

黑龙江省兆信工程项目管理有限公司

公开招标文件

项目名称：执法办案中心项目的采购项目

项目编号：**[230422]ZX2023[GK]20230002**

第一章 投标邀请

黑龙江省兆信工程项目管理有限公司受绥滨县公安局的委托，采用公开招标方式组织采购执法办案中心项目的采购项目。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：执法办案中心项目的采购项目

批准文件编号：绥财购核字[2023]00557号

采购项目编号：[230422]ZX2023[GK]20230002

2.内容及分包情况（技术规格、参数及要求）

包号	货物、服务和工程名称	数量	采购需求	预算金额（元）
1	执法办案中心项目的采购项目	1	详见采购文件	2,390,475.00

二.投标人的资格要求

1.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.到提交投标文件的截止时间，投标人未被列入失信被执行人、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。（以通过查询“信用中国”网站和“中国政府采购网”网站的信用记录内容为准。）

3.其他资质要求：

合同包1（执法办案中心项目的采购项目）：无

三.获取招标文件的时间、地点、方式

获取招标文件的地点：详见招标公告；

获取招标文件的方式：供应商须在公告期内凭用户名和密码，登录黑龙江省政府采购网，选择“交易执行-应标-项目投标”，在“未参与项目”列表中选择需要参与的项目，确认参与后即可获取招标文件。

其他要求

1.采用“现场网上开标”模式进行开标，投标人需到达开标现场。

2.采用“不见面开标”模式进行开标投标人无需到达开标现场，开标当日在投标截止时间前30分钟登录黑龙江省政府采购网进行签到，选择“交易执行-开标-供应商开标大厅”参加远程开标。请投标人使用投标客户端严格按照招标文件的相关要求制作和上传电子投标文件，并按照相关要求参加开标“不按规范标记导致废标的，由供应商自行承担相关责任”。

3.将采用电子评标的方式，为避免意外情况的发生处理不及时导致投标失败，建议投标人需在开标时间前1小时完成投标文件上传，否则产生的一系列问题将由投标人自行承担。

注：开标模式详见供应商须知-开标方式

四.招标文件售价

本次招标文件的售价为 无 元人民币。

五.递交投标文件截止时间、开标时间及地点：

递交投标文件截止时间：详见招标公告

投标地点：详见招标公告

开标时间：详见招标公告

开标地点：详见招标公告

备注：所有电子投标文件应在投标截止时间前递交至黑龙江省政府采购云平台，逾期递交的投标文件，为无效投标文件。

六.询问提起与受理：

项目经办人：黑龙江省兆信工程项目管理有限公司 联系方式：0451-82892115

七.质疑提起与受理：

1.对采购文件的质疑：

项目经办人：黑龙江省兆信工程项目管理有限公司 联系方式：0451-82892115

2.对评审过程和结果的质疑：

质疑联系人：刘洪臣 电话：0451-82892115

八.公告发布媒介：

中国政府采购网 黑龙江省政府采购网

联系信息

1. 采购代理机构

采购代理机构名称：黑龙江省兆信工程项目管理有限公司

地址：哈尔滨市南岗区长江路398号双子金座9楼

联系人：黑龙江省兆信工程项目管理有限公司

联系电话：0451-82892115

2. 采购人信息

采购单位名称：绥滨县公安局

地址：绥滨县绥滨镇松滨大街45号

联系人：俞海波

联系电话：15094518777

黑龙江省兆信工程项目管理有限公司

第二章 供应商须知

一、前附表：

序号	条款名称	内容及要求
1	分包情况	共1包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	不见面开标
4	评标方式	现场网上评标
5	是否专门面向中小企业采购	采购包1：非专门面向中小企业
6	评标办法	合同包1（执法办案中心项目的采购项目）：综合评分法
7	获取招标文件时间（同招标文件提供期限）	详见招标公告
8	保证金缴纳截止时间（同递交投标文件截止时间）	详见招标公告
9	电子投标文件递交	电子投标文件在投标截止时间前递交至黑龙江省政府采购网--政府采购云平台
10	投标文件数量	（1）加密的电子投标文件 1 份（需在投标截止时间前上传至“黑龙江省政府采购网--黑龙江省政府采购管理平台”）
11	中标人确定	采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（成交）人。
12	备选方案	不允许
13	联合体投标	包1： 不接受
14	采购机构代理费用	收取
15	代理服务费收取方式	收取。 采购机构代理服务收费标准： 向中标/成交供应商收取

1 6	投标保证金	<p>本项目允许投标供应商按照相关法律法规自主选择以支票、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缴纳保证金。</p> <p>执法办案中心项目的采购项目：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>开户单位：无</p> <p>开户银行：无</p> <p>银行账号：无</p> <p>特别提示：</p> <p>1、投标供应商应认真核对账户信息，将投标保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。投标保证金到账（保函提交）的截止时间与投标截止时间一致，逾期不交者，投标文件将作无效处理。</p> <p>2、投标供应商在转账或电汇的凭证上应按照以下格式注明，以便核对：“（项目编号：***、包组：***）的投标保证金”。</p>
1 7	电子招投标	<p>各投标人应当在投标截止时间前上传加密的电子投标文件至“黑龙江省政府采购网”未在投标截止时间前上传电子投标文件的，视为自动放弃投标。投标人因系统或网络问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间及时拨打联系电话4009985566按5转1号键。</p> <p>不见面开标（远程开标）：</p> <p>1. 项目采用不见面开标（网上开标），如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行电子开标时，将会由开标负责人视情况来决定是否允许投标人导入非加密电子投标文件继续开标。本项目采用电子评标（网上评标），只对通过开标环节验证的电子投标文件进行评审。</p> <p>2. 电子投标文件是指通过投标客户端编制，在电子投标文件中，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。加密后，成功上传至黑龙江省政府采购网的最终版指定格式电子投标文件。</p> <p>3. 使用投标客户端，经过编制、签章，在生成加密投标文件时，会同时生成非加密投标文件，投标人请自行留存。</p> <p>4. 投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标，在开标时间前30分钟，应当提前登录开标系统进行签到，填写联系人姓名与联系号码。</p> <p>5. 开标时，投标人应当使用 CA 证书在开始解密后30分钟内完成投标文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。（请各投标人在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体环境要求详见操作手册）</p> <p>6. 开标时出现下列情况的，将视为逾期送达或者未按照招标文件要求密封的投标文件，采购人、采购代理机构应当视为投标无效处理。</p> <p>（1）投标人未按招标文件要求参加远程开标会的；</p> <p>（2）投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密；</p> <p>（3）经检查数字证书无效的投标文件；</p> <p>（4）投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。</p> <p>7. 投标人必须保证在规定时间内完成项目已投标标段的电子投标文件解密。</p> <p>8. 投标人需在规定时间内对开标记录表进行签章确认，未在规定时间内签章的，视同接受开标结果。</p>

18	电子投标文件签字、盖章要求	应按照第七章“投标文件格式”要求，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。 说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子投标文件。
19	投标客户端	投标客户端需要自行登录“黑龙江省政府采购网--政府采购云平台”下载。
20	有效供应商家数	包1：3 此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。
21	报价形式	合同包1（执法办案中心项目的采购项目）：总价
22	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
23	其他	招标代理费，参照《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格[2003]857号）及《国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格[2015]299号）规定，招标代理服务费实行市场调节价，按中标金额的1.5%向中标人收取，不足8000元按8000元计取,在领取中标通知书前由中标人支付
24	项目兼投兼中规则	兼投兼中：-

三、投标须知

1.投标方式

1.1投标方式采用网上投标，流程如下：

应在黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn>）提前注册并办理电子签章CA，CA用于制作投标文件时盖章、加密和开标时解密（CA办理流程及驱动下载参考黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn>）办事指南-CA办理流程）具体操作步骤，在黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn/>）下载政府采购供应商操作手册。

1.2缴纳投标保证金（如有）。本采购项目采用“虚拟子账号”形式收退投标保证金，每一个投标人在所投的每一项目下合同包会对应每一家银行自动生成一个账号，称为“虚拟子账号”。在进行投标信息确认后，应通过应标管理-已投标的项目，选择缴纳银行并获取对应不同包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在开标时间前，通过转账至上述账号中，付款人名称必须为投标单位全称且与投标信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与投标人须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间，将导致保证金缴纳失败。

1.3查看投标状况。通过应标管理-已投标的项目可查看已投标项目信息。

2.特别提示

2.1缴纳保证金时间以保证金到账时间为准，由于投标保证金到账需要一定时间，请投标人在投标截止前及早缴纳。

三、说明

1.总则

本招标文件依据《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》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

投标人应仔细阅读本项目信息公告及招标文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为招标文件的组成部分），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.投标费用

投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标结果如何，采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

4.当事人：

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本招标文件的采购人特指本项目采购单位。

4.2“采购代理机构”是指本次招标采购项目活动组织方。本招标文件的采购代理机构特指黑龙江省兆信工程项目管理有限公司。

4.3“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。

4.4“评标委员会”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定中标人或者推荐中标候选人的临时组织。

4.5“中标人”是指经评标委员会评审确定的对招标文件做出实质性响应，取得与采购人签订合同资格的投标人。

5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

5.2单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

5.3为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

6.以联合体形式投标的，应符合以下规定：

6.1联合体各方应签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并作为投标文件组成部分。

6.2联合体各方均应当具备政府采购法第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

6.4联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的资格要求。由同一资质条件的投标人组成的联合体，应当按照资质等级较低的投标人确定联合体资质等级。

6.5联合体各方不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。

6.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就合同约定的事项对采购人承担连带责任。

6.7投标时，应以联合体协议中确定的主体方名义投标，以主体方名义缴纳投标保证金，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及度量衡单位

7.1所有文件使用的语言文字为简体中文。专用术语使用外文的，应附有简体中文注释，否则视为无效。

7.2所有计量均采用中国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8.现场踏勘

- 8.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人按招标文件规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。
- 8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。
- 8.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对招标文件的修改或不作为投标人编制投标文件的依据。

9.其他条款

- 9.1无论中标与否投标人递交的投标文件均不予退还。

四、招标文件的澄清和修改

1.采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间15日前，不足15日的，顺延投标截止之日，同时在“黑龙江省政府采购网”、“黑龙江省公共资源交易网”上发布澄清或者变更公告进行通知。澄清或者变更公告的内容为招标文件的组成部分，投标人应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息的责任。

五、投标文件

1.投标文件的构成

投标文件应按照招标文件第七章“投标文件格式”进行编写（可以增加附页），作为投标文件的组成部分。

2.投标报价

2.1投标人应按照“第四章招标内容与要求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“开标一览表”和“分项报价明细表”规定的格式报出总价和分项价格。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2.2投标报价包括本项目采购需求和投入使用的所有费用，如主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3投标报价不得有选择性报价和附有条件的报价。

2.4对报价的计算错误按以下原则修正：

- （1）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）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。

注：修正后的报价投标人应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，投标人不确认的，其投标无效。

3.投标有效期

3.1投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。投标有效期内投标人撤销投标文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金。

3.2出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

4.投标保证金

4.1投标保证金的缴纳：

投标人在提交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额、开户银行、行号、开户单位、账号和招标文件本章“投标须知”规定的投标保证金缴纳要求递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

4.2投标保证金的退还：

- （1）投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投合同包结果公告发出后5个工作日内退还，但因投标人自身原因导致

无法及时退还的除外；

(2) 未中标供应商投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还；

(3) 中标供应商投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

4.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 中标后，无正当理由放弃中标资格；
- (2) 中标后，无正当理由不与采购人签订合同；
- (3) 在签订合同时，向采购人提出附加条件；
- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金；
- (5) 要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容；
- (6) 要求更改招标文件和中标结果公告的实质性内容；
- (7) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

5.投标文件的修改和撤回

5.1投标人在提交投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。补充、修改的内容旁签署（法人或授权委托人签署）、盖章、密封和上传至系统后生效，并作为投标文件的组成部分。

5.2在提交投标文件截止时间后到招标文件规定的投标有效期终止之前，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

6.投标文件的递交

6.1在招标文件要求提交投标文件的截止时间之后送达或上传的投标文件，为无效投标文件，采购单位或采购代理机构拒收。采购人、采购代理机构对误投或未按规定时间、地点进行投标的概不负责。

7.样品（演示）

7.1招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

7.2开标前，投标人应将样品送达至指定地点，并按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

7.3评标结束后，中标供应商与采购人共同清点、检查和密封样品，由中标供应商送至采购人指定地点封存。未中标投标人将样品自行带回。

六、开标、评审、结果公告、中标通知书发放

1.网上开标程序

1.1主持人按下列程序进行开标：

- (1) 宣布开标纪律；
- (2) 宣布开标会议相关人员姓名；
- (3) 投标人对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员当众宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；
- (4) 参加开标会议人员对开标情况确认；
- (5) 开标结束，投标文件移交评标委员会。

1.2开标异议

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，应当当场提出询问或者回避申请，开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

1.3投标人不足三家的，不得开标。

1.4备注说明:

(1) 若本项目采用不见面开标, 开标时投标人使用 CA证书参与远程投标文件解密。投标人用于解密的CA证书应为该投标文件生成加密、上传的同一把 CA证书。

(2) 若本项目采用不见面开标, 投标人在开标时间前30分钟, 应当提前登录开标系统进行签到, 填写联系人姓名与联系号码; 在系统约定时间内使用CA证书签到以及解密, 未成功签到或未成功解密的视为其无效投标。

(3) 投标人对不见面开标过程和开标记录有疑义, 应在开标系统规定时间内在不见面开标室提出异议, 采购代理机构在网上开标系统中进行查看及回复。开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

2.评审(详见第六章)

3.结果公告

3.1中标供应商确定后, 采购代理机构将在黑龙江省政府采购网发布中标结果公告, 中标结果公告期为 1 个工作日。

3.2项目废标后, 采购代理机构将在黑龙江省政府采购网上发布废标公告, 废标结果公告期为 1 个工作日。

4.中标通知书发放

发布中标结果的同时, 中标供应商可自行登录“黑龙江省政府采购网--政府采购云平台”打印中标通知书, 中标通知书是合同的组成部分, 中标通知书对采购人和中标供应商具有同等法律效力。

中标通知书发出后, 采购人不得违法改变中标结果, 中标供应商无正当理由不得放弃中标。

七、询问、质疑与投诉

1.询问

1.1供应商对政府采购活动事项有疑问的, 可以向采购人或采购代理机构提出询问, 采购人或采购代理机构应当在3个工作日内做出答复, 但答复的内容不得涉及商业秘密。供应商提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的, 采购代理机构应当告知其向采购人提出。

1.2为了使提出的询问事项在规定时间内得到有效回复, 询问采用实名制, 询问内容以书面材料的形式亲自递交到采购代理机构, 正式受理后方可生效, 否则, 为无效询问。

2.质疑

2.1潜在投标人已依法获取招标文件, 且满足参加采购项目基本条件的潜在供应商, 可以对招标文件提出质疑; 递交投标文件的供应商, 可以对该项目采购过程和中标结果提出质疑。采购中心应当在正式受理投标人的书面质疑后七个工作日作出答复, 但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.2对招标文件提出质疑的, 应当在首次获取招标文件之日起七个工作日内提出; 对采购过程提出质疑的, 为各采购程序环节结束之日起七个工作日内提出; 对中标结果提出质疑的, 为中标结果公告期届满之日起七个工作日内提出。

2.3质疑供应商应当在规定的时限内, 以书面形式一次性地向采购中心递交《质疑函》和必要的证明材料, 不得重复提交质疑材料, 《质疑函》应按标准格式规范填写。

2.4供应商可以委托代理人进行质疑。代理人提出质疑, 应当递交供应商法定代表人签署的授权委托书, 其授权委托书应当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。供应商为自然人的, 应当由本人签字; 供应商为法人或者其他组织的, 应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章, 并加盖公章。

2.5供应商提出质疑应当递交《质疑函》和必要的证明材料。《质疑函》应当包括下列内容:

- (1) 供应商的姓名或者名称、地址、联系人及联系电话;
- (2) 质疑项目的名称、编号;
- (3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求;
- (4) 事实依据;
- (5) 必要的法律依据;

(6) 提出质疑的日期;

(7) 供应商首次下载招标文件的时间截图。

2.6有下列情形之一的, 采购中心不予受理:

(1) 按照“谁主张、谁举证”的原则, 应由质疑供应商提供质疑事项的相关证据、依据和其他有关材料, 未能提供的;

(2) 未按照补正期限进行补正或者补正后仍不符合规定的;

(3) 未在质疑有效期限内提出的;

(4) 超范围提出质疑的;

(5) 同一质疑供应商一次性提出质疑后又提出新质疑的。

2.7有下列情形之一的, 质疑不成立:

(1) 质疑事项缺乏事实依据的;

(2) 质疑供应商捏造事实或者提供虚假材料的;

(3) 质疑供应商以非法手段取得证明材料的。

2.8质疑的撤销。质疑正式受理后, 质疑供应商申请撤销质疑的, 采购中心应当终止质疑受理程序并告知相关当事人。

2.9对虚假和恶意质疑的处理。对虚假和恶意质疑的供应商, 报省级财政部门依法处理, 记入政府采购不良记录, 推送省级信用平台, 限制参与政府采购活动。有下列情形之一的, 属于虚假和恶意质疑:

(1) 主观臆造、无事实依据进行质疑的;

(2) 捏造事实或提供虚假材料进行质疑的;

(3) 恶意攻击、歪曲事实进行质疑的;

(4) 以非法手段取得证明材料的。

3.0接收质疑函的方式: 为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理, 质疑采用实名制, 且由法定代表人或授权代表亲自递交至采购代理机构, 正式受理后方可生效。

联系部门: 采购人、采购代理机构(详见第一章 投标邀请)。

联系电话: 采购人、采购代理机构(详见第一章 投标邀请)。

通讯地址: 采购人、采购代理机构(详见第一章 投标邀请)。

3.投诉

3.1质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内做出书面答复的, 可以在答复期满后十五个工作日内向监督部门进行投诉。投诉程序按《政府采购法》及相关规定执行。

3.2供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

第三章 合同与验收

一、合同要求

1.一般要求

1.1采购人应当自中标通知书发出之日起30日内, 按照招标文件和中标供应商投标文件的规定, 与中标供应商签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标供应商投标文件作实质性修改。

1.2合同签订双方不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

1.3政府采购合同应当包括采购人与中标人的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

1.4采购人与中标供应商应当根据合同的约定依法履行合同义务。

1.5政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。

1.6政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

1.7拒绝签订采购合同的按照相关规定处理，并承担相应法律责任。

1.8采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.9采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

2.合同格式及内容

2.1具体格式见本招标文件后附拟签订的《合同文本》（部分合同条款），投标文件中可以不提供《合同文本》。

2.2《合同文本》的内容可以根据《民法典》和合同签订双方的实际要求进行修改，但不得改变范本中的实质性内容。

二、验收

中标供应商在供货、工程竣工或服务结束后，采购人应及时组织验收，并按照招标文件、投标文件及合同约定填写验收单。

政府采购合同（合同文本）

甲方：***（填写采购单位）

地址（详细地址）：

乙方：***（填写中标投标人）

地址（详细地址）：

合同号：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规，甲、乙双方就（填写项目名称）（政府采购项目编号、备案编号：），经平等自愿协商一致达成合同如下：

1.合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

- (1)合同格式以及合同条款
- (2)中标结果公告及中标通知书
- (3)招标文件
- (4)投标文件
- (5)变更合同

2.本合同所提供的标的物、数量及规格等详见中标结果公告及后附清单。

3.合同金额

合同金额为人民币 万元，大写：

4.付款方式及时间

***（见招标文件第四章）

5.交货安装

交货时间：

交货地点：

6.质量

乙方提供的标的物应符合国家相关质量验收标准，且能够提供相关权威部门出具的产品质量检测报告；提供的相关服务符合国家（或行业）规定标准。

7.包装

标的物的包装应按照国家或者行业主管部门的技术规定执行，国家或业务主管部门无技术规定的，应当按双方约定采取足以保护标的物安全、完好的包装方式。

8.运输要求

(1) 运输方式及线路:

(2) 运输及相关费用由乙方承担。

9.知识产权

乙方应保证甲方在中国境内使用标的物或标的物的任何一部分时, 免受第三方提出的侵犯其知识产权的诉讼。

10.验收

(1) 乙方将标的物送达至甲方指定的地点后, 由甲乙双方及第三方(如有)一同验收并签字确认。

(2) 对标的物的质量问题, 甲方应在发现后向乙方提出书面异议, 乙方在接到书面异议后, 应当在 日内负责处理。甲方逾期提出的, 对所交标的物视为符合合同的规定。如果乙方在投标文件及谈判过程中做出的书面说明及承诺中, 有明确质量保证期的, 适用质量保证期。

(3) 经双方共同验收, 标的物达不到质量或规格要求的, 甲方可以拒收, 并可解除合同且不承担任何法律责任,

11.售后服务

(1) 乙方应按招标文件、投标文件及乙方在谈判过程中做出的书面说明或承诺提供及时、快速、优质的售后服务。

(2) 其他售后服务内容: (投标文件售后承诺等)

12.违约条款

(1) 乙方逾期交付标的物、甲方逾期付款, 按日承担违约部分合同金额的违约金。

(2) 其他违约责任以相关法律法规规定为准, 无相关规定的, 双方协商解决。

13.不可抗力条款

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的, 应及时通知另一方, 双方互不承担责任, 并在 天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题, 双方协商解决。

14.争议的解决方式

合同发生纠纷时, 双方应协商解决, 协商不成可以采用下列方式解决:

(1) 提交 仲裁委员会仲裁。

(2) 向 人民法院起诉。

15.合同保存

合同文本一式五份, 采购单位、投标人、政府采购监管部门、采购代理机构、国库支付执行机构各一份, 自双方签订之日起生效。

16.合同未尽事宜, 双方另行签订补充协议, 补充协议是合同的组成部分。

甲方: (章) 乙方: (章)

采购方法人代表: (签字) 投标人法人代表: (签字)

开户银行: 开户银行:

帐号: 帐号:

联系电话: 联系电话:

签订时间 年 月 日

附表: 标的物清单(主要技术指标需与投标文件相一致)(工程类的附工程量清单等)

名称	品牌、规格、标准/主要服务内容	产地	数量	单位	单价(元)	金额(元)
**	**	**	**	**	**	**

名称	品牌、规格、标准/主要服务内容	产地	数量	单位	单价（元）	金额（元）
合计：人民币大写：**元整						¥：**

第四章 招标内容与技术要求

一、项目概况： 设备采购

合同包1（执法办案中心项目的采购项目）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30个日历日内交货
标的提供的地点	采购人指定地点
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例70%，小微企业首付款比例为70%。最终支付比例以签订合同为准 2期：支付比例30%，支付比例30%，根据相关文件执行，具体支付比例以签订合同为准
验收要求	1期：供货完毕后一次性验收
履约保证金	不收取
合同履行期限	合同签订后30个日历日内交货
其他	

2.技术标准与要求

序号	核心产品 （“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单 价（元）	分项预算总 价（元）	所属 行业	招标技术 要求
1		视频监控设备	高清全景摄像机	台	71.00	1,518.00	107,778.00	-	详见附表一
2		视频监控设备	摄像机电源	个	72.00	51.00	3,672.00	-	详见附表二
3		视频监控设备	拾音器	个	56.00	750.00	42,000.00	-	详见附表三
4		其他终端设备	智能交互终端	台	1.00	34,204.00	34,204.00	-	详见附表四
5		台式计算机	操作终端	台	6.00	5,500.00	33,000.00	-	详见附表五
6		刻录机	光盘打印刻录机	台	1.00	42,320.00	42,320.00	-	详见附表六
7		移动存储设备	可打印专用光盘	桶	5.00	100.00	500.00	-	详见附表七
8		A4 彩色打印机	彩色激光多功能一体机	台	1.00	4,850.00	4,850.00	-	详见附表八
9		普通电视设备（电视机）	75寸液晶电视	台	2.00	6,887.00	13,774.00	-	详见附表九

序号	核心产品 ("△")	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单 价(元)	分项预算总 价(元)	所属 行业	招标技术 要求
10		绝缘电线和电缆	工程线缆	根	2.00	385.00	770.00	-	详见附表一十
11		其他终端设备	可视对讲主机	台	1.00	6,800.00	6,800.00	-	详见附表一十一
12		LED 显示屏	室内小间距LED显示屏	m²	8.00	8,500.00	68,000.00	-	详见附表一十二
13		LED 显示屏	全彩电源	台	26.00	120.00	3,120.00	-	详见附表一十三
14		数据复接交换设备	接收卡	张	13.00	380.00	4,940.00	-	详见附表一十四
15		冷轧薄宽钢带	钢结构及包边	m²	8.00	1,200.00	9,600.00	-	详见附表一十五
16		视频信息处理设备	视频处理器	台	1.00	5,000.00	5,000.00	-	详见附表一十六
17		配电箱	配电箱	套	1.00	3,000.00	3,000.00	-	详见附表一十七
18		绝缘电线和电缆	小间距辅材	套	1.00	5,000.00	5,000.00	-	详见附表一十八
19		安全、检查、监视、报警设备	金属探测安检门(带测温功能)	套	1.00	7,820.00	7,820.00	-	详见附表一十九
20		安全、检查、监视、报警设备	手持金属探测器	把	1.00	414.00	414.00	-	详见附表二十
21		其他终端设备	信息采集一体机	台	1.00	238,000.00	238,000.00	-	详见附表二十一
22		物证检验鉴定设备	毒品检测箱(含试剂)	个	1.00	6,522.00	6,522.00	-	详见附表二十二
23		分析天平及专用天平	高精度电子天平(毒品秤)	台	2.00	1,265.00	2,530.00	-	详见附表二十三
24		冷藏箱柜	尿样存放柜	个	1.00	4,500.00	4,500.00	-	详见附表二十四
25		视频监控设备	人脸巡更识别终端	台	1.00	4,807.00	4,807.00	-	详见附表二十五
26		其他终端设备	人脸巡更套件	套	1.00	6,900.00	6,900.00	-	详见附表二十六
27		LED 显示屏	候问状态展示终端	台	1.00	6,532.00	6,532.00	-	详见附表二十七

序号	核心产品 （“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单 价（元）	分项预算总 价（元）	所属 行业	招标技术 要求
28		非接触式智能卡读写机	门禁刷卡读头	台	6.00	886.00	5,316.00	-	详见附表二十八
29		非接触式智能卡读写机	门禁控制主机（4门）	台	1.00	2,530.00	2,530.00	-	详见附表二十九
30		非接触式智能卡读写机	门禁控制主机（2门）	台	1.00	1,518.00	1,518.00	-	详见附表三十
31		非接触式智能卡读写机	IC门禁卡	张	100.00	3.00	300.00	-	详见附表三十一
32		视频监控设备	指挥摄像机	台	1.00	2,887.00	2,887.00	-	详见附表三十二
33		视频监控设备	智能分析摄像机	台	11.00	7,500.00	82,500.00	-	详见附表三十三
34		同期屏	温湿度显示屏	块	13.00	2,087.00	27,131.00	-	详见附表三十四
35		其他通信设备	串口转网口设备	个	2.00	282.00	564.00	-	详见附表三十五
36		其他台、桌类	智能集成审讯桌	套	10.00	45,170.00	451,700.00	-	详见附表三十六
37		其他计算机	高清审讯主机	台	10.00	16,500.00	165,000.00	-	详见附表三十七
38		移动存储设备	审讯主机专用刻录光盘	桶	10.00	100.00	1,000.00	-	详见附表三十八
39		移动存储设备	4T硬盘	块	10.00	923.00	9,230.00	-	详见附表三十九
40		非接触式智能卡读写机	门禁管控与状态显示一体机	台	10.00	7,337.00	73,370.00	-	详见附表四十
41		其他终端设备	特殊讯问室窗口对讲器	台	1.00	861.00	861.00	-	详见附表四十一
42		其他终端设备	人脸识别终端	台	6.00	6,800.00	40,800.00	-	详见附表四十二
43		安全、检查、监视、报警设备	报警按钮	个	6.00	30.00	180.00	-	详见附表四十三
44		安全、检查、监视、报警设备	声光警示灯	个	6.00	138.00	828.00	-	详见附表四十四
45		安全、检查、监视、报警设备	声光警示灯电源	个	6.00	51.00	306.00	-	详见附表四十五

序号	核心产品 ("△")	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单 价(元)	分项预算总 价(元)	所属 行业	招标技术 要求
46		安全、检查、监视、报警设备	总线制单防区模块	个	16.00	613.00	9,808.00	-	详见附表四十六
47		安全、检查、监视、报警设备	报警主机	套	1.00	8,602.00	8,602.00	-	详见附表四十七
48		应用软件	办案区管理系统	套	1.00	250,000.00	250,000.00	-	详见附表四十八
49		应用软件	办案区3D虚拟图上管理软件	套	1.00	80,000.00	80,000.00	-	详见附表四十九
50		服务器	系统服务器	台	2.00	31,000.00	62,000.00	-	详见附表五十
51		服务器	数据存储服务器	台	1.00	5,650.00	5,650.00	-	详见附表五十一
52		服务器	视频服务器	台	1.00	65,000.00	65,000.00	-	详见附表五十二
53		应用软件	视频接入平台及审讯指挥系统	套	1.00	126,430.00	126,430.00	-	详见附表五十三
54		网络存储设备	网络硬盘录像机(16盘位)	台	3.00	13,524.00	40,572.00	-	详见附表五十四
55		移动存储设备	8T企业级硬盘	块	48.00	2,250.00	108,000.00	-	详见附表五十五
56		存储用光纤交换机	交换机	台	11.00	1,932.00	21,252.00	-	详见附表五十六
57		存储用光纤交换机	24口全千兆非网管POE交换机	台	2.00	2,357.00	4,714.00	-	详见附表五十七
58		存储用光纤交换机	48口汇聚交换机	台	1.00	4,393.00	4,393.00	-	详见附表五十八
59		机柜	服务器网络机柜42U	个	3.00	3,976.00	11,928.00	-	详见附表五十九
60		不间断电源	UPS不间断电源	套	1.00	42,000.00	42,000.00	-	详见附表六十
61		A4 彩色打印机	彩色激光打印机	台	1.00	2,000.00	2,000.00	-	详见附表六十一
62		条码打印机	面单打印机	个	1.00	3,155.00	3,155.00	-	详见附表六十二
63		冷藏箱柜	恒温冷藏柜	个	1.00	4,500.00	4,500.00	-	详见附表六十三

序号	核心产品 (“△”)	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单 价 (元)	分项预算总 价 (元)	所属 行业	招标技术 要求
64		冷藏箱柜	冷藏柜	台	1.00	5,400.00	5,400.00	-	详见附表六十四
65		冷藏箱柜	冷冻柜	个	1.00	2,697.00	2,697.00	-	详见附表六十五

附表一：高清全景摄像机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.不低于200万1/1.8”星光级CMOS 超宽动态 ICR日夜型半球型网络摄像机</p> <p>2.最低照度：彩色：≤0.0005 Lux @ (F1.2, AGC ON)；黑白：≤0.0001 Lux @ (F1.2, AGC ON)，0 Lux with IR</p> <p>3.调节角度：水平：0~355°，垂直：0~75°，旋转：0~355°</p> <p>4.宽动态：120 dB</p> <p>5.焦距&视场角：2.7-13.5mm，水平视场角：107°~39.8°，垂直视场角：56°~22.4°，对角线视场角：130.1°~45.7°</p> <p>6.补光灯类型：红外≥850 nm</p> <p>7.补光距离：普通监控：≥30 m</p> <p>8.最大图像尺寸：1920×1080</p> <p>9.视频压缩标准：H.265/H.264/MJPEG</p> <p>10.网络：≥1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口</p> <p>11.音频：≥2 路输入 (Line in)，≥1路输出 (Line out)，≥2个内置麦克风，≥1个内置扬声器</p> <p>12.报警：≥3路输入，≥2路输出 (报警输入支持开关量，报警输出最大支持DC12 V，30 mA)</p> <p>13.RS-485：≥1路RS485接口</p> <p>14.复位：支持</p> <p>15.电源输出：支持DC12 V，100 mA</p> <p>16.存储温湿度：-30 °C~60 °C，湿度小于95% (无凝结)；启动和工作温湿度：-30 °C~60 °C，湿度小于95% (无凝结)</p> <p>17.供电方式：DC：12 V ± 20%，支持防反接保护；AC：24 V ± 20%；PoE：802.3at, Type 2 Class 4</p> <p>18.防护：不低于IP67, IK10</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表二：摄像机电源 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	1.DC12V电源适配器 2.输入规格: AC176V~260V, 50Hz, 0.8A 3.输出规格: DC12V/2A 4.输入效率: ≥85.00% 5.负载调整率: ±5% 6.纹波/噪声: 150mVp-p 7.输出功率: 24W Max 8.工作温度和湿度: 0°C~40°C,湿度10%~90%(无凝结)
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三: 拾音器 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.适合高端会议、专业录音、安防审讯等智能拾音应用; 2.内置前置放大电器, 可直接驱动有源音箱、耳机; 3.拾音距离: 不低于60平方米/连续可调 4.灵敏度: ≥-41dB 5.频率响应: 100Hz~16KHz (1kHz@94Db SP) 6.指向特性: 全指向性 7.信噪比: ≥75dB 8.动态范围: ≥85dB 9.承受音压: 120dB S.P. 10.输出阻抗: 600欧姆非平衡 11.输出信号幅度: 0dBu(1kHz@94Db SP) 12.麦克风: ECM麦克风阵列,-41dB 13.信号处理电路: DSP处理器,ANC AGC EQ算法 14.保护电路: 雷击保护、信号错接保护 15.驱动能力: 线性驱动0.5W, 可直连DVR、耳机、有源音箱 16.电源电压: 直流稳压电源DC 12V (9V--15V) 17.电源电流: ≤45mA 18.工作环境温度: -25°C~70°C
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四: 智能交互终端 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	<p>1.操作系统：支持Android7.1及以上；</p> <p>2.产品接口：可支持不少于1*OTG口10M/100MM/1000M自适应以太网2*USB口1*HDMI接口；</p> <p>3.产品电源：可支持9V/2.5A；</p> <p>4.CPU：不低于四核，频率≥1.8GHz；</p> <p>5.系统内存：≥2GBDDR3；</p> <p>6.存储：≥16GB</p> <p>7.TF卡扩展：最大支持128GB</p> <p>8.主显示屏(内屏)尺寸：≥10.1寸</p> <p>9.分辨率：≥1280x800</p> <p>10.触摸屏：电容屏</p> <p>11.触控方式：≥5点电容触控</p> <p>12.亮度：≥250cd/m2</p> <p>13.对比度：≥500:1</p> <p>14.颜色质量：≥24位真彩色</p> <p>15.副显示屏(外屏)尺寸：≥10.1寸</p> <p>16.分辨率：≥1280x800</p> <p>17.触摸屏：电容电磁双控屏</p> <p>18.触控方式：≥5点电容触控</p> <p>19.电子签名感应方式：支持电磁感应方式</p> <p>20.电磁笔无故障点击次数：≥100万次</p> <p>21.电子签名压感：≥2048</p> <p>22.电子签名最高读取速率：≥220点/秒</p> <p>23.亮度：≥250cd/m2</p> <p>24.对比度：≥500:1</p> <p>25.颜色质量：≥24位真彩色</p> <p>26.无源电磁笔：支持</p> <p>27.可实现涉案人员信息登记</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表五：操作终端 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	1	<p>1.CPU: 不低于Intel i5-9500</p> <p>2.CPU频率: 不低于3GHz</p> <p>3.内存容量: ≥8GB</p> <p>4.硬盘容量: ≥1TB</p> <p>5.显卡类型: 不低于2G独立显卡</p> <p>6.网卡: 不低于1000Mbps以太网卡</p> <p>7.音频接口: 耳机输出接口, 麦克风输入接口</p> <p>8.视频接口: 不低于1×VGA, 1×HDMI</p> <p>9.网络接口: 不低于1×RJ45 (网络接口)</p> <p>10.其它接口: 不低于1×电源接口, 2×PS/2</p> <p>11.电源: 配置180W电源适配器</p> <p>12.键鼠特性: 配套USB键鼠</p> <p>13.防雷、防浪涌、防静电: 符合防雷、静电放电抗扰度、浪涌 (冲击) 抗扰度的技术指标要求</p> <p>14.工作湿度: 温度≥40°C、相对湿度≥91%RH</p> <p>15.工作温度: -5°C至40°C</p> <p>16.噪音: 噪声声压级不高于11dB (A)</p> <p>17.显示器: ≥21.5英寸液晶显示器</p> <p>18.可安装公安内网软件, 并且能够安全使用。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六: 光盘打印刻录机 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.光盘容量: ≥50片</p> <p>2.刻录机: 支持包含1个DVD±R/CD-R档案级刻录机</p> <p>3.打印方式: ≥1440dpi*1440dpi (质量模式), ≥1440dpi*720dpi(速度模式)</p> <p>4.光盘打印刻录速度: 支持≥DVD-R: 8片/小时; CD-R: 15片/小时</p> <p>5.可配置6色墨盒</p> <p>6.应支持自动完成打印和刻录的工作</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表七: 可打印专用光盘 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	光盘要求: DVD-R, 应支持16速4.7G光盘, 桶装不少于50片;
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表八: 彩色激光多功能一体机 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	1.功能：复印，扫描，打印 2.最大支持幅面：A4 3.彩色模式最佳打印分辨率：≥600*600dpi 4.黑白模式最佳打印分辨率：≥1200*600dpi 5.连接方式：有线，局域网，USB 6.复印速度：≥18ppm 7.扫描类型：平板 8.最大扫描尺寸：平板：216×297mm 9.纸张输入容量 标配纸盒：≥250页；手动进纸盒：≥1页 10.纸张输出容量：≥100页 11.打印环境 温度：10-32℃；湿度：20%～80RH；
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表九：75寸液晶电视 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.屏幕尺寸：≥75寸 2.CPU：不低于A55*4 3.GPU：不低于Mali G52 MP2 4.RAM：≥2GB 5.ROM：≥16GB 6.WIFI频段：2.4G/5G 7.天线：RF INPUT *1 8.接口类型：不低于AV IN*1，HDMI*2，USB*2，网络LAN*1， 9.数字音频输出：SPDIF*1 10.分辨率：不低于4K 11.屏显比例：16：9
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十：工程线缆 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	≥10米长HDMI数据线
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十一：可视对讲主机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	<ol style="list-style-type: none"> 1.处理器：不低于四核A17 2.主频：≥1.8GHz 3.内存：≥32GB 4.存储：≥8GB 5.网络通讯协议：TCP/IP,UDP,SIP,HTTP,RTP 6.显示屏：≥10.1寸高清液晶显示屏 7.分辨率：不低于1280*800 8.触摸屏：多点电容式触摸屏 9.摄像头：≥100W摄像头 10.扬声器：内置3全频扬声器 11.通话方式：咪杆+内置扬声器 12.咪杆拾音距离：≥1米 13.接口：至少包含1*RJ45网口、1*线性音频输入、1*USB 2.0接口、1*HDMI接口、1*DC 12V电源口、1*SD拓展卡槽，最高支持128GB 14.外部按钮：一键紧急广播按钮 15.供电方式：DC 12V适配器 16.工作环境温度：-10℃ ~ 60℃ 17.安装方式：桌面放置
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十二：室内小间距LED显示屏 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<ol style="list-style-type: none"> 1.屏幕尺寸：≥4.16*1.92m（长*高） 2.点间距：≤1.8604mm 3.像素组成：1R1G1B； 4.对比度≥10000：1； 5.灯芯的波长误差值在±1nm之内，每个灯芯的亮度误差在5%以内； 6.色度均匀性：±0.001Cx, Cy之内； 7.亮度：≥800Nits； 8.亮度均匀性：≥99%； 9.刷新频率：≥3840Hz； 10.亮度与视角关系：中央亮度=100cd/m²白场，水平视角80度时亮度衰减率10%，垂直视角60度时亮度衰减率10%； 11.驱动方式：恒流驱动； 12.伽马设计：屏幕具备单独调教伽马设计； 13.灰度等级：16bit，支持在不同亮度情况下8-16bit任意设置； 14.摩尔纹消除：正常工作时支持消除摩尔纹功能； 15.开路十字架消除：支持消除开路十字架功能； 16.亮暗线消除功能：支持模组间亮暗线消除功能； 17.整屏平整度：≤0.2mm/m²；

1	<p>18.发光点中心距偏差: <1%;</p> <p>19.功耗: 峰值≤550W/m²; 平均功耗: ≤200W/m²;</p> <p>20.换帧频率: ≥50/60Hz;</p> <p>21.抗干扰: 运行稳定, 不受电源端子传导干扰、不受射频电磁场辐射干扰、不受射频场感应传导干;</p> <p>22.防蓝光: LED显示屏具备防蓝光护眼模式, 并且通过光生物安全检测;</p> <p>23.抗电强度: 电源插头或电源引入段与外壳裸露金属部件之间, 承受2KV交流电压, 历时2min的抗电强度试验, 无击穿和飞弧现象;</p> <p>24.防护等级: 不低于IP63;</p> <p>25.使用寿命: ≥100000小时,故障平均修复时间MTTR不超过10分钟;</p> <p>26.低亮高灰: 显示屏具备低亮高灰功能, 亮度调节至500cd/ m²灰度等级为16bit; 刷新率不低于3200HZ; 亮度调节至300cd/ m²灰度等级为15bit; 刷新率不低于3100HZ; 亮度在200cd/m²时, 灰度等级在14bit以上, 刷新率不低于3000HZ; 亮度在100cd/m²时, 灰度等级在14bit以上, 刷新率不低于2800HZ;</p> <p>27.温度要求: 工作温度范围: -20℃~60℃; 存储温度范围: -25℃~65℃;</p> <p>28.具备智能节电功能, 带电黑屏功能;</p> <p>29.失控点/失控率: <1/200000无连续失控点;</p> <p>30.电源要求: 供电开关电源采用宽动态电源, 电压具有高适应性, 在一定范围内不同等级的电压都能应用, 电源采用无风扇设计, 带主动PFC功能的高效率电源, 功率因数>0.99.带同步镇流功能, 转换效率≥0.95;</p> <p>31.图像增强: 提升图像清晰度、对比度、饱和度、色度、流畅度、亮度、视觉修正的技术功能;</p> <p>32.显示屏具有多点测温系统和电源温度控制系统, 防止局部温度过高; 具有智能模组数据存储, 温度, 电压监测功能;</p> <p>33.用户可根据要求自行调整, 通过构造非线性校正曲线和色坐标变换系数矩阵来改善显示效果的各项重要指标 (如亮度、色度);</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十三: 全彩电源 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.额定输入电压: 200-240VAC;</p> <p>2.输入频率: 50Hz;</p> <p>3.冷启动冲击电流: ≤60A;</p> <p>4.效率: ≥86%;</p> <p>5.空载功耗: ≤5W;</p> <p>6.额定输出电压: 4.5±0.13VDC;</p> <p>7.额定输出电流: 0~40A;</p> <p>8.具有短路保护、过流保护功能;</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十四: 接收卡 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	<ol style="list-style-type: none"> 1.单卡带载不低于128×1024像素； 2.支持逐点亮色度校正； 3.支持接收卡预存画面设置； 4.支持温度、电压、网线通讯和视频源信号状态检测； 5.集成≥16个标准HUB75接口，免接HUB板； 6.采用千兆网口，可以连接PC端； 7.支持程序回读； 8.可以将指定图片设置为显示屏的开机、网线断开或无视频信号时的画面或者最后一帧画面； 9.通过电源指示灯红色常亮电源输入正常和状态指示灯不同闪烁状态可以判断屏体工作状态，无需软件； 10.接收卡电源接口与灯板电源接口一致（与灯板电源一致），无需单独配线；
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十五：钢结构及包边 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<ol style="list-style-type: none"> 1.壁挂式显示屏支架； 2.框架采用优质加厚工业级钢材，冷轧冲压成型,高温静电喷涂，硬度高，耐老化，承载力强，坚固耐用，使用寿命长； 3.易于拆卸与安装，安全可靠； 4.施工时间应按使用方要求，不影响办公； 5.按照要求对大屏进行整体包边，包边应选用优质黑钛钢；
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十六：视频处理器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<ol style="list-style-type: none"> 1.支持3G-SDI, HDMI, DVI, USB, AUDIO接口 2.支持选择HDMI输入源或DVI输入源作为同步信号，达到输出的场级同步 3.扩展子卡支持电脑的无线投屏。前面板配备直观的LCD显示界面，清晰的按键灯指示 4.支持1920*1080@60Hz视频输入； <ol style="list-style-type: none"> 1) 支持图片格式: JPG, JPEG, BMP, PNG, WEBP; 2) 支持视频格式: MP4, AVI, MKV, MOV, 3GP, FLV, MPG; 3) 支持音频格式: MP3, WMA, WAV, 3GP 5.支持对远程电脑反向控制桌面，实现PPT/视频等内容远程控制 6.操作端可预先所见所得的对屏幕进行布局和视频进行任意调整，不影响大屏显示，当有需要，可以一键同步所有布局 7.支持通过设备旋转按钮配屏和高级配屏功能点亮屏体 8.支持设备备份和网口备份，设备故障或网线故障时保证屏体运行正常 9.可通过旋转按钮一键调节屏体亮度 10.支持创建10个用户场景作为模板保存并调用
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十七：配电箱 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.供电方式：标准三相五线制、AC220V±15%，三相平衡供电；电压变化范围：电压：AC220V±15%，AC380V±10%，AC46~54Hz；</p> <p>2.配备的保护措施包括过流、短路、断路、过压、欠压、温度过高等，也配备相应的故障指示装置，方便故障的检修工作；</p> <p>3.可设置泄漏电流上限预警阈值和报警阈值，当监测线路负载的泄漏电流超过预警阈值时，设备应发送漏电预警信息至移动端PC端，当监测线路负载的泄漏电流超过报警阈值时，设备应能自动分闸，并发送漏电报数信息至移动端和PC端；</p> <p>4.设备的智慧空开之间采用 485 总线软性连接，支持智慧空开外部扩展和跨排连接，最大支持90cm有线通讯；</p> <p>5.设备应能对监测线路的电压进行监测，并能在移动端和 PC 端显示实时电压监测数据；</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十八：小间距辅材 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.线缆单根导体直流电阻：≤9.2Ω/100m</p> <p>2.工作电容：≤5.6nF/100m</p> <p>3.线缆对地电容不平衡：≤160 pF/100m</p> <p>4.最大功率10KW，应采用4*2国标电缆安装</p> <p>5.弱电采用国标纯铜超五类网线，每根网线不少于10m</p> <p>6.强电采用国标纯铜RVV 5×2.5²电源线，每根电缆不少于30m</p> <p>7.PVC走线线槽及配件，线槽防火需达到UL94V-0级，每个大屏线槽不少于20米</p> <p>8.根据现场要求路径布线，做到安全美观，线槽需防火</p> <p>9.专业抗干扰信号线缆设备必须放置大屏下方</p> <p>10.应包含水晶头、扎带、绝缘胶带、网线钳、接线卡子等配件</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十九：金属探测安检门(带测温功能) 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	<p>1.温度计安装方式：嵌入式</p> <p>2.测温方式：远距离非接触式</p> <p>3.传感器类型：一组高精度红外传感器，各定制多组红外传感器</p> <p>4.语音播报功能：真人语音播放内容，根据客户需求定制语言内容</p> <p>5.自动补偿功能：根据现场环境开机实时监控温度，进行自动调节补偿值</p> <p>6.温度测量范围：0~99℃</p> <p>7.检查时间：<1秒</p> <p>8.温度测量误差：<0.5℃</p> <p>9.显示方式：LED显示模块</p> <p>10.报警输出：可设置报警阈值，可输出报警信号</p> <p>11.灵敏度：各区灵敏度0~199可调；</p> <p>12.频段：≥12个频段可选择</p> <p>13.报警时长：1~3秒可调</p> <p>14.探测区位数量：≥18</p> <p>15.工作环境温度：5℃~40℃(室内)</p> <p>16.工作环境湿度：低于100%不出现凝结</p> <p>17.准确测温：温度测量范围0~99摄氏度，能准确测量人体体温并通过LED显示出来，可设置温度报警阈值，超过阈值输出报警信号（出厂阈值为 37.3 摄氏度）。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十：手持金属探测器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.持续工作稳定性：≥40h</p> <p>2.工作温度：+5±2℃持续工作2小时，在+40±2℃持续工作2小时</p> <p>3.电池：采用常见型号的电池供电，供电电压不超过9V，要求采用1节9V电池，以便更换</p> <p>4.可一键开关机；有声音及震动两种报警方式</p> <p>5.磁感应强度：探测器发出的磁场，其磁感应强度在其表面任一点都不超过12μT</p> <p>6.探测能力：≥60mm</p> <p>7.报警声音：≥75dB(A)，报警声应提示其它信息的声音有区别</p> <p>8.探测器有报警状态自动恢复能力，在离开报警测试物规定距离后，报警指示应立即停止</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十一：信息采集一体机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>一、采集柜</p> <p>1.控制台整体尺寸（±15mm）：1650mm(L)×690mm(W)×850mm(H）（高度为桌面高度）；</p> <p>2.柜体台面应采用木质面板和钢板结合，冷轧钢板厚度不小于1.2mm，采用高温高光涂料喷粉处理，涂层厚度：机柜涂层厚度在60μm~80μm之间，机柜涂层的耐冲击指标≥50Kg.cm（正冲通过），柜体框架应全部采用优质冷轧钢板折弯、冲压制作而成，坚固耐用，面板中间可放置显示器；</p> <p>3.安全供电：由桌面低压按钮一键式控制外部电源的开启和关闭。外部交流220V输入，经漏电保护和短</p>

路保护，再由交流接触器送电，确保供电安全可靠；

4.USB电源管理：应支持通过柜体上的按键或者电脑预装测试软件对指掌纹采集仪、二代证读卡器、随身物品采集仪、条码阅读器等设备进行控制，关闭或开启一个或多个设备；

5.一体机内置可手动或自动控制的升降杆装置（含云台），支持照相设备、补光灯的固定安装；人像采集时，升降杆装置可根据被照相人身高自动调节照相设备高度至合适高度，具有手动调节按钮，可手动调节高度到合适位置；摄像开始时，补光灯可自动开启，被采集人员的身高、体重、足长数据自动传输至电脑；

6.配备显示器支架，支持液晶显示器的集成安装，可前后大范围旋转调整，整体操作灵活方便，即不阻挡民警观察全场的视线，又不影响操作显示；

7.一体机工作台所预留的内部位置能够安装工控电脑主机、打印机、指掌纹采集仪、二代证阅读器、DNA干燥箱、条码打印机、银行卡采集器、随身物品采集仪、条码阅读器、照相设备、补光灯等多种设备；

8.柜体桌面支持安装13寸辅助触摸屏，方便指掌纹采集过程中查看采集质量，声纹采集过程中提供阅读内容；

9.一体机柜桌面均为模块化设计，可满足多种型号指掌纹采集仪、二代证阅读器、随身物品采集仪的安装嵌入。键盘使用桌面下方活动托盘；采集柜桌面集成随身物品采集区域；该区域包含刻度尺，刻度尺范围 $\geq L300mm*W300mm$,最小刻度为1mm；

10.控制台台面及柜体各处边缘无棱角，全部做圆弧处理，防止碰撞自残；

11.照相设备万向云台采用金属材质，可调节上、下、左、右方向；

12.柜体设有应急报警装置，实现一键报警功能；

13.集成电脑音箱，两声道有源放大器功率输出；

14.柜体中附：PDU防浪涌插座；USB HUB；电源保护系统；USB延长线；柜体配套螺丝、螺母；安装柜体必要工具；电源线；

1

二、工控计算机

1.无风扇工控机，指掌纹采集仪、二代居民身份证阅读器、条码扫描仪、照相设备、随身物品采集仪等主要采集设备通过航空插头与主机连接；

2.CPU：Intel 酷睿I5及以上；

3.内存：4GB及以上；

4.硬盘：1TB及以上；

5.设备独立电源控制管理模块：USB端口电源可通过电脑操作或由机柜上的软按键指示开关控制，实现相互交叉管理，解决多设备运行时引起的电脑卡死现象。电源：240W/220V 50Hz；

6.显示器：不小于21寸宽屏16:9，1920×1080分辨率或以上；

7.支持多路USB接口设计，所有U口控制模块由航插输出连接，极大提高连接可靠性以及现场安装简易程度；

8.含键盘鼠标；

三、指掌纹采集仪

1.通过GA标准：GA/T625-2010, GA/T626.1-2010, GA/T626.2-2010,GA/T864-2010, GA/T865-2010, GA/T866-2010；

2.高清晰光学成像原理（非扫描原理的采集设备），采用面阵方式采集；支持掌纹、侧掌、四联指、单指平面采集，支持单指三面滚动采集；

3.指掌纹采集：指掌纹采集仪应为指掌纹采集一体机，采用CMOS传感器，所有指掌纹采集在同一个采

	<p>集窗口内完成；</p> <p>4.自动“除雾”，消除光晕、重影，自动清除采集窗口表面遗留的采集痕迹；自动降低手指干燥和潮湿的影响；</p> <p>5.采集过程中自动进行指掌纹图像质量检查，保证指纹、掌纹的图像为高质量，防止出现指掌纹采集无效、缺失，对采集图像进行自动检测，保证完整性和可用性；</p> <p>6.采集帧率：指纹采集速度≥ 18帧/秒；掌纹采集速率应不小于5帧/秒；</p> <p>7.采集仪必须可与本地与黑龙江省指掌纹自动识别比对系统无缝对接；</p> <p>四、综合采集软件</p> <p>1.支持集成相关采集设备，实现民警在一个采集界面就可以操作所有采集设备，通过对各组件的调用，一站式采集人员基本信息、人像、指掌纹信息、手机信息、声纹信息、虹膜信息、笔迹信息、银行卡信息、随身物品信息、特殊体征信息、DNA信息、足迹信息、身高体重足长等信息。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表二十二：毒品检测箱（含试剂） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	至少包含：1.防潮专业铝箱：1个；2.尿液留样瓶（AB瓶）：24对；3.手套：10个；4.剪刀：1把；5.签字笔：1支；6.油性笔：1支；7.物证代袋：48个；8.消毒用品：10个，9.吗啡-甲基安非他明-氯胺酮-大麻-摇头丸联合检测试剂盒：125人份
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十三：高精度电子天平(毒品秤) 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.量程： $\geq 3000g$ ； 2.精度： $\leq 0.01g$ ； 3.需配备防风罩； 4.秤盘尺寸： $\geq 13cm$ （圆盘直径）。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十四：尿样存放柜 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.冷藏：2~8度，阴凉：8-20度。 2.温湿度智能控制。 3.支持USB数据导出。 4.尺寸（ $\pm 15mm$ ）：525*530*1775mm。 5.有效容积： ≥ 203 升。 6.湿度范围：35%-75%。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十五：人脸巡更识别终端 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	<p>1.外观参数：不低于7寸LCD触摸显示，支持≥200万像素双目镜头；</p> <p>2.设备容量：不低于本地6000人脸、6000张卡、5万条事件记录；</p> <p>3.认证方式：人脸门禁功能（同时支持刷卡、密码组合认证）；</p> <p>4.通讯方式：上行通讯为TCP/IP，；支持外接RS485，Wiegand副读卡器（不支持外接指纹读卡器）；基线支持标准韦根34/26；</p> <p>5.输入接口：不低于LAN*1、RS485*1、wiegand * 1、USB*1、门磁*1、报警输入*2、防拆*1、开门按钮*1；</p> <p>6.输出接口：不低于电锁*1个，报警输出*1个；</p> <p>7.工作电压：DC 12V/2A；</p> <p>8.工作温度：-30~60℃；</p> <p>9.支持口罩检测模式：可配置提醒戴口罩模式、强制戴口罩模式，关联门禁控制；</p> <p>10.提醒戴口罩模式：未戴口罩可做身份验证，身份验证通过后提醒佩戴口罩；</p> <p>11.强制戴口罩模式：未戴口罩无法做身份验证，提醒佩戴口罩；</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表二十六：人脸巡更套件 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.不低于30W定阻吸顶音箱*1；</p> <p>2.需配备12V2A电源*1；</p> <p>3.需配备网络语音控单元*1；</p> <p>4.需支持与办案区系统对接软件；</p> <p>5.需含巡更告警提示信息语音播报软件；</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表二十七：候问状态展示终端 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1. ≥27英寸壁挂一体机</p> <p>2. 显示器类型：LED</p> <p>3. CPU：不低于intel i3处理器 2.5-3.0GHz</p> <p>4. 内存：≥4GB</p> <p>5. 硬盘：≥120G</p> <p>6. 显卡：集成显卡</p> <p>7. 操作系统：支持windows 7</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表二十八：门禁刷卡读头 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	1.工作电压：DC 12V 2.功耗：≤2W 3.读卡距离：3-8厘米 4.声音提示：蜂鸣器 5.键盘：支持12键 6.应配有LED灯：电源、状态指示灯 7.工作温度：-20℃ ~ + 65℃ 8.工作湿度：10%至90%(在不凝结水滴状态下) 9.防水设计：不低于IP65 10.防拆设计：支持防拆报警 11.安装方式：支持无底盒壁挂安装、86底盒、120底盒
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表二十九：门禁控制主机（4门） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.电源：220V AC输入 2.工作电压：12V DC 3.功耗：≤4W（不带负载） 4.上行通讯方式：TCP/IP网络通讯、RS485总线通讯 5.读卡器通讯方式：RS-485和Wiegand 6.合法卡/事件记录：不少于10万合法卡和30万刷卡记录 7.输入接口：报警输入、门磁、开门按钮、Case输入、防拆 8.输出接口：开门继电器、报警继电器 9.工作温度：-20℃ - +65℃ 10.工作湿度：10%至90%(在不凝结水滴状态下) 11.可连接4套门锁及相关开门按钮/刷卡读头
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表三十：门禁控制主机（2门） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	<ol style="list-style-type: none"> 1.电源：220V AC输入 2.工作电压：12V DC 3.功耗：≤4W（不带负载） 4.上行通讯方式：TCP/IP网络通讯、RS485总线通讯 5.读卡器通讯方式：RS-485和Wiegand 6.合法卡/事件记录：不少于10万合法卡和30万刷卡记录 7.输入接口：报警输入、门磁、开门按钮、Case输入、防拆 8.输出接口：开门继电器、报警继电器 9.工作温度：-20℃ - +65℃ 10.工作湿度：10%至90%(在不凝结水滴状态下) 11.可连接2套门锁及相关开门按钮/刷卡读头
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表三十一：IC门禁卡 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	IC门禁卡，加密存储器卡内嵌芯片在存储区外增加了控制逻辑，在访问存储区之前需要核对密码，只有密码正确，才能进行存取操作，信息保密性较好
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十二：指挥摄像机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<ol style="list-style-type: none"> 1.不低于400万像素红外网络高清半球 2.最低照度: 彩色: ≤0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON); 黑白: ≤0.001 Lux @ (F1.6, AGC ON); 0 Lux with IR 3.变倍: 不低于23倍光学变倍, 不低于16倍数字变倍 4.焦距: 4.8~110 mm 视场角: 55~2.7度(广角~望远) 5.补光灯类型: 红外补光 补光灯距离: ≥50 m 6.防补光过曝: 支持 7.红外波长范围: ≥850nm 8.水平范围: 0°~360°, 水平速度: 0.1°~300°/s, 水平预置点速度: 350°/s, 速度可设 9.垂直范围: -5°~90°, 垂直速度: 0.1°~160°/s, 垂直预置点速度: 200°/s, 速度可设 10.主码流帧率分辨率: 50 Hz: 25 fps (2560 × 1440); 60 Hz: 30 fps (2560 × 1440) 11.视频压缩标准: H.265/H.264/MJPEG 12.网络存储: NAS (NFS, SMB/CIFS) 13.宽动态: 120dB超宽动态 14.图像增强: 背光补偿, 强光抑制, 3D数字降噪 15.网络接口: RJ45网口, 自适应10 M/100 M网络数据 16.音频: 不低于1路音频输入, 1路音频输出 17.报警: 不低于2路报警输入; 2路报警输出 18.电源: DC12 V

说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。
----	-------------------------------------

附表三十三：智能分析摄像机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.不低于400万 星光级1/1.8" CMOS AI智能人员统计半球型网络摄像机</p> <p>2.支持不少于3种智能切换：倾斜客流、人员密度、人数统计</p> <p>3.人数统计：支持同时运行人员统计、区域关注度、在离岗检测、热度图功能，除热度图为1个识别区域外，其他功能至多支持8个识别区域，128个目标</p> <p>4.倾斜客流：基于行人轨迹分析，统计对应场景内目标人员进入和离开的情况，至多支持3个识别区域</p> <p>5.人员密度：可检测对应场景内人员的拥挤情况，根据人数和占空比配置密度等级，至多支持8个识别区域</p> <p>6.最低照度：彩色：≤0.0005 Lux @ (F1.2, AGC ON)；黑白：≤0.0001 Lux @ (F1.2, AGC ON)，0 Lux with IR</p> <p>7.调节角度：水平：0~355°，垂直：0~75°，旋转：0~355°</p> <p>8.宽动态：120 dB</p> <p>9.焦距&视场角：2.8~12 mm：水平视场角：107°~39.8°，垂直视场角：56°~22.4°，对角视场角：130.1°~45.7°</p> <p>10.补光灯类型：红外灯</p> <p>11.补光距离：普通监控：≥30 m</p> <p>12.红外波长范围：≥850 nm</p> <p>13.最大图像尺寸：2560×1440</p> <p>14.视频压缩标准：主码流：H.265/H.264</p> <p>15.网络存储：支持MicroSD(即TF卡)/MicroSDHC/MicroSDXC卡（最大256 GB）断网本地存储及断网续传，NAS（NFS, SMB/CIFS均支持）</p> <p>16.网络：不低于1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口</p> <p>17.音频：不低于2路输入（Line in），1路输出（Line out），2个内置麦克风，1个内置扬声器</p> <p>18.报警：不低于3路输入，2路输出（报警输入支持开关量，报警输出最大支持DC12 V, 30 mA）</p> <p>19.RS-485：不低于1路RS-485接口</p> <p>20.复位：支持</p> <p>21.电源输出：支持DC12 V, ≤100 mA</p> <p>22.供电方式：DC：12 V ± 20%，支持防反接保护；AC：24 V ± 20%；PoE：802.3at, Type 2, Class 4</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表三十四：温湿度显示屏 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	<p>1.显示范围：温度：-19℃～99℃，湿度：0%～99%</p> <p>2.测量精度：<±1℃，湿度<±4%RH</p> <p>3.显示时间：精确到秒（年月日、时分秒）</p> <p>4.供电电压：AC 220V</p> <p>5.外部接口：485接口</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十五：串口转网口设备 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.工作电压：DC5.0～36.0 V</p> <p>2.工作电流：86.5mA@5.0V</p> <p>3.网口：规格RJ45、10/100Mbps、交叉直连自适应</p> <p>4.串口：波特率600～230.4K（bps）</p> <p>5.网络协议：IP、TCP、UDP、DHCP、DNS、HTTP、ARP、ICMP、Web socket</p> <p>6.IP获取方式：静态IP、DHCP</p> <p>7.域名解析：支持</p> <p>8.软件配置：网页配置,AT指令配置</p> <p>9.简单透传方式：TCP Server/TCP Client/UDP Server/UDP Client</p> <p>10.支持Modbus网关</p> <p>11.支持WebSocket通信方式的网页转串口</p> <p>12.支持Httpd Client</p> <p>13.支持类RFC2217</p> <p>14.支持自定义网页</p> <p>15.网络缓存：发送：16Kbyte；接收：16Kbyte；</p> <p>16.串口缓存：发送：2Kbyte；接收：2Kbyte；</p> <p>17.平均传输延时：局域网内<10ms</p> <p>18.配套软件：虚拟串口软件、透传云测试软件、参数设置软件</p> <p>19.可靠等级：1.5KV电磁隔离</p> <p>20.工作温度：-40～85℃</p> <p>21.存储温度：-40～105℃</p> <p>22.工作湿度：5%～95% RH(无凝露)</p> <p>23.存储湿度：5%～95% RH(无凝露)</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十六：智能集成审讯桌 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	<p>1.尺寸(±15mm): 1600mm*700mm*750mm;</p> <p>2.集成≥23.8寸显示器, 桌面摆放;</p> <p>3.特写摄像头: 不低于200万像素 4mm F2.0光圈 网络摄像头;</p> <p>4.内置嫌疑人特写补光灯×2;</p> <p>5.内置功能拓展面板(电脑开机按钮、报警按钮、USB接口、受令耳机接口), 不低于7寸触控屏触摸控制审讯桌报警告知播报等7项功能;</p> <p>6.内置可视对讲面板;</p> <p>7.内置≥43寸示证显示屏;</p> <p>8.内置语音播报系统(支持播报多种告知书音频);</p> <p>9.支持内置A4激光打印机;</p> <p>10.不低于intel I5 CPU;</p> <p>11.不低于8G内存;</p> <p>12.不低于500GB硬盘;</p> <p>13.支持视频格式的多种告知书播报功能;</p> <p>14.配套声光警示灯及相关电源, 可以安装于审讯室房间门口;</p> <p>15.远程审讯指挥及对讲: 指挥中心通过指挥对讲主机和审讯桌内的专用设备实现远程可视审讯指挥及对讲功能, 集成面板上有受令耳机插孔及受令接听功能按钮;</p> <p>16.多种权利义务告知书语音播报: 通过控制集成面板上语音播报按钮来自动播报多种权利义务告知书, 减轻民警人工朗读的工作负担;</p> <p>17.多种权利义务告知书音视频播报: 通过审讯桌中的电脑, 可以实现多种权利义务告知书的视频播报, 播报文件在示证屏上进行滚动显示;</p> <p>18.配合办案区管理系统, 当审讯室中不满足“双人审讯”情景时, 审讯电脑自动锁定屏幕, 停止审讯过程;</p> <p>19.配合笔录系统, 可以实现笔录文档的电子签名捺印功能;</p> <p>20.配合示证仪, 可以通过示证屏进行本地示证;</p> <p>21.配合笔录系统, 可实现笔录展示功能;</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表三十七: 高清审讯主机 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	1	1.支持不少于6路1080P网络视频接入； 2.最大支持500万相机接入； 3.不低于7寸高清触摸屏，支持控制与图像显示； 4.支持视频信息上叠加温湿度传感器信息； 5.支持设置画中画通道，1080P编码； 6.支持单画面、1大1小、1大2小、1大3小、1大4小、1大5小、1大7小、4均分等多种画面合成； 7.支持单室双刻、单室轮刻多种刻录模式； 8.标配≥2个DVD光驱； 9.支持≥4个SATA接口，单盘容量最大为8TB； 10.不大于19英寸3U机箱； 11.不少于2个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口；
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十八：审讯主机专用刻录光盘 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	光盘要求：DVD+R，应支持16速4.7G光盘，桶装不少于50片；
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十九：4T硬盘 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.容量：≥4TB。 2.接口类型：SATA。 3.≥64M缓存。 4.3.5英寸。 5.转速：≥5900转。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十：门禁管控与状态显示一体机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.操作系统：应支持智能嵌入式操作系统； 2.显示屏：不小于10英寸触摸屏； 3.人脸指纹容量：不少于20000张人脸,5000枚指纹； 4.设备电源：DC 12V/3A； 5.设备功率：≤25W； 6.相对湿度：0%至90%(在不凝结水滴状态下)； 7.工作温度：-20℃~65℃； 8.门禁功能：实现办案区各功能室人脸门禁功能（同时支持刷卡、密码组合认证）； 9.显示功能：支持功能室名称及使用状态显示，候问室被监管人员数量显示、办案区值班人员信息显示；

说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。
----	-------------------------------------

附表四十一：特殊讯问室窗口对讲器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.外麦克风灵敏度：-48dB±2dB(0 dB=1V/Pa at 1kHz)。 2.外麦克风频率响应：20Hz-20kHz。 3.内麦克风灵敏度：-44dB±2dB(0 dB=1V/Pa at 1kHz)。 4.内麦克风频率响应：20Hz-16kHz。 5.放声逼真，音质清晰；内外扩音音量均可调节；设有抗干扰以及去除回音、啸叫的电路，确保真实复制声源。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十二：人脸识别终端 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	<p>1.操作系统：支持嵌入式Linux操作系统；</p> <p>2.屏幕参数：不低于7英寸触摸显示屏；</p> <p>3.摄像头参数：采用宽动态不低于200万双目摄像头；</p> <p>4.认证方式：支持人脸、刷卡（Mifare卡/IC卡、手机NFC卡、CPU卡序列号/内容、身份证卡序列号）、密码认证方式；</p> <p>5.人脸识别：采用深度学习算法，支持单人或多人识别（最多5人同时认证）功能；支持照片、视频防伪；1:N人脸识别速度≤0.2s，人脸验证准确率≥99%；</p> <p>6.存储容量：本地支持不低于10000人脸库、50000张卡、15万条事件记录；</p> <p>7.硬件接口：至少包含LAN*1、RS485*1、Wiegand * 1(支持双向)、typeC类型USB接口*1、电锁*1、门磁*1、报警输入*2、报警输出*1、开门按钮*1、SD卡槽*1（最大支持512GB）、3.5mm音频输出接口*1；</p> <p>8.安装方式：壁挂安装（标配挂板，适配86底盒）；</p> <p>9.工作电压：DC12V~24V/2A；</p> <p>10.可视对讲：支持与室内机、管理机进行可视对讲；支持配置一键呼叫室内机或管理机；支持副门口机或围墙机模式；</p> <p>11.口罩检测：支持口罩检测模式，可配置提醒戴口罩模式、强制戴口罩模式，关联门禁控制；</p> <p>12.识别界面可配：识别主界面的“呼叫”、“二维码”、“密码”的按键图标可分别配置是否显示；</p> <p>13.认证结果显示可配：支持认证成功界面的“照片”、“姓名”、“工号”信息可配置是否显示；</p> <p>14.外接安全模块：支持通过RS485接入门控安全模块，防止主机被恶意破坏的情况下，门锁不被打开；</p> <p>15.外接读卡器：支持通过RS485或韦根（W26/W34）接口外接1个读卡器，同时可实现单门反潜回功能；</p> <p>16.读卡器模式：支持通过RS485或韦根（W26/W34）接入门禁控制器，作为读卡器模式使用；</p> <p>17.组合认证：刷卡+密码、刷卡+人脸、人脸+密码等组合认证方式</p> <p>18.多重认证：支持多个人员认证（人脸、刷卡等）通过后才开门；</p> <p>19.黑名单核验：支持中心下发黑名单人员信息，实现本地黑名单核验；</p> <p>20.报警功能：设备支持防拆报警、门被外力开起报警、胁迫卡和胁迫密码报警、黑名单报警等；</p> <p>21.单机使用：设备可进行本地管理，支持本地注册人脸、查询、设置、管理设备参数等；</p> <p>22.WEB管理：支持Web端管理，可进行人员管理、参数配置、事件查询、系统维护等操作。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表四十三：报警按钮 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.紧急按钮。</p> <p>2.钥匙复位。</p> <p>3.应满足防火ABS阻燃外壳</p> <p>4.安装方式：适合86底盒安装</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表四十四：声光警示灯 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.工作电压: DC12V; 2.应满足防火ABS阻燃外壳; 3.工作电流: $\leq 300\text{MA}$; 4.连续工作时间: ≥ 45 分钟; 5.闪灯次数(分钟): 200 ± 30 6.工作温度($^{\circ}\text{C}$): $-20\sim +60^{\circ}\text{C}$ 7.声压(dB): $\geq 105\text{dB/m}$
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十五: 声光警示灯电源 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.DC12V电源适配器 2.输入规格: AC170V~240V, 50/60Hz, 0.7A 输出规格: DC12V/2A 3.工作温度和湿度: $0^{\circ}\text{C}\sim 40^{\circ}\text{C}$, 湿度10%~90%(无凝结)
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十六: 总线制单防区模块 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	可以连接常开(NO)或常闭(NC)触点的受监测输入防区, 使用8.2K终端(EOL)电阻监测触点。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十七: 报警主机 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.应支持本地不少于8路开关量输入, 4路触发器输出。 2.应支持总线扩展不少于248路开关量输入, 64路触发器输出, 扩展总线总长度达2.4km (1.5mm^2) 3.应支持不少于8个独立子系统, 1个公共子系统。 4.应支持报警联动输出, 事件触发输出/关闭。 5.应支持不少于1路受控警号(DC12V)输出, 两种模式传输报警数据: 网络传输、电话线传输。 6.应支持不少于6个独立中心组, 可灵活配置报警数据上传策略、冗余备份策略, 支持不少于2组独立的以太网接警中心、2组独立的电话接警中心 7.应支持AC 220V主电源接口, 主辅电源可自动切换。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十八: 办案区管理系统 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
★	1	告警消息通知: 系统能够接收告警消息通知, 展示告警详情(告警类型、所属办案区、办案民警、联系方式、办案单位)并能够播放告警视频的功能。(需提供国家认可的第三方检验检测机构出具的证明材料, 对应页码并加盖投标人公章)

2	▲双人审讯：系统能够在满足两个以上警员与定位人员同时进入询/询问室时，审讯电脑解屏的功能。（需提供国家认可的第三方检验检测机构出具的证明材料，对应页码并加盖投标人公章）
3	下载刻录：系统能够对定位人员在办案区的历史轨迹视频、图片和文件进行批量下载刻录的功能。
4	办案区使用预约：系统能够预约使用办案区（预约人姓名、预约人电话、办案人数量、预约使用时间、预约使用时长、预约询问室数量、预约讯问室数量、涉案人数量、特殊标注：未成年人、特殊类型：聋哑人、外地人、外籍人）的功能。
5	入区信息登记：系统能够进行进入办案区事由信息登记（案件编号、案件名称、办案人、办案单位、案件类型、入区事由、入区类型和使用单位）的功能。
6	入区人员信息管理：系统能够新增、删除、编辑、查看入区人员信息（照片、入区原因、涉案类型、滞留时间、特殊标注、特殊类型、快速入区、证件类型、姓名、年龄、性别、政治面貌、家庭住址、联系方式、办案民警、借用说明）的功能。
7	人员身份识别：系统能够基于人脸库对新增人员进行1：N人脸识别比对，按照相似度值降序展示比对结果，并能够人工确认关联比中人员信息（姓名、身份证号、性别、出生日期、居住地址、相似度值和现场图片）的功能。
★	8 人员背景核查：系统能够以身份证号查询人员基础信息（户籍信息）和背景信息（在逃人员、违法犯罪、涉毒人员）的功能。（需提供国家认可的第三方检验检测机构出具的证明材料，对应页码并加盖投标人公章）
9	轨迹信息展示：系统能够展示定位人员在办案区内的轨迹信息（功能室名称、进/出入功能室时间）的功能。
10	台账信息显示：系统能够展示办案区台账的功能。
11	临时离区登记：系统能够办理人员临时离区登记（离区原因）的功能。
12	▲办案终止：系统能够在办案环节进行终止，并直接跳转到离区登记的功能。（需提供国家认可的第三方检验检测机构出具的证明材料，对应页码并加盖投标人公章）
13	自述情况新增：系统能够新增入区人员自述病史、详细描述的功能。
14	检查情况新增：系统能够展示人体图，可视化点击新增检查情况(部位、类型、描述、现场照片)并保存的功能。
15	物品信息新增：系统能够添加入区人员随身物品信息(类别、物品名称、数量、单位、特征、现场照片和备注)的功能。
★	16 尿检报告新增：系统能够新增现场检测报告书(被检测人姓名、性别、出生日期、身份证件种类及号码、案件/警情编号，现场检测时间、现场检测地点、现场检测方法及其结果)并打印的功能。（需提供国家认可的第三方检验检测机构出具的证明材料，对应页码并加盖投标人公章）
17	▲现场检测结果拍照：系统能够对现场检测结果(尿检)拍照，并保存的功能。（需提供国家认可的第三方检验检测机构出具的证明材料，对应页码并加盖投标人公章）
18	功能室分配：系统能够为警员分配功能室，配置功能室使用权限的功能。
19	离/入区人员同一认定：系统能够在离去区登记时对人员进行离/入区人脸图片同一认定，并展示认定结果的功能
20	储物柜远程开启：系统能够授予权限后远程开启智能储物柜柜门的功能。

	21	随身物品处置：系统能够人员离区时对涉案物品进行处置（处置结果、接领人员、物管人员、办案人员）的功能。
	22	▲随身物品清单打印：系统能够打印随身物品清单（涉案物品：编号、名称、数量、特征、财务所在地、侦查措施、处理建议和备注；非涉案物品：编号、名称、数量、特征和备注）的功能。（需提供国家认可的第三方检验检测机构出具的证明材料，对应页码并加盖投标人公章）
	23	▲场所3D图展示：系统能够以3D效果图的形式展示办案区场所的功能。（需提供国家认可的第三方检验检测机构出具的证明材料，对应页码并加盖投标人公章）
★	24	实时视频监控：系统能够在3D效果图上播放各监控点位的实时视频功能。（需提供国家认可的第三方检验检测机构出具的证明材料，对应页码并加盖投标人公章）
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十九：办案区3D虚拟图上管理软件 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
★	1	系统能够以3D效果图的形式展示办案区场所；（需提供国家认可的第三方检验检测机构出具的证明材料，对应页码并加盖投标人公章）
	2	系统能够支持在3D效果图上展示3维定位环境下定位绑定人脸人员的实时位置；
	3	系统能够支持在3D效果图上，选择指定房间，预览房间的实时视频画面；
	4	系统能够支持在3D效果图上，针对选择的监管人员，根据上报的轨迹位置，自动播放对应房间的实时视频，当轨迹变更时，自动进行视频画面切换；
	5	▲系统能够在3D效果图上，以弹窗形式提示告警信息，并在效果图中告警位置闪烁显示的功能；（需提供国家认可的第三方检验检测机构出具的证明材料，对应页码并加盖投标人公章）
	6	▲系统能够支持在3D效果图中展示已绑定手环/人脸人员的历史轨迹折线图和轨迹列表的功能；（需提供国家认可的第三方检验检测机构出具的证明材料，对应页码并加盖投标人公章）
	7	▲系统能够支持在3D效果图中，显示门禁按钮，授权用户控制远程开门功能；（需提供国家认可的第三方检验检测机构出具的证明材料，对应页码并加盖投标人公章）
	8	系统能够在3D效果图上，设置摄像头是否显示，已经绑定手环/人脸的人员姓名是否显示，方便用户图上监督；
	9	系统能够支持在3D效果图上，对最近12个月，案件同比趋势分析统计；
	10	系统能够支持在3D效果图上，对本月及上月，案件环比趋势分析统计；
	11	系统能够支持在3D效果图上，对办理案件类型占比，按照行政，刑事及其他三种分类统计；
	12	系统能够支持在3D效果图上，按照入区嫌疑人性别分析统计；
	13	系统能够支持在3D效果图上，按照入区后，对物品总数，涉案物品和非涉案物品数量分类统计；
	14	系统能够支持在3D效果图上，按照嫌疑人年龄分布情况，进行雷达图展示；
	15	系统能够支持在3D效果图上，按照入区人员类型进行，涉案人员数量统计；
	16	系统能够支持在3D效果图上，按照时间倒序方式，展示告警信息列表；
	17	系统能够支持在3D效果图上，展示最新人员出入区列表；
	18	系统能够支持在3D效果图上，按照预设的告警类型，进行告警类型占比统计；
	19	系统能够支持在3D效果图上，统计案件办理总数，涉案人员总数，告警总数，物品总数，候问室总人数；

	20	系统能够支持对统计的数据面板进行收起和展开切换操作；
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十：系统服务器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.CPU：不低于Intel Xeon 3204 *1； 2.内存：≥32G DDR4 内存 3.硬盘：≥2TB SATA（企业级）*2； 4.RAID：支持 RAID0/1； 5.网络：双口千兆*1； 6.电源：单电； 7.用于部署管理系统及数据库；
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十一：数据存储服务器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.处理器：不低于Realtek RTD1619B； 2.主频：不低于四核心 1.7 GHz； 3.内存：≥2GB DDR4； 4.应满足双盘位； 5.硬盘：≥2T硬盘2块； 6.网口（RJ45）：≥1个； 7.USB3.2：≥3个； 8.用于数据备份，保障安全。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十二：视频服务器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.CPU：不低于Intel Xeon 4210R*2； 2.内存：≥32G DDR4 *4； 3.硬盘：≥2TB SATA（企业级）*2； 4.RAID：支持 RAID0/1； 5.网络：双口千兆*1； 6.电源：单电
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十三：视频接入平台及审讯指挥系统 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	web最大并发登录数：不少于240

	2	系统最大同时在线用户数量: 不少于8000
	3	单用户登录响应时间: ≤2秒
	4	视频巡查组织树加载最大用户并发数: 不少于240
	5	点位搜索时间平均响应时间: ≤1秒
	6	组织树加载平均响应时间: ≤1秒
	7	最大部门管理能力: 不少于1万
	8	最大角色管理能力: 不少于3万
	9	最大用户管理能力: 不少于10万
	10	对视频进行实时查看和录像查询、回放、视频联网、电视墙等基础视频功能
	11	业务资源管理、权限等
	12	报警主机接入实现报警联动本地审讯: 支持审讯同步录音录像、审讯画面预览、审讯音频波形展示、笔录编辑、笔录核实、笔录电子签名、重点标记;
	13	视频监控-视频应用: 支持视频监控、录像回放、上墙等基础功能;
	14	支持视频级联; 支持最大50万路点位管理;
	15	云存储模式下支持急速下载、高倍速(64倍)回放;
	16	网络管理-视频网管: 支持对监控点、编码设备、门禁设备的在线状态进行设备巡检, 并以统计图方式展示巡检结果;
	17	支持对监控的图像进行视频质量诊断;
	18	.支持录像监控, 支持以统计图展现对应区域的录像情况进行展现;
	19	▲审讯指挥: 支持同时启动多个审讯指挥客户端,远程同步查看各讯问室的实时音视频、笔录信息、案件信息支持审讯指挥时在讯问室内多路监控视频之间进行切换, 支持对监控设备进行云台控制; (需提供国家认可的第三方检验检测机构出具的证明材料, 对应页码并加盖投标人公章)
	20	提供指挥室对讯问室进行语音、文字指挥的功能, 由一个类似QQ的局域网工具来实现;
说明		打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表五十四: 网络硬盘录像机(16盘位) 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<ol style="list-style-type: none"> 3U标准机架式IP存储, DSP+ARM架构, 嵌入式软硬件设计。 支持不少于64路高清, 400M带宽网络视频接入。 支持不少于16个SATA盘位。 支持RAID 0、1、5、6、10多种RAID模式及全局热备, 多重保护数据安全。 支持4K分辨率接入和解码输出。 支持H.265、H.264编码前端自适应接入。 支持关键视频添加标签和加锁保护、整机热备、断网续传、SMART 2.0等功能。 不少于2个千兆以太网口, 充分满足网络预览、回放以及备份应用。
说明		打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表五十五: 8T企业级硬盘 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	<p>1.容量：≥8TB。</p> <p>2.接口类型：SATA。</p> <p>3.≥256M缓存。</p> <p>4.3.5英寸。</p> <p>5.转速：≥7200转。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十六：交换机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.产品类型：千兆以太网交换机</p> <p>2.应用层级：二层</p> <p>3.传输速率：10/100/1000Mbps</p> <p>4.交换方式：存储-转发</p> <p>5.背板带宽：≥192Gbps</p> <p>6.包转发率：≥42Mpps</p> <p>7.MAC地址表：8K</p> <p>8.端口结构：非模块化</p> <p>9.端口数量：不少于28个</p> <p>10.端口描述：不少于24个10/100/1000 Base-T 以太网端口，4个100/1000 Base-X SFP光口</p> <p>11.控制端口：不少于1个Console口</p> <p>12.传输模式：全双工/半双工自适应</p> <p>13.堆叠功能：可堆叠</p> <p>14.VLAN：支持802.1Q (4K个VLAN)，支持基于MAC的VLAN，支持GUEST VLAN，支持VLAN映射，支持MVRP</p> <p>15.QOS：支持SP/WRR/SP+WRR队列调度，支持802.1p、DSCP优先级映射，支持对端口双向速率限制</p> <p>16.组播管理：支持IGMP V1/V2/V3 Snooping</p> <p>17.电源电压：额定电压：AC 100-240V，50-60Hz</p> <p>18.电源功率：支持PoE+，整机输出:190W</p> <p>19.功耗：≤230W</p> <p>20.环境标准：运行环境温度：0℃-45℃</p> <p>21.存储环境温度：-40℃-70℃</p> <p>22.运行环境湿度：10%-95%（非凝结）</p> <p>23.存储环境湿度：10%-95%（非凝结）</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十七：24口全千兆非网管POE交换机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	1	1.产品类型：千兆POE交换机 2.应用层级：二层 3.传输速率：10/100/1000Mbps 4.交换方式：存储-转发 5.背板带宽：≥48Gbps 6.包转发率：≥35.7Mpps 7.MAC地址表：8K 8.端口描述：不少于24个10/100/1000M自适应以太网端口 9.传输模式：全双工/半双工自适应 10.网络标准：IEEE802.3 10BASE-T以太网IEEE802.3u 100BASE-TX快速以太网IEEE802.3ab 1000Base-T 千兆以太网ANSI/IEEE 802.3 NWay自动协商IEEE802.3x流控 11.状态指示灯每端口： Link/Act每设备： Power 12.电源电压： AC： 100V-240V AC， 50/60Hz 13.电源功率： ≤235W（POE 190W） 14.环境标准： 温度范围： 0°C-40°C 15.相对湿度： 5%-95%（非凝结）
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十八：48口汇聚交换机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1. 不少于48*10/100/1000Base-T以太网端口,4*1000 Base-X SFP光口 2. 管理端口：≥1个Console口 3. 交换容量：≥336Gbps 4. 包转发率：≥132Mpps 5. 支持半双工、全双工、自协商工作模式
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五十九：服务器网络机柜42U 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.容量：≥42U； 2.尺寸（±15mm）：600mm*1000mm*2055mm； 3.配置：前后网孔门 后门双开； 4.类别：服务器机柜； 5.承载：静载≥1000KG；
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十：UPS不间断电源 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	<p>1.额定功率：≥10KVA。</p> <p>2.延时：≥60分钟。</p> <p>3.含12V 65AH蓄电池16只、C16电池箱1个。</p> <p>4.输入电压范围：120~275VAC</p> <p>5.频率范围：40Hz-70Hz</p> <p>6.连接：单相二线 + 接地</p> <p>7.输入谐波失真：< 5% 非线性满载</p> <p>8.输入功率因数：≥0.99</p> <p>9.输出电压：220VAC</p> <p>10.输出精度：±1%</p> <p>11.连接：单相二线 + 接地</p> <p>12.输出频率：50/60Hz±0.2Hz</p> <p>13.输出谐波失真：<2% THD 线性负载 <4% THD 非线性负载</p> <p>14.输出波形：纯净正弦输出</p> <p>15.过载能力：市电模式 1min @ 105%-125% 负载</p> <p>16.整机效率：市电模式 Up to 94%</p> <p>17.ECO高效模式：Up to 98%</p> <p>18.物理参数：尺寸（±15mm）212mm*500mm*420mm(WxDxH)</p> <p>19.运行环境温度：0-40℃</p> <p>20.运行环境湿度：20-90%（无凝露）</p> <p>21.噪声：<50dB @ 距离1米</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十一：彩色激光打印机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.类型：激光打印机；</p> <p>2.幅面：A4 幅面；</p> <p>3.打印机类型：彩色打印机；</p> <p>4.最高分辨率高达600 x 600 dpi；</p> <p>5.打印速度：黑白(A4，正常模式)：高达16页/分钟，彩色(A4，正常模式)：高达16页/分钟；</p> <p>6.月打印负荷：高达30,000页；</p> <p>7.纸张容量：150页进纸盒，100页出纸盒；</p> <p>8.打印负荷：高达30,000页；</p> <p>9.内存：不低于128 MB DDR，128 MB NAND闪存；</p> <p>10.接口：高速USB 2.0 端口。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十二：面单打印机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	1	<ol style="list-style-type: none"> 1.高速打印，经久耐用、可靠性高、撕纸方便 2.打印方式：支持热转印及热敏 3.字符集：支持中文GB18030 4.分辨率：不小于203dpi 5.打印宽度：不小于108mm 6.进纸宽度：不小于120mm 7.条形码：二维码 8.纸卷外径：不小于127mm 9.碳带长度：不小于74m 10.标配接口：应为USB接口
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十三：恒温冷藏柜 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<ol style="list-style-type: none"> 1.冷藏：2~8度，阴凉：8-20度。 2.温湿度智能控制。 3.支持USB数据导出。 4.尺寸（±15mm）：525*530*1775mm。 5.有效容积：≥203升。 6.湿度范围：35%-75%。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十四：冷藏柜 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<ol style="list-style-type: none"> 1.外形尺寸（±15mm）：1480*610*1952mm（宽*深*高） 2.内胆尺寸（±15mm）：1384*490*1249mm（宽*深*高） 3.柜子容积：≥980L 4.压缩机功率：≥240W 5.冷凝器：风机+风冷冷凝器 6.制冷剂：R134a 7.额定电压：220V 8.额定频率：50Hz 9.除霜方式：自然化霜 10.温度调节方式：机械式 11.储藏温度：0~10℃
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六十五：冷冻柜 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	≥193升，分层大抽屉立式冷冻柜，机械控温，侧开门，直冷，定频压缩机，立式冷柜

说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。
----	-------------------------------------

第五章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：

（1）法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指《中华人民共和国民法通则》（以下简称《民法通则》）规定的具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构的，如律师事务所，会计师事务所要提供执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

（2）这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

2.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，提供标准格式的《资格承诺函》。

3.信用记录查询

（1）查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）进行查询；

（2）查询截止时点：本项目资格审查时查询；

（3）查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

4.采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示投标人被列入失信被执行人、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的投标人作无效投标处理。

5.按照招标文件要求，投标人应当提交的资格、资信证明文件。

第六章 评审

一、评审要求

1. 评标方法

执法办案中心项目的采购项目：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。(最低报价不是中标的唯一依据。)

2. 评标原则

2.1 评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则,以招标文件和投标文件为评标的基本依据,并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2 具体评标事项由评标委员会负责,并按招标文件的规定办法进行评审。

2.3 合格投标人不足三家的,不得评标。

3. 评标委员会

3.1 评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成,成员人数为5人及以上单数,其中技术、经济等方面的评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2 评标委员会成员有下列情形之一的,应当回避:

(1) 参加采购活动前三年内,与投标人存在劳动关系,或者担任过投标人的董事、监事,或者是投标人的控股股东或实际控制人;

(2) 与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系;

(3) 与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系;

3.3 评标委员会负责具体评标事务,并独立履行下列职责:

(1) 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求;

(2) 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明;

(3) 对投标文件进行比较和评价;

(4) 确定中标候选人名单,以及根据采购人委托直接确定中标供应商;

(5) 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为;

(6) 法律法规规定的其他职责。

4. 澄清

4.1 对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容,评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

4.2 投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式,并加盖公章,或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4.3 评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.4 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。

5. 有下列情形之一的,视为投标人串通投标

5.1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;(不同投标人投标文件上传的项目内部识别码一致);

5.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;

5.3 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人;

5.4 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异;

5.5 不同投标人的投标文件相互混装;

5.6不同投标人的投标保证金为从同一单位或个人的账户转出；

说明：在项目评审时被认定为串通投标的投标人不得参加该合同项下的采购活动。

6.有下列情形之一的，属于恶意串通投标

6.1投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件或者响应文件；

6.2投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；

6.3投标人之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；

6.4属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；

6.5投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交；

6.6投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交；

6.7投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标、成交或者排斥其他投标人的其他串通行为。

7.投标无效的情形

7.1详见资格性审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

8.废标的情形

8.1出现下列情形之一的，应予以废标。

- (1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足3家；（或参与竞争的核心产品品牌不足3个）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；
- (4) 因重大变故，采购任务取消；
- (5) 法律、法规以及招标文件规定其他情形。

9.定标

9.1评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，对投标人的评审名次进行排序，确定中标人或者推荐中标候选人。

10.其他说明事项

若出现供应商因在投标客户端中对应答点标记错误，导致评审专家无法进行正常查阅而否决供应商投标的情况发生时，由投标人自行承担责任。

二、政府采购政策落实

1.节能、环保要求

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本招标文件相关要求执行

2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同为小、微企业）

合同包1（执法办案中心项目的采购项目）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
----	----	------	--------	------

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	20%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×(1-C1)；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

3.价格扣除相关要求

3.1所称小型和微型企业应当同时符合以下条件：

- （1）符合中小企业划分标准；
- （2）提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。
- （3）中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准。
- （4）小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

3.2在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

- （1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；
- （2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；
- （3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

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。

3.3投标人属于小微企业的应填写《中小企业声明函》；监狱企业须投标人提供由监狱管理局、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；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：投标人应当认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。投标人可通过“国家企业信用信息公示系统”（<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>），点击“小微企业名录”（<http://xwqy.gsxt.gov.cn/>）对投标人和核心设备制造商进行搜索、查询，自行核实是否属于小微企业。

3.4提供投标人的《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》（格式后附，不可修改），未提供、未盖章或填写内容与相关材料不符的不予价格扣除。

三、评审程序

1.资格性审查和符合性审查

1.1资格性审查。依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明文件等进行审查，以确定投标投标人是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

1.2符合性审查。依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和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作出响应。（详见后附表二符合性审查表）

1.3资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过资格性审查、符合性审查的投标单位按无效投标处理。

2.投标报价审查

2.1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，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

4.核心产品同品牌审查

4.1采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，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，按最终上传投标文件时间或技术指标或售后服务条款或业绩的优劣顺序排列确定进入评审的投标人，其他投标无效。

4.2使用综合评分法的采购项目，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参加同一合同项下投标的，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规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件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。

5.详细评审

综合评分法：分为投标报价评审、商务部分评审、技术部分评审（得分四舍五入保留两位小数）。（详见后附表三详细评审表）

最低评标价法：无

6.汇总、排序

6.1综合评分法：评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按技术指标的优劣顺序排列确定，以上均相同的由采购人确定。

6.2最低评标价法：投标文件满足招标文件全部实质性要求，且进行政府采购政策落实的价格扣除后，对投标报价进行由低到高排序，确定价格最低的投标人为中标候选人。价格相同的，按技术指标优劣顺序排列确定，上述均相同的由采购人确定。

表一资格性审查表

合同包1（执法办案中心项目的采购项目）

具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，投标时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）副本复印件。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供《政府采购供应商资格承诺函》

具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供《政府采购供应商资格承诺函》
履行合同所必须的设备和专业技术能力	提供《政府采购供应商资格承诺函》
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	提供《政府采购供应商资格承诺函》
信用记录	提供《政府采购供应商资格承诺函》
供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（包组）投标。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标。投标（报价）函相关承诺要求内容。（投标人提供承诺，格式自拟）

表二符合性审查表：

合同包1（执法办案中心项目的采购项目）

投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行签署、盖章。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定。
技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

表三详细评审表：

执法办案中心项目的采购项目

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分64.0分 商务部分6.0分 报价得分30.0分	
技术参数 (30.0分)	招标文件技术参数要求中，标“★”号条款为实质性条款，投标人需满足参数要求且须提供相应产品出具的证明材料，如不满足或未提供证明材料的，则导致投标无效；标“▲”号条款为重要技术参数，投标人需满足参数要求且须提供相应产品出具的证明材料，如不满足或未提供证明材料者，每项扣2分；其他参数不满足或负偏离每项扣1分，扣完为止。	

技术部分	技术方案 (5.0分)	提供的技术方案应包含：总体架构、功能架构、功能室规划设计、办案区流程设计、功能设计等；评标委员会根据投标人提供的技术方案进行综合评定，技术方案完整且适合本项目实际情况得5分；其中缺少一项扣1分，自身表述不一致或对比有缺陷（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、针对性不强，不符合采购人需求）的每项扣0.5分，未提供不得分。
	质量保证措施 (5.0分)	针对本项目要求，制定相应的质量保证措施，包括但不限于：产品的生产制造或进货时质量保证措施、产品仓储保管时的质量保证措施、产品运输过程中的质量保证措施、产品装卸过程中的质量保证措施、产品使用过程中的质量保证措施，评标委员会根据投标人提供的质量保证措施进行综合评定，质量保证措施完整且适合本项目实际情况得5分；其中缺少一项扣1分，自身表述不一致或对比有缺陷（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、针对性不强，不符合采购人需求）的每项扣0.5分，未提供不得分。
	供货方案 (5.0分)	供货方案包括但不限于：供货时间安排、货物备货准备、货物运输、交付时间计划、现场验收方案，评标委员会根据投标人提供的供货方案进行综合评定，供货方案完整且适合本项目实际情况得5分；其中缺少一项扣1分，自身表述不一致或对比有缺陷（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、针对性不强，不符合采购人需求）的每项扣0.5分，未提供不得分。
	实施方案 (4.0分)	实施方案包含：人员配备及安排、建设进度与计划保证措施、安装调试程序、产品培训的方案，评标委员会根据投标人提供的实施方案进行综合评定，实施方案完整且适合本项目实际情况得4分；其中缺少一项扣1分，自身表述不一致或对比有缺陷（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、针对性不强，不符合采购人需求）的每项扣0.5分，未提供不得分。
	培训方案 (9.0分)	培训方案包含：系统原理、系统组成、系统特点培训、硬件设备综合布线概述组成和原理、培训内容、培训人员、培训课时安排、设备日常维护、常见故障排除的培训，评标委员会根据投标人提供的培训方案进行综合评定，培训方案完整且适合本项目实际情况得9分；其中缺少一项扣1分，自身表述不一致或对比有缺陷（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、针对性不强，不符合采购人需求）的每项扣0.5分，未提供不得分。

	售后服务方案 (6.0分)	针对本项目要求，制定相应的售后服务方案，包括但不限于：售后保障措施、售后服务流程、维修响应时间、处理办法、售后人员配置、售后人员技术能力支持方案，评标委员会根据投标人提供的实施方案进行综合评定，实施方案完整且适合本项目实际情况得6分；其中缺少一项扣1分，自身表述不一致或对比有缺陷（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、针对性不强，不符合采购人需求）的每项扣0.5分，未提供不得分。
商务部分	业绩 (3.0分)	投标人近三年（2020年8月-至今，以合同签订时间为准）承担过类似项目业绩，提供一份得1分，最多得3分。（每一份业绩需要提供中标通知书及合同，少一项不得分。）
	技术服务人员实力 (3.0分)	为保障项目产品设计的专业性及项目的平稳运行，拟投入本项目人员需具有高级工程师证书1人，得1分；具有计算机专业工程师证书1人，得1分；具有信息系统项目管理师证书1人，得1分。上述人员须为投标企业在职员工，提供证书扫描件或复印件及提交投标文件截止日期前任意一个月社保缴纳证明，未提供不得分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 价格分值【注：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。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

第七章 投标文件格式与要求

投标人提供投标文件应按照以下格式及要求进行编制，且不少于以下内容。

投标文件封面

(项目名称)

投标文件封面

项目编号：**[230422]ZX2023[GK]20230002**

所投采购包：第 包

(投标人名称)

年 月 日

投标文件目录

- 一、投标承诺书
- 二、资格承诺函。
- 三、授权委托书
- 四、主要商务要求承诺书
- 五、技术偏离表
- 六、中小企业声明函
- 七、监狱企业
- 八、残疾人福利性单位声明函
- 九、分项报价明细表
- 十、联合体协议书
- 十一、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 十二、项目组成人员一览表
- 十三、投标人业绩情况表
- 十四、各类证明材料

格式一：

投标承诺书

采购单位、黑龙江省兆信工程项目管理有限公司：

1.按照已收到的 项目（项目编号： ）招标文件要求，经我方（投标人名称）认真研究投标须知、合同条款、技术规范、资质要求和其它有关要求后，我方愿按上述合同条款、技术规范、资质要求进行投标。我方完全接受本次招标文件规定的所有要求，并承诺在中标后执行招标文件、投标文件和合同的全部要求，并履行我方的全部义务。我方的最终报价为总承包价，保证不以任何理由增加报价。

2.我方同意招标文件关于投标有效期的所有规定。

3.我方郑重声明：所提供的投标文件内容全部真实有效。如经查实提供的内容、进行承诺的事项存在虚假，我方自愿接受有关处罚，及由此带来的法律后果。

4.我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等有关法律、法规规定，如有违反，无条件接受相关部门的处罚。

5.我方同意提供贵方另外要求的与其投标有关的任何数据或资料。

6.我方将按照招标文件、投标文件及相关要求、规定进行合同签订，并严格执行和承担协议和合同规定的责任和义务。

7.我单位如果存在下列情形的，愿意承担取消中标资格、接受有关监督部门处罚等后果：

- (1) 中标后，无正当理由放弃中标资格；
- (2) 中标后，无正当理由不与招标人签订合同；
- (3) 在签订合同时，向招标人提出附加条件或不按照相关要求签订合同；
- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金；
- (5) 要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容；
- (6) 要求更改招标文件和中标结果公告的实质性内容；
- (7) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

详细地址：

邮政编码：

电话：

电子函件：

投标人开户银行：

账号/行号：

投标人_____（加盖公章）

法定代表人_____（签字）

授权委托人_____（签字）

年 月 日

格式二：

《投标资格承诺函》

黑龙江省兆信工程项目管理有限公司：

我公司作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

1.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)具有独立承担民事责任的能力；

(2)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

(3)具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

(4)有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

(5)参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

(6)符合国家法律、行政法规规定的其他条件。

2.我公司作为本项目参加政府采购活动的投标人、法定代表人/单位负责人近3年内不具有行贿犯罪记录。

3.我公司在截至投标截止日未被列入失信被执行人、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。

4.我公司未违反“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（包组）投标。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标。”的情形。

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

投标人（单位盖章）：

日期:

格式三:

授权委托书

本人_____ (姓名) 系_____ (投标人名称) 的法定代表人, 现委托_____ (姓名) 为我方代理人。代理人根据授权, 以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改招标项目投标文件、签订合同和处理有关事宜, 其法律后果由我方承担。委托期限: _____。

代理人无转委托权。

投标人: _____ (加盖公章)

法定代表人: _____ (签字)

授权委托人: _____ (签字)

法定代表人身份证扫描件 国徽面	法定代表人身份证扫描件 人像面
授权委托人身份证扫描件 国徽面	授权委托人身份证扫描件 人像面

_____年_____月_____日

格式四:

主要商务要求承诺书

我公司承诺可以完全满足本次采购项目的**所有**主要商务条款要求 (如标的提供的时间、标的提供的地点、投标有效期、采购资金支付、验收要求、履约保证金等)。若有不符合或未按承诺履行的, 后果和责任自负。

如有优于招标文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。

具体优于内容 (如标的提供的时间、地点, 质保期等) 。

特此承诺。

投标人名称: (加盖公章)

年月日

格式五: (工程类项目可不填写或不提供)

技术偏离表

序号	标的名称	招标技术要求		投标人提供响应内容	偏离程度	备注
1		★	1.1			
			1.2			
					
2		★	2.1			
			2.2			
					
.....						

说明:

1. 投标人应当如实填写上表“投标人提供响应内容”处内容，对招标文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。

2. “偏离程度”处可填写满足、响应或正偏离、负偏离。

3. 佐证文件名称及所在页码：系指能为投标产品提供技术参数佐证或进一步提供证据的文件、资料名称及相关佐证参数所在页码。如直接复制招标文件要求的参数但与佐证材料不符的，为无效投标。

4. 上表中“招标技术要求”应详细填写招标要求。

格式六：（不属于可不填写内容或不提供）

中小企业声明函（工程）

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，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。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）；承建（承接）企业为（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）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....
以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：
日期：

中小企业声明函（货物、服务）

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。

企业名称（盖章）：
日期：

格式七：（不属于可不填写内容或不提供）

监狱企业

提供由监狱管理局、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。

格式八：（不属于可不填写内容或不提供）

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（加盖公章）：

日期：

格式九：

分项报价明细表（网上开评标可不填写）

注：采用电子招投标的项目无需编制该表格，投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，且与投标客户端生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表信息内容不一致，以投标客户端生成的内容为准。

格式十：（不属于可不填写内容或不提供）

联合体协议书

_____（所有成员单位名称）自愿组成_____（联合体名称）联合体，共同参加_____（项目名称）招标项目投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

- 1.（某成员单位名称）为（联合体名称）牵头人。
- 2.联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的一切事宜。
- 3.联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照招标文件、投标文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。
- 4.联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。
- 5.本协议书自所有成员单位法定代表人或其授权代表签字或盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。
- 6.本协议书一式_____份，联合体成员和招标人各执一份。

协议书由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明；由授权代表签字的，应附授权委托书。

联合体牵头人名称：_____（加盖公章）
法定代表人或其授权代表：_____（签字）
联合体成员名称：_____（加盖公章）
法定代表人或其授权代表：_____（签字）

_____年_____月_____日

格式十一：

（未要求可不填写）

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

格式十二：

项目组成人员一览表（未要求可不填写）

序号	姓名	本项目拟任职务	学历	职称或执业资格	身份证号	联系电话
1						
2						
3						
.....						

按招标文件要求在本表后附相关人员证书。

注：

- 1.本项目拟任职务处应包括：项目负责人、项目联系人、项目服务人员或技术人员等。
- 2.如投标人中标，须按本表承诺人员操作，不得随意更换。

格式十三：

投标人业绩情况表（未要求可不填写）

序号	使用单位	业绩名称	合同总价	签订时间
1				
2				
3				
4				
...				

投标人根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件。

格式十四：

各类证明材料（未要求可不填写）

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供其他资料。