}$ 8、音视频输入接口: $\geq \text{HDMI}2.0 \times 3$ 9、音视频输出接口: $\geq \text{Line-out} \times 1$ 10、数据传输接口: $\geq \text{USB2.0} \times 1$ (支持 U 盘播放和程序在线升级)	台	1	工业

		11、控制接口: RS232-IN×1, RS232-OUT×1 12、电源: 178~240V~, 50/60Hz, 1.0AMax 13、功耗: ≤80W 14、待机功耗: ≤0.5W 15、工作温度: 0°C~40°C 16、工作湿度: 20%~80%RH(无冷凝水) 17、喇叭: 8Ω 10W×2 ■18、使用寿命≥60000 小时 (提供产品彩页或说明书、检测报告复印件等佐证材料复印件)			
25	HDMI 线	1、接口类型: HDMIAType 2、长度: 12 米	根	2	/
26	辅材	需提前勘测现场情况, 根据现场情况增加以保障新增设备得正常使用得一切辅材	批	1	/
七、禁闭室监控设施					
27	液晶屏 2	1、LCD 显示单元为: 55 “超窄边液晶屏; 物理分辨率达到 1920×1080, 响应时间≤8ms。 2、LCD 显示单元物理拼缝≤0.88mm, 亮度达到 500cd/m², 对比度达到 1000:1, 图像显示清晰度≥950TVL, 亮度鉴别等级为 11 级, 亮度均匀性≥80% ■3、使用寿命≥60000 小时 (提供产品彩页或说明书、检测报告复印件等佐证材料复印件)	台	4	工业
28	4 路解码器	1、采用嵌入式架构, 使用 DSP 解码。为了设备稳定可靠运行, 不得采用工控机或者 PC 机的 X86 架构; 2、具有 4 个 HDMI 输出接口、2 个 HDMI 输入接口、1 个 RJ45 网络接口; 3、满足对输入的视频画面进行 90°、180°、270° 旋转显示 4、音频解码格式满足 G.722、G.711A、G.726、G711U、MPEG2-L2、AAC; 5、满足前端接入智能摄像机, 直连前端人脸检测设备, 可实时展示人脸检测结果, 包括年龄、性别、是否戴眼镜等人脸属性信息; 属性直接叠加画面显示; 6、满足黑白名单功能, 可设置 256 个黑白名单; 当设置白名单时, 只允许白名单 IP 访问设备; 当设置黑名单时, 黑名单内 IP 无法访问设备; 7、满足 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; 8、设备可通过 RTSP 协议、ONVIF 协议接入前端设备的视频流; 9、满足通过 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; 10、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; 11、可通过客户端软件导入和导出设备配置参数; 12、可通过客户端软件设置输出分辨率为 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); 13、满足 1、2、4、6、8、9、10、12、16 画面分割显示; 满足平均分割; 满足分割线开启/关闭设置, 满足底色设置功能;	台	1	工业

		14、满足通过客户端软件将 1 路输入视频图像发送至多个输出接口拼接显示，满足 1x2、1x3、1x4、2x1、2x2、3x1、4x1 的拼接显示； 15、可将样机当前的解码输出模式设置为一个场景，样机可保存多个场景，并可通过客户端软件切换样机场景； 16、可通过客户端软件将显示窗口在多个显示屏间进行拖动或跨屏显示，并可调节显示窗口大小； 17、满足视频轮巡功能，并可在客户端软件设置轮巡计划； 18、满足通过客户端软件对接入的云台进行控制；通过 RS-485 接口连接键盘实现键盘接入的云台进行控制；			
29	可视对讲主机	1、采用安卓嵌入式操作系统，稳定可靠，满足 7*24 小时不间断工作，满足直接管理≥15 个可视分机； 2、显示屏尺寸≥10 英寸，分辨率≥1280X800，内置高清广角摄像头，视角≥120 度，摄像头像素≥200W，上下角度可手动调节； 3、具有两个物理按键，自带手柄话筒、长杆话筒，满足免提、手柄 2 种对讲方式，满足手柄话筒摘机接听； 4、满足高清可视全双工对讲，视频分辨率为 1920 × 1080，对讲音频采样率≥16KHz，本地摄像头视频可手动开关； 5、满足文件插播功能，可对通话中的分机、终端插播预先录制的音频文件； 6、满足监听监视功能，可对管理的分机、终端进行单路监听监视或循环自动监听监视，监听监视时长可自由设置； 7、满足文件广播、喊话广播、外接音源广播，可不少于 12 路音源文件同时广播不同分区； 8、满足视频联动，本机可同屏显示通话设备的视频画面和绑定的 IPC 画面，满足一键放大全屏画面显示，便于全面掌握现场情况； 9、满足多方通话功能，不少于 32 方，多方通话可设置“指挥模式”（主席端控制发言）和“会议模式”（可自由发言）； 10、满足呼叫自动转移功能，具有遇忙转移、关机转移、手动转移及无响应上传转移等； 11、满足录音录像，本机可对通话过程录音录像，并可在本机查询播放录制的文件，通话记录及录音录像文件满足上传服务器统一管理； 12、满足服务器离线工作，对讲主机在服务器离线状态下可正常接收呼叫、可视对讲、多方通话、文件广播、录音录像存储； 13、满足留影留言功能，可通过本机进行留影录像、留言录音，并可回放，可显示新的留影留言消息提示和已阅读提示； 14、满足语音播报分机的描述信息，描述信息可自定义，包括文字、数字及字母； 15、满足 HDMI 高清输出，可将本机显示屏的画面投至电视墙上进行显示； 16、满足通过网络远程控制电灯、风扇等电器设备（系统中需配有电气控制箱），满足单个、分区、全区开关，主机上可查看开关状态和开关记录； 17、满足远程故障检测，可实时检测设备在线、离	台	1	工业

		线状态，满足 IP 冲突自动提示； 18、满足≥2 路输出、≥2 路输入(可接报警按钮)、音频输入、录音输出、RS485 通讯、耳麦、USB、HDMI 等接口； 19、满足通过浏览器远程管理，可查看设备信息、参数配置、软件升级和重启设备； 20、满足宽电压输入，在 DC11V~DC24V 电压范围内均能正常工作； ■21、与原对讲系统无缝对接。出具承诺函（格式自拟）			
30	辅材	需提前勘测现场情况，根据现场情况增加以保障新增设备得正常使用得一切辅材，如需新增开槽预埋敷设完成后即恢复原状。	批	1	/
八、监管大门值班室显示屏					
31	LED 显示屏 ▲	屏幕尺寸: $\geq 3520*1760\text{mm}$ 1、LED 显示屏像素点间距 $\leq 1.538\text{mm}$; 像素密度 $\geq 422500 \text{点}/\text{m}^2$ ，每个像素点采用 1 纯红 1 纯绿 1 纯蓝三像素，表贴三合一封装。 2、投标产品支持前拆前维护和后拆后维护功能，支持用户级模组前维护方式，可在正面拆卸、安装，支持带电维护，热插拔，维护时间不超过 10 秒，支持单点维修更换； 3、LED 显示屏整屏像素失控率小于 0.000001 且区域像素失控率小于 0.000003； 4、LED 显示屏整屏平整度: $\leq 0.1\text{mm}$, 模组间缝隙: $\leq 0.10\text{mm}$ ； 5、LED 显示屏白平衡亮度 $\geq 600\text{cd}/\text{m}^2$ ，有 256 级无灰度损失调节。色温 3000K~15000K 连续可调。对比度 $\geq 4000:1$ ；亮度、灰度、色温有手动、自动、软件三种调节方式； 6、LED 显示屏水平和垂直视角 $\geq 170^\circ$ ；亮度均匀性 $\geq 99\%$ ，色度均匀性 $\leq \pm 0.001\text{Cx}, \text{Cy}$ 之内，衰减率（长期工作） $\leq 15\%$ ，反光率 $\leq 2\%$ ，刷新率 $\geq 3840\text{Hz}$ ； 7、包含屏体结构、电源、配电箱等一切辅材含安装调试。	平方米	6.2	工业
32	视频处理器	1、HDMI/DVI 视频输入； 2、HDMI 音频输入/外部音频输入； 3、网口输出，单台最大带载 230 万点 4、支持高位阶视频输入，12bit/10bit/8bit； 5、普通视频源带载能力: $1920 \times 1200, 2048 \times 1152, 2560 \times 960$ ； 6、高位阶视频源带载能力: 1440×900 ； 7、18bit 灰阶处理与显示； 8、一路光探头接口； 9、可级联多台进行统一控制； 10、可搭配现有解码拼控设备在现有 LED 上实现一路会议视频信号和三路电脑桌面信号上墙，能够进行信息发布，发布展示公司内值班信息及公告信息。	套	1	工业
33	车底扫描上墙监视器	1、显示尺寸: $\geq 55\text{inch}$ 2、屏幕可视区域: $\geq 1209.6\text{mm}(\text{H}) \times 680.4\text{mm}(\text{V})$ 3、物理分辨率: $\geq 3840 \times 2160$ 4、背光源类型: D-LED 5、亮度: $\geq 300\text{cd}/\text{m}^2$	台	1	工业

		<p>6、刷新率: $\geq 60\text{Hz}$</p> <p>7、连续使用时间: $\geq 7 \times 24\text{H}$</p> <p>8、音视频输入接口: $\geq \text{HDMI}2.0 \times 3$</p> <p>9、音视频输出接口: $\geq \text{Line-out} \times 1$</p> <p>10、数据传输接口: $\geq \text{USB2.0} \times 1$ (支持 U 盘播放和程序在线升级)</p> <p>11、控制接口: RS232-IN $\times 1$, RS232-OUT $\times 1$</p> <p>12、电源: 178~240V~, 50/60Hz, 1.0A Max</p> <p>13、功耗: $\leq 80\text{W}$</p> <p>14、待机功耗: $\leq 0.5\text{W}$</p> <p>15、工作温度: $0^\circ\text{C} \sim 40^\circ\text{C}$</p> <p>16、工作湿度: 20%~80%RH (无冷凝水)</p> <p>17、喇叭: $8\Omega 10\text{W} \times 2$</p> <p>■18、使用寿命$\geq 60000$ 小时。出具承诺函（格式自拟）</p>				
34	辅材	需提前勘测现场情况, 根据现场情况增加以保障新增设备得正常使用得一切辅材, 如需新增开槽预埋敷设完成后即恢复原状。	批	1	/	

九、摄像机

		<p>■1、全景路视频图像分辨率不小于 2560x1440, 细节路视频图像分辨率不小于 2560x1440 (提供首页具有CNAS或CMA标识的第三方检测报告复印件)</p> <p>2、摄像机内置不少于 3 个镜头, 可输出至少 1 路全景视频和 1 路细节视频, 其中全景内置不少于 2 个镜头, 细节内置 1 个镜头</p> <p>3、全景内置 2 个镜头, 光圈不小于 F1.0, 具有不小于 1/1.8 镜头尺寸, 内置 4 颗补光灯。细节内置 1 个镜头, 具备不小于 1/1.8 镜头尺寸, 内置 10 颗红外补光灯及 1 颗白光灯</p> <p>4、全景通道和细节通道最低照度彩色不大于 0.00021x, 黑白不大于 0.00011x</p> <p>5、细节内置 1 个镜头, 满足不小于 40 倍光学变倍, 镜头最大焦距不小于 240mm</p> <p>6、满足水平旋转范围 360° 连续旋转, 垂直旋转范围 $-20^\circ \sim 90^\circ$, 全景通道可进行垂直旋转, 旋转范围不低于 12°, 并可进行调节</p> <p>7、满足 300 个预置点, 可设置 8 条巡航路径。满足预置位视频冻结功能</p> <p>8、设备具有 H.265、H.264、MPEG-4、JPEG 设置选项</p> <p>9、内置不少于 2 颗 GPU 芯片, 全景通道可输出两个镜头无缝拼接的全景图像, 拼接偏差像素不大于 4 个像素。全景通道水平视场角不小于 190°, 垂直视场角不小于 80°</p> <p>10、设备具备声音报警输出功能, 可设置 11 种警戒音、提示音、自定义语音, 报警次数 1~50 次可设; 具备闪光灯报警输出功能, 可设置闪光灯闪烁时间 (1~300), 闪烁频率 (高、中、低、常亮), 亮度 (1~100), 可通过区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测、离开区域侦测等报警事件, 联动闪光报警、声音报警</p> <p>11、满足同时检测监控场景内出现的不少于 30 张人脸, 并可进行抓拍</p> <p>12、开启混合目标检测模式后, 设备可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪、抓拍, 可满足</p>	台	2	工业	
35	枪球联动摄像机					

		<p>人脸与人体，车牌与车辆的关联显示。并在 IE 浏览器上显示行人、机动车、非机动车属性</p> <p>■13、设备全景通道满足区域入侵检测功能，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不少于 40m（提供首页具有 CNAS 或 CMA 标识的第三方检测报告复印件）</p> <p>14、在设备上方使用手持喷淋装置对设备进行喷水操作，水流方向和水平方向夹角不小于 42° 时，设备视窗应无水流直接接触</p> <p>15、设备内置不少于 2 个扬声器，扬声器、补光灯、白光警戒灯随细节通道 360° 同步水平旋转。开启扬声器，应能听清距设备 100m 处声级不低于 60dB 的声音</p> <p>16、红外距离不小于 250 米</p> <p>17、满足 7 路报警输入接口，2 路报警输出接口，满足 1 路音频输入和输出接口</p> <p>18、含现场所需配套支架</p>			
36	车间全景摄像机	<p>1、最高分辨率可达 800 万像素。</p> <p>2、水平视场角不小于 180°，垂直视场角不小于 90°。</p> <p>3、最低照度彩色：0.001lx，黑白：0.0001lx，最大亮度鉴别等级（灰度等级）不小于 11 级。</p> <p>4、红外距离不小于 30 米。</p> <p>5、满足全景+ePTZ、全景图像、原始图像 3 种码流输出模式。</p> <p>6、全景+ePTZ 模式下，主码流满足 2400x400@25fps。</p> <p>7、原始图像模式下，4 个通道均满足 1920x1080@25fps。</p> <p>8、水平中心分辨力不小于 1100TVL。</p> <p>9、满足 H.264、H.265 视频编码格式，且具有 HighProfile 编码能力。</p> <p>10、信噪比不小于 55dB。</p> <p>11、摄像机能够在-40~60 摄氏度，湿度小于 93% 环境下稳定工作。</p> <p>12、配套现场所需支架</p>	台	6	工业
37	教学楼医院新增监控（半球）	<p>1、200 万像素，满足 2 路码流，主码流 1920x1080@25fps，子码流 640x480@25fps。</p> <p>2、最低照度彩色 0.0005lx，黑白 0.0001lx。</p> <p>3、红外夜视下识别距离设备 30m 处的人体轮廓</p> <p>4、在浏览器下，具有 H.264、H.265 设置选项</p> <p>5、同一场景相同图像质量下，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>6、满足 1 路音频输入，1 路音频输出，1 路报警输入，1 路报警输出接口，满足 1 个 SD 卡槽，满足 1 个 DC12V 电压输出，满足 PoE 供电。</p> <p>7、具备较好的环境适应性，满足 IP66 防尘防水等级，满足 IK10 防暴等级。</p>	台	47	工业
38	教学楼医院新增监控（枪机）	<p>1、200 万像素，满足最少 2 路码流，主码流 1920x1080@25fps，子码流 640x480@25fps。</p> <p>2、最低照度彩色 0.0005lx，黑白 0.0001lx。</p> <p>3、红外夜视下识别距离设备 30m 处的人体轮廓</p> <p>4、具有 H.264、H.265 设置选项</p> <p>5、同一场景相同图像质量下，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>6、满足最少 1 路音频输入，1 路音频输出，1 路报</p>	台	10	工业

		警输入, 1路报警输出接口, 满足 1个 SD 卡槽, 满足 1个 DC12V 电压输出, 满足 PoE 供电。			
39	教学楼医院新增监控（防雾半球）	1、设备内置 1个 GPU 芯片, 1个麦克风 2、可对镜头前盖玻璃进行加热, 去除玻璃上冰状或水状附着物 3、视频分辨力为 1500 线（分辨率为 2560x1440） 4、满足最低照度可达彩色 0.005Lux, 黑白 0.0001Lux 5、水平旋转范围为 0° ~350° 连续旋转, 垂直旋转范围为-5° ~90° , 垂直手控最大速度不小于 15° /s 6、满足 300 个预置位, 可按照设定得预置位完成巡航路径, 预置位停留时间可设定。 7、满足 3D 定位, 、断电记忆功能; 可通过 IE 浏览器设置定时抓拍或报警联动抓拍图片, 可将抓拍图片上传到 ftp 服务器 8、球机应具备本机存储功能。 9、具备较好的防护性能环境适应性, 满足 IP66, 工作温度范围可达-30℃~50℃ 10、电源电压 DC (12±25%) V 范围内变化时, 设备可正常工作	台	3	工业
40	存储硬盘	8T:7200RPM:256M:SATA	台	36	工业
41	平台监控路数扩增	原有监控平台监控路数增加授权 150 路	路	150	工业
42	档案室新增监控（半球）	1、200 万像素, 满足最少 2 路码流, 主码流 1920x1080@25fps, 子码流 640x480@25fps; 2、最低照度彩色 0.0005lx, 黑白 0.0001lx。 3、红外夜视下识别距离设备 30m 处的人体轮廓 4、在浏览器下, 具有 H. 264、H. 265 设置选项 5、同一场景相同图像质量下, 开启智能编码功能和不开启智能编码相比, 码率节约 85%。 7、满足最少 1 路音频输入, 1 路音频输出, 1 路报警输入, 1 路报警输出接口, 满足 1 个 SD 卡槽, 满足 1 个 DC12V 电压输出, 满足 PoE 供电。 8、具备较好的环境适应性, 满足 IP66 防尘防水等级, 满足 IK10 防暴等级。	台	1	工业
43	档案室录像机	1、1 盘位嵌入式网络硬盘录像机, 采用短机箱设计, 搭载高性能电源 2、存储接口: ≥1 个 SATA 接口, 内置 1 块 8TB 硬盘 3、视频接口: ≥1×HDMI, 1×VGA 4、网络接口: ≥2×RJ4510/100Mbps 自适应以太网口 5、报警接口: ≥4 路报警输入, 1 路报警输出 6、USB 接口: ≥2×USB2.0 7、输入带宽: ≥40Mbps 8、输出带宽: ≥80Mbps 9、接入能力: ≥4 路 H. 264、H. 265 格式高清码流接入 10、解码能力: 最大满足 6×1080P 11、显示能力: 最大满足 4K 输出	台	1	工业
44	辅材	需提前勘测现场情况, 根据现场情况增加以保障新增设备得正常使用得一切辅材, 如需新增开槽预埋	批	1	/

		敷设完成后即恢复原状。			
十、医院可视对讲					
45	医院可视对讲主机	<p>1、满足 7*24 小时不间断工作，满足直接管理≥15 个可视分机；</p> <p>2、显示屏尺寸≥10 英寸，分辨率≥1280X800，内置高清广角摄像头，视角≥120 度，摄像头像素≥200W，上下角度可手动调节；</p> <p>3、具有两个物理按键，自带手柄话筒、长杆话筒，满足免提、手柄 2 种对讲方式，满足手柄话筒摘机接听；</p> <p>4、满足高清可视全双工对讲，视频分辨率为 1920 ×1080，对讲音频采样率≥16KHz，本地摄像头视频可手动开关；</p> <p>5、满足文件插播功能，可对通话中的分机、终端插播预先录制的音频文件；</p> <p>6、满足监听监视功能，可对管理的分机、终端进行单路监听监视或循环自动监听监视，监听监视时长可自由设置；</p> <p>7、满足文件广播、喊话广播、外接音源广播，可不少于 12 路音源文件同时广播不同分区；</p> <p>8、满足视频联动，本机可同屏显示通话设备的视频画面和绑定的 IPC 画面，满足一键放大全屏画面显示，便于全面掌握现场情况；</p> <p>9、满足多方通话功能，不少于 32 方，多方通话可设置“指挥模式”（主席端控制发言）和“会议模式”（可自由发言）；</p> <p>10、满足呼叫自动转移功能，具有遇忙转移、关机转移、手动转移及无响应上传转移等；</p> <p>11、满足录音录像，本机可对通话过程录音录像，并可在本机查询播放录制的文件，通话记录及录音录像文件满足上传服务器统一管理；</p> <p>12、满足服务器离线工作，对讲主机在服务器离线状态下可正常接收呼叫、可视对讲、多方通话、文件广播、录音录像存储；</p> <p>13、满足留影留言功能，可通过本机进行留影录像、留言录音，并可回放，可显示新的留影留言消息提示和已阅读提示；</p> <p>14、满足语音播报分机的描述信息，描述信息可自定义，包括文字、数字及字母；</p> <p>15、满足 HDMI 高清输出，可将本机显示屏的画面投至电视墙上进行显示；</p> <p>16、满足通过网络远程控制电灯、风扇等电器设备（系统中需配有电气控制箱），满足单个、分区、全区开关，主机上可查看开关状态和开关记录；</p> <p>17、满足远程故障检测，可实时检测设备在线、离线状态，满足 IP 冲突自动提示；</p> <p>18、满足≥2 路输出、≥2 路输入（可接报警按钮）、音频输入、录音输出、RS485 通讯、耳麦、USB、HDMI 等接口；</p> <p>19、满足通过浏览器远程管理，可查看设备信息、参数配置、软件升级和重启设备；</p> <p>20、满足宽电压输入，在 DC11V~DC24V 电压范围内均能正常工作；</p> <p style="color: red;">■21、与原系统实现无缝对接，出具承诺函（格式自拟）</p>	台	1	工业

46	医院可视对讲分机	<p>1、满足 7*24 小时不间断工作； 2、抗破坏防暴等级≥IK10，防护等级≥IP65； 3、自带呼叫/报警金属按钮，可对指定的设备进行一键呼叫和一键报警； 4、满足一键呼叫多台主机，多台主机可同时收到呼叫信息，任意主机均可接听并进行对讲； 5、金属按钮内置环形背光灯，可通过背光灯的颜色状态判断分机的待机、呼叫、通话以及网络连接等状态； 6、满足全双工对讲，视频分辨率为 1920×1080，对讲音频采样率≥16KHz； 7、内置高清摄像头，像素不低于 200W，满足 ICR 红外滤片式自动切换，满足夜间录像和可视对讲； 8、具有移动侦测功能，当指定区域内有人员或物体移动时可自动向主机报警并可设置指定时间段开启该功能； 9、满足接收并播放主机的各种广播任务； 10、满足标准 ONVIF 协议和 GB/T28181 协议，可将本机采集的音视频实时传输到网络硬盘录像机和第三方平台； 11、满足多方通话功能，可参与主机发起的多方通话，满足“指挥模式”和“会议模式”，可参加语音会议； 12、满足视频水印功能，本机视频画面可显示时间和描述信息； 13、满足喧哗报警，当环境噪声超过设定阈值时，可自动向对讲主机发出报警； 14、满足防拆报警，当设备被拆除时，可自动向对讲主机发出报警； 15、满足系统自动校时功能； 16、满足通过 IE 等浏览器远程管理，可查看设备信息、参数配置、软件升级和重启设备； 17、满足断电保护功能，升级过程中如发生断电，重新上电后可恢复至升级前的软件版本； 18、自带≥2 路开关量输入、≥2 路开关量输出、音频输出、音频输入、报警按钮、门灯、复位按钮、有源音箱等接口； 19、满足宽电压输入，在 DC10V~DC24V 电压范围内均能正常工作；</p> <p>■20、与原系统实现无缝对接，出具承诺函（格式自拟）</p>	台	6	工业
47	辅材	需提前勘测现场情况，根据现场情况增加以保障新增设备得正常使用得一切辅材，如需新增开槽预埋敷设完成后即恢复原状。	批	1	/
十一、执法摄像					
48	手持相机稳定器	<p>1、自重小于等于 1.5 千克*负载可达 4.5 千克 2、自动轴锁加长版碳纤维轴臂 3、DUIRS 第三代增稳算法 4、云台模式切换开关 5、蓝牙快门控制 6、彩色 OLED 触摸屏 7、满足 LIDAR 激光跟焦系统 8、适配 DJI Transmission 9、适配 DJI Ronin 图传可拆卸电池 10、满足斯坦尼康/车载/滑轨等拍摄</p>	台	1	工业

		11、标配双层快装板			
49	照相机	1、清晰度：支持 4K 高清，有效像素 ≥ 2420 万，接口：HDMI，焦点数 ≥ 425 个 2、屏幕尺寸： \geq 液晶屏 3 英寸 3、液晶屏类型：旋转屏 4、液晶屏像素： $\geq 92W$ 5、取景器类型：电子取景器 6、标准 ISO 感光度：ISO100-32000 7、连拍速度： ≥ 11 张每秒 8、储存介质 SD 卡、SDHC 卡 9、电池类型：锂离子电池 10、外接电源：满足 11、滤镜直径： ≥ 40.5	台	1	工业
50	摄像机	1、20 倍光学变焦倍数、传感器 CMOS、传感器尺寸 1/2.5 英寸、 2、防抖功能：光学防抖 3、对焦模式：自动对焦 4、音效模式：内置麦克风 5、液晶屏尺寸： ≥ 3 英寸液晶屏 ■6、清晰度：支持 4K 高清（提供产品彩页或说明书/检测报告复印件等佐证材料复印件） 7、像素： $\geq 601W$ 像素	台	1	工业

二、货物需求（第二包-警戒器具类）

序号	货物名称	技术参数及要求	单位	数量	所属行业
1	防暴头盔	<p>战术防暴头盔采用战术导轨设计，可根据使用场景自行加装战术配件，盔体采用高强度 ABS 材料制作而成，具有重量轻强度高等特点，适合公安、武警、特警等部门执勤或训练使用。</p> <p>1、由盔体、导轨、墨鱼干、紧急解脱插口、连接扣具、缓冲系统、悬挂系统组成。</p> <p>■2、主要材料: ABS。（提供产品彩页或说明书/检测报告复印件等佐证材料复印件）</p> <p>3、性能：具有强效的防撞、抗砸性能。</p> <p>4、缓冲系统：七衬垫设计，主要材料为拉毛绒面料覆盖高弹海绵。提供了佩戴的舒适性和撞击时的有效缓冲功能。</p> <p>5、悬挂系统：织带采用高强丝与 ABS 扣具连接。紧急解脱插口方便紧急情况时及时取下头盔，四点“H”型结构给予了佩戴的稳定性和舒适感。</p> <p>6、重量：0.75kg±5%</p> <p>7、佩带装置性能：佩戴结构应保证佩戴牢靠舒适，解脱方便。系带宽度为 19.8mm±2%；</p> <p>8、高温低温性能：+55°C±2°C，4h、-10°C±2°C，4h 头盔吸收碰撞能量性能须满足要求。</p> <p>9、雨淋：常温条件雨淋处理(喷水量 15L/min)持续 1h, 5min 后头盔吸收碰撞能量性能须满足要求。</p> <p>10、执行标准：GA296-2001《警用勤务头盔》</p>	个	20	工业
2	警用防暴盾 1	<p>1、表面应光滑，无可视凹坑、突起、气泡、毛刺、尖角、划伤、斑点、脱胶及起皮等缺陷。外露金属结构件无锈蚀。</p> <p>2、握把应便于握持，无毛刺、尖角等缺陷。</p> <p>3、质量≤1.75kg，防护面积≥0.19 m²</p> <p>4、长度 71±2cm，宽度 29±2cm，厚度≥3.0mm。</p> <p>5、破窗器应可用于击碎 8mm 厚的玻璃。</p> <p>■6、握把与盾体间的连接应能承受大羽等于 500N 的拉力，不应有脱落、松动、断裂现象。（提供产品彩页或说明书/检测报告复印件等佐证材料复印件）</p> <p>7、耐冲击强度：盾体应可承受≥147J 动能的冲击，冲击后受力点不应有穿洞或在受力点半径 50mm 之外出现贯穿性开裂。</p> <p>■8、耐穿刺性能：盾体应可承受≥147J 动能的穿刺，穿刺后受力点不应有直径大于 6mm 穿洞或在受力点半径 20mm 之外出现贯穿性开裂。（提供产品彩页或说明书/检测报告复印件等佐证材料复印件）</p> <p>9、耐击打强度：盾体应能承受线速度为 18m/s±0.3m/s、能量为 342J±13J 的击打，击打后盾体不应破碎或出现长度大于 50mm 的贯穿性开裂。</p> <p>10、高低温耐击打：-30±2°C 至+55±2°C，4h</p> <p>11、检测依据：GA422-2019《警用防暴盾牌》</p>	个	20	工业
3	警用防暴盾 2	<p>1、透明防暴盾牌，PC 材质，盾体周边有金属防砍包边，盾体厚度 4mm±1%。</p> <p>2、产品规格：500*900*4mm±1%，重量：≤3kg；</p> <p>3、具有透明度高、自重轻、防护能力强、抗冲击能力好、坚固耐用等特点。金属包边增加了盾牌对刀具的防砍能</p>	个	20	工业

		<p>力；盾体表面突出的弧面设计增强了盾牌的牢固性，使盾牌受外力不宜变形。握把处根据人体工程学设计，利于牢固抓握，背棉能有效缓冲外力打击带来的震动，盾体设有警棍扣，使用更便捷。本盾牌可抵御除枪炮之外的投掷物和尖锐器械，可御防瞬间汽油燃烧所带来的高温。</p> <p>4、连接强度：握持装置的连接部件、握持装置与盾体的连接部件应能承受大于或等于 500N 的拉力。试验后，不应有脱落、松动、脱扣或断裂现象。</p> <p>5、透光率：透明防暴盾牌的盾体透光率应大于或等于 82. 8%。</p> <p>耐冲击强度：防暴盾牌应能承受 $\geq 147\text{J}$ 动能的冲击，冲击后受力点不应有穿洞或在受力点半径 50mm 之外出现贯穿性开裂。</p> <p>■6、耐穿刺性能：防暴盾牌应承受 $\geq 147\text{J}$ 动能的穿刺，穿刺后受力点不应有大于直径 6mm 穿洞或在受力点半径 20mm 之外出现贯穿性开裂。（提供产品彩页或说明书/检测报告复印件等佐证材料复印件）</p> <p>7、耐击打强度：防暴盾牌应能承受线速度为 $18\text{m/s} \pm 0.3\text{m/s}$、能量为 $342\text{J} \pm 13\text{J}$ 的击打，击打后盾体不应破碎或出现长度大于 50mm 的贯穿性开裂，击打后盾体产生的最大凹陷深度应小于或等于 30mm。</p> <p>8、耐刀砍性能：防暴盾牌的上边沿应能抵御线速度为 $8.5\text{m/s} \pm 0.5\text{m/s}$、能量为 $100\text{J} \pm 5\text{J}$ 的击砍，试验后刀砍痕迹深度应小于或等于 50mm。</p> <p>9、阻燃性能：防暴盾牌的盾体外表面续燃时间应小于或等于 10s。</p> <p>10、温度适应性：防暴盾牌在环境温度 55°C 条件下，应符合耐击打强度要求。防暴盾牌在环境温度 -30°C 条件下，应符合耐击打强度要求。</p> <p>11、检测依据:GA422-2019《警用防暴盾牌》</p>		
4	长棍	<p>1、外观：长警棍表面应光滑，无明显的凹坑、突起、起泡、毛刺、尖角、划伤、锈蚀和起皮等缺陷，握持端应有防滑结构，金属部件应进行防腐蚀处理。</p> <p>2、颜色：黑色</p> <p>3、尺寸：总长 1.58m，棍体外径 $\Phi 30\text{mm} \pm 1\%$。</p> <p>4、质量：$\leq 1.2\text{kg}$</p> <p>5、刚性性能：长警棍一端受垂直于棍体的外力作用，经自然回复后产生的残余变形量为 $45\text{mm} \pm 1\%$。</p> <p>6、抗拉性能：长警棍在大于 $\geq 2000\text{N}$ 的拉力作用下，棍体不应出现裂纹或断裂，组合式长警棍的连接装置应能正常使用。</p> <p>■7、抗击打性能：长警棍连续击打 ≥ 2000 次后，棍体不应出现裂纹或断裂，组合式长警棍的连接装置应能正常使用。（提供产品彩页或说明书、检测报告复印件等佐证材料复印件）</p> <p>8、阻燃性能：续燃时间 4s</p>	根	25 工业
5	对讲机 1	<p>1、频率范围：350-399MHz</p> <p>2、信道间隔：12. 5kHz/25kHz</p> <p>3、工作电压 $\geq 7. 4\text{V}$ (额定)</p> <p>4、电池容量 $\geq 2000\text{mAh}$</p> <p>5、外形尺寸 (高 \times 宽 \times 厚) $\leq 120\text{mm} \times 55\text{mm} \times 35\text{mm}$</p> <p>6、重量 $\leq 310\text{g}$</p> <p>7、须具备显示屏，显示屏尺寸 ≥ 1.3 英寸</p> <p>8、发射功率：1-4W 可调</p> <p>9、须满足直通模式双时隙通信技术，实现两组通话在一</p>	个	40 工业

		<p>个频点下同时进行，提升通信话务量、节省频率资源。</p> <p>10、须满足手动写频，不需连接电脑使用写频软件，设置自己需要的频点</p> <p>11、须满足定制 VOX 语音激活功能，使用时只需配合音频附件语音触发此功能，进行正常对讲通话。</p> <p>12、须满足窄带语音编解码技术和数字纠错技术，在嘈杂环境中，还是在信号覆盖的边缘地带，均可获得清晰的语言，保持高效沟通。</p> <p>■13、对讲机应具有中华人民共和国工业和信息化部颁发的《无线电发射设备型号核准证》（型号核准证证书必须在有效期内）</p> <p>14、具有良好的可靠性及耐用性，符合国军标 GJB150A-2009，能够在各种恶劣的工作环境中发挥优异性能</p> <p>■15、防尘防水等级：≥IP54，须提供第三方具备 CNAS 或 CMA 认证资质的机构出具的检测报告</p>		
6	对讲机 2	<p>1、频率范围：350-399MHz；</p> <p>2、尺寸（标配电池不含天线）：≤135*55*30mm；</p> <p>3、重量（带标配电池和天线）：≤310g</p> <p>4、电池容量：≥2400mAh；</p> <p>5、输出功率：1-4W；</p> <p>■6、防尘防水等级≥IP68，须提供第三方具备 CNAS 或 CMA 认证资质的机构出具的检测报告</p> <p>7、对讲机须具有大屏显示，屏幕尺寸≥2.4 英寸；</p> <p>8、为保证对讲机良好的接收性能，对讲机数字静态接收灵敏度须≤-124dBm（或≤0.14 μV）（BER5%）</p> <p>■9、对讲机应具有中华人民共和国工业和信息化部颁发的《无线电发射设备型号核准证》（型号核准证证书必须在有效期内）</p> <p>10、对讲机须内置定位模块，须满足单北斗定位模式；符合《卫星定位导航授时设备单北斗测试技术规范》</p> <p>11、对讲机须内置蓝牙模块，能够满足蓝牙耳机、手咪等多种配件，蓝牙协议版本不低于 BluetoothV5.0</p> <p>12、对讲机须满足导水功能，流入到麦克风和喇叭里的水可以快速流出，保证对讲机音质清晰、声音响亮。</p> <p>13、对讲机须满足智能降噪功能，保证对讲机在各种嘈杂环境下都能提供清晰的语言，噪声抑制能力不小于 30dB。</p> <p>14、对讲机通过信道（联系人）切换旋钮/音量调节旋钮实现工作模式的切换，并且终端会根据当前信号强度自动切换工作模式。</p> <p>15、在直通模式下，对讲机在近距离≤1.2 米时通话，彼此不会产生信号干扰。</p> <p>16、对讲机须满足电池信息上传功能：须满足 USB 连接上传电池信息给移动设备管理系统，电池信息含电池别名、序列号、设计容量、充满容量、剩余电量、充放电循环次数、电压、温度、健康度、电池状态(充电/放电)。</p> <p>17、对讲机须满足混合组群功能：常规信道（含数字直通、模拟直通、数字中转、模拟中转、自组网、增强型虚拟集群）和集群组呼可以放在同一个组群里，应通过信道旋钮在常规信道和集群组呼之间进行切换，且不重启。</p> <p>■18、对讲机须满足功率自动调整功能：终端在数字集群和在数字中转模式下须满足功率自动调整，信号较强时降低发射功率，信号较弱时增大发射功率。须提供第三方具备 CNAS 或 CMA 认证资质的机构出具的检测报告</p>	个	20 工业

		扫描件 19、对讲机须满足双集群功能：在集群模式下，(1)终端可同时配置两套数字集群相互独立的参数，如拨号方案、联系人、对讲机 ID、扫描参数、固定信道列表等；(2)终端须满足通过旋钮在两套数字集群间进行切换，且不会重启； 20、对讲机须满足号码映射功能：在集群模式下，终端应满足自定义号码与指定联系人号码映射，通过拨打该自定义号码与相应的联系人建立呼叫。			
7	警戒带	1、外观：质地均匀、边缘整齐、无毛边、无凹凸、平整圆滑、图标字迹清晰、表面无明显污迹。 2、外形尺寸：带体长度分为 $60m \pm 0.5m$ 、 $20m \pm 0.5m$ 两种，宽度为 $75mm \pm 2mm$ 。 3、颜色：带体由乳白色(表面有反光层)和蓝色相间组成主体颜色。带体上的“警察”“POLICE”颜色为蓝色：“禁止通行”和“0”标志的颜色为红色。带体上相同部位颜色应一致，与主管部门批准的标样比对，色差应不低于 GB/T250-2008 规定的 4 级。 ■4、物理性能：径向断裂强力$\geq 600N$，径向断裂伸长率$\geq 27\%$，单位长度质量$\geq 18g/m$，乳白色反光层逆反射系数$\geq 23cd/(1x \cdot m^2)$。 （提供有效的检测中心出具的检测报告复印件） 5、耐光色牢度 ≥ 4 级。 6、耐水色牢度：变色 ≥ 3 级，沾色 ≥ 3 级。 7、耐摩擦色牢度（径向）：干摩 ≥ 2 级，湿摩 ≥ 2 级。 8、收放盒外观：表面应无毛刺、锈迹和明显划痕。 9、收放盒灵活度：收放警戒带时，应操作方便、转动灵活。 10、抗跌落性能：警戒带自 $\geq 1.2m$ 高处自由跌落至水泥地面上后，收放盒不应出现开裂、破碎等现象，并能正常收放。 11、温度适应性： $-20^{\circ}C \sim +55^{\circ}C$ 。 12、执行标准：GA375-2016《警戒带》	个	10	工业
8	作战背心	1、背心采用主体采用高密度摇篮网布以及 $\geq 1000D$ 防水防阻燃面料制作而成。 2、采用 MOLLE 模块化系统。 3、襟拉链、肩部和腰部两侧魔术贴和织带可调节设计，可根据体型快速调节大小，穿脱方便快捷，后背设有紧急提拉带。 4、心兜体配置为杂物包、对讲机套、新型甩棍套、手铐套、手电套和催泪套；肩部两侧可佩戴对讲机及执法记录仪。 5、可以通过插入防弹芯片或防刺芯片来提高防护等级，可以满足执行复杂的工作环境需求。	件	15	工业
9	防暴棍	1、直径为： $\leq 92mm$ 2、长度： ≥ 1 米 3、重量： $\leq 1.8kg$ 4、工作电压： $\leq 3.7V$ 5、充电时间：5-6 小时 6、待机电流： $20-30mA$ 7、工作电流： $220-300mA$ ■8、脉冲峰值电压 270-350V （提供产品彩页或说明书/检测报告复印件等佐证材料复印件） 9、连续工作时间： ≥ 12 小时 10、工作温度： $-10-50$ 摄氏度 11、存储温度： $-20-50$ 摄氏度	个	6	工业

		12、尺寸: 1013mm±10mm 13、握手长度为: 358.7mm±2%			
10	脚叉 (电)	<p>1、警用约束叉由叉头、叉杆(含握持部位、连接部位)及控制部件(若有)等;外表光滑,不应有尖锐棱角,各连接部位应圆滑。各零件无明显划伤、变形,无明显加工缺陷,零部件的涂、镀层应完整均匀,不应有脱落、起皮、瘤痕等缺陷;握持部位应有防滑措施;连接部位应连接牢固,不应有阻塞、卡死和连接失效等现象。</p> <p>2、主体颜色应为黑色。</p> <p>3、工作长度: 2350±5mm</p> <p>4、携行长度: 1295±5mm</p> <p>5、握持部位直径: 34.54±0.5mm</p> <p>6、叉头闭合缝隙: 14.85±0.5mm</p> <p>7、重量≤2.8kg</p> <p>8、通过触碰方式叉套被约束对象,当叉头触碰约束部位时,叉头应能迅速叉套并闭合;通过操作控制部件(若有)叉套被约束对象,叉头叉套约束部位并闭合的时间应不大于5s。</p> <p>9、警用约束叉叉头闭合后,叉头自内向外应不能自由开启。</p> <p>10、携行状态与工作状态应能快速有效地转换,转换时间应≤8s。</p> <p>11、纵向抗拉能力: 在叉头闭合状态下,沿叉杆轴向承受≥500N的静拉力作用时,叉杆的连接部位、叉杆与叉头的连接部位及叉头部件等不应出现裂纹、断裂或拉脱,叉头横向开口尺寸应不大于20mm。</p> <p>12、叉头横向抗拉能力: 在叉头闭合状态下,沿叉头开启、闭合方向承受500N的静拉力作用时,叉头部件、叉头与叉杆连接部件等不应出现裂纹、断裂或拉脱,叉头横向开口尺寸应不大于20mm。</p> <p>叉杆抗弯能力: 叉杆的中间点承受500N的横向力作用时,叉杆不应出现裂纹、断裂或拉脱。</p> <p>13、操作可靠性: 警用约束叉经过≥1000次开启、闭合循环后,应能正常使用;</p> <p>由控制部件控制开启、闭合及锁止的警用约束叉,控制部件的设置应符合:控制点与叉头底部的距离应≥1500mm;若控制部件设有保护措施,其控制点位置不受限制;</p> <p>警用约束叉的叉杆连接应符合:若连接机构的操作为一次性触碰运动方式,其控制点位置与叉头底部的距离应≥1500mm;若连接机构设有保护措施,其控制点位置不受限制。</p> <p>14、携行袋: 警用约束叉携行状态时应配备携行袋,颜色为黑色;</p> <p>■15、具有电击功能, 使用独立开关进行电击的开关。 (提供产品彩页或说明书/检测报告复印件等佐证材料复印件)</p> <p>16、内置锂电池,采用直充方式充电,可循环使用。</p> <p>17、尾部有钢锥设计,可破窗。</p>	个	4	工业
11	便捷式防暴钢叉抓捕器	1、材质: 杆体不锈钢,手柄采用高强度塑料 2、质量: 1.8kg±0.1kg 3、杆体: 外管: Φ35mm±1mm,内管: Φ28mm±1mm,壁厚: 1mm±0.1mm 4、收缩长度: 1100mm±10mm 5、伸展长度: 1820mm±10mm,月牙环最大间距: 420mm±10mm	个	10	工业

		6、抗拉强度：竖直方向可承受 400N 以上的拉力			
12	警用组合架(防爆器材)	1、尺寸:150cm*50cm*130cm±10% 2、材料:金属, 表面喷塑 4、颜色:蓝色、白色 置物:5 片盾牌:钢叉、脚叉、5 根齐眉棍任意;5 件防刺服;5 顶头盔;若干根橡胶棍。	个	8	工业
13	智能单警柜主柜	主柜用于智能单警装备柜的控制。 1、外观尺寸: 1000mm×500mm×1986mm (公差±5mm) ,可定制; 2、制作工艺: 装备柜柜体材质为≥1mm 厚冷轧板; 3、表面处理: 智能单警装备柜柜体应采用喷塑, 柜体表面不应有明显的凹痕、划伤、裂缝、变形和污染等表面涂层均匀, 不应起泡、龟裂、脱落和磨损, 金属零部件无锈蚀及其他机械损伤; 4、存储空间: 六个储物柜外加一个系统柜 (可定制柜格数量) 5、柜门结构: 装备柜柜门安装有透明有机玻璃; 6、产品标识: 表面文字、符号、标志应清晰、端正、牢固; 7、维修防护: 应具有安全锁定装置, 防止未授权的拆卸; 8、保护性能: OVP 过压保护、OCP 过流保护、OTP 过温保护、SCP 短路保护、OPP 过功率保护、过载保护、雷击保护; ■9、机械开锁: 操作人员使用钥匙打开维护区通过机械机构可以同时打开当前柜体所有柜门。(提供产品彩页或说明书/检测报告复印件等佐证材料复印件)	个	1	工业
14	智能单警柜副柜	主柜用于智能单警装备柜的控制。 1、外观尺寸: 1000mm×500mm×1986mm (公差±20mm) ,可定制; 2、制作工艺: 装备柜柜体材质为≥1mm 厚冷轧板; 3、表面处理: 智能单警装备柜柜体应采用喷塑, 柜体表面不应有明显的凹痕、划伤、裂缝、变形和污染等表面涂层均匀, 不应起泡、龟裂、脱落和磨损, 金属零部件无锈蚀及其他机械损伤; 4、存储空间: 六个储物柜外加一个系统柜 (可定制柜格数量) 5、柜门结构: 装备柜柜门安装有透明有机玻璃; 6、产品标识: 表面文字、符号、标志应清晰、端正、牢固; 7、维修防护: 应具有安全锁定装置, 防止未授权的拆卸; 8、保护性能: OVP 过压保护、OCP 过流保护、OTP 过温保护、SCP 短路保护、OPP 过功率保护、过载保护、雷击保护; ■9、机械开锁: 操作人员使用钥匙打开维护区通过机械机构可以同时打开当前柜体所有柜门。(提供产品彩页或说明书/检测报告复印件等佐证材料复印件)	个	1	工业
15	执法记录仪采集站	双系统采集站 1、双系统设计, 不死机, 稳定性高, 须满足挂壁、移动、桌面式安装 2、≥13.3 寸超大触摸显示屏, 显示分辨率≥1920*1080, 操作便捷 1、须满足人脸解锁设备仓功能, 设备存取更安全 2、采集口可扩展, 可插接扩展坞, 每个扩展坞带 8 个槽位, 最大支持扩展到 32 口, 支持 32 路执法记录仪同时接入, 须满足自动充电功能 3、须满足两个额外的标准 USB 接口, 一个用于外接键盘、	个	1	工业

		<p>鼠标以及本地升级功能，一个预留</p> <p>4、须满足 4 个硬盘位，标配物理存储容量 2TB，单个最大 8T</p> <p>5、须满足执法记录仪终端自动数据上传（图片、录像、录音），并自动清空终端存储空间</p> <p>6、须满足数据锁定，重要的数据，具有锁定功能，可以对执法仪拍摄的重要数据锁定，不会被删除</p> <p>7、须满足 UPS，突然停电，可保护硬盘，保护数据</p> <p>须满足日志管理，所有的操作，都具有操作日志</p> <p>存储空间采用循环覆盖方式，数据存满后，按照先后顺序自动覆盖</p> <p>■8、数据上传须满足断点续传，防止数据丢失须满足多种方式的文件查询，须满足录像、录音、图片播放（提供产品彩页或说明书/检测报告复印件等佐证材料复印件）</p> <p>9、须满足本地升级，也可通过管理系统服务器对工作站进行远程升级</p> <p>10、须满足多用户管理，一机关联多用户</p> <p>11、须满足对接入的执法记录仪进行升级</p> <p>12、须满足文件上传到 CVR、云存储</p>		
16	执法记录仪	<p>【单警执法记录仪】</p> <p>1、1080P 高清录像</p> <p>■2、须满足红外夜视功能，在光线较暗场景下，也能认清画面中人物的面部特征（提供产品彩页或说明书/检测报告复印件等佐证材料复印件）</p> <p>摄像机</p> <p>1、传感器类型：1/3"CMOS</p> <p>2、屏幕尺寸≥ 1.77 英寸, TFT, $\geq 128*160$</p> <p>3、镜头焦距 $2.4\text{mm} \pm 1\%$</p> <p>4、镜头光圈 F2.0</p> <p>5、水平视场角大于 $\geq 125^\circ$</p> <p>6、自动红外夜视灯开/关，滤光片自动切换</p> <p>7、自动白平衡</p> <p>8、数字变倍 ≥ 4 倍</p> <p>9、视频压缩标准：H. 264;H. 265</p> <p>10、图片格式：JPEG</p> <p>11、主码流帧率：25FPS</p> <p>12、录像分辨率：1080P、720P、D1</p> <p>13、图片分辨率：5M;16M;30M;40M</p> <p>14、主码流分辨率：720*576, 1280*720, 1920*1080</p> <p>■15、防护等级：$\geq IP67$（提供产品彩页或说明书/检测报告复印件等佐证材料复印件）</p> <p>16、指示灯：充电指示灯;工作指示灯</p> <p>17、工作温度：$-20 \sim 55^\circ\text{C}$</p> <p>18、按键：电源、录像、拍照、录音、菜单、上、下、确认</p> <p>19、产品重量：$\leq 148\text{g}$</p> <p>20、产品尺寸：$79.2 \times 58.1 \times 29.4\text{mm} \pm 1\%$</p> <p>21、供电方式：电池供电</p> <p>22、工作湿度：$< 90\%$</p> <p>23、跌落性能：高度 2 米，水泥地面，任意 6 个面各跌落 2 次</p> <p>24、红外：须满足</p> <p>25、内置存储容量标配 32G，可选配 16G、64G、128G、256G</p> <p>外设接口</p>	台	40 工业

		1、充电接口: Type-C 2、MIC: 须满足 3、扬声器: 须满足 4、外部接口: USB2.0 电池 1、录像续航时间: 1080P 录像不低于 12 小时 2、电池容量: $\geq 2500\text{mAH}$			
17	手持安检仪▲	1、具有三个指示灯显示, 开机时绿色灯亮, 探测时红色指示灯亮, 电压降低时黄色指示灯亮 2、突出特点是有声光和振动报警双重提示方式, 准确快速判断金属位置 3、具有高低灵敏度调节按钮, 根据实际需求调节探测灵敏度 4、灵敏度设置: 一枚大头针大小金属物品(离探板距离 $\geq 3.5\text{cm}$) 5、工作电源: 6F22ND9V 电池(碱性电池、可充电电池) 6、毛重: $\leq 350\text{g}$	台	30	工业
18	警用电动巡逻车	1、投标车辆整车产品应符合《电动自行车安全技术规范》(GB17761-2018) ; (2) 其他参数要求 1、具有脚踏骑行能力; 2、具有电驱动或电助动功能; 3、最高车速 $\leq 25\text{km/h}$ (并符合防篡改) 4、装配完整的电动自行车的整车质量 $\leq 55\text{kg}$; 5、蓄电池标称电压 $\leq 48\text{V}$; 6、电动机额定连续输出功率 $\leq 400\text{W}$ 7、续航 $\geq 30\text{KM}$ 8、仪表显示器: 能够显示速度、里程、电压、电量等数据 9、车辆尺寸: 长 (mm) ≥ 1835 宽 (mm) ≥ 650 高 (mm) ≥ 1060 10、刹车: 前轮为碟刹(盘式), 后轮为鼓刹(鼓式) 11、车辆在涂装前投标人应提供涂装样式, 待采购人确定后再进行涂装。	辆	2	工业
19	脚镣	1、螺扣型金属脚铐, 钥匙为互开型。 2、金属脚铐外表面光滑、无棱角和毛刺等缺陷, 各连接部位圆滑。漆膜均匀, 无起泡和脱落等现象。金属脚铐的左、右镣体形状一致, 无明显弯曲。 3、重量: $\geq 2.16\text{kg}$ 4、螺扣型, H: $85\text{mm} \pm 1\%$, B: $90\text{mm} \pm 1\%$ 5、灵活度: 钥匙能自然插入金属脚镣的锁芯, 插拔流畅, 开启和锁闭灵活, 各连接部位转动灵活。 6、金属脚镣的锁闭紧固件应用专用工具开启。涂漆部件的漆膜附着力不低于 4 级, 防拔净工作时间不低于 2min; 7、脚镣横向、纵向静拉力试验: 在同一幅金属脚镣上, 舌簧型金属脚镣在锁闭状态下, 分别施加 $\geq 2500\text{N}$ 纵向静拉力和 $\geq 2500\text{N}$ 横向静拉力, 保持 30S, 期间金属脚镣未被打开, 试验后无永久变形或裂缝。(提供产品彩页或说明书/检测报告复印件等佐证材料复印件) 8、耐用度: 金属脚镣的工作次数不小于 3000 次循环。 9、耐腐蚀性: 金属脚镣耐腐蚀等级为: 7 级 (喷雾周期为 8H) 执行标准: 《GA/T237-2005 金属脚镣》。	副	4	工业
20	手脚	1、材质: 冷轧钢	副	4	工业

	镣铐	2、重量: 大于 5kg。 3、尺寸腰链长 1900±30mm 脚链长 480±10mm 脚和腰链接 1 链长 80±2mm。 4、特点: 手脚连体铐是一种用于束缚犯人双手和双脚的警用狱用器械, 由手铐、脚镣和锁链三部分构成碳化钢; 手铐采用 65mm 高碳冷轧钢板。整体折弯, 压铸成型。扇齿采用精铸工艺, 外表美观。抗拉程度高于部标。锁芯加盖防拔罩, 显著增强防拔系数。脚镣重量: ≥5KG, 纯金属材质。			
21	电警棍	1、功能: 强光、脉冲高压电击 2、输入电压: 7.2V 3、功耗电流: ≥3A ■4、输出电压: 1000KV 以上 (提供产品彩页或说明书、检测报告复印件等佐证材料复印件) 5、重量: 750g 6、尺寸: 510mm×Φ40mm±1%	根	10	工业
22	无人机	一、相机: 影像传感器 1、广角: 1/1.3 英寸 CMOS, 有效像素 4800 万 2、中长焦: 1/1.3 英寸 CMOS, 有效像素 4800 万 3、长焦: 1/1.5 英寸 CMOS, 有效像素 4800 万 二、近红外补光灯 1、FOV: 5.7° ±0.3° ■三、配备热成像相机 (提供产品彩页或说明书、检测报告复印件等佐证材料复印件) 1、非制冷氧化钒 (VOx) 2、分辨率: ≥640×512 3、像元间距: ≤12um 4、帧率: ≥30Hz 四、最大信号有效距离 (有干扰) 强干扰: 都市中心, 约 1.5 至 5 公里 中干扰: 近郊县城, 约 5 至 15 公里 微干扰: 远郊/海边, 约 15 至 25 公里 五、最大下载速率 20MB/s 六、AL1 探照灯 七、云台 1、云台结构设计范围: 俯仰: -140° 至 50° 2、云台可控转动范围: 俯仰: -90° 至 35° 3、云台最大控制转速 (俯仰): 120° /s 4、云台对齐精度: ±0.1° 八、AS1 喊话器 1、最大响度: 在 1 米处可达 114 分贝 (114dB@1m) 九、飞行速度 1、最大上升速度 10 米/秒, 带配件最大上升速度 6 米/秒 2、最大下降速度 8 米/秒, 带配件最大下降速度 6 米/秒 3、最大水平飞行速度 (海平面附近无风) 21 米/秒 4、最长飞行时间 (无风环境) 49 分钟 (常规桨叶) 46 分钟 (静音桨叶) 5、最长悬停时间 (无风环境) 42 分钟 (常规桨叶) 39 分钟 (静音桨叶) 6、最大续航里程 (无风环境) 35 公里 (常规桨叶) 32 公里 (静音桨叶) 7、最大抗风速度 12 米/秒* 8、最大可倾斜角度 35°	台	1	工业

三、报价要求

投标报价包括货物从设计、采购、制造、交货（包括运输至采购人指定地点卸车就位）至验收和售后服务的一切费用（如设计费、采购费、制造费、试验检测费、包装费、运输费、运输保险费、装卸费、其他技术服务及质保期服务费等）、管理费、利润和税金，以及采购合同中明示或暗示的所有责任、义务和风险。

四、其他要求

1、本项目所有货物由成交人直接送达采购人指定地址，供货时需经采购人核对所有产品的品牌、型号、规格，经查验合格方可进行安装、调试。成交人有义务保证采购人系统的完整性，如项目实施过程中因缺少辅材、配件或服务导致采购人系统无法正常运行，成交人须免费提供。

2、为保证产品质量和售后服务，投标人须承诺提供产品来源渠道合法，签订合同后供货前，采购人有权要求成交人提供相关证明文件供业主单位核查。所提供的证明材料一经查出虚假响应标的参数，将按照相关法律法规处理。

第四章 评标方法和标准（综合评分法）

一、总则

本项目将按照招标文件第二章 投标人须知的相关要求及本章的规定评标。

二、评标方法

2.1 资格审查

资格审查表			
序号	审查因素	审查内容	格式要求
1	营业执照等证明文件	<p>(1) 投标人为企业（包括合伙企业）的，应提供有效的营业执照；</p> <p>(2) 投标人为事业单位的，应提供有效的事业单位法人证书；</p> <p>(3) 投标人是非企业机构的，应提供有效的执业许可证或登记证书等证明文件；</p> <p>(4) 投标人是个体工商户的，应提供有效的个体工商户营业执照；</p> <p>(5) 投标人是自然人的，应提供有效的自然人身份证明。</p>	<p>提供材料扫描件或电子证照，应完整的体现出材料或电子证照全部内容。</p> <p>联合体投标的联合体各方均须提供。</p>
2	投标人资格声明书	提供符合招标文件要求的《投标人资格声明书》。	详见第六章投标文件格式。
3	投标人信用记录	投标人不得存在投标人须知正文第 14.2 条中的不良信用记录情形	无须投标人提供，由采购人或采购代理机构查询。
4	中小企业证明文件（适用于专门面向中小企业采购项目或预留中小企业）	<p>符合申请人的资格要求中落实政府采购政策需满足的资格要求：</p> <p>(1) 专门面向中小企业采购的，投标人应提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、</p>	详见第六章投标文件格式。

	<p>业采购份额项目)</p> <p>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。</p> <p>(2)如招标文件要求以联合体形式参加或者要求合同分包的,且投标人为联合体或拟进行合同分包的,则联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业具体情况须在《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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中如实填报,且满足招标文件关于预留份额的要求。</p>	
5	<p>拟分包情况说明及分包意向协议(适用于合同分包预留中小企业采购份额项目)</p>	<p>通过分包措施预留部分采购份额面向中小企业采购、且投标人因落实政府采购政策拟进行分包的。</p>
6	<p>其它落实政府采购政策的资格要求</p>	<p>如有,见第一章《投标邀请》</p>
7	<p>本项目对于联合体的要求(适用于接受联合体投标项目)</p>	<p>联合体投标的详见投标人须知正文第1.5,且提供《联合协议》。</p>
8	<p>其他特定资格要求</p>	<p>如有,见第一章《招标公告》</p>

			出材料或电子证照全部内容。
--	--	--	---------------

资格审查指标通过标准：投标人必须通过资格审查表中的全部评审指标。

2.2 符合性审查

评标委员会对通过资格审查的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。符合性审查表如下：

符合性审查表			
序号	审查指标	审查标准	格式要求
1	开标一览表	格式、填写要求符合招标文件规定并加盖投标人电子签章	详见第六章投标文件格式。
2	投标函	格式、填写要求符合招标文件规定并加盖投标人电子签章	详见第六章投标文件格式。
3	授权书	格式、填写要求符合招标文件规定并加盖投标人电子签章	法定代表人参加投标的无需此件，提供身份证明即可。详见第六章投标文件格式。
4	投标报价	符合招标文件投标人须知正文第9条要求	详见第六章投标文件格式。
5	商务响应情况	符合招标文件采购需求中对付款方式、供货及安装期限、供货及安装地点、免费质保期等实质性要求	详见第六章投标文件格式。
6	技术响应情况	符合招标文件采购需求中货物技术参数等实质性要求	详见第六章投标文件格式。
7	其他要求	符合法律、行政法规规定的其他条件或招标文件列明的其他实质性要求	/

符合性审查指标通过标准：投标人必须通过符合性审查表中的全部评审指标。

2.3 详细审查

2.3.1 评标委员会按照下表对投标文件进行详细审查和评分。

2.3.2 本项目综合评分满分为 100 分，其中：技术资信分值占总分值的权重为 70 %，价格分值占总分值的权重为 30 %。具体评分细则如下：

第一包：技防设备类

类别	评分内容	评分标准	分值范围
技术资信 分 (<u>70</u> 分)	投标人业绩	<p>投标人自 2022 年 1 月 1 日（时间以合同签订时间为准）以来，投标人具有与本项目类似业绩（包含 LED 显示屏/16 路解码器/全景摄像机的供货业绩）的，每提供一项得 5 分，满分 20 分。</p> <p>注：需提供业绩合同扫描件和业主方的验收证明材料，如果合同中不能反映相关评审因素的，应另行提供业主（或合同甲方）盖章证明材料；</p>	0-20 分
	产品技术参数响应情况	<p>根据投标人所投产品对招标文件第三章采购需求中所列技术参数及要求的响应情况进行评分：标注 ■ 的条款，每满足或优于 1 项得 2 分，共 20 项，共计 40 分。</p> <p>注：以采购需求中要求提供的证明材料（如有）作为评审 依据，若对证明材料无明确规定，供应商自行提供有效的 评审证明材料（如检测报告/产品技术图片/产品说明书等，除文件规定外不可承诺函，中标后招标人有权要求拟中标人提供证书原件核查，如发现弄虚作假或无法提供的，取消中标资格，涉嫌弄虚作假的</p>	0-40 分

	一并移送相关部门处理）。	
应急方案	<p>评标委员会根据投标人提供的应急方案，从突发事件的处理措施、应急预案等内容进行综合评审：</p> <p>（1）突发事件的处理措施和应急预案非常详细切合实际的，得 5 分；</p> <p>（2）突发事件的处理措施和应急预案较详细较切合实际的，得 3 分；</p> <p>（3）突发事件的处理措施和应急预案较详细较切合实际的，得 1 分；</p> <p>（4）方案差或未提供的不得分。</p>	0-5 分
售后服务与维保方案	<p>评标委员会根据投标人提供的后服务与维保方案，从服务人员配置、到达故障现场时间、故障解决方案、免费技术培训方案、免费保修期外维修方案等内容进行综合评审：</p> <p>（1）售后服务体系完善，售后服务人员、计划、服务承诺以及售后服务响应机制切实可行，故障维修响应及时、技术培训方案完善，得 5 分；</p> <p>（2）售后服务体系基本完整，但细致程度不够，售后服务人员、计划、服务承诺以及售后服务响应机制基本可行，故障维修响应较为及时、技术培训方案较完善的，得 3 分；</p> <p>（3）售后服务体系简略缺失，售后服务人员、计划、服务承诺以及售后服务响应机制可行性不足，故障维修响应不够及时、技术培训方案简单，有待进一步改进的，得 1 分；</p> <p>（4）方案差或未提供的不得分。</p>	0-5 分

价格分 (<u>30</u> 分)	价格分统一采用低价优先法，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分 <u>30</u> 分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × <u>30</u> % × 100
-----------------------	--

第二包：警戒器具类

类别	评分内容	评分标准	分值范围
	投标人业绩	<p>投标人自 2022 年 1 月 1 日（时间以合同签订时间为准）以来，投标人具有警械器具供货类似业绩的，每提供一项得 5 分，满分 20 分。</p> <p>注：需提供业绩合同扫描件和业主方的验收证明材料，如果合同中不能反映相关评审因素的，应另行提供业主（或合同甲方）盖章证明材料；</p>	0-20 分
技术资信分（ <u>70</u> 分）	产品技术参数响应情况	<p>根据投标人所投产品对招标文件第三章采购需求中所列技术参数及要求的响应情况进行评分：标注■的条款，每满足或优于 1 项得 2 分，共 20 项，共计 40 分。</p> <p>注：以采购需求中要求提供的证明材料（如有）作为评审 依据，若对证明材料无明确规定，供应商自行提供有效的评审证明材料（如检测报告/产品技术图片/产品说明书等，除文件规定外不认可承诺函，中标后招标人有权要求拟中标人提供证书原件核查，如发现弄虚作假或无法提供的，取消中标资格，涉嫌弄虚作假的一并移送相关部门处理）。</p>	0-40 分
	产品综合品质评价	<p>投标人提供所投产品相关介绍和资料，评标委员会根据投标人提供的产品质量、材料与工艺水平优劣性、性能可靠性等维度对各投标人所提供的产品进行横向对比、进行综合评审：</p> <p>（1）材料选用优质，生产工艺先进，性能参数优良的，得 5 分；</p>	0-5 分

	<p>(2) 材料品质良好, 工艺较为精细, 性能完全满足需求, 稳定性良好的, 得3分;</p> <p>(3) 材料及工艺基本达标, 性能基本基本符合招标要求的, 得1分;</p> <p>(4) 所提供内容较差或未提供的不得分。</p>	
售后服务与维保方案	<p>评标委员会根据投标人提供的后服务与维保方案, 从服务人员配置、到达故障现场时间、故障解决方案、免费技术培训方案、免费保修期外维修方案等内容进行综合评审:</p> <p>(1) 售后服务体系完善, 售后服务人员、计划、服务承诺以及售后服务响应机制切实可行, 故障维修响应及时、技术培训方案完善, 得5分;</p> <p>(2) 售后服务体系基本完整, 但细致程度不够, 售后服务人员、计划、服务承诺以及售后服务响应机制基本可行, 故障维修响应较为及时、技术培训方案较完善的, 得3分;</p> <p>(3) 售后服务体系简略缺失, 售后服务人员、计划、服务承诺以及售后服务响应机制可行性不足, 故障维修响应不够及时、技术培训方案简单, 有待进一步改进的, 得1分;</p> <p>(4) 方案差或未提供的不得分。</p>	0-5分
价格分 (<u>30</u> 分)	<p>价格分统一采用低价优先法, 即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价, 其价格分为满分<u>30</u>分。其他投标人的价格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) × <u>30</u> % × 100</p>	

2.3.3 分值汇总

- (1) 评标委员会各成员应当独立对每个有效投标人的投标文件进行评分，并汇总每个投标人的得分。取各位评委评分之平均值，四舍五入保留至小数点后两位数，得到该投标人的技术资信分。
- (2) 将投标人的技术资信分加上根据上述标准计算出的价格分，即为该投标人的综合总得分。

第五章 政府采购合同

（货物类）

第一部分 合同书

项目名称： 某项目（分包项目须填写完整的分包号及分包名称）

项目编号： 某编号

甲方（采购人）： _____

乙方（成交供应商）： _____

签订地： _____

签订日期： _____ 年 _____ 月 _____ 日

某采购单位（以下简称：甲方）通过某代理机构组织的公开招标方式采购活动，经评标委员会评定，（成交供应商名称）（以下简称：乙方）为本项目成交供应商，现按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经甲方和乙方协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

1.1 合同组成部分

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形，那么在保证按照采购文件确定的事项前提下，组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下：

- 1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议；
- 1.1.2 成交通知书；
- 1.1.3 采购文件（含澄清或者说明文件）；
- 1.1.4 响应文件（含澄清或者修改文件）；
- 1.1.5 其他相关采购文件。

1.2 货物

序号	货物名称	规格型号	单位	数量	生产厂商
1					
2					
3					
.....					

1.3 价款

本合同总价为：¥_____元（大写：人民币_____元）。

分项价格：

序号	分项名称	分项价格
1		
2		
3		
.....		
总价		

1.4 付款方式和发票开具方式

1.4.1 付款方式：_____；

1.4.2 发票开具方式：_____。

1.5 货物交付期限、地点和方式

1.5.1 交付期限: _____;

1.5.2 交付地点: _____;

1.5.3 交付方式: _____。

1.6 违约责任

1.6.1 除不可抗力外,如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交付货物,那么甲方可以要求乙方支付违约金,违约金按每迟延交付货物一日的应交付而未交付货物价格的0.5%计算,最高限额为本合同总价的10%;迟延交付货物的违约金计算数额达到前述最高限额之日起,甲方有权在要求乙方支付违约金的同时,书面通知乙方解除本合同;

1.6.2 除不可抗力外,如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款,那么乙方可以要求甲方支付违约金,违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的0.5%计算,最高限额为本合同总价的10%;迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起,乙方有权在要求甲方支付违约金的同时,书面通知甲方解除本合同;

1.6.3 除不可抗力外,任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务,经催告后在合理期限内仍未履行的,或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的,或者任何一方有腐败行为(即:提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为)或者欺诈行为(即:以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为)的,对方当事人可以书面通知违约方解除本合同;

1.6.4 任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时,仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施,并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失;任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时,仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失;且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式;

1.6.5 除前述约定外,除不可抗力外,任何一方未能履行本合同约定的义务,对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等,且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式;

1.6.6 如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间,书面通知甲方暂停采购活动的情形,或者询问或质疑事项可能影响成交结果的,导致甲方中止履行合同的情形,均不视为甲方违约。

1.6.7 因甲方未按合同约定支付价款、未按合同约定受领标的物、擅自解除合同导

致乙方遭受的直接损失，乙方可向甲方申请赔偿，赔偿金额由双方协商一致；针对因政策变化等原因不能签订合同或解除合同时，造成乙方合法利益受损的情形，可以给予乙方合理补偿，补偿金额不得超过乙方的直接损失。

1.7 合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第1种方式解决：

- 1.7.1 将争议提交蚌埠仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；
- 1.7.2 向蚌埠市人民法院起诉。

1.8 合同生效

本合同自双方当事人盖章时生效。

甲方：_____ (单位盖章)

乙方：_____ (单位盖章)

法定代表人

法定代表人

或授权代表（签字）：

或授权代表（签字）：

时间：_____年____月____日

时间：_____年____月____日

乙方账户信息

户名：_____

账号：_____

开户银行：_____

第二部分 合同一般条款

2.1 定义

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

2.1.1 “合同”系指采购人和成交供应商签订的载明双方当事人所达成的协议，并包括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。

2.1.2 “合同价”系指根据合同约定，成交供应商在完全履行合同义务后，采购人应支付给成交供应商的价格。

2.1.3 “货物”系指成交供应商根据合同约定应向采购人交付的一切各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、机械、仪表、备件、计算机软件、产品等，并包括工具、手册等其他相关资料。

2.1.4 “甲方”系指与成交供应商签署合同的采购人；采购人委托采购代理机构代表其与乙方签订合同的，采购人的授权委托书作为合同附件。

2.1.5 “乙方”系指根据合同约定交付货物的成交供应商；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的，联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人，并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

2.1.6 “现场”系指合同约定货物将要运至或者安装的地点。

2.2 技术规范

货物所应遵守的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件（如果有的话）及其技术规范偏差表（如果被甲方接受的话）相一致；如果采购文件中没有技术规范的相应说明，那么应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

2.3 知识产权

2.3.1 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，那么乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿；

2.3.2 具有知识产权的计算机软件等货物的知识产权归属，详见合同专用条款。

2.4 包装和装运

2.4.1 除合同专用条款另有约定外，乙方交付的全部货物，均应采用本行业通用的方式进行包装，没有通用方式的，应当采取足以保护货物的包装方式，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。如有必要，包装应适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损地运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、

损坏和损失等一切风险均由乙方承担。

2.4.2 装运货物的要求和通知，详见合同专用条款。

2.5 履约检查和问题反馈

2.5.1 甲方有权在其认为必要时，对乙方是否能够按照合同约定交付货物进行履约检查，以确保乙方所交付的货物能够依约满足甲方项目需求，但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作，乙方应予积极配合；

2.5.2 合同履行期间，甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方，双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。

2.6 结算方式和付款条件

详见合同专用条款。

2.7 技术资料和保密义务

2.7.1 乙方有权依据合同约定和项目需要，向甲方了解有关情况，调阅有关资料等，甲方应予积极配合；

2.7.2 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等；

2.7.3 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意，任何一方均应保证不向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料，包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等，并采取一切合理和必要措施和方式防止任何第三方接触到对方当事人的上述保密信息和资料。

2.8 质量保证

2.8.1 乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系，并提供相关内部规章制度给甲方，以便甲方进行监督检查；

2.8.2 乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求，并应接受甲方的监督检查。

2.9 货物的风险负担

货物或者在途货物或者交付给第一承运人后的货物毁损、灭失的风险负担详见合同专用条款。

2.10 延迟交货

在合同履行过程中，如果乙方遇到不能按时交付货物的情况，应及时以书面形式将不能按时交付货物的理由、预期延误时间通知甲方；甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可以书面形式酌情同意乙方可以延长交货的具体时间。

2.11 合同变更

2.11.1 双方当事人协商一致，可以签订书面补充合同的形式变更合同，但不得违背采购文件确定的事项；

2.11.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当以书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

2.12 合同转让和分包

合同的权利义务依法不得转让，但经甲方同意，乙方可以依法采取分包方式履行合同，即：依法可以将合同项下的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成，接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包，且乙方应就分包项目向甲方负责，并与分包供应商就分包项目向甲方承担连带责任。

2.13 不可抗力

2.13.1 如果任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间；

2.13.2 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

2.13.3 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在合同专用条款约定时间内以书面形式变更合同；

2.13.4 受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在合同专用条款约定时间内以书面形式通知对方当事人，并在合同专用条款约定时间内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

2.14 税费

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定缴纳。

2.15 乙方破产

如果乙方破产导致合同无法履行时，甲方可以书面形式通知乙方终止合同且不给予乙方任何补偿和赔偿，但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何要求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

2.16 合同中止、终止

2.16.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

2.16.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

2.17 检验和验收

2.17.1 货物交付前，乙方应对货物的质量、数量等方面进行详细、全面地检验，并向甲方出具证明货物符合合同约定的文件；货物交付时，乙方在合同专用条款约定时间内组织验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

2.17.2 合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约的验收，即：按照合同约定的技术、服务、安全标准，组织对每一项技术、服务、安全标准的履约情况的验收，并出具验收书。

2.17.3 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见合同专用条款。

2.18 计量单位

除技术规范中另有规定外，合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

2.19 合同使用的文字和适用的法律

2.19.1 合同使用汉语书就、变更和解释；

2.19.2 合同适用中华人民共和国法律。

2.20 履约保证金

2.20.1 采购文件要求乙方提交履约保证金的，乙方应按合同专用条款约定的方式，以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交；

2.20.2 履约保证金在合同专用条款约定期间内或者货物质量保证期内不予退还或者应完全有效，前述约定期间届满或者货物质量保证期届满之日起__个工作日内，甲方应将履约保证金退还乙方；

2.20.3 如果乙方不履行合同，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，那么甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，同时不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

2.21 合同份数

合同份数按合同专用条款规定，每份均具有同等法律效力。

第三部分 合同专用条款

本部分是对前两部分的补充和修改，如果前两部分和本部分的约定不一致，应以本部分的约定为准。本部分的条款号应与前两部分的条款号保持对应；与前两部分无对应关系的内容可另行编制条款号。

条款号	约定内容

第六章 投标文件格式

投

标

文

件

【第__包】

项目名称: _____

项目编号: _____

投 标 人: _____

____年____月____日

一、开标一览表

项目名称	
投标人全称	
投标范围	全部/第__包
投标报价	大写: _____ 小写: _____
其他	

投标人电子签章: _____

日 期: _____

注:

1. 此表用于开标唱标之用。
2. 表中投标报价即为优惠后报价，并作为评审及定标依据。任何有选择或有条件的投标报价，或者表中某一包别填写多个报价，均为无效报价。
3. 表中大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准。

二、投标函

致：采购人

根据贵方的招标公告和投标邀请，我方兹宣布同意如下：

1. 我方根据招标文件的规定，严格履行合同的责任和义务，并保证于买方要求的日期内完成，并通过买方验收。
2. 我方已详细审核全部招标文件，包括招标文件附件及更正公告（如有），我方正式认可并遵守本次招标文件，并对招标文件各项条款、规定及要求均无异议。
3. 我方同意从招标文件规定的开标日期起遵循本招标文件，并在招标文件规定的投标有效期之前均具有约束力。
4. 我方声明投标文件所提供的一切资料均真实无误、及时、有效，企业运营正常。

由于我方提供资料不实而造成责任和后果由我方承担。我方同意按照贵方提出的要求，提供与投标有关的任何证据、数据或资料。

投标人电子签章：_____

日 期：_____

三. 投标人资格声明书

致：采购人

在参与本次项目投标中，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）；
- (六) 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		

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人电子签章：_____

日 期：_____

四、授权书

本授权书声明：_____（投标人名称）授权_____（投标人授权代表姓名）代表我方参加本项目采购活动，全权代表我方处理投标过程的一切事宜，包括但不限于：投标、参与开标、谈判、签约等。投标人授权代表在投标过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我方均予以认可并对此承担责任。投标人授权代表无转委托权。特此授权。

本授权书自出具之日起生效。

授权代表身份证明扫描件：

授权代表联系方式：_____（请填写手机号码）

特此声明。

投标人电子签章：_____
日 期：_____

注：

1. 本项目只允许有唯一的投标人授权代表，提供身份证明扫描件；
2. 法定代表人参加投标的无需提供授权书，提供身份证明扫描件。

五、投标分项报价表（根据所投标包填写）

第一包：

序号	货物名称	规格型号	单位	数量	单价（元/单位）	合价（元）	制造商	品牌
一、分控中心解码器								
1	16 路解码器		台	1				
2	辅材		批	1				
二、智能分析服务器								
3	智能分析设备		台	1				
4	辅材		批	1				
三、司法部点名主机								
5	司法部指挥中心视频点名终端		台	1				
6	高保真拾音器		台	1				
7	多媒体音箱		台	1				
8	辅材		批	1				
四、指挥中心条形屏								

9	指挥中心条屏		套	3				
10	开关电源		个	45				
11	控制软件		套	3				
12	异步控制卡		套	3				
13	框架结构		套	3				
14	辅材		批	1				

五、门禁设备

15	四门控制器		台	2				
16	人脸识别终端 1		台	3				
17	人脸识别终端 2		台	5				
18	辅材		批	1				

六、外出押解单兵

19	押解单兵-佩戴执法		台	1				
20	押解单兵-4G 布控球		台	1				
21	车载监控		台	1				

22	信号卡		张	5				
23	视频显示设备		台	1				
24	液晶屏 1		台	1				
25	HDMI 线		根	2				
26	辅材		批	1				

七、禁闭室监控设施

27	液晶屏 2		台	4				
28	4 路解码器		台	1				
29	可视对讲主机		台	1				
30	辅材		批	1				

八、监管大门值班室显示屏

31	LED 显示屏▲		平方米	6.2				
32	视频处理器		套	1				
33	车底扫描上墙监视器		台	1				
34	辅材		批	1				

九、摄像机

35	枪球联动摄像机		台	2				
36	车间全景摄像机		台	6				
37	教学楼医院新增监控 (半球)		台	47				
38	教学楼医院新增监控 (枪机)		台	10				
39	教学楼医院新增监控 (防雾半球)		台	3				
40	存储硬盘		台	36				
41	平台监控路数扩增		路	150				
42	档案室新增监控 (半球)		台	1				
43	档案室录像机		台	1				
44	辅材		批	1				

十、医院可视对讲

45	医院可视对讲主机		台	1				
46	医院可视对讲分机		台	6				
47	辅材		批	1				

十一、执法摄像

48	手持相机稳定器		台	1				
49	照相机		台	1				
50	摄像机		台	1				
合计（元）							/	

投标人电子签章: _____

日 期: _____

注:

1. 表中所列货物为对应本项目需求的全部货物及所需附件购置费、包装费、运输费、人工费、保险费、安装调试费、各种税费、资料费、售后服务费及完成项目应有的全部费用。如有漏项或缺项，投标人承担全部责任。
2. 表中须明确列出所投产品的货物名称、品牌、型号规格、原产地及生产厂商，否则可能导致**投标无效**。

第二包：

序号	货物名称	规格型号	单位	数量	单价(元/单位)	合价(元)	制造商	品牌
1	防暴头盔		个	20				
2	警用防暴盾 1		个	20				
3	警用防暴盾 2		个	20				
4	长棍		根	25				
5	对讲机 1		个	40				
6	对讲机 2		个	20				
7	警戒带		个	10				
8	作战背心		件	15				
9	防暴棍		个	6				
10	脚叉(电)		个	4				
11	便捷式防暴钢叉抓捕器		个	10				
12	警用组合架(防爆器材)		个	8				
13	智能单警柜主柜		个	1				

14	智能单警柜副柜		个	1				
15	执法记录仪采集站		个	1				
16	执法记录仪		台	40				
17	手持安检仪▲		台	30				
18	警用电动巡逻车		辆	2				
19	脚镣		副	4				
20	手脚镣铐		副	4				
21	电警棍		根	10				
22	无人机		台	1				
合计（元）							/	

投标人电子签章：_____

日 期：_____

注：

- 表中所列货物为对应本项目需求的全部货物及所需附件购置费、包装费、运输费、人工费、保险费、安装调试费、各种税费、资料费、售后服务费及完成项目应有的全部费用。如有漏项或缺项，投标人承担全部责任。
- 表中须明确列出所投产品的货物名称、品牌、型号规格、原产地及生产厂商，否则可能导致投标无效。

主要标的承诺函

致：【安徽省蚌埠强制隔离戒毒所】（采购人名称）

【安徽省招标集团股份有限公司】（采购代理机构名称）

我单位同意成交结果公告中公告以下主要标的信息并承诺：响应文件中所提供的主要标的信息均真实有效。若被发现存在任何虚假、隐瞒情况，我单位承担由此产生的一切后果。

序号	名称	品牌	规格型号	数量	单价 (元)	备注

备注：

1. 表中所列内容为满足本项目要求的主要标的信息；
2. 供应商提供的以上承诺情况（含名称、品牌、规格型号、数量、单价），经评标委员会确认后，将按约定随成交结果公告同时公告。

六、投标响应表

6.1 商务响应表

序号	商务条款	招标文件要求	投标人承诺	偏离说明
1	付款方式	预付款支付方式：中标人需提供预付款保函，预付款按合同金额的 40%，在合同、担保措施生效且收到中标人提供等额发票以及具备实施条件后 10 个工作日内支付。 余款支付方式：到货后完成安装调试并验收合格且收到中标人提供等额发票之日起 10 个工作日内，支付剩余合同金额。	满足招标文件要求	
2	供货及安装地点	安徽省蚌埠强制隔离戒毒所或采购人指定地点	满足招标文件要求	
3	供货及安装期限	自合同签订、生效后，采购人通知之日起 40 日完成内供货、安装、调试等工作。	满足招标文件要求	
4	免费质保期	①第一包-技防设备类：三年； ②第二包-警戒器具类：三年。 (根据投标人所投标包填写) 保修期内供应商须 7*24 小时服务、2 小时到达现场服务；保修期外必须 7*24 小时、4 小时到达现场服务。（采购需求特别注明的货物及国家标准、规范有特殊约定的货物从其规定，且至少提供三年质保）。质保期内因设备质量或安装调试原因引起的全部维修费用（包括更换零配件的费用）均由中标人承担。	满足招标文件要求	

注意：本项目不接受负偏离相应，若提供商务条件由于招标文件要求，则在偏离说明里说明，否则在偏离说明中填写“无”。

6.2 技术响应表

序号	货物名称	招标文件规定的技术参数及要求	所投产品的品牌、型号及技术参数	偏离说明
1				
2				
3				
4				

投标人电子签章: _____

日 期: _____

注:

- (1) 除技术要求偏离表列出的偏差外, 供应商须响应采购文件的全部要求, 否则按虚假投标认定。
- (2) 供应商仅需填写偏离项, 无偏离条款可不填写。
- (3) 负偏离项数>3项(不含本数, 即接受3项负偏离)视为无效响应文件(若需求包含子项以最小标号计项)。供应商供货时需按照文件技术参数要求表及响应文件内容供货。
- (4) “■”项参数可在“其他相关证明材料”中提供证明材料, “■”项参数以证明材料评审为准, 无需在技术响应表中体现。

七、联合协议（本项目不适用，无需填写）

联合体成员一名称: _____;

联合体成员二名称: _____;

.....

上述各成员单位经过友好协商，自愿组成联合体，共同参加本项目的投标，现就联合体投标事宜订立如下协议：

1. _____ (成员单位名称) 为联合体牵头人。

2. 在本项目投标阶段，联合体牵头人负责投标项目的一切组织、协调工作，并授权代理人以联合体的名义参加项目的投标，代理人在投标、开标、评标、合同签订过程中所签署的一切文件和处理与本次招标有关的一切事务，联合体各方均予以承认并承担法律责任。联合体中标后，联合体各方共同与采购人签订合同，就本项目对采购人承担连带责任。

3. 联合体各成员单位内部的职责分工及各方负责内容的合同金额占总合同金额的百分比如下：

联合体成员一名称: _____, 承担_____工作, 负责内容的合同金额占总合同金额的百分比: ____%;

联合体成员二名称: _____, 承担_____工作, 负责内容的合同金额占总合同金额的百分比: ____%;

.....

4. 投标工作和联合体在中标后项目实施过程中的有关费用按各自承担的工作量分摊。

5. 联合体中标后，本联合协议是合同的附件，对联合体各成员单位有合同约束力。

6. 本协议书自签署之日起生效，联合体未中标或者合同履行完毕后自动失效。

联合体成员一: _____ (公章)

法定代表人: _____ (签字或盖章)

联合体成员二: _____ (公章)

法定代表人: _____ (签字或盖章)

.....

签订日期: ____年____月____日

八. 拟分包情况说明及分包意向协议（本项目不适用，无需填写）

（一）拟分包情况说明

致：采购人

我单位参加本项目投标，拟签订分包合同的单位情况如下表所示，我单位承诺一旦在该项目中获得采购合同将按下表所列情况进行分包，同时承诺分包承担主体不再次分包。

序号	分包承担主体名称	分包承担主体类型（选择）	资质等级	拟分包合同内容	拟分包合同金额（人民币元）	占合同金额的比例（%）
1		<input type="checkbox"/> 中型企业 <input type="checkbox"/> 小微企业 <input type="checkbox"/> 其他				
2		<input type="checkbox"/> 中型企业 <input type="checkbox"/> 小微企业 <input type="checkbox"/> 其他				
...						
合计：						

投标人电子签章：_____

日 期：_____

注：

1. 拟分包情况说明仅需加盖投标人电子签章。
2. 如招标文件载明本项目分包承担主体应具备的相应资质条件，则投标人须在本表中列明分包承担主体的资质等级，并后附材料扫描件或电子证照，否则投标无效。

（二）分包意向协议

投标人名称: _____;

接受分包企业一名称: _____;

接受分包企业二名称: _____;

.....

依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第八条规定，现就分包意向事宜订立如下协议：

1. 本项目投标人为本项目总承包单位。

2. 在本项目投标阶段，总承包单位负责投标项目的一切组织、协调工作，并授权代理人参加项目的投标，代理人在投标、开标、评标、合同签订过程中所签署的一切文件和处理与本次招标有关的一切事务，总承包单位与采购人签订本项目采购合同，分别与各分包企业签订分包合同，就本项目对采购人承担连带责任。

3. 各单位内部的职责分工及各方负责内容的合同金额占总合同金额的百分比如下：

投标人名称: _____，承担_____工作，负责内容的合同金额为____，占总合同金额的百分比: ____%;

接受分包企业一名称: _____，承担_____工作；负责内容的合同金额为____，占总合同金额的百分比: ____%;

接受分包企业二名称: _____，承担_____工作，负责内容的合同金额为____，占总合同金额的百分比: ____%;

.....

4. 中标后，本分包意向协议是合同的附件，对分包各成员单位有合同约束力。

5. 本协议书自签署之日起生效，未中标或者合同履行完毕后自动失效。

6. 接受分包的中小企业与总承包单位不存在直接控股、管理关系。

投标人: _____ (公章)

法定代表人: _____ (签字或盖章)

接受分包企业一: _____ (公章)

法定代表人: _____ (签字或盖章)

接受分包企业二: _____ (公章)

法定代表人: _____ (签字或盖章)

.....

签订日期: ____年__月__日

注:

分包意向协议中须约定向中小企业分包的项目内容及分包内容占合同金额比例。

九、中小企业声明函

（非适用本函企业投标，无需填写此件）

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）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，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。

投标人电子签章：_____
日 期：_____

注：

1. 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年数据，无上一年数据的新成立企业可不填报。
2. 投标人应根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）和《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）相关规定，如实填写中

小企业声明函。如有虚假，将依法承担相应责任。投标人自行登录工业和信息化部官网进行中小企业规模类型自测（查询网址 <https://www.miit.gov.cn/>）。

3. 上述“标的名称”，详见第三章采购需求中明确的“货物名称”。
4. 上述“采购文件中明确的所属行业”，详见第三章采购需求中明确的“所属行业”。
5. 填写示例：某设备，属于（填写第三章采购需求中对应货物的“所属行业”，如工业）行业；承接企业为某企业，从业人员 100 人，营业收入为 10000 万元，资产总额为 5000 万元，属于小型企业【投标人自行登录工业和信息化部官网进行中小企业规模类型自测（查询网址 <https://www.miit.gov.cn/>）】。

十、残疾人福利性单位声明函
（非适用本函企业投标，无需填写此件）

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。

投标人电子签章: _____

日 期: _____

十一、诚信履约承诺函

致：采购人

如我单位被确定为本项目中标人，我单位承诺在合同签订及履约过程中将严格执行《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及本项目采购文件中关于合同签订及履约的相关规定，不出现以下情形：

- (1) 中标或者成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；
- (2) 未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；
- (3) 将政府采购合同转包；
- (4) 提供假冒伪劣产品；
- (5) 擅自变更、中止或者终止政府采购合同。

本单位知悉如出现上述情形，将会被依法追究法律责任，可能的处理结果有：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，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

投标人电子签章：_____

日 期：_____

十二、其他相关证明材料

提供符合投标邀请、采购需求及评标方法和标准规定的相关证明文件。

特别提示：

投标人在投标文件制作时可在此栏内上传招标文件要求上传的证明资料，如营业执照、证书等，应将上述证明材料制作成扫描件上传。

第七章 政府采购供应商询问函和质疑函范本

询问函范本

(如为对采购文件或采购程序的询问或疑问,请按询问函范本或电子交易系统中网上询问格式附件进行提交)

致: 采购人

我单位拟参与_____ (项目名称、编号)的采购活动,现有以下内容(或条款)存在疑问(或无法理解),特提出询问。

一、(事项一)

1、(内容或条款)

2、(说明疑问或无法理解原因)

3、(建议)

二、(事项二)

...

随附相关证明材料如下:

联系人: _____

联系电话: _____

日期: _____

质疑函范本

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商: _____

地址: _____ 邮编: _____

联系人: _____ 联系电话: _____

授权代表: _____

联系电话: _____

地址: _____ 邮编: _____

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称: _____

质疑项目的编号: _____ 包号: _____

采购人名称: _____

采购文件获取日期: _____

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1: _____

事实依据: _____

法律依据: _____

质疑事项 2

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求: _____

签字(签章): _____ 公章: _____

日期:

质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。