

黑龙江远东招投标代理有限公司

公开招标文件

项目名称：智慧街道平台建设项目

项目编号：**[230820]HLJYD[GK]20240001**

第一章 投标邀请

黑龙江远东招投标代理有限公司受黑龙江建三江国家农业科技园区管理委员会社会事务管理局的委托，采用公开招标方式组织采购智慧街道平台建设项目。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：智慧街道平台建设项目

批准文件编号：建财购核字[2024]00017号

采购项目编号：[230820]HLJYD[GK]20240001

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	智慧街道平台建设硬件	1	详见采购文件	1,470,492.00

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（智慧街道平台建设硬件）：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：黑龙江远东招投标代理有限公司 联系方式：13512677702

七.质疑提起与受理：

1.对采购文件的质疑：

项目经办人：黑龙江远东招投标代理有限公司 联系方式：13512677702

2.对评审过程和结果的质疑：

质疑联系人：刘俊义 电话：15765399922

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：黑龙江远东招投标代理有限公司

地址：黑龙江省佳木斯市郊区英伦尚城

联系人：黑龙江远东招投标代理有限公司

联系电话：13512677702

账户名称：系统自动生成的缴交账户名称

开户行：详见投标人须知

账号：详见投标人须知

2. 采购人信息

采购单位名称：黑龙江建三江国家农业科技园区管理委员会社会事务管理局

地址：建三江国家农业科技园区管理委员会社会事务管理局

联系人：王微

联系电话：15663080009

黑龙江远东招投标代理有限公司

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（智慧街道平台建设硬件）：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	代理服务费收取方式	向中标/成交供应商收取

1 5	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>智慧街道平台建设硬件：保证金人民币：29,409.84元整。</p> <p>开户单位：黑龙江远东招投标代理有限公司</p> <p>开户银行：中国工商银行佳木斯市佳信支行</p> <p>银行账号：0904022309200012573</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 6	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>

17	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。
18	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。
19	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。
20	报价形式	合同包1（智慧街道平台建设硬件）:总价
21	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
22	其他	
23	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远东招投标代理有限公司。

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。代理机构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代理机构递交《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，代理机构不予受理：

- (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，代理机构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：

为满足社区日益增长的公共服务和数据处理要求，促进社区网格化管理，及时有效解决网格内各种需求服务，加强基层社会治理能力，实现社区精准化，智慧化、智能化、无纸化等办公形式。根据建三江地域特色搭建“局直街道管慧社区管理平台”。

该平台主要实现提高街道社区管理、优化社区服务、提高办公效率。通过软件智慧大屏端、电脑端、手机APP端、微信小程序端，优化公共服务，将政府、街道、社区、居民链接在一起，提升社区处理重大事件应急能力。利用互联网+社区服务理念构建智慧社区系统，增强网格服务，提高居民互动、全民参与治理能力。为社区办公构建全方位、多元化、智能化的社区服务体系。

此项目为搭建“局直街道管慧社区管理平台”所需硬件设备及安装链接调试服务。潜在投标人需结合我地区实际情况，提供完整的实施方案。并保障硬件设备与所搭建平台的互通互联。

合同包1（智慧街道平台建设硬件）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后10个日历日内交货，完成安装调试、对接，投入使用。
标的提供的地点	建三江地区
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50%，设备全部到场验收合格后支付50%。 2期：支付比例50%，项目验收合格且整体运行1个月无误后支付50%。
验收要求	1期：根据国家相关验收标准，结合招、投标文件进行验收。
履约保证金	不收取
合同履行期限	合同签订后10个日历日内交货，完成安装调试、对接，投入使用。
其他	质保期： 质保期1年，质保期内设备出现质量问题，只换不修。 安装调试要求： 本项目所涉及的产品，在安装、调试、应用过程中有部分需要与软件平台进行接口对接，对接工作及所产生的费用由中标供应商承担。投标人需在投标文件中对此项要求单独出承诺函，经法人签字并加盖公章，无承诺视为投标文件无效。

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		其他信息化设备	智慧街道平台建设硬件	批	1.00	1,470,492.00	1,470,492.00	零售业	详见附表一

附表一：智慧街道平台建设硬件 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
★	1	以下清单及参数要求需在投标文件中提供分项报价明细表，并在技术偏离应答表中明确每一样产品的品牌、型号、生产厂家。本项目所涉及的产品，在安装、调试、应用过程中有部分需要与软件平台进行接口对接，对接工作及所产生的费用由中标供应商承担。投标人需在投标文件中对此项要求单独出承诺函，经法人签字并加盖公章，无承诺视为投标文件无效。

2	<p>网络机柜,2个。详细参数要求: 1标准:符合ANSI/AIARS-310-D、DIN41491、PART1、IEC297-2、DIN41494、PART7、GB/T3047.2-92标准。兼容19”国际标准和ETSI标准 2.配置: 1前门, 1后门, 2侧门, 2个框架, 1上框, 1下框, 4方孔条, 4安装梁, 1个风扇, 3块固定板, 4个支脚, 4个重载脚轮, 30副M6螺钉螺母 3.前后门: 机柜前门后门为高密度六角网孔门, 机柜前后门大旋锁, 前后门可互换 4.基材: 1)耐指纹镀铝锌板厚度:方孔条1.5MM, 安装梁2.0MM)其余优质冷轧SPCC钢板 厚度1.0MM 5.涂层: 颜色: 黑色, 主体色标号RAL9004SN(国标色号)有特殊要求时,甲方另提供色标号或样板 6.接地: 机柜制有M6*12.7接地螺柱 所有零件可以用接地线套件(选件)接地互联 7.安装尺寸精度: 方孔条任意一个单元内相邻两安装孔中心距: 15.875±0.2mm, 方孔条任意相邻两个单元中心距: 44.45±0.3mm, 方孔条任意两个单元中心距误差: <±0.4mm, 相邻两方孔条安装孔中心距: 465~467mm之间</p>
3	<p>电脑, 1台。详细参数要求:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、国产品牌自主研发, 所投产品为非OEM品牌 2、机型塔式机箱, 体积≤12L ★3、处理器: , 配置1颗国产X86架构, 每颗CPU物理核心数≥8核, 每颗CPU主频≥2.8GHz, 最高加速频率智能频率可提升至≥3.2GHz, 每颗CPU三级缓存16MB, 支持超线程技术, ≤TDP90W, 提供国产x86处理器原厂证明材料, 至少包含芯片内置安全Boot ROM, 采用国密算法等内容。 4、内存配置≥8GB DDR4 2666MHzUDIMM内存, 配置4个内存插槽, 最大支持单条32GB内存, 最大可支持128GB内存容量, 支持内存Register ECC保护、内存镜像、内存热备 5、硬盘标配≥1块256GB SSD 2.5寸硬盘 6、存储扩展“最大支持≥1个3.5寸和≥1个2.5寸SAS/SATA/SSD硬盘; 主板集成≥1个PCIe/SATA M.2 7、PCI-E扩展提供≥4个PCI-E插槽, 其中≥2个PCI-E3.0*16, ≥2个PCI-E3.0*8 8、显卡实际配置1张独立显卡, 显存 ≥2G, 支持AMDR7340, 景嘉微JM7201, Nvidia GT710/GT730,NVIDIA QuadroP400 / P620 / P1000显卡 9、网卡单口千兆网卡, 支持网络唤醒, 网络冗余, 负载均衡等网络高级特性; 支持wifi6无线网卡选配 ★10、接口提供≥8个USB3.0接口, 前置≥4个USB3.0, 后置≥4个USB3.0, ≥1个HDMI, ≥1个VGA, ≥1个串口, 前后2组音频接口, 1个启动显示数码管, 可支持故障诊断显示 ★11、可支持指纹识别模块, 实现基于固件和操作系统级指纹登录, 安全可靠, 提供原厂白皮书证明文件 12、供电系统配置≤180W静音电源 13、中文BIOS支持BIOS中文配置界面 14、键盘鼠标配置USB原厂键盘鼠标, 支持无线键鼠 15、操作系统: 支持银河麒麟、UOS等国产桌面操作系统及Windows10, Ubuntu等主流操作系统, 支持安装双系统 16、服务: 3年原厂整机质保, 需提供针对此项目的售后服务承诺。 <p>显示器, 1台。详细参数要求: 配置≥23.8寸LED显示器, 分辨率≥1920*1080, 刷新频率≥75Hz, 对比度≥3000:1, 视频接口VGA+HDMI.</p>

4	<p>服务器,3台。详细参数要求: 2路2U机架式服务器 配置2*英特尔至强C6230R(2.1GHz/26-Core/35.75MB/150W)处理器; 配置≥128GB DDR4内存, 内存插槽数≥24个插槽; 配置2*固态硬盘≥480GB-SATA ,2*固态硬盘≥960GB-SATA; 4*通用硬盘≥6000GB-SATA 6Gb/s-7.2K 硬盘; 硬盘支持热插拔SAS/SATA/SSD硬盘, 最大支持≥12块3.5寸硬盘扩展; 支持 2*M.2 ≥240GB SSD, 支持硬RAID0、1, 支持免开箱热插拔; PCI-E I/O插槽总数≥10个, 支持PCIe 3.0 x16; 板载2块双端口千兆电口+2个万兆光口(不含光模块), 机器配置6千兆电口+2万兆光口(不含光模块); 满配冗余热插拔电源, 并提供配套的电源连接线; 满配冗余风扇, 支持单风扇失效, 风扇支持热插拔; 支持工作温度 5°C—45°C; 可管理和维护性:1. 集成系统管理处理器支持: 自动服务器重启、风扇监视和控制、电源监控、温度监控、启动/关闭、按序重启、本地固件更新、错误日志, 可通过可视化工具提供系统未来状况的可视显示; 2. 具有图形管理界面及其他高级管理功能; 3. 配置独立的远程管理控制端口, 支持远程监控图形界面, 可实现与操作系统无关的远程对服务器的完全控制, 包括远程的开机、关机、重启、虚拟软驱、虚拟光驱等操作4. 支持黑匣子和最后一屏功能, 在宕机发生时, 可快速问题定位。</p>
5	<p>UPS,4台。详细参数要求: 1. 本项目要求UPS电源为单进单出在线式产品, 容量≥6KVA。 2. UPS电池电压192V。 3. 单进单出在线式产品, 支持50/60Hz电网体系, 提供最佳的供电质量与负载保护。 4. 配置LED+LCD液晶显示屏, 人机界面友好。 5. ★输出功率因数1, 具有强大的带载能力, 需提供同系列产品第三方检测报告证明。 6. 超宽输入电压范围110Vac~300Vac, 适应恶劣电网环境。 7. 充电电流: 充电电流不小于12A。 8. UPS需具有输入过压、输出短路、过温等多重完善的保护功能。 9. ★市电模式效率不低于95%, 需提供同系列产品第三方检测报告证明。 10. 整流器采用IGBT整流技术, 提升整流可靠性, 降低整流器开关损耗。逆变器采用高频PWM控制, 输出纯净的正弦波。 11. 支持无市电下电池冷启动功能, 可用电池直接开机。 12. 标配RS232接口, 可选配SNMP网络监控卡。 确保整机的抗干扰和防护能力, 内部PCB板不接受单面板设计, 须采用FR-4双面板设计。 电池要求 当蓄电池环境温度在-10°C~45°C条件下, 其性能指标应满足正常使用要求。 单个蓄电池电压为12V, 容量为24AH 蓄电池在环境温度20°C时的浮充设计寿命应不低于10年。 阻燃性能: 蓄电池壳、盖、连接条保护罩应符合《塑料燃烧性能的测定 水平法和垂直法》(GB/T 2408-2008)中的第8.3.2条FH-1(水平级)和第9.3.2条FV-0(垂直级)的要求。对于壳体外带钢壳保护的, 蓄电池盖、连接条保护罩阻燃应满足以上要求。 蓄电池采用全密封防泄露结构, 在使用寿命期间不得渗漏电解液, 无需补加电解液。 蓄电池应能承受50kPa的正压或负压而不破裂、不开胶, 压力释放后壳体无残余变形。 电池电压均衡性应满足一组蓄电池中任意两个电池的开路电压差不超过30mV(12V), 浮充状态下任意两个电池的端电压差不超过50 mV(12V)。 蓄电池使用期间, 蓄电池使用期间安全阀应自动开启/闭合, 其开阀压力应在20-50kPa, 其闭阀压力在10-20kPa。 防酸雾性能: 蓄电池在正常工作中应无酸雾逸出。 防爆性能: 蓄电池在充电过程中遇有明火内部不应引爆。 蓄电池以30I10(A)大电流放电后, 极柱不应熔断, 内部汇流排不应熔断, 其外观不得出现异常。 容量保存率: 在温度为25°C时蓄电池静置28天后, 容量保存率不低于该电池实际容量(25°C时的C10)的97%。 蓄电池的密封反应效率不低于99%。 完全充电的蓄电池以0.3I10(A)电流再充电160h, 过充完毕后静置1h, 其外观应无明显变形和渗液。 采用封口剂蓄电池, 在温度-30°C~+65°C之间, 封口剂不应有裂纹与溢流现象。 蓄电池恒压充电24h后的在充电能力因素Rh_f24h大于95%。 蓄电池过度放电后, 容量恢复值应≥90%。</p>

★	6	<p>路由器，1台。详细参数要求：1、采用无阻塞交换架构 2、★支持多核CPU，提供官网证明截图及链接 3、★模块插槽≥4个，支持电源冗余，电源≥2个，提供官网证明截图及链接 4、包转发能力≥9Mpps 5、WAN：≥2*GE光+≥2*GE电 LAN：≥2*GE光+≥3*GE电（LAN可以切换为WAN） 6、所有业务板卡支持直接热插拔 7、支持静态路由，路由策略，RIPng，OSPFv3，IS-ISv6，BGP4+ 8、支持IPsec VPN，GRE VPN，DSVPN，L2TP VPN，L2TPv3 VPN 9、支持Diffserv模式，MPLS QoS，优先级映射，流量监管（CAR），流量整形，拥塞避免，拥塞管理，HQoS，MQC（流分类，流行为，流策略），端口三级调度和三级整形（Hierarchical QoS），WLAN QoS，FR QoS，智能应用控制（SAC） 10、★支持国密算法，提供官网证明截图及链接 11、支持升级管理，Web网管，SNMP（v1/v2c/v3），邮件/U盘/DHCP开局</p>
	7	<p>核心交换机，1套。详细参数要求：1.★交换容量≥76.8Tbps，包转发率≥8640Mpps 提供官网证明截图及链接 2.主控引擎≥2；整机业务板槽位数≥6，支持颗粒化电源，整机电源槽位数>2，单台配置千兆电接口≥48，千兆光接口≥24，万兆光接口≥24 3、★为保证设备散热效果和可靠性，要求设备支持模块化风扇框，可热插拔，独立风扇框数≥2，提供官网证明截图及链接 4、支持独立的硬件监控板卡，控制平面和监控平面物理槽位分离，支持1+1备份，能集中监控风扇、电源等模块，能调节能耗 5、支持VxLAN功能，支持VxLAN二层网关、三层网关，支持BGP EVPN 6、支持4K VLAN；支持1：1，N：1 VLAN mapping，支持端口VLAN，协议VLAN，IP子网VLAN 7、支持静态路由、RIP、RIPng、OSPF、OSPFv3、BGP、BGP4+、ISIS、ISISv6；支持路由协议多实例 8、支持广播风暴抑制功能 9、支持5级H-QoS 10、支持 Telemetry 技术</p>
★	8	<p>网关，1台。详细参数要求：1、采用无阻塞交换架构 2、支持多核CPU 3、★业务插槽≥10个，提供官网证明材料及链接 4、≥14*10GE光+≥10*GE电（以上所有端口均为三层路由口） 5、★整机交换容量≥640Gbps包转发能力≥60Mpps提供官网证明截图及链接 6、内存≥8GB 7、★所有业务板卡支持直接热插拔，提供官网证明材料及链接 8、支持AP设备管理(AC发现/AP接入/AP管理)，WLAN 用户管理 9、支持静态路由，路由策略，RIPng，OSPFv3，IS-ISv6，BGP4+ 10、支持IPsec VPN，GRE VPN，DSVPN，L2TP VPN，L2TPv3 VPN 11、支持Diffserv模式，MPLS QoS，优先级映射，流量监管（CAR），流量整形，拥塞避免，拥塞管理，HQoS，MQC（流分类，流行为，流策略），端口三级调度和三级整形（Hierarchical QoS），WLAN QoS，FR QoS，智能应用控制（SAC） 12、★支持国密算法，提供官网证明截图及链接 支持升级管理，Web网管，SNMP（v1/v2c/v3），邮件/U盘/DHCP开局</p>
	9	<p>交换机，1台。详细参数要求：1、交换容量≥336Gbps，包转发率≥108Mpps 2、24个千兆电口，≥4个万兆SFP+ 3、支持模块化可插拔双电源 4、支持MAC地址规格≥32K 5、支持4K个VLAN，支持Voice VLAN，基于端口的VLAN，基于MAC的VLAN，基于协议的VLAN 6、支持RIP、RIPng、OSPF、OSPFv3、ISIS、BGP等路由协议 7、支持CPU保护功能 8、支持纵向虚拟化，作为纵向子节点零配置即插即用 9、支持Telemetry技术</p>
	10	<p>电脑桌椅，1套。详细参数要求：1.2米*0.6米木质桌子，椅子580*580*925</p>

★	11	<p>防火墙，1台。详细参数要求：1.★网络层吞吐量≥4G，应用层吞吐量≥1G，并发连接数≥100万，HTTP新建连接数≥2.5万;规格≥1U，内存大小≥4G，硬盘容量≥128G SSD，接口≥8千兆电口+2千兆光口SFP。提供不少于15个SSL VPN授权+3年IPS特征库+3年产品硬件质保及软件升级服务;（提供产品证明材料并加盖公章）2.产品支持路由模式、透明模式、虚拟网线模式、旁路镜像模式等多种部署方式。3.产品支持DNS透明代理功能，避免单运营商DNS解析出现单一链路流量过载，平衡多条运营商线路的带宽利用率。4.产品支持NAT64和NAT46地址转换方式，满足IPv6改造要求。5.产品支持IPv6访问控制策略设置，基于IPv6的IP地址、服务、域名、应用、时间等条件设置访问控制策略。6.产品支持静态路由、策略路由和多播路由协议，并支持BGP、RIP、OSPF等动态路由协议。7.产品支持IPv4/IPv6双栈工作模式，以适应IPv6发展趋势。8.产品支持多维度流量控制功能，支持基于IP地址、用户、应用、时间设置流量控制策略，保证关键业务带宽日常需求。9.产品支持安全策略有效性分析功能，分析内容至少包括策略冗余分析、策略匹配分析、风险端口风险等内容，提供安全策略优化建议。10.★产品支持策略生命周期管理功能，支持对安全策略修改的时间、原因、变更类型进行统一管理，便于策略的运维与管理。（提供产品证明材料并加盖公章）11.产品支持文件目录防护功能，通过对用户账号进行认证，对网站内容的修改行为进行合法性控制。12.产品支持Web管理、串口管理、SSH管理等多种不同方式。13.产品支持多种自定义条件快速查询安全日志，自定义条件至少包括时间、日志类型、安全日志严重等级等条件。14.产品支持三权分立功能，根据管理员权限分为安全管理员、审计员、系统管理员三种角色。15.产品支持标准网管协议SNMP V1、SNMP V2、SNMP V3、SNMP Trap。16.产品支持用户账号全生命周期保护功能，包括用户账号多余入口检测、用户账号弱口令检测、用户账号暴力破解检测、失陷账号检测，防止因账号被暴力破解导致的非法提权情况发生。</p>
	12	<p>防入侵系统，1套。详细参数要求：支持僵尸主机检测功能，预定义特征库超过110万种，可识别主机的异常外联行为。产品支持对不少于9800种应用的识别和控制，应用类型包括游戏、购物、图书百科、工作招聘、P2P下载、聊天工具、旅游出行、股票软件等类型应用进行检测与控制。</p>
★	13	<p>等保一体机，1台。详细参数要求：★规格≥2U，内存大小≥128G，系统盘≥1*240GB SATA SSD，缓存盘≥1*480GB，数据盘≥2*4TB，标配盘位数≥8，白金冗余电源，接口≥6千兆电口+2万兆光口。</p>
★	14	<p>日志审计，1套。详细参数要求：1.★提供资产授权数量≥50个；2.★支持TLS加密方式进行日志传输，支持日志传输状态、最近同步时间进行监控，可统计每个日志源的今日传输量和传输总量；（提供产品证明材料并加盖公章）3.支持审计对象的定义，包括：审计目标对象、审计行为对象、审计行为执行者对象、审计行为来源对象、审计时间段对象等；4.支持定义部门和人员的对应关系；支持定义人员与账号的对应关系；5.可通过自定义聚合规则修改日志的聚合归并逻辑规则，提高日志分析效率，支持归并技术，一段时间内对重复日志进行归并；6.支持主动、被动相结合的数据采集方式，支持通过Agent采集日志数据，支持通过syslog、SNMP Trap、JDBC、WMI、webservice、FTP、文件\文件夹读取、Kafka等多种方式完成日志收集；7.支持解码小工具，按照不同的解码方式解码成不同的目标内容，编码格式包括base64、Unicode、GBK、HEX、UTF-8等；8.支持DNS、DGA、解码错误、解码失败、解码超时的网络会话分类展现；9.支持简单易用的日志查询普通模式，根据系统预置的查询条件，根据用户需求查询对应的日志，并且支持查询条件的保存，供后续快捷使用；10.支持个性化定制，支持全系统更换logo与系统名称，支持一键恢复默认；11.★支持通过正则、分隔符、json、xml的可视方式进行自定义规则解析，支持对解析结果字段的新增、合并、映射；（提供产品证明材料并加盖公章）支持日志进行归一化操作后，对日志等级进行映射，根据不同日志源统计不同等级下的日志数量；</p>

★	15	<p>杀毒软件，1套。详细参数要求：1.★提供不少17套PC基础版授权+3套服务器端授权+3年软件升级服务（提供产品证明材料并加盖公章）2.★支持将终端安全软件客户端检测出来的恶意文件事件、暴力破解事件、微隔离事件的日志上报到同厂商安全态势感知平台，安全态势感知平台进行分析和展示；（提供产品证明材料并加盖公章）3.★支持与同厂商的网络防火墙进行安全联动，管理员可以在网络防火墙管理界面下发快速查杀任务，并查看任务状态、结果并进行处置，支持在管理平台查询和统计联动信息，在网络防火墙管理界面下发一键隔离指令，对终端恶意文件进行隔离，防止病毒进一步扩散；（提供产品证明材料并加盖公章）4.★提供勒索病毒整体防护体系入口，直观展示最近七天勒索病毒防护效果，包括已处置的勒索病毒数量、已阻止的勒索病毒行为次数、已阻止的未知进程操作次数、已阻止的暴力破解攻击次数；（提供产品证明材料并加盖公章）5.★支持全网视角的终端资产统一清点，清点信息包括操作系统、应用软件、监听端口和主机账户，其中操作系统、应用软件和监听端口支持从资产和终端两个视角进行统计和展示；（提供产品证明材料并加盖公章）6.支持客户端的错峰升级或灰度升级，可根据实际情况控制客户端同时升级的最大数量，避免大量终端程序同时更新造成网络拥堵或I/O风暴；7.支持对系统账号信息进行梳理，了解账号权限分布概况以及风险账号分布情况，可按照隐藏账号、弱密码账号、可疑root权限账号、长期未使用账号、半夜登录、多IP登录进行账号分类查看，支持统计最近一年未修改密码的账户；8.一键式操作对指定终端/终端组进行合规性检查，包括身份鉴别、访问控制、安全审计、剩余信息保护、入侵防范、恶意代码防范，对不合规的检查项提供设置建议，并可视化展示终端的基线合规检查结果；9.支持对勒索病毒的家族名、病毒名、加密文件后缀名的链接查询，或者通过直接上传加密文件的方式确定勒索病毒类型，如果能解密可以提供必要的解密工具10.支持插入U盘时主动扫描U盘文件，可直观展示U盘窗口信息展示：剩余空间、总空间，针对U盘窗口操作包括打开、弹出、查杀；11.设备内置人工智能恶意文件检测引擎，可采用无特征检测技术实现对恶意勒索病毒、挖矿病毒等新型病毒进行检测，要对恶意软件的检出率不低于98%，误报率不高于0.02%；12.支持安全策略一体化配置，通过单一策略即可实现不同安全功能的配置，包括：终端病毒查杀的文件扫描配置、文件实时监控的参数配置、WebShell检测和威胁处置方式、暴力破解的威胁处置方式和Windows白名单信任目录；13.支持基于IP（组）、服务和角色维度进行配置项设置，并且支持对配置项的备份以及恢复操作；14.支持全网风险展示，包括但不限于未处理的勒索病毒数量、暴力破解数量、僵尸网络、WebShell后门数量、高危漏洞及其各自影响的终端数量；15.支持根据统计周期、终端名称、IP地址，补丁信息和漏洞等级等多维度的入侵检测日志，杀毒扫描日志，微隔离日志，合规检测日志的查询和检测；16.支持跳转链接至云端安全威胁响应系统，针对已发生的病毒的基本信息，影响分析（客户情况、影响行业、区域分布）、威胁分析和处理建议等；17.支持展示终端检测到的WebShell事件及事件详情，包括：恶意文件名称，威胁等级，受感染的文件，发现时间，检测引擎，文件类型，文件名，文件Hash值，文件大小，文件创建时间；可配置WebShell实时扫描，一旦发现WebShell文件，可自动隔离或仅上报不隔离；18.支持按“最近7天”、“最近30天”、“最近三个月”不同时间维度展示病毒查杀事件爆发趋势和病毒TOP5排行榜，并展示对应的事件数及终端数；19.支持管理平台向终端下发脚本（.bat，.sh和.ps1）执行文件，方便管理人员对终端进行脚本下发；支持展示全球热点风险事件在网内终端的爆发情况，及时了解、处置网内终端的热点风险事件，并显示影响终端数量；支持收集并展示单个终端的软件信息，包括软件名称、软件类型、软件版本、所属厂商、软件安装路径以及安装时间；</p>
	16	<p>企业路由器，1台。详细参数要求：1、固定端口≥2*10GE SFP+，≥10* GE SFP，≥8*GE RJ45 W AN 2、SIC插槽≥4 3、内置双电源 4、支持POE功能 5、多核CPU无阻塞交换架构</p>

17	<p>硬盘录像机，1台。详细参数要求：视频输入≥8路 视频输出 ≥1路VGA，≥1路HDMI 音频输出≥1路VGA，≥1路HDMI 其它接口 1≥个RS485，RJ45接口，≥2个USB2.0 其它参数 其它参数 视频解码格式：H.265/Smart/H.264 电力规格 电源电压 DC 12V 电源功率 ≤10W 外观参数 外形尺寸 200×205×48mm 产品重量 1kg 环境参数 环境温度 工作温度：-10-55℃ 环境湿度 工作湿度：10%-90%</p>
18	<p>监控镜头，4台。详细参数要求：子码流帧率分辨率：50 Hz：25 fps（640×480，640×360） 视频压缩标准：主码流：H.265/H.264 子码流：H.265/H.264/MJPEG 视频压缩码率：2 Kbps~8 Mbps H.264编码类型：Baseline Profile/Main Profile/High Profile H.265编码类型：Main Profile 码率控制：定码率，变码率 ROI：支持主码流设置1个固定区域smart功能 音频压缩标准：G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC 音频压缩码率：64 Kbps（G.711 ulaw/G.711 alaw）/16 Kbps（G.722.1）/16 Kbps（G.726）/32~160 Kbps（MP2L2）/16~64 Kbps（AAC-LC） 音频采样率：8 kHz/16 kHz 音频环境噪声过滤：支持 网络协议：TCP/IP，ICMP，HTTP，DHCP，DNS，RT P，RTSP，NTP，IGMP，QoS，IPv6，UDP</p>
19	<p>存储，1块。详细参数要求：容量（GB）≥8000 接口SATA 转速（rpm）≥7200 纠错 传输速率≥6Gb/s 缓存≥256MB</p>
20	<p>交换机，1台。详细参数要求：产品类型 快速以太网交换机，POE交换机 应用层级 二层 传输速率 10/100Mbps 交换方式 存储-转发 背板带宽≥3.6Gbps 包转发率 ≥2.69Mbps MAC地址表 16K 端口参数 端口结构 非模块化 端口数量 ≥5个 端口描述≥4个百兆电口 1个百兆电口 传输模式 全双工/半双工自适应 功能特性 网络标准 IEEE 802.3，IEEE 802.3u，IEEE 802.3x 其它参数 电源电压 供电电源：12V 电源功率 <6W 产品尺寸 177.6×29.6×79.3mm 产品重量 0.5kg 环境标准 操作温度：-10℃-60℃ 存储温度：-40℃-85℃ 相对湿度：5%-95%（非凝结）</p>
21	<p>空调，1台。详细参数要求：1、空调匹数：≥1.5P；2、制冷量：≥3510W（200-5100）；3、制热量：≥5000W（200-6400）；4、制冷功率：≥810(80-1650)；5、制热功率：≥1235(80-1850)；6、电源：220V-50Hz；7、噪音：≤22dB；8、适用面积：≥15-22m²；9、定频/变频：变频；10、能效等级：1级能效；11、冷暖类型：冷暖电辅；12、冷媒(R32)；13、内机尺寸：855*190*300；外机尺寸：820×325×550、14、随机带3米冷媒管，超出部分按实际发生计算。</p>

22	<p>静电地板，15平方。详细参数要求：全钢防静电活动地板采用宝钢、南钢、沙钢、首钢的优质冷轧钢板上钢板厚度$\geq 0.5\text{mm}$下钢板厚度$\geq 0.4\text{mm}$，经拉伸后点焊成形外表磷化后进行喷塑处理，内腔填充325#优质发泡水泥。基层要求绝对环保，基层内绝不允许含任何石棉、纤维或其他有毒副作用材料。</p> <p>尺寸：600mm\times600mm\times35mm（厚）；铺装高度：100-300mm；导电胶：地板表面与基材粘贴采用环保防静电胶水；防静电贴面：材质及要求：PVC或防火板；尺寸：$\geq 1.0\text{mm}$（厚）；支撑：地板支撑：荷载20KN保持1分钟支撑完好如初。上托板厚度要$\geq 2.0\text{mm}$，下托板厚度要$\geq 1.5\text{mm}$，表面采用镀锌防锈，金属体表面无明显斑点。罗杆上下可调在$\pm 15\text{mm}$范围之间；横梁：壁厚需达到0.7mm，表面采用热镀锌钢制方管，镀锌表面无明显斑点；四边：C型防静电PVC边条或F型防静电PVC边条；吸盘：单杯或者双杯，坚固耐用、操作方便。参照规范标准：SJ/T10796-2001；SJ/T11236-2001；GB/T14437-97；Q/BQB403-2001 防静电架空活动地板性能要求 集中荷载：1960N；极限集中载荷：$\geq 5850\text{N}$；均布载荷：$\geq 9720\text{N}$参照标准：SJ/T10796-2001；正方形形态；表面平整度：$\leq 0.60\text{mm}$；相邻边垂直度：$\leq 0.30\text{mm}$；对角尺寸误差：$\leq 0.20\text{mm}$；电阻值；导静电性：1×10^6 静电耗散性：$1 \times 10^6 \sim 1 \times 10^{10}\Omega$；贴面阻燃等级：FV-1级 SJ/T11236-2001；燃烧性能：不燃A1级；GB8624-2006；耐磨性：≥ 300转；磨损量：$\leq 0.80/100$转；滚动载荷：滚动10000次挠度$\leq 2\text{mm}$，永久变形$\leq 0.5\text{mm}$；板幅极限偏差：$0-0.40\text{mm}$；翘曲度：$\leq 0.60\text{mm}$；外观：贴装表面应牢固，不起皮，不起泡，不起皱。架空活动地板表面应不反光、不打滑、耐腐蚀、不起尘、不吸尘。基脚要牢固。</p>
23	<p>灭火器，2个。详细参数要求：灭火剂：二氧化碳 纯度：$\geq 99.5\%$ 使用温度：$-10 \sim 55^\circ\text{C}$ 水压试验压力：$\geq 25.5\text{Mpa}$ 灭火级别：34B、C、E 瓶体材质：碳钢 保质期：≥ 5年 填充重量：5KG</p>
24	<p>门禁主机，1台。详细参数要求：≥ 4.3英寸LCD液晶触摸屏，支持本地视频预览，支持实时检测人脸；</p> <ul style="list-style-type: none"> • 存储容量：本地支持1500 人脸库、3000 张卡、3000 枚指纹（-F 型号）、15 万条事件记录； • 采用深度学习算法，面部识别距离0.3m-2.0m，人脸比对时间$< 0.2\text{s}$/人，人脸验证准确率$\geq 99\%$；同时支持照片视频防假； • 采用200万广角宽动态摄像头，采用星光级图像传感器，支持在暗光环境下识别； • 支持人脸、刷卡（Mifare 卡/IC 卡、手机NFC 卡、CPU 卡序列号、身份证卡序列号）、密码、指纹、二维码、人脸+指纹、人脸+刷卡，人脸或指纹或刷卡或密码、人脸+ 指纹+刷卡等不同组合方式，灵活搭配，适用不同安全等级场所应用；（不同的型号识别模式不同，以实际设备为准）； • 支持口罩识别模式配置，可选择提醒佩戴口罩或强制佩戴口罩模式； • 支持云眸接入，实现手机APP 应用； • 支持对讲应用，与室内机，管理端之间实现可视对讲应用； • 支持手机及PC机WEB端操作配置，可进行人员管理，智能配置，门禁参数等相关设置，方便快捷，无需依附平台软件； • 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，本地考勤配置，本地修改管理员密码、M1卡和NFC关闭开启等功能； • 支持远程开门时设备端语音播报功能，以便于提醒现场人员门被开启； • 设备支持通过U盘导入/导出加密数据，以确保数据安全性； • 设备支持在认证结果成功或失败时配置个性化的语音播报，可输入自定义文字后转成语音播报或可选择导入自定义音频（WAV格式）； • 支持待机广告模式、简洁模式主题模式； • 外接安全模块：支持通过经销私有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； • 读卡器模式：支持通过经销私有RS485 或韦根（W26/W34/W27/W35）接入门禁控制器，作为读卡器模式使用； • 支持802.3at协议标准POE供电，兼容12V/1A适配器供电； • 支持输出1路12V/1A电源给磁力锁供电。

25	电源, 1台。详细参数要求: 输入电压AC110-240V; 输出频率50-60HZ 输出电压DC12V,输出电流3A 输出电压微调范围±10% 负载稳定性: 1%典型值 输出稳定性: 0.5%典型值 纹波及杂讯: 1%, 峰峰值(100MVP-P典型值) 绝缘耐压: 初级/次级间1500VAC, 初级/外壳间1500VCA 保持时间: 满负荷时典型值为20MS 工作环境温度: -10-55°C 超载保证: 所有输出端在有短路, 超载时均保证 电锁延时输出0-30S
26	磁力锁, 1个。详细参数要求: 锁体尺寸: 238L*25W*45H(mm) 吸板尺寸: 182L*38W*12.5H(mm) 最大拉力: 280KG (550Lbs) 输入电压12VDC 工作电流: 340mA 产品重量: 2.1KG
27	门禁配套开关支架, 1套。
28	会议主机, 1台。详细参数要求: 1.工程安装轻松简便, 32人内的会议室/演播室基本不需要调试, 快捷地完成工程安装。2.功能操作极其简单, 一键式的功能进入操作一目了然。3.频率自动跟踪锁定功能, 无需对频, 会议麦克风即开即用。4.内置≥60个WIFI通信频道, 多机同时使用互不干扰。5.内置中度啸叫抑制功能, 能有大幅降低啸叫程度。6.内置高级扫频算法, 能够扫描使用环境, 自动选择使用无干扰频率。7.内置高级加密通信算法, 彻底杜绝通信错误和错误动作。8.内置电量监视功能, 会议麦克风实时显示电池电量。9.内置主席优先功能。10.智能发言权限控制, 最多支持4人同时发言。11.会议麦克风单元带有自动关闭功能, 主机断电超过30秒, 会议单元会自动关闭。12.全无线传输和控制网络, 只需接上主机电源和音频输出到功放, 即可使用。
29	会议麦克风, 8只。详细参数要求: 邻频干扰抑制: ≥60dB 咪芯指向性: 心形指向 拾音灵敏度: ≥20dBm (1V) 发射功率: ≥10DBM(10MW) 麦克风功耗: ≥120mAH 频率范围: 612MHZ-692MHZ 715MHZ---785MHZ 多频段可选
30	调音台, 1台。详细参数要求: ≥8路单声输入带静音开关 每一路带48V幻想电源 ≥1路AUX输出 ≥1路返回输入 L R 莲花录音输入与输出 带五段均衡 外置电源 三针 大屏液晶显示MP3播放 带蓝牙 5.0版 连电脑播放音乐 带模拟DSP效果 带48V幻像电源 带MP3录音
31	功放, 4台。详细参数要求: ①2U功放, ≥双通道, 额定功率(8Ω/通道): 2x550W ②额定功率≥(4Ω/通道): 2x1100W ③额定桥式功率≥(8Ω): 1100W ④频响范围: ≥5Hz~25kHz ⑤信噪比: ≥115dB ⑥阻尼系数: ≥500 (8Ω) (5Hz-1KHz) ⑦输入灵敏度: ≥0.77V/26dB/32dB ⑧输入阻抗: ≥20kΩ/Balacde, 10kΩ/un-Balanced失真度: Less than 0.1% ⑨转换速率: 29V/uS ⑩工作电压: 交流电230V, 50/60Hz □保护方式: 功率保护、温度功率控制、功放输出短路、过载保护、输出直流保护
32	音频处理器, 1台。详细参数要求: 1.≥8路平衡式话筒/线路输入, 具有48V幻象供电软开关 2.输入增益6dB步长, ≥9个档位; 适用MIC和LINE电平 3.≥8路平衡式线路输出
33	电源管理器, 1台。详细参数要求: 1.1U机箱 手动控制 电源:~110V-220V/50Hz-60HZ 控制电容: 每路最大输出电流30A 控制路数: ≥8路受控 输出时序间隔: 每路间隔1.5秒工作依次开启/关闭系统设备, 提供紧急启动接口。可与MP/8G/FM(编程播放主机)连接, 方便自动控制电源。
34	会议摄像头, 1台。详细参数要求: 一流图像质量: 采用1/2.8英寸207万像素高品质图像传感器, 分辨率≥1920x1080, 输出帧率高达60帧/秒。l72.5°广角镜头: 具有≥20倍光学变倍镜头选择, 镜头具有72.5°无畸变宽视角。三位一体图像自动聚焦技术。
35	音响, 4只。详细参数要求: 高音≥60磁,低音≥38芯120磁; 额定功率(RMS): ≥160W; 峰置功率(RMS): ≥640W; 最大声压级(RMS): ≥120dB; 灵敏度(1m/1W): ≥96dB 频率响应(-3dB):50Hz-19KHz (-10dB); 推荐阻抗: ≥8欧; 高密度中纤板

★	36	拼接屏，12块。详细参数要求：1.屏幕尺寸：55英寸；2.拼接拼缝 ≤3.5mm；3.支持全高清分辨率1920*1080P并向下兼容；4.拼接屏亮度 ≥ 500cd/m2；★（提供第三方检测机构出具的检测报告）5.漏光度 ≤0.5cd/m2；★（提供第三方检测机构出具的检测报告）6.液晶显示单元像素缺陷出场时坏点率需为0；★（提供第三方检测机构出具的检测报告）7.液晶拼接屏具有1路DVI，1路复合视频输出、1个HDMI接口、1个色差输入接口、1个VGA输入接口。8.大屏幕软件具有智能调色功能（提供计算机软件著作权证书），大屏幕软件具有色差修复功能（提供计算机软件著作权证书）9.管理软件为全中文界面，方便维护、备份等系统管理，可向用户提供源代码进行二次开发；10.支持巡航功能，智能设备显示单元在所选中的信号源之间自动进行切换，可设置巡航时间，实现各通道信号的自动预览显示；11.液晶拼接屏具有中国国家强制性产品认证证书★12.液晶拼接屏具有中国节能产品认证证书★13.液晶拼接单元具有抗强光能力、防眩光功能，可抵抗太阳光等强光干扰；14.支持设定管理预案：可方便的实现预案编制、保存、修改、删除，支持预案自动执行功能；15.支持图像冻结功能，可通过遥控器或大屏控制软件将某一帧图像持续显示；16.需要前维护墙体镶嵌支架并包含安装
	37	线材，13根。详细参数要求：全面支持最新版HDMI 1.3规格，通过HDMI协会测试中心ATC认证，支持Full HD ≥ 1080p，大于6. ≥75Gbps的传输带宽，36bit deep color，支持超长距离传输(max=130 FT)，采用5N(99.9997%)无氧铜导体，优良注氮聚乙烯绝缘材料覆盖，传导性佳，高带宽，支持4K/60 HZ
	38	拼接屏连接器，1台。详细参数要求：输入接口HDMI*1 输出接口HDMI*4 分辨率：支持 ≥720P/1080 P，色彩深度：24BIT,1677万色，数字视频和I2S数字音频信号同事输出，输出刷新频率： ≥60HZ
	39	屏幕支架，12个。详细参数要求：55寸前维护屏幕支架，承重50公斤
	40	机柜，1台。详细参数要求：1标准：符合ANSI/AIARS-310-D、DIN41491、PART1、IEC297-2、DIN41494、PART7、GB/T3047.2-92标准。兼容19”国际标准和ETSI标准2.配置：1前门，1后门，2侧门，2个框架，1上框，1下框，4方孔条，4安装梁，1个风扇，3块固定板，4个支脚，4个重载脚轮，30副M6螺钉螺母3.前后门：机柜前门后门为高密度六角网孔门，机柜前后门大旋锁，前后门可互换
	41	音响壁挂支架，4个。详细参数要求：配套音响吊架。
	42	视频矩阵，1台。详细参数要求：1.全硬件架构，无CPU和操作系统；2.支持 ≥1080P 高清输入输出，设备支持HDMI1.3标准，每个通道最大支持： ≥1080P@60Hz；输入支持HDCP；3.支持LPCM 7.1C H，杜比True HD，杜比数字+和DTS-HD Master Audio传输

43	<p>电脑，4台。详细参数要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、国产品牌自主研发，所投产品为非OEM品牌 2、机型塔式机箱，体积≤12L ★3、处理器：，配置1颗国产X86架构，每颗CPU物理核心数≥8核，每颗CPU主频≥2.8GHz，最高加速频率智能频率可提升至≥3.2GHz，每颗CPU三级缓存16MB，支持超线程技术，≤TDP90W，提供国产x86处理器原厂证明材料，至少包含芯片内置安全Boot ROM，采用国密算法等内容。 4、内存配置≥8GB DDR4 2666MHzUDIMM内存，配置4个内存插槽，最大支持单条32GB内存，最大可支持128GB内存容量，支持内存Register ECC保护、内存镜像、内存热备 5、硬盘标配≥1块256GB SSD 2.5寸硬盘 6、存储扩展“最大支持≥1个3.5寸和≥1个2.5寸SAS/SATA/SSD硬盘；主板集成≥1个PCIe/SATA M.2 7、PCI-E扩展提供≥4个PCI-E插槽，其中≥2个PCI-E3.0*16，≥2个PCI-E3.0*8 8、显卡实际配置1张独立显卡，显存 ≥2G，支持AMDR7340，景嘉微JM7201，Nvidia GT710/GT730,NVIDIA QuadroP400 / P620 / P1000显卡 9、网卡单口千兆网卡，支持网络唤醒，网络冗余，负载均衡等网络高级特性；支持wifi6无线网卡选配 ★10、接口提供≥8个USB3.0接口，前置≥4个USB3.0，后置≥4个USB3.0，≥1个HDMI，≥1个VGA，≥1个串口，前后2组音频接口，1个启动显示数码管，可支持故障诊断显示 ★11、可支持指纹识别模块，实现基于固件和操作系统级指纹登录，安全可靠，提供原厂白皮书证明文件 12、供电系统配置≤180W静音电源 13、中文BIOS支持BIOS中文配置界面 14、键盘鼠标配置USB原厂键盘鼠标，支持无线键鼠 15、操作系统：支持银河麒麟、UOS等国产桌面操作系统及Windows10，Ubuntu等主流操作系统，支持安装双系统 16、服务：3年原厂整机质保，需提供针对此项目的售后服务承诺。 <p>显示器，4台。详细参数要求：配置≥23.8寸LED显示器，分辨率≥1920*1080，刷新频率≥75Hz，对比度≥3000:1，视频接口VGA+HDMI；</p>
44	<p>会议桌，1个。详细参数要求： 1.面材要求：采用优质胡桃木皮贴面，厚度0.6MM； 2.基材要求：绿色环保E2级中密度纤维板，经过防虫、防腐等化学处理，板材含水率在7%-12%，持久不变形，。 3.喷涂要求：表面油漆采用环保封闭式亚光油漆6遍底3遍面，表面细小颗粒每平方米不超过两个点，；无发白、流挂，色泽均匀；表面硬度达到H级；木皮质量要求：木纹纹理清晰，无明显接痕。 4.五金配件要求：优质铰链，导轨，连接件，走线装置。 5.整体家具木质板式结构，表面无划痕、无裂纹。</p>
45	<p>会议椅，24把。详细参数要求： 1.材质：采用100%原木实木框架经过干燥处理不易变形； 2.表面油漆：采用环保，封闭式亚光油漆，表面细小颗粒每平方米不超过两个点，表面硬度达到H级；木纹纹理清晰； 3.工艺：椅座椅背采用高回弹海绵，外包优质黑色环保皮，抽线工艺。 4.结构及表面：椅架整体榫卯结构，牢固严密不松动，各结构连接结实，端正，结合处油漆及木材无崩茬或松动，优质环保胶粘合。</p>
46	<p>操控台，1个。详细参数要求： 1.材料为优质鞍钢冷轧钢板，1.5mm~1.2mm钢板；面板、台板为1.5mm冷轧钢板；梁、高脚板为1.2mm冷轧钢板；采用电脑切割、数控折弯机。经剪切，冲压，折弯，气保焊接等加工过程，最后静电喷涂。表面处理：酸洗磷化、静电喷涂。</p>
47	<p>音响线材，300米。详细参数要求： OD3.5*7.0mm</p>

48	<p>电脑，12台。详细参数要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、国产品牌自主研发，所投产品为非OEM品牌 2、机型塔式机箱，体积≤12L ★3、处理器：，配置1颗国产X86架构，每颗CPU物理核心数≥4核，每颗CPU主频≥2.8GHz，最高加速频率智能频率可提升至≥3.2GHz，每颗CPU三级缓存16MB，支持超线程技术，≤TDP90W，提供国产x86处理器原厂证明材料，至少包含芯片内置安全Boot ROM，采用国密算法等内容。 4、内存配置≥8GB DDR4 2666MHzUDIMM内存，配置4个内存插槽，最大支持单条32GB内存，最大可支持128GB内存容量，支持内存Register ECC保护、内存镜像、内存热备 5、硬盘标配≥1块256GB SSD 2.5寸硬盘 6、存储扩展“最大支持≥1个3.5寸和≥1个2.5寸SAS/SATA/SSD硬盘；主板集成≥1个PCIe/SATA M.2 7、PCI-E扩展提供≥4个PCI-E插槽，其中≥2个PCI-E3.0*16，≥2个PCI-E3.0*8 8、显卡实际配置1张独立显卡，显存 ≥2G，支持AMDR7340，景嘉微JM7201，Nvidia GT710/GT730,NVIDIA QuadroP400 / P620 / P1000显卡 9、网卡单口千兆网卡，支持网络唤醒，网络冗余，负载均衡等网络高级特性；支持wifi6无线网卡选配 ★10、接口提供≥8个USB3.0接口，前置≥4个USB3.0，后置≥4个USB3.0，≥1个HDMI，≥1个VGA，≥1个串口，前后2组音频接口，1个启动显示数码管，可支持故障诊断显示 ★11、可支持指纹识别模块，实现基于固件和操作系统级指纹登录，安全可靠，提供原厂白皮书证明文件 12、供电系统配置≤180W静音电源 13、中文BIOS支持BIOS中文配置界面 14、键盘鼠标配置USB原厂键盘鼠标，支持无线键鼠 15、操作系统：支持银河麒麟、UOS等国产桌面操作系统及Windows10，Ubuntu等主流操作系统，支持安装双系统 16、服务：3年原厂整机质保，需提供针对此项目的售后服务承诺。 <p>显示器，12台。详细参数要求：配置≥23.8寸LED显示器，IPS屏幕，分辨率1920x1080，屏幕比例16:9 7.其他：含原厂防水键盘、抗菌鼠标、DVD刻录光驱。</p>
49	<p>椅子，96把。详细参数要求： 1.材质：采用100%原木实木框架经过干燥处理不易变形； 2.表面油漆：采用环保，封闭式亚光油漆，表面细小颗粒每平方米不超过两个点，表面硬度达到H级；木纹纹理清晰； 3.工艺：椅座椅背采用高回弹海棉，外包优质黑色环保皮，抽线工艺。 4.结构及表面：椅架整体榫卯结构，牢固严密不松动，各结构连接结实，端正，结合处油漆及木材无崩茬或松动，优质环保胶粘合。</p>
50	<p>会议桌，8个。详细参数要求： 1.面材要求：采用优质胡桃木皮贴面，厚度0.6MM； 2.基材要求：绿色环保E2级中密度纤维板，经过防虫、防腐等化学处理，板材含水率在7%-12%，持久不变形，。 3.喷涂要求：表面油漆采用环保封闭式亚光油漆6遍底3遍面，表面细小颗粒每平方米不超过两个点；无发白、流挂，色泽均匀；表面硬度达到H级；木皮质量要求：木纹纹理清晰，无明显接痕。 4.五金配件要求：优质铰链，导轨，连接件，走线装置。 5.整体家具木质板式结构，表面无划痕、无裂纹。</p>
51	<p>麦克风，12只。详细参数要求： 换能方式: 电容式 频率响应≥40Hz-16KHz 指向性: 心型指向 输出阻抗≥75Ω 灵敏度/ Sensitivity: -40dB±2dB 供电电压(V): DC3V/幻象48V自动转换 有效适音距离:≥ 50 cm 咪线长度、配置:7米双芯、卡龙母+ 航空公/ Cable: 7m dual-core, female XLR + the 8 pin input 开关: 电子轻触</p>

	52	音响, 12对。详细参数要求: 带USB接口、蓝牙、≥1路AUX输入、≥1路AUX输出、≥1路话筒输入接口、带红外线遥控器、一路线路放大输出(用于连接副箱)带语音提示低功耗设计, 无信号输入5分钟自动待机, 可音频激活、话筒激活。开机无U盘插入时开机默认为线路输入模式, U盘插入时自动切换为USB模式, 有U盘输入时开机默认为USB模式, 蓝牙模式需要手动切换(按遥控器MODE键或按主机模式切换)
	53	移动支架, 12个。详细参数要求: 2X2支持46-60寸
	54	摄像头, 12台。详细参数要求: ≥1080P全高清超广角低畸变支持≥1080P高清, 最大可提供1080@30fps/25fps图像编码输出, 同时向下兼容720p等分辨率。宽视场角, 水平视场角最大可达110°。二款镜头可选, 110°/83°。全功能USB 2.0接口, 供电、视频、音频于一体。内置麦克风阵列, 可全向拾音, 拾音距离≥6米, 独有的噪声抑制算法。无需机械转动装置, 实现转动精度更准、无噪音。
★	55	拼接屏, 48块。详细参数要求: 1. 屏幕尺寸: 55英寸; 2. 拼接拼缝≤3.5mm; 3. 支持全高清分辨率1920*1080P并向下兼容; 4. 拼接屏亮度≥500cd/m ² ; ★(提供第三方检测机构出具的检测报告) 5. 漏光度≤0.5cd/m ² ; ★(提供第三方检测机构出具的检测报告) 6. 液晶显示单元像素缺陷出场时坏点率需为0; ★(提供第三方检测机构出具的检测报告) 7. 液晶拼接屏具有1路DVI, 1路复合视频输出、1个HDMI接口、1个色差输入接口、1个VGA输入接口。8. 大屏幕软件具有智能调色功能(提供计算机软件著作权证书), 大屏幕软件具有色差修复功能(提供计算机软件著作权证书) 9. 管理软件为全中文界面, 方便维护、备份等系统管理, 可向用户提供源代码进行二次开发; 10. 支持巡航功能, 智能设备显示单元在所选中的信号源之间自动进行切换, 可设置巡航时间, 实现各通道信号的自动预览显示; 11. 液晶拼接屏具有中国国家强制性产品认证证书★ 12. 液晶拼接屏具有中国节能产品认证证书★ 13. 液晶拼接单元具有抗强光能力、防眩光功能, 可抵抗太阳光等强光干扰; 14. 支持设定管理预案: 可方便的实现预案编制、保存、修改、删除, 支持预案自动执行功能; 15. 支持图像冻结功能, 可通过遥控器或大屏控制软件将某一帧图像持续显示; 16. 需要后维护移动支架并包含安装
	56	拼接屏链接器, 12台。详细参数要求: 输入接口HDMI*1 输出接口HDMI*4 分辨率: 支持≥720P/1080P, 色彩深度: 24BIT, 1677万色, 数字视频和I2S数字音频信号同事输出, 输出刷新频率: ≥60HZ
	57	线材, 60根。详细参数要求: 全面支持最新版HDMI 1.3规格, 通过HDMI协会测试中心ATC认证, 支持Full HD ≥1080p, 大于6.75Gbps的传输带宽, 36bit deep color, 支持超长距离传输(max=130FT), 采用5N(99.9997%)无氧铜导体, 优良注氮聚乙烯绝缘材料覆盖, 传导性佳, 高带宽, 支持4K/60HZ。
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

智慧街道平台建设硬件：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（智慧街道平台建设硬件）

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（智慧街道平台建设硬件）

(一)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《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）
--------------------------------	--------------------------------------

<p>(二) 承诺通过合法渠道，可查证不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。”规定的情形。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>(三) 承诺通过“全国企业信用信息公示系统”、“中国执行信息公开网”、“中国裁判文书网”、“信用中国”、“中国政府采购网”等合法渠道，可查证在投标截止日期前未被列入失信被执行人名单、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。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>(四) 承诺通过“中国执行信息公开网”（http://zxgk.court.gov.cn）等合法渠道，可查证法定代表人和负责人近三年内无行贿犯罪记录。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>(五) 承诺通过合法渠道，事业单位或社会团体可查证不属于《政府购买服务管理办法》（财政部令第102号）第八条“公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不作为政府购买服务的购买主体和承接主体。”规定的情形。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>法定代表人授权书</p>	<p>提供标准格式的“法定代表人授权书”并按要求签字、加盖公章（法定代表人参加投标的不提供）</p>

表二符合性审查表：

合同包1（智慧街道平台建设硬件）

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：

智慧街道平台建设硬件

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分 54.0分 商务部分 16.0分 报价得分 30.0分	
	设备性能 (18.0分)	设备技术参数非星号项每一项不符合要求的，扣 0.5分 ，扣满 18分 后还有负偏离的，其投标无效。星号项有负偏离或无佐证材料的，投标无效。
	安装调试方案 (10.0分)	投标供应商根据本项目情况及自身技术人员水平情况编写安装方案，至少包括： 1-安装施工管理体系，2-项目施工材料安排，3-施工方案，4-保障工程质量的技术措施，5-安全文明施工方案 。每具备一项得 2分 ，存在缺陷的扣 1分 。缺陷是指方案不具备完整性、可行性、合理性，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、内容缺失等。不符合采购项目实际需求或缺项相应项不得分。
	项目组织机构及人员配备 (3.0分)	投标供应商根据本项目情况及自身项目管理水平情况编写项目组织机构及人员配备，至少包括： 1-项目组织机构设置，2-人员管理，3-人员培训 。每具备一项得 1分 ，存在缺陷的扣 0.5分 。缺陷是指方案不具备完整性、可行性、合理性，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、内容缺失等。不符合采购项目实际需求或缺项相应项不得分。
	质量保障方案 (6.0分)	投标供应商根据本项目情况及自身项目管理水平情况编写项目服务质量保障方案，至少包括： 1-服务质量保障体系，2-进货质量控制，3-产品检验质量控制，4-运输质量控制，5-安装质量管理体系 。每具备一项得 2分 ，存在缺陷的扣 1分 。缺陷是指方案不具备完整性、可行性、合理性，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、内容缺失等。不符合采购项目实际需求或缺项相应项不得分。

技术部分	项目应急预案 (3.0分)	投标供应商根据本项目情况及自身技术人员水平情况编写应急预案，至少包括：1-应急服务总体措施，2-产品质量问题处理预案，3-运输过程突发事件处理预案。每具备一项得1分，存在缺陷的扣0.5分。缺陷是指方案不具备完整性、可行性、合理性，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、内容缺失等。不符合采购项目实际需求或缺项相应项不得分。
	供货方案 (3.0分)	投标供应商根据本项目情况及自身项目管理水平情况编写供货方案，至少包括：1-供货组织方案，2-供货流程，3-产品采购方案。每具备一项得1分，存在缺陷的扣0.5分。缺陷是指方案不具备完整性、可行性、合理性，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、内容缺失等。不符合采购项目实际需求或缺项相应项不得分。
	产品包装运输方案 (3.0分)	投标供应商根据本项目情况及自身项目管理水平情况编写产品包装运输方案，至少包括：1-产品包装方案，2-产品装卸方案，3-运输服务方案。每具备一项得1分，存在缺陷的扣0.5分。缺陷是指方案不具备完整性、可行性、合理性，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、内容缺失等。不符合采购项目实际需求或缺项相应项不得分。
	与本项目有关的系统配置方案 (4.0分)	投标供应商根据本项目情况及自身技术人员水平情况编写与本项目有关的系统配置方案，至少包括：1-监控中心改造配置方案，2-室外公共区域及人脸识别搭配方案，3-智慧街道管理搭配方案，4-建筑及街景监控集成到监控中心配置方案。每具备一项得1分，存在缺陷的扣0.5分。缺陷是指方案不具备完整性、可行性、合理性，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、内容缺失等。不符合采购项目实际需求或缺项相应项不得分。
	项目管理规章制度 (4.0分)	投标供应商根据本项目情况及自身项目管理水平情况编写项目管理规章制度，至少包括：1-采购管理制度，2-检验管理制度，3-售后管理管理制度，4-质量保障制度。每具备一项得1分，存在缺陷的扣0.5分。缺陷是指方案不具备完整性、可行性、合理性，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、内容缺失等。不符合采购项目实际需求或缺项相应项不得分。
商务部分	售后服务 (6.0分)	投标供应商根据本项目情况及自身项目管理水平情况编写项目售后服务方案，至少包括：1-总体服务保障体系，2-售后服务计划，3-售后服务方案，4-售后服务制度，5-售后服务管理，6-售后服务保障措施。每具备一项得1分，存在缺陷的扣0.5分。缺陷是指方案不具备完整性、可行性、合理性，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、内容缺失等。不符合采购项目实际需求或缺项相应项不得分。

	服务响应及时性 (10.0分)	接到售后需求电话后，能在1小时内到达用户现场并提供解决方案的得10分；能在4小时内到达用户现场并提供维修方案的得3分；能在8小时内到达用户现场并提供维修方案的得1分。本项评分根据供应商实际投标提供佐证材料评定。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	$\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times \text{价格分值}$ 【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：**[230820]HLJYD[GK]20240001**

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、黑龙江远东招投标代理有限公司：

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：

黑龙江省政府采购供应商资格承诺函
(模板)

我方作为政府采购供应商，类型为：企业事业单位社会团体非企业专业服务机构个体工商户自然人（请据实在中勾选一项），现郑重承诺如下：

一、承诺具有独立承担民事责任的能力

(一)供应商类型为企业的，承诺通过合法渠道可查证的信息为：

1.“类型”为“有限责任公司”、“股份有限公司”、“股份合作制”、“集体所有制”、“联营”、“合伙企业”、“其他”等法人企业或合伙企业。

2.“登记状态”为“存续(在营、开业、在册)”。

3.“经营期限”不早于投标截止日期，或长期有效。

(二)供应商类型为事业单位或团体组织的，承诺通过合法渠道可查证的信息为：

1“类型”为“事业单位”或“社会团体”。

2.“事业单位法人证书或社会团体法人登记证书有效期”不早于投标截止日期。

(三) 供应商类型为非企业专业服务机构的，承诺通过合法渠道可查证“执业状态”为“正常”。

(四) 供应商类型为自然人的，承诺满足《民法典》第二章第十八条、第六章第一百三十三条、第八章第一百七十六条等相关条款的规定，可独立承担民事责任。

二、承诺具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度

承诺通过合法渠道可查证的信息为：

(一)未被列入失信被执行人。

(二)未被列入税收违法黑名单。

三、承诺具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

承诺按照采购文件要求可提供相关设备和人员清单，以及辅助证明材料。

四、承诺有依法缴纳税收的良好记录

承诺通过合法渠道可查证的信息为;

(一)不存在欠税信息。

(二)不存在重大税收违法。

(三)不属于纳税“非正常户”(供应商类型为自然人的不适用本条)。

五、承诺有依法缴纳社会保障资金的良好记录

在承诺函中以附件形式提供至少开标前三个月依法缴纳社会保障资金的证明材料，其中基本养老保险、基本医疗保险(含生育保险)、工伤保险、失业保险均须依法缴纳。

六、承诺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(处罚期限已经届满的视同没有重大违法记录)

供应商需承诺通过合法渠道可查证的信息为:(本条源自《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条)

(一)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到刑事处罚。

(二)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到县级以上行政机关做出的较大金额罚款(二百万元以上)的行政处罚。

(三)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到县级以上行政机关做出的责令停产停业、吊销许可证或者执照等行政处罚。

七、承诺参加本次政府采购活动不存在下列情形

(一)单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

(二)承诺通过合法渠道可查证未被列入失信被执行人名单、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。

八、承诺通过下列合法渠道，可查证在投标截止日期前一至七款承诺信息真实有效。

(一)全国企业信用信息公示系统 (<https://www.gsxt.gov.cn>);

(二)中国执行信息公开网 (<http://zxgk.court.gov.cn>);

(三)中国裁判文书网(<https://wenshu.court.gov.cn>);

(四)信用中国 (<https://www.creditchina.gov.cn>);

(五)中国政府采购网 (<https://www.ccgp.gov.cn>);

(六)其他具备法律效力的合法渠道。

我方对上述承诺事项的真实性负责，授权并配合采购人所在同级财政部门及其委托机构，对上述承诺事项进行查证。如不属实，属于供应商提供虚假材料谋取中标、成交的情形，按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定，接受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等行政处罚。有违法所得的!并处没收违法所得，情节严重的，由市场监督管理部门吊销营业执照;构成犯罪的，依法追究刑事责任。

附件: 缴纳社会保障资金的证明材料清单

承诺人(供应商或自然人CA签章):

附件

缴纳社会保障资金的证明材料清单

一、社保经办机构出具的本单位职工社会保障资金缴纳证明。

- 1.基本养老保险缴纳证明或基本养老保险缴费清单。
- 2.基本医疗保险缴纳证明或基本医疗保险缴费清单。
- 3.工伤保险缴纳证明或工伤保险缴费清单。
- 4.失业保险缴纳证明或失业保险缴费清单。
- 5.生育保险缴纳证明或生育保险缴费清单。

二、新成立的企业或在法规范围内不需提供的机构，应提供书面说明和有关佐证文件。

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） 法定代表人（或授权代表）签字或盖章

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（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（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）；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）；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：

中小企业声明函（工程、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，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）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）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：

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。