

招 标 文 件

采购项目编号：CJC1202203010 号

项目名称：天宁街道 2022 年老旧小区改造工程智慧
门禁和道闸采购及安装项目

采购人名称：常州市天宁区天宁街道办事处

常州建瀚工程咨询有限公司

二〇二二年五月

目 录

招标公告	3-8
第一章总 则	9-16
第二章 投标文件的组成	17
第三章采购项目及技术要求	18
第四章合同主要条款	23
第五章评审细则	28
第六章附 件	31
友情提醒	41

天宁街道 2022 年老旧小区改造工程智慧门禁和道闸采购及安装项目 招标公告

项目概况：

天宁街道 2022 年老旧小区改造工程智慧门禁和道闸采购及安装项目的潜在投标人应在常州建瀚工程咨询有限公司获取采购文件，并于 2022 年 5 月 26 日 14 点 30 分（北京时间）前提交投标文件。

一、项目基本情况

1. 项目编号：CJC1202203010 号
2. 项目名称：天宁街道 2022 年老旧小区改造工程智慧门禁和道闸采购及安装项目
3. 采购方式：公开招标
4. 预算金额：2987550 元
5. 最高限价：2987550 元

6. 采购需求：本项目为天宁街道 2022 年老旧小区改造工程智慧门禁和道闸采购及安装项目，主要包括改造桃园二村、元丰巷、博爱路、关河中路、大园地、大火弄、同安苑、通济新村、关帝庙、西狮子巷、电业宿舍、大圩沟、项家花园等 13 个小区的智慧门禁和道闸采购及安装，包括但不限于智慧门禁和道闸的制造、包装、运输、卸货、就位、安装、检测、调试、培训工作和售后服务等。。

7. 合同履行期限：110 天
8. 本项目不接受联合体。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：无；
3. 本项目的特定资格要求：

（1）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的采购活动；

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

（3）采购人的其他特定资格要求：无

三、获取采购文件

时间：2022 年 5 月 6 日至 2022 年 5 月 11 日，每天上午 9：00 至 11：30，下午 14:00 至 17:00（北京时间，法定节假日除外）。

地点：常州建瀚工程咨询有限公司（天宁区兰陵路 15 号建设银行兰陵支行三楼 316 室）

方式：现场报名，投标人报名时需提供资料（加盖公章）：

1. 报名申请表（原件，格式详见招标公告附件一）；
2. 企业营业执照（复印件）；

3. 疫情期间参与政府采购活动开评标人员健康信息登记表（原件递交投标文件时提供，格式详见招标公告附件二，如实填写登记表相关内容）；

4. 政府采购投标人信用承诺书（**原件递交投标文件时提供**，格式详见招标公告附件三，经法定代表人（或负责人）签字并加盖单位公章）。

资料齐全、符合要求的由代理机构发放采购文件。

售价：人民币伍佰元整

四、投标文件提交

截止时间：2022 年 5 月 26 日 14 点 30 分（北京时间）

地点：常州建瀚工程咨询有限公司（天宁区兰陵路 15 号建设银行兰陵支行三楼开标室）

五、开启

时间：2022 年 5 月 26 日 14 点 30 分（北京时间）

地点：常州建瀚工程咨询有限公司（天宁区兰陵路 15 号建设银行兰陵支行三楼开标室）

六、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

七、其他补充事宜

1. 现场勘查及标前答疑

（1）投标人自行踏勘现场

（2）标前答疑

投标人对采购文件如有疑问，请将疑问于 **2022 年 5 月 11 日 17:00（北京时间）**前以书面形式递交至常州建瀚工程咨询有限公司。

2. 说明

采购文件售后一概不退。投标人递交的投标文件概不退还。一经报名，投标人不得更改单位名称。

3. 疫情防控措施

（1）各投标人应只安排 1 名代表现场投标。投标人代表进入公司时须出示当日苏康码，配合测量体温，并请全程佩戴口罩，有感冒发热等症状请勿参加。进入开标室在提交投标文件过程中请有序排队，保持社交距离，并服从现场工作人员管理。

（2）对于参与开评标活动的投标人，应如实填写《疫情期间参与政府采购活动开评标人员健康信息登记表》（招标公告附件二）、《政府采购投标人信用承诺书》（招标公告附件三）相关内容并加盖单位公章。凭《疫情期间参与政府采购活动开评标人员健康信息登记表》、《政府采购投标人信用承诺书》和本人身份证原件方能进入开评标场所。

（3）采购活动进行中若遇到疫情相关特殊情况，将在现场设置的紧急隔离室立即隔离，同时报告兰陵街道疫情防控应急指挥部和财政部门。

（4）其余事项严格按照苏财购【2020】13 号文执行。

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：常州市天宁区天宁街道办事处

地址：江苏省常州市天宁区晋陵中路 511 号

联系方式：黄先生 0519-69896681

2. 采购代理机构信息

名称：常州建瀚工程咨询有限公司

地址：常州建瀚工程咨询有限公司（天宁区兰陵路 15 号建设银行兰陵支行三楼）

3. 项目联系方式

项目联系人：史工

电话：13861251844

附件一：

报名申请表

项目编号：

投标人全称（公章）：	
现委托（被授权人的姓名）参与项目的投标报名工作。我公司承诺在本项目招投标过程中答疑补充等相关文件都及时关注，自行获取，并不以此为理由提出质疑。 法定代表人（签字或盖章）：	
被授权人姓名：	身份证号码：
移动电话：	固定电话：
电子邮箱：	
注：本表以上内容填写均需打印，以下内容需在报名时现场填写。	
报名时间：	年 月 日 时 分
被授权人签字：	

注：投标人应完整填写表格，并对内容的真实性 and 有效性负全部责任。

附件二：

疫情期间参与政府采购活动开评标人员健康信息登记表

姓名		身份证号码	
单位名称			
单位地址			
个人住址			
单位电话		个人手机	
人员身份	<input type="checkbox"/> 采购人代表 <input type="checkbox"/> 投标人代表 <input type="checkbox"/> 评标专家		
参加：	<input type="checkbox"/> 开标 <input type="checkbox"/> 评标		
项目名称			
个人健康情况			
有无发热、乏力、干咳、气促情况 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无			
近 14 天内是否来自（或途径）疫情重点地区和高风险地区？ <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是，到达时间为：			
近 14 天内是否离开过常州？ <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是			
离开常州往		返常日期	
途径（换乘）		途径日期	
近 14 天内是否有与来自疫情重点地区和高风险地区的人员接触情况？ <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是，接触时间为：			
<p>本人承诺以上信息真实准确。如有不实，愿承担由此引起的一切后果及法律责任。</p> <p>申报人（签名）：</p> <p>单位（公章）</p> <p style="text-align: right;">日期：</p>			

存在瞒报或审查不严的企业，一经发现将严肃处理，在诚信体系中予以记录，并报有关部门依法追究责任人。

附件三：

政府采购投标人信用承诺书

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

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

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

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

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

五、承诺本单位自觉接受行政管理部门、行业组织、社会公众、新闻舆论的监督。

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

七、承诺本单位在信用中国（江苏）网站中无违法违规、较重或严重失信记录。

八、承诺本单位提出政府采购质疑和投诉坚持依法依规、诚实信用原则。

九、根据政府采购相关法律法规的规定需要作出的其他承诺。

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

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

承诺单位（盖章）：

法定代表人（负责人）：

年 月 日

第一章 总 则

1. 适用范围

本招标文件仅适用于招标公告中所述项目。

2. 合格的投标人

2.1 满足招标公告中投标人的资格要求的规定。

2.2 满足本文件实质性条款的规定。

3. 投标费用

投标人应自行承担其编制投标文件以及提交投标文件参加招投标过程所产生之一切费用。无论招投标结果如何，招标代理机构或采购人对上述费用不负任何责任。

4. 招标文件的组成

本文件及依法对本文件所作的更正内容均为招标文件的组成部分。

投标人应仔细检查招标文件是否齐全，如有缺漏，立即与代理机构联系解决。

投标人应认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和规范等要求。按招标文件要求和规定编制投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其投标文件对招标文件作出实质性响应，否则其风险由投标人自行承担。

投标人一旦参加本项目采购活动，即被认为接受了本招标文件的规定和约束。

5. 招标文件的补充、澄清、更正

5.1 代理机构向投标人提供的有关资料和数据，是代理机构现有的能使投标人利用的资料。代理机构对投标人由此而作出的推论、理解和结论概不负责。投标人由于对招标文件的任何推论和误解以及采购人对有关问题的口头解释所造成的后果，均由投标人自负。

5.2 投标人提出的与投标有关的任何问题须在收到招标文件后，按规定时间以书面形式提交至招标代理机构，未以书面形式提出或逾期提出的异议将不被接受。如无疑问，视作投标人完全响应招标文件的条款和要求。由于投标人所留联系方式不准确而导致招标代理机构无法通知的，其责任由投标人自行承担。

5.3 采购人及代理机构有权对已发出的招标文件进行必要的澄清或更正。

5.4 采购人可视具体情况，延长投标截止时间和开标时间。

5.5 所有有关招标文件的补充、澄清、更正将在原公告媒体上予以公告。上述内容将作为招标文件的组成部分，并对投标人具有约束力，由投标人自行关注并获取。

6. 投标人的义务

6.1 投标人应当认真阅读招标文件，完全明了招标项目的内容。

6.2 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应对招标文件提出的实质性要求和条件作出完全响应。

6.3 投标人应在投标截止时间前，将密封的投标文件送达投标地点。

6.4 投标人不得相互串通投标报价，不得排挤其他投标人的公平竞争，损害采购人或者其他投标人合法权益。投标人不得与采购人串通投标，损害国家利益、公众利益或者他人的合法权益。

7. 投标报价

7.1 本项目投标报价应包括招标文件所确定的招标范围内所有货物以及为完成该项目

所涉及的一切其他相关费用，采购人不再支付其他任何费用。

7.2 投标报价方式

7.2.1 投标人应按照招标文件中提供的格式完整填写开标一览表。开标一览表中的报价应与分项报价表的总价完全一致，如有不一致的，以开标一览表的报价为准。

每项货物只能有一个投标报价，采购人不接受具有附加条件的报价，含有附加条件的报价视为无效投标。

投标人所报的各分项投标单价在合同履行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标，**其投标将被认定为投标无效。**

7.2.2 报价货币为人民币，评标时以人民币为准。

7.2.3 **投标报价高于最高限价的作为无效投标处理。**

8. 投标文件的组成

详见第二章《投标文件的组成》。

9. 投标保证金

本项目免收投标保证金。

10. 投标文件的制作

10.1 投标人应提交装订的**投标文件壹份“正本”、贰份“副本”、壹份“U 盘”（“U 盘”中含全套正本投标文件并加盖公章）**。投标文件正本和副本如有不一致之处，以纸质版正本为准。

10.2 投标文件正本、副本必须全部是打印件。投标人应按要求签字、盖章。

10.3 投标文件应无涂改和行间插字，投标人造成的必须修改的错误，修改处应加盖投标人公章，并由法定代表人或代理人签字或盖章，否则修改无效。

10.4 **本文件所表述的公章是指法定名称章，不包括合同专用章、业务专用章等印章；盖章是指加盖鲜章。**

11. 投标文件的有效期

投标有效期为规定的开标之日后**六十（60）天**。投标有效期比规定短的将被视为非响应性投标而予以拒绝。

12. 投标文件的密封

投标文件正本和副本均应当密封，**“U 盘”应当单独密封**，所有封袋上都应当**加盖投标人公章**。

13. 投标文件提交截止时间及地点

投标人应在规定的截止日期和时间之前将投标文件提交至招标公告中注明的地点，凡逾期送达的投标文件将不予接收。

投标人在提交投标文件时须提供有效的法定代表人或代理人身份证原件，未提供的，代理机构不接收其投标文件。

14. 投标文件的修改和撤回

投标人在提交投标文件后，可以修改或撤回其投标文件，但这种修改和撤回，必须在规定的投标截止时间前，以书面形式通知代理机构。补充、修改的内容为投标文件的组成部分。

投标人的修改或撤回文件应按规定进行编制、密封、标记和提交，并应在封袋上加注“修

改”或“撤回”字样。上述补充或修改若涉及投标报价，必须注明“最后唯一报价”字样，否则将视为有选择的报价。

在投标截止时间之后，投标人不得对其投标文件作任何修改。

在投标截止时间至招标文件中规定的投标有效期满之间的这段时间内，投标人不得撤回其投标。

15. 开标

15.1 代理机构按招标公告中规定的时间、地点主持开标活动。

15.2 投标人参加开标会的应由法定代表人或委托代理人携带**本人有效的身份证原件**准时参加，并签名报到以证明其出席。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

15.3 **开标时，由投标人或者其推选的代表查验投标文件的密封情况；**确认无误后，由代理机构工作人员当众拆封，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。**投标人不足 3 家的，不得开标。**

15.4 采购人在投标截止时间前收到的所有投标文件，开标时都予以拆封。按照规定同意撤回的投标将不予开封。代理机构对开标过程予以记录并存档备查。**各投标人需仔细核对开标记录相关内容并签字确认。**

16. 评标委员会

评标由评标委员会负责，评标委员会按照客观、公正、审慎的原则，根据招标文件规定的评审程序、评审方法和评审标准独立进行评审。

17. 评审内容的保密

17.1 开标开始后，直到宣布授予成交投标人合同为止，凡属于审查、澄清、评价和比较投标的所有资料，有关授予合同的信息都不应向投标人或与评审无关的其他人泄露。

17.2 在评标过程中，投标人不得以任何行为影响评标过程，否则其投标文件将被作为无效投标文件。

17.3 代理机构和评标委员会不向未中标的投标人解释未中标原因，也不公布评标过程中的相关细节。

18. 对投标文件的审查

投标文件初审分为资格审查和符合性审查。

18.1 **资格审查：**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进行审查。

18.2 **符合性审查：**依据招标文件的规定，由评标委员会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。

在详细评标之前，评标委员会将首先审查每份投标文件是否实质性响应了招标文件的要求。实质性响应的投标应该是与招标文件要求的全部条款、条件和规格相符，没有重大偏离或保留的投标。

所谓重大偏离或保留是指与招标文件规定的实质性要求存在负偏离，或者在实质上与招标文件不一致，而且限制了合同中采购人和见证方的权利或投标人的义务，纠正这些偏离或保留将会对其他实质性响应要求的投标人的竞争地位产生不公正的影响。重大偏离的认定需经过评标委员会三分之二及以上成员的认定。评标委员会决定投标文件的响应性只根据投标

文件本身的内容，而不寻求外部的证据。如果投标文件实质上没有响应招标文件的要求，评标委员会将予以拒绝，投标人不得通过修改或撤销不合要求的偏离或保留而使其投标成为实质性响应的投标。

18.3 投标文件出现下列情况之一的，将作为无效投标文件处理：

18.3.1 投标人未通过领购申请或者投标人名称与领购信息发生实质性改变的；

18.3.2 投标文件提交时未按规定密封、盖章的，“U 盘”未提供或未单独密封的；

18.3.3 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。（查询渠道：中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）、信用中国（www.creditchina.gov.cn）网站的相关主体信用记录）；

18.3.5 未按招标文件要求提供法定代表人资格证明书或授权委托书的、无投标人公章的、无法定代表人或委托代理人签字或盖章的、非原件的；

18.3.6 投标人不符合招标文件中规定资格要求的，或者资格要求证明材料提供不齐全的；

18.3.7 投标文件未按招标文件规定的格式、内容和要求编制，投标文件字迹潦草、模糊、难以辨认的；

18.3.8 投标人在一份投标文件中，对同一招标项目报有两个或多个报价，且未书面确定以哪个报价为准的；

18.3.9 投标人在投标报价中存在严重错误，并影响对其他投标人的评分的；

18.3.10 投标文件材料所述情况和所附相关资料不实的；

18.3.11 投标人以他人的名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的；

18.3.12 逾期送达的投标文件；

18.3.13 投标人的投标报价超出采购预算或者最高限价的；

18.3.14 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的，或者不能满足招标文件要求的售后服务期限、交货时间或者工期、付款条件的；

18.3.15 未按要求提供带“*”项材料或者带“*”项内容未盖公章的；

18.3.16 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；

18.3.17 招标文件明确规定无效的其他情形，或者其他被评标委员会认定无效的情况；

18.3.18 不符合法律、法规和招标文件规定的其他实质性要求的。

18.4 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，投标无效：

18.4.1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

18.4.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

18.4.3 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；

18.4.4 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；

18.4.5 不同投标人的投标文件相互混装；

18.5 投标截止时间结束后参加投标的投标人不足三家的处理：

如出现投标截止时间结束后参加投标的投标人或者在评标期间对招标文件做出实质响应的投标人不足三家情况，按相关规定执行。

19. 投标的澄清

19.1 为了有助于投标文件的审查、评价和比较，评标委员会可以书面方式要求投标人对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或者补正。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。

19.2 投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

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

19.2.2 投标文件的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

19.2.3 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；

19.2.4 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照本招标文件规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。**存在缺项漏项或者数量不符合招标文件要求的作为无效投标文件处理；**对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

19.3 投标人拒不按照评标委员会要求作出澄清、说明或者补正的，作为无效投标处理。

19.4 评标委员会对投标文件的判定，只依据投标内容本身，不依靠开标后的任何外来证明。投标截止时间后，投标人对投标报价或其他实质性内容修正的函件和增加的任何优惠条件，一律不得作为评标、定标的依据。

20. 出现下列情形之一的，将予以废标

20.1 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质性响应的投标人不足三家的；

20.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

20.3 评标委员会认定招标文件存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行；

20.4 因重大变故，采购任务取消的。

21. 评审、定标方法

21.1 本项目采用以下第（1）种方法：

（1）综合评分法，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（即评分细则）得分最高的投标人为成交投标人。

（2）最低评标价法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法，评标结果按投标报价由低到高顺序排列，投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

21.2 采购人授权评标委员会直接确定成交投标人。

22. 中标结果及公示

代理机构将中标结果在常州市政府采购网、常州建瀚工程咨询有限公司网站上予以公告。公告期限为1个工作日。

23. 中标通知书

23.1 中标结果确定后，代理机构将向成交投标人发出中标（成交）通知书。

23.2 中标（成交）通知书对采购人和成交投标人具有法律约束力。中标（成交）通知书发出后，采购人改变中标结果或者成交投标人放弃中标，均应当承担相应的法律责任，且不影响中标服务费的支付。

23.3 代理机构及采购人对未成交投标人不承担解释未中标原因的义务。

24. 履约保证金：无。

25. 代理机构服务费

25.1 服务费按照发改价格[2011]534 号文规定的服务收费标准收取并由成交投标人承担，成交投标人应在领取成交通知书时将成交服务费付至采购代理机构。

25.2 代理服务收费标准

服务 费 率	货物类
中标金额（万元）	
100（含，下同）以下	1.5%
100-500	1.1%
500—1000	0.8%
.....

25.2.1 成交服务收费按差额定率累进法计算。

25.2.2 成交服务收费按上述计算方法不足人民币 3000 元的，按人民币 3000 元收取。

26. 合同的签订

26.1 成交投标人应在中标（成交）通知书发出之日起三十日内与采购人签订合同，由此给采购人造成损失的，成交投标人还应承担赔偿责任。

26.2 成交投标人应派人员按中标（成交）通知书指定的时间、地点与采购人具体商谈签订合同事宜。招标文件、成交投标人的投标文件及澄清文件等，均为签订合同的依据。

26.3 采购人在授予合同时有权对“投标文件”中的货物内容在合法范围内进行调整。

26.4 成交投标人因不可抗力导致无法按期签订合同的，应当在不可抗力发生之日起 5 日内提出，并提供书面证据，采购人及成交投标人互不承担任何责任及损失。如成交投标人无正当理由未按期签订合同的，视为自动放弃中标资格，采购人有权追究其违约责任，同时采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为成交投标人，也可以重新开展采购活动。

26.5 采购人应在合同签订后二个工作日内将指定信息录入“政府采购交易管理平台”相应栏目。

26.6 合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与成交投标人协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

27. 政府采购政策功能

27.1 强制采购节能产品（《节能产品政府采购清单》中以“★”标注的）、强制采购信息安全产品、优先采购环境标志产品。节能产品指财政部和发改委公布的《节能产品政府采购品目清单》的产品；信息安全产品指列入国家质检总局、国家认监委《信息安全产品强制性认证目录》，并获得强制性产品认证证书的产品；环境标志产品指财政部和国家环境保护部公布的《环境标志产品政府采购品目清单》的产品。

27.2 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号），小型、微型企业在评审时享受扶持政策。小、微企业划型标准见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）。

27.3 关于常州市中小企业政府采购信用融资

27.3.1 根据《常州市关于开展中小企业政府采购信用融资工作的通知》（常政办发〔2012〕134号）、《常州市财政局关于全面开展常州市中小企业政府采购信用融资工作的通知》等有关文件精神，我市实行政府采购信用融资。金融机构根据政府采购项目中标合同，为中标企业提供相应额度的融资贷款。

27.3.2 申请条件及操作流程等事项详见《常州市财政局关于全面开展常州市中小企业政府采购信用融资工作的通知》。

27.3.3 常州市中小企业政府采购信用融资签约金融机构名单（第一批）如下：

中国建设银行常州分行营业部

电话：王先生 13813597518、0519-86632288-8413

地址：常州市钟楼区广化街 299 号建设银行 413 室

建设银行常州分行小企业业务部电话：0519-86812870

江苏银行常州分行小企业信贷服务中心电话：0519-88107827

政府采购贷业务定点服务支行钟楼支行

电话：13063966266、0519-86688934

地址：常州市钟楼区港龙华庭 4-2 号

28. 质疑与投诉

28.1 质疑

投标人认为招标文件、招标过程和招标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向代理机构或采购人提出质疑。投标人应当在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，否则招标代理机构有权不予接受。投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。

质疑函应按照财政部制定的质疑函范本的格式和要求制作；投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代

表签字或者盖章，并加盖公章。

质疑函应当现场书面提交至招标代理机构联系人处，提交时应出示有效身份证明。

28.2 投诉

投标人对招标代理机构的答复不满意或者招标代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。

29. 诚实信用

29.1 投标人之间不得相互串通投标报价，不得妨碍其他投标人的公平竞争，不得损害采购人和其他投标人的合法权益。

29.2 投标人不得以向代理机构工作人员、评标委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。经查实投标人有此行为的，政府采购管理部门将投标人列入不良行为记录名单，按照《政府采购法》有关规定处理。

29.3 投标人不得虚假质疑和恶意质疑，并对质疑内容的真实性承担责任。投标人或者其他利害关系人通过捏造事实、伪造证明材料等方式提出异议或投诉，阻碍招投标活动正常进行的，属于严重不良行为，代理机构将提请财政部门将其列入不良行为记录名单，并依法予以处罚。

29.4 投标人不得虚假承诺，否则，按照提供虚假材料谋取中标成交处理。

29.5 投标人应自觉遵守开标、评标纪律，扰乱开标评标现场秩序的，属于失信行为，根据《江苏省政府采购投标人监督管理暂行办法》，失信行为将被记入投标人诚信档案。

30. 未尽事宜

按《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及其他有关的法律法规的规定执行。

第二章 投标文件的组成

一、资格审查材料，证明投标人符合资格要求的证明材料包括但不限于以下材料（投标文件中提供复印件并加盖公章，未加盖公章的视为未提供该项材料。）

- *1. 投标函
- *2. 法人或者其他组织的营业执照等证明文件
- *3. 法定代表人资格证明书、法定代表人身份证复印件（双面）
- *4. 授权委托书、代理人身份证复印件（双面）（如果有授权委托情况的，必须提供）
- *5. 政府采购投标人信用承诺书

二、价格及有关商务部分材料

- *1. 开标一览表
- *2. 投标总价及分部分项报价表

三、技术部分材料

- 1. 投标人简介
- *2. 质保及售后服务承诺
- *3. 偏离表
- 4. 其他评审相关资料

四、说明

1. 上述带“*”条款投标人必须在投标文件中提供，否则将作为无效响应处理。**所有项目若有缺失或无效将可能导致磋商无效且不允许在投标文件提交截止后补正。**

2. 对本章所有的格式，投标人可根据自身情况进行补充和修改，但补充和修改不得造成与本格式内容有实质性的违背。投标人可提供其它相关的证明材料（不限于此）。

3. 投标人需按投标文件的组成要求进行编制，同时提供评分索引表。

第三章 采购项目及技术要求

一、采购清单

序号	设备名称	配置描述	数量	单位	控制价（元）	
					全费用单价	合价
一、小区出入口及停车场管理系统						
1	单向道闸	包含：2 个遥控器 道闸类型：直杆 道闸方向：全向 道闸杆长：4 米 运行速度：1.5~2.5 秒 机箱材质：冷轧钢 机箱颜色：橙色 输入电压：220VAC+10% 电机驱动：直流无刷电机驱动控制 电机功率：300W	7	台		
2	电子车牌识别相机	集成度高：集摄像机、护罩、LED 补光灯、镜头于一体，有效节省施工布线成本； 调试方便：采用 3.1-6mm 电动变焦镜头，支持软件自动调焦，调试更加方便，场景适应性更广 接口丰富：丰富的控制接口，可直接控制道闸开/关，支持外接报警设备、LED 显示屏、音频输入输出等 识别车牌种类多：能够识别民用车牌（除 5 小车辆），新能源车牌，警用车牌，2012 式新军用车牌，2012 式武警车牌等	14	台		
3	电子显示屏	室外显示屏 工作电压：AC220V±10%，50Hz LED 亮度：1200cd LED 角度：110° 外框材料：铁框喷塑 安装方式：背面抱箍 喇叭规格：4Ω 10W 防护等级：IP54 点距：P4.75	9	台		
4	雷达车辆检测器	采用 79GHz MMIC 技术，分辨率更高，检测更稳定； 雷达检测距离可调，检测宽度可调，操作方便，通用性强；	7	个		
5	人证核验访客机	设备外观：采用 10.1 英寸触摸屏，200 万像素双目摄像头，面部识别距离 0.5m-1.5m，人证比对时间≤1s/人；操作系统：设备采用 Android7.1.2 操作系统；设备容量：内	1	台		

		存 2G, 存储 16G;				
6	人行道闸定制	广告画尺寸 1060mm*650mm, 前后两张双面广告, 广告门按布局分左置式、中置式、全广告式和可调宽式, 外形美观大方 通道宽度 800mm—1400mm, 尺寸根据现场可以定制调节 工作电压 24VDC, 工作温度范围-20℃~50℃ 灯箱广告 LED 发光均匀	6	套		
7	人脸门禁	1、设备外观: 采用 7 英寸 LCD 触摸显示屏, 200 万像素双目摄像头, 面部识别距离 0.2-3m, 支持照片视频防假; 2、设备容量: 支持 6000 张人脸白名单, 1:N 人脸比对时间<0.2S/人, 支持 6000 张卡片, 50000 条记录;	10	台		
8	门卫停车管理一体机	【出入口控制终端】【固态硬盘】【含单机版 PMS 管理软件】【预装正版 WIN10】 处理器: Intel Bay Trail 平台处理器 内存: 4GB 标配 128G SSD 指示灯: 电源指示灯/运行指示灯 显示器分辨率: 1920×1080 电源: DC12V/5A 适配器 机械特性: 尺寸: 525mm(宽)×170mm(深)×377mm(高) 黑色铝型材外壳、无风扇热设计, 保证机器稳定运行。 功耗: 峰值 60W, 平均 35W 工作环境: 工作环境温度:0℃~40℃; 、工作湿度 10%~95% 功能特性: 含出入口管理软件, 无风扇设计, 集成交换机、485 接口、报警 4 进 4 出、视频 HDMI 接口, 22 寸 1080p 显示屏, 配置键鼠套件 存储功能: 支持对车辆出入记录的本地存储: ≥80 万辆通行车辆信息 和 20 万辆的过车通行图片 ;	4	台		
9	设备集成调试费	前端设备安装及调试费用	1	项		
10	设备巡检维护费	设备巡检及维修费用, 无论巡检维护次数, 每台设备收取一次费用	13	台		
11	分项小计					
二、智慧门禁系统						

1	智能楼宇对讲门禁	摄像头:CMOS 低照度 200W 像素双目摄像机; 视频压缩标准:H. 264, 分辨率: 1920×1080; 深度学习人脸识别算法, 人脸白名单容量: 5000 张; 用户数量: 10000 个, 合法卡数量: 50000 张	92	套		
2	门口机电源	产品尺寸: 98*97*38mm; 输入电压: 100-240VAC; 输出电压: 12VDC; 输出电流: 4.17A; 输出功率: 50W;	92	个		
3	灵性锁	断电开锁	92	套		
4	全数字解码器	接口数量: 10 个 10/100M 网口 (含 8 个非 标准 POE 网口和 2 个上行下行网口); 最大层级数为 8 级; 供电电源: 自带电源, AC220V 供电; 功耗: 3W; 工作温度: -10-+55°C; 尺寸: 217.4mm×149mm×44.2mm(长×宽× 高);	120	台		
5	楼道单元开门	镀锌钢管, 喷漆, 尺寸根据现场实际情况为 准	552	m2		
6	闭门器	液压缓冲闭门	92	个		
7	IC 卡	IC 钥匙扣	3850	个		
8	可视对讲设备	显示屏: 7 寸彩色触摸 TFT LCD; 显示屏分辨率: 1024*600; 操作方式: 电容式触摸屏;	770	台		
9	呼叫中心	显示屏: 10.1 寸 IPS 彩色触摸屏; 摄像头: CMOS 200W 像素, 可开关; 显示屏分辨率: 1280*800; 操作方式: 电容式触摸屏、触摸按键; 视频监控: 支持预览权限范围内公共摄像头 及门口机实时画面, 可 4 路 720P 画面同时 监视, 可点击门口机画面进行对讲; 对讲功能: 支持与门口机、室内机及其他管 理机之间的可视对讲, 支持遇忙呼叫等待、 呼叫转移功能; 多方对讲: 支持拉取多台室内机、管理机设 备进行多方对讲, 最大支持 16 台设备; 副机管理: 支持 1 主 5 副管理机, 多管理机 场景支持群呼和按优先级呼叫; 录音录像: 支持视频监控时抓拍、录像监视 画面, 对讲通话时录音; 远程开门: 支持在被门口机呼叫或远程监视	2	台		

		门口机时远程开锁； 广播功能：支持实时广播、定时广播功能； 1 路 485 接口，3 路 USB2.0 接口，可插 U 盘， 2 路防区输入，2 路 I/O 输出； 支持拓展最大 128G TF 卡； 支持选配鹅颈话筒、音箱&指纹配件； 外形尺寸：292mm(长)*166mm(宽)*31mm(厚) 采用铝合金支架支持多个角度摆放同时也 支持壁挂式安装方式				
10	管理服务器	机架服务器，Raid 卡缓存：1GB 缓存，电源 类型：非冗余，处理器：至强 Xeon-银牌， 硬盘类型：SAS，SATA 等	2	台		
11	设备集成调试费	前端设备安装及调试费用	1	项		
12	设备巡检维护费	设备巡检及维修费用，无论巡检维护次数， 每台设备收取一次费用	958	台		
13	分项小计					
三、暂列金额						
1	暂列金额		1	项	270000.00	270000.00
2	分项小计					270000.00
合计						

二、技术参数

序号	设备名称	技术参数
一、小区出入口及停车场管理系统		
1	单向道闸	<p>★调速功能:采用直流电机控制,可以实现起、落杆时间调整,起、落杆速度默认三档(可调)(以公安部委托检验报告为准)</p> <p>★变频功能:支持起、落杆加减速调整,实现快速起竿、慢速落杆,平稳运行;(以公安部委托检验报告为准)</p> <p>按键或遥控控制功能:可通过控制盒面板按键进行手动控制或通过遥控器控制档杆的开、停、关。</p> <p>防砸保护功能:可连接地感、红外、压力电波等设备进行车辆防砸保护</p> <p>到位自检功能:道闸上电后,会自动寻找开到位和关到位</p> <p>遥控器学习功能:有遥控器对码学习功能,一台道闸可支持学习 48 个遥控器</p> <p>到位信号输出:有开到位、关到位信号输出</p> <p>限位调整:可通过内部按键进行微调限位位置</p> <p>状态显示:可通过数码管显示当前运行状态,故障时显示故障代码,并可显示参数设置菜单</p> <p>★事件日志功能:可以通过 RS485 串口获取操作事件日志</p> <p>红绿灯控制功能:放行时控制外接绿灯亮,禁止通行时控制外接红灯亮(以公安部委托检验报告为准)</p> <p>放行计数控制功能:设备具有放行计数功能,当收到的开闸指令计数,与过车计数不一致时,控制道闸处于放行状态,当计数相等且防砸线圈无车时,控制道闸落杆</p> <p>自动落杆功能:道闸同时满足开到位状态、无其他控制开信号、计时到设定时间、防砸线圈上无车条件时,道闸会自动落杆。</p> <p>遥控器锁闸功能:通过遥控器可以使道闸处于常开状态,过车或者其他控制关信号,道闸不会落杆。只有通过遥控器解锁后,道闸可以通过其他控制方式落杆</p> <p>应急放行功能:断电后,可通过工具手动操作使道闸处于开闸状态;通过增加配件,支持断电自动抬杆</p> <p>开优先功能:道闸落杆过程中,收到开闸信号,会立即抬杆并运行到开到位状态;道闸开闸过程中,按关按键和停按键,不响应</p> <p>★雷达检测:通过毫米波雷达可进行检测车辆和行人;</p> <p>具有遇阻反弹功能:当闸杠下落时,遇到物体阻挡,将立即开闸(即遇到阻力自动返回)。(以公安部委托检验报告为准)</p> <p>过流保护:当电机电流达到设定阈值时,电机停止运行(可保护电机)</p> <p>遥控距离:空旷场地遥控距离≥30 米</p> <p>运行噪声:整机运行平稳,无异响,噪音≤75dB(A)</p> <p>左右换向功能:杆子更换安装位置即可实现换向</p> <p>多种控制方式:支持遥控器、控制主机、车辆检测设备对道闸的开关控制</p> <p>电源适应性:220VAC±15%</p> <p>绝缘电阻试验符合技术要求(常温:≥100MΩ,湿热:≥5MΩ)</p> <p>高温试验: +70±2℃;</p> <p>低温试验: -30±2℃;</p> <p>外壳防护等级: IP54</p>

<p>2</p>	<p>电子车牌识别相机</p>	<p>摄像机类型：200 万像素彩色逐行扫描 CMOS 高清智能摄像机； 传感器类型：1/3” ProgressiveScanCMOS； 最小照度：彩色 0.002Lx(F1.4, 关闭帧积累, 彩色模式), 黑白 0.0002Lx(F1.4, 关闭帧积累, 黑白模式), 能基本分辨被摄目标轮廓特征 快门：1/30 秒至 1/100,000 秒； 支持 ICR 切换； 视频压缩标准：H.264/M_JPEG； 压缩输出码率：32Kbps~16Mbps； ★图像分辨率：1920*1592(含 OSD 叠加)；（以公安部委托检验报告为准） 视频亮度自适应：可以根据光源亮度变化, 将视频图像亮度自动调节至正常显示； 宽动态范围：95dB 三码流输出功能检查, 三码流同时并输出, 可达到：主码流：分辨率 1920*1080, 帧率 25 帧/秒, 码率 4Mbps 第一辅码流：分辨率 1920*1080, 帧率 25 帧/秒, 码率 4Mbps 第二辅码流：分辨率 1920*1080, 帧率 25 帧/秒, 码率 4Mbps 支持饱和度, 亮度, 对比度, 白平衡, 增益, 3D 降噪通过软件可调； 三码流输出：可同时输出主码流、子码流及第三路码流三种相同分辨率的视频图像； ★样机在正常工作的情况下, 当网络断开时, 可将抓拍图片和录像文件存储于样机内置 SD 卡内, 当网络恢复时, 可继续上传图片 and 录像文件至客户端；（以公安部委托检验报告为准） ★车辆捕获率：白天≥99%, 夜间≥99%；（以公安部委托检验报告为准） ★车牌识别率：白天≥99%, 夜间≥99%；（以公安部委托检验报告为准） ★可识别出视频中机动车车牌略微水平倾斜的车牌号码；（以公安部委托检验报告为准） 支持 7 种常见车型识别, 包括轿车、客车、面包车、大货车、小货车、中型客车、SUV/MPV, 在天气晴朗无雾, 号牌无遮挡, 无污损的条件下白天环境光不低于 200lux, 晚上不高于 30lux, 白天准确率≥90%, 夜间≥85%； 可在抓拍图片上叠加时间、地点、车道号、车长、车身颜色, 车牌号码、车标, 车型等信息； ★支持黑白名单上传功能：可通过 IE 浏览器或客户端软件将黑白名单上传样机；（以公安部委托检验报告为准） ★外接道闸控制：布防状态下可根据存储黑白名单自动控制外接道闸开/关；（以公安部委托检验报告为准） 工作温度：-40℃~80℃, 湿度小于 93%(无凝结)； 防护等级：IP67 功耗：22WMAX； 支持图像、视频防篡改功能 支持智能帧对车牌实时跟踪、识别及回放功能 支持串口推送功能, 可将过程信息通过 485 输出, 推送内容可以进行单独配置 支持通过 IE 浏览器添加网关的 MAC 地址, 在使用前的网关 MAC 地址时, 可被其他网关的客户端访问, 当使用错误网关 MAC 地址时, 只能被同段的客户端访问 标志应不易被擦除</p>
<p>3</p>	<p>电子显示屏</p>	<p>室外显示屏 工作电压:AC220V±10%, 50Hz LED 亮度:1200cd LED 角度:110° 外框材料:铁框喷塑 安装方式:背面抱箍 喇叭规格:4Ω 10W 防护等级:IP54</p>

		点距:P4.75
4	雷达车辆检测器	<p>支持宽电压范围为：DC9V~16V，一般采用 DC12V 供电。 功耗≤3W。 设备具有电源和状态指示灯。一个红色电源指示灯，一个绿色状态指示灯；实时反映是否有车或有人。 在触发雷达作用区域内，车速 30km/h 以内，触发捕获率大于 99%。（实测 100 次，捕获率 100%） 具有人车区分功能。可对行人和车辆进行区分，控制触发。 触发模式具有区分方向功能，方向区分成功率大于 95%。（实测 100 次，捕获率 100%） 检测距离：最远 6 米（可设置）；检测宽度：最宽 2 米（可设置）。 可通过 WIFI 和串口线进行数据通信，对设备进行升级和调试。 1 组 RS485 接口；1 组报警信号输出；1 组固件升级接口。支持 WIFI。 外壳防护等级：IP67</p>
5	人证核验访客机	<p>1、设备外观：采用 10.1 英寸触摸屏（单屏），200 万像素双目摄像头，面部识别距离 0.5m-1.5m，人证比对时间≤1s/人； 2、操作系统：设备采用 Android7.1.2 操作系统； 3、设备容量：内存 2G，存储 16G； 4、访客登记：人证比对或输入访客预约码完成登记。 5、凭条打印：支持外接 WG-PRINT-58H-USB 打印机，实现访客凭条打印； 7、通讯方式：有线网络、WiFi； 7、设备接口：LAN*1、RS485*1、RS232*1、USB*2、I/O*2（预留）； 8、工作电压：DC12V/3A（标配电源适配器）； 9、使用环境：室内； 10、安装方式：桌面安装； 11、产品尺寸：270mm*185mm*291mm； 12、工作温度：-10~50℃。</p>
6	人行道闸定制	<p>1、广告画尺寸 1060mm*650mm，前后两张 2、通道宽度 800mm—1400mm，尺寸可以现场调节 3、工作电压 24VDC，工作温度范围-20℃~50℃ 4、灯箱广告 LED 发光均匀 5、开合方向可控制，开合方式可遥控，（自带两遥控器） 6、遇阻保护：设备采用雷达感应技术，支持遇阻反弹和防夹保护功能 7、广告门控制调节：关门力度，开门保持时间，广告门开、关门速度，减速角度、加速度可调节</p>

7	人脸门禁	<p>设备采用 7 英寸 LCD 触摸显示屏，屏幕流明度 350cd/m²，分辨率不小于 1024*600，屏幕防暴等级 IK04。</p> <p>★设备采用嵌入式 Linux 系统，支持刷脸认证，支持 IC 卡，身份证卡号读取，CPU 卡内容读取及开启/关闭 NFC 刷卡功能，并支持指纹蓝牙一体模块（具有指纹和蓝牙功能）或身份证模块拼接扩展。（公安部检验报告证明）</p> <p>设备采用高清双目宽动态相机（可见光摄像头*1，红外摄像头*1），最大分辨率：1920×1080。设备本地人脸库存储容量 5000 张，本地卡存储容量 6000 张，本地出入记录存储容量 50000 条。</p> <p>设备具有丰富的硬件接口，应不少于以下硬件接口及能力：LAN*1（10M/100M/1000M 自适应）；RS485*1；韦根*1；USB *1；喇叭扬声器；I/O 输出*2；I/O 输入*4；PSAM*1；SIM*1；机械防拆开关*1。</p> <p>设备支持授权人员刷人脸时可抓拍图片并实时上传平台，支持被 4 个客户端软件同时实时监听，在线状态下实时上传比对记录。</p> <p>设备支持通过 WEB 进行设备信息查询；支持通过 WEB 进行用户信息管理；支持通过 WEB 进行设备时间管理；支持通过 WEB 进行系统维护；支持通过 WEB 进行安全操作管理；支持通过 WEB 进行人脸、指纹等技术参数配置；支持通过 WEB 进行图像参数配置。</p> <p>★1. 支持在 0.001lux 低照度无补光环境下正常实现人脸识别；2. 人脸识别距离：0.2~3m，识别高度范围为 0.9~2.2m；3. 人脸识别误识率≤0.01%的条件下，准确率 99.85%；4. 人脸比对平均时间≤0.2s；5. 支持防假体攻击功能，对视频、电子照片、打印照片中的人脸应不能进行人脸识别 4。（公安部检验报告证明）</p> <p>★设备支持以下认证方式：人脸识别、刷卡、二维码、密码；支持上述任意一种、任意两组组合、任意三组组合的认证开门；当设备与门锁联动时，应对识别媒介（人脸、指纹、卡、密码等）的使用权限进行设置，根据使用场景和组合认证方式实现开门功能：多重卡认证开门、多重卡+中心远程认证开门、多重卡+超级密码开门、多重卡+超级卡开门、首卡开门、超级权限开门、管理中心远程开门、APP 远程开门、室内机及管理机远程开门；支持普通卡、来宾卡、胁迫卡、超级卡、残疾人卡、巡更卡、黑名单卡等多种类型用户权限设置 支持按时间分时段管控门禁权限，支持 255 组时段计划模板，支持 1024 个假日计划管理；支持常开、常闭时段管理；支持首卡开门管理。（公安部检验报告证明）</p> <p>设备支持多种人脸注册方式：设备本地人脸注册；本地 U 盘导入人员信息；远程中心下发人脸；通过 APP 采集人脸并注册下发。</p> <p>★设备支持视频对讲功能，可跟平台或客户端、室内机、管理机、手机 APP 进行视频对讲；同时支持管理中心远程视频预览功能；支持接入 NVR 设备，实现视频监控录像。（公安部检验报告证明）</p> <p>设备支持中心下发黑名单信息；支持本地黑名单信息比对；支持本地黑名单报警功能，报警信息可上传平台。</p> <p>设备具有数据管理功能，包括支持本地非明文存储比对结果、身份信息及抓拍人脸照片；支持实时非明文上传比对结果、身份信息及抓拍人脸照片等至平台；支持断网续传离线记录非明文数据功能；设备对 USB 导出数据（事件记录及人脸等）应采用非明文存储方案；设备本地支持根据具体用户按天、周、月、自定义时间段或全部查询事件记录。</p> <p>设备应具备以下报警功能：当连续若干次在目标信息识读设备或管理/控制部分上实施错误操作时；当未使用授权的钥匙而强行通过出入口；未经正常操作而使出入口开启时；出入口开启时间超过设定值；设备被拆除；胁迫码；黑名单事件；设备应具有 2 路入侵探测接口，能联动报警输出；设备应具有防拆功能，强力拆除时，可上传报警事件到中心。</p> <p>设备支持 IP65 防水等级。</p> <p>适用温度范围：-40℃至 80℃；恒温湿热+40℃±2℃、RH93%、48h。</p>
---	------	---

8	门卫停车管理一体机	<p>网络接入功能检验：可直接接入网络。同时支持 6 路 10M/100M/1000M 网口和 1 路 4G 全网通无线通信功能。</p> <p>VGA 输出功能：可通过 VGA 输出进行显示。</p> <p>HDMI 输出功能检验：可通过 HDMI 输出进行显示。</p> <p>报警输入输出功能检验：样机可控制报警输出，并获取报警输入信息</p> <p>交换机功能检验：样机具有多口交换机功能，能够使用 5 个 10M/100M/1000M 自适应 RJ45 接口进行网络交换功能。</p> <p>双 IP 地址检验：样机可设置两个独立的 IP 地址。</p> <p>校时功能检验：可通过 WEB、NTP、客户端软件模块对样机进行校时。样机可自动对连接的 IP 摄像机等设备进行校时。</p> <p>单机模式检验：能够进行单机收费，单机发卡，单机配置收费规则等，</p> <p>级联功能检验：能够支持 5 个终端同时运行管理独立停车场，无需平台。</p> <p>内嵌停车场功能检验：样机支持内嵌停车场，支持一个大停车场嵌套四个同级内嵌子停车场</p> <p>出入口控制机同步功能检验：样机能够将黑白名单、收费规则等信息和接入的票箱进行同步。</p> <p>角色以及角色权限管理功能检验：支持增加、修改、删除角色，并给不同角色分配不同的权限</p> <p>用户管理功能检验：支持用户的增加、删除、修改功能。</p> <p>支持非管理员用户的单点用户功能：非管理员用户只能在一台终端上进行登录</p> <p>自定义 LED 显示文字检验：在 LED 的配置界面中，支持配置该 LED 在空闲时显示的文字，如：“欢迎光临”、“XXX 停车场欢迎您！”等。</p> <p>余位发布功能检验：设备根据过车自动计算当前停车场的余位数，自动将余位数发送到对应出入口下的 LED 显示屏上。</p> <p>固定车过期提醒功能检验：支持声、光、软件三重报警功能，使管理人员和车主都能及时了解包期情况</p> <p>车卡分类管理功能检验：支持车卡分类的增加、删除、修改功能</p> <p>包期规则管理功能检验：支持包期规则的增加、删除、修改功能，并可自由选择不同的包期规则</p> <p>车卡资料管理功能检验：支持增加、修改和删除车卡资料</p> <p>布控信息管理功能检验：布控信息支持增加、删除、修改功能</p> <p>卡片管理功能检验 支持近距离 IC 卡、900MHZ/2.45GHZ 远距离 RFID 卡、蓝牙卡等卡片的单独和批量发卡功能，支持续期功能</p> <p>无卡固定车和无车固定卡功能检验：支持无卡固定车和无车固定卡放行，车卡一致时，该类型默认通过</p> <p>收费管理功能检验：支持收费规则和减免规则的增加、删除、修改功能</p> <p>车卡资料与布控信息的导入导出检验：支持车卡资料和布控信息的导入和导出</p> <p>信息备份与还原功能检验：支持车卡分类、包期规则、收费规则、减免规则的备份和还原</p> <p>查询结果导出功能检验：支持通行信息、过车收费信息、场内信息、缴费信息、交接班信息、操作记录信息、行人信息查询结果的导出。</p> <p>入场匹配与模糊匹配功能检验：能够实现收费时入场车辆的自动匹配，若无法匹配则系统能自动切换到模糊匹配模式进行模糊匹配。</p> <p>数据查询功能检验：支持过车信息、收费信息、缴费信息、操作记录、行人信息、场内信息、卡片信息、交接班信息等多种数据查询</p> <p>设备校时功能检验：样机能够统一按照数据库时间对设备所连接的设备进行定期校时，校时周期默认 180 秒。</p> <p>自定义播报内容：自定义车辆入场和车辆出场的语音播报内容，如入场播报”欢迎光临”，出场播报”一路顺风”等</p> <p>白天夜晚语音播报音量自动调节：为防止夜间语音音量大扰民，可配置白天和夜晚的播报音量大小</p> <p>支持车辆充值扣费功能：支持添加储值车，车辆到中心充值，车辆出场后可以支持扣除余额出场</p> <p>支持支付宝刷卡扫码支付：车辆出场后，收费员可使用扫描枪扫车主的支付宝条形码实现移动支付放行</p> <p>支持微信扫码支付：车辆出场后，收费员可使用扫描枪扫车主的微信条形码实现移动支付放行</p> <p>数据库备份功能检验：支持双数据库热机备份功能</p> <p>数据统计功能检验：支持按月、日、年统计收费情况、车流量，支持按交接班统计收费情况。</p> <p>卡片工本费配置功能检验：能够进行工本费的修改操作，配置后可以作为工本费的凭据。</p> <p>放行规则配置功能检验：能够进行强制放行规则的增删改操作，配置后能够进行强制规则进行收费。</p> <p>电源适应性检验：样机应在 AC220V±20%的供电条件下正常工作。</p> <p>高温试验：温度 70℃，持续时间 2h，样机处于工作状态。试验后应能正常工作。</p> <p>低温试验：温度-30℃，持续试验 2h，样机处于工作状态。试验后应能正常工作。</p> <p>恒定湿热试验：RH93%、温度 40±2℃、持续时间 48h，样机处于工作状态。试验后应能正常工作。</p> <p>振动试验：10-55Hz，振幅 0.75mm，X，Y，Z 三个方向各振动三个周期，试验后应能正常工作。</p> <p>静电放电抗扰度试验：样机处于工作状态，接触放电，测试电压±7KV，放电频率 2Hz，正负各试验 30 次，试验后样机应能正常工作</p> <p>电快速瞬变脉冲群抗扰度试验：样机处于工作状态，将幅度为 2000V，重复频率为 5KHz 的电快速瞬变脉冲群信号依次加到样机电源线输入端上，对样机进行电瞬变快速瞬变脉冲群抗扰度试验。试验中允许功能或性能丧失或降低，但在骚扰停止后能自行恢复，不需要操作者干预。</p> <p>浪涌抗扰度试验：受试样机通电正常工作，机壳按使用要求接地。试验配置应符合 GB/T17626.5 的要求。试验时，正极性和负极性各加 5 次干扰，每次浪涌的重复率为 1 次/30s，试验等级为 2 级。试验中允许功能暂时降低或丧失，但在试验结束后能自行恢复正常，系统内已存储的图像、数据不应丢失。</p> <p>对地漏电流试验：<5mA(交流、峰值)</p> <p>抗电强度试验：1.5kV、1Min 无击穿、飞弧现象</p> <p>音频输入输出检测：可以正常播放音频文件；可以将音频信号输入到设备。</p> <p>接口描述：样机具有 6 个 10M/100M/1000M 自适应 RJ45 接口(其中 G2~G6 个共用一个网卡，具备交换机功能。G1 为独立网口，和 G2~G6 口双网隔离)、2 个 RS-232 接口、2 路 RS-485 接口、1 个 HDMI 接口、4 个 USB 接口、2 路报警输入接口、4 路报警输出接口、1 个音频输入接口、1 个音频输出接口、1 个 SATA 接口、1 个电源开关、4 个状态指示灯、1 个接地端子，整机是无风扇设计。样机采用 AC220V 转 DC12V 电源适配器供电。</p> <p>USB 接口检测：4 个 USB3.0 接口，USB 接口可以连接键盘、鼠标等 USB 外设并正常控制；USB 接口可以连接存储设备并进行数据的传输。</p>
9	设备调	前端设备安装及调试费用

	试费	
10	设备维护费	设备巡检及维修费用，无论巡检维护次数，每台设备收取一次费用
二、智慧门禁系统		
1	智能楼宇对讲门禁	<p>门口机采用 4.3 寸彩色非触摸 TFT LCD 显示屏。</p> <p>★屏幕分辨率为 800*480。（以公安部委托检验报告为准）</p> <p>门口机具有 2 个 RJ45 10M/100/1000M 自适应以太网口、2 个 RS485 半双工接口。</p> <p>门口机具有 3 个报警输入，内置门磁报警、防拆报警。</p> <p>门口机采用塑料边框和玻璃面板设计，实体按键操作。</p> <p>门口机采用高清双目宽动态摄像头（可见光摄像头*1，红外摄像头*1），摄像头分辨率为 1920*1080，采集帧率不低于 30 帧/s，图像水平分辨率为 820TVL。</p> <p>门口机支持人脸、密码、感应卡、动态验证码、二维码、手机 APP、移动电话、身份证、远程开门等方式开锁。</p> <p>人脸识别距离 0.3m—2m，水平识别角度范围 0—90°，人脸识别速度≤0.2s，识别准确率≥98%。支持电子照片、视频、打印照片防假功能。</p> <p>★门口机支持未戴口罩检测及提醒功能。（以公安部委托检验报告为准）</p> <p>★门口机支持在低照度 0.0001lux 条件下正常进行人脸识别。（以公安部委托检验报告为准）</p> <p>门口机支持红外自动补光。</p> <p>门口机支持信息发布功能，可在显示屏上显示发布的图片。</p> <p>门口机支持与室内机之间双向呼叫对讲。</p> <p>门口机支持与管理机之间双向呼叫对讲。</p> <p>门口机支持呼叫手机实现双向对讲、远程开门。</p> <p>门口机支持移动端手机 APP 管理，支持可视对讲，人员管理，权限下发，数据管理，远程开门等功能。</p> <p>门口机采用先进的噪声抑制与回声消除技术，保证话音质量清晰明亮。</p> <p>门口机支持最多 6 路视频取流。</p> <p>门口机可抓拍开锁时图片并上传至管理平台。</p> <p>门口机支持 10000 个用户，5000 个人脸，50000 张卡片，10000 条离线记录存储。</p> <p>★门口机支持没有用户使用时自动切换到屏保或息屏待机状态，当侦测移动物体自动唤醒设备，且门口机支持无需白光补光实现人脸识别以达到节能效果。（以公安部委托检验报告为准）</p> <p>门口机具有可扩展性，通过 RS485 或韦根 26/34 接口对接第三方设备。</p> <p>主门口机可配置 8 个副门口机，多个门口机可同时呼叫不同住户。</p> <p>门口机支持防拆功能与开门超时报警功能。</p> <p>门口机支持访客留影留言功能。</p> <p>门口机支持呼梯功能。</p> <p>工作温度满足-30℃—+60℃，工作湿度满足 10%—90%。</p> <p>门口机的外壳防护等级符合 IP65 等级的规定。</p> <p>采用 DC 12V 供电，功耗≤13w。</p> <p>工程安装便利性（支持中心远程升级、支持刷机批量配置）。</p>
2	门口机电源	<p>产品尺寸：98*97*38mm；</p> <p>输入电压：100-240VAC；</p> <p>输出电压：12VDC；</p> <p>输出电流：4.17A；</p> <p>输出功率：50W；</p>
3	灵性锁	断电开锁

4	全数字解码器	接口数量：10 个 10/100M 网口（含 8 个非标准 POE 网口和 2 个上行下行网口）； 最大层级数为 8 级； 供电电源：自带电源，AC220V 供电； 功耗：3W； 工作温度：-10--+55℃； 尺寸：217.4mm×149mm×44.2mm(长×宽×高)；
5	楼道单元开门	镀锌钢管，喷漆，尺寸根据现场实际情况为准
6	闭门器	液压缓冲闭门
7	IC 卡	IC 钥匙扣
8	可视对讲设备	采用 7 寸分辨率为 1024*600 彩色 TFT LCD 显示屏 采用电容式触摸屏操作方式 采用扁平化风格 UI 操作界面，绚丽大气，操作简便 支持住户间户户对讲功能，以及住户内部分机和分机之间户内对讲功能 室内机支持访客图像记录和回放功能 支持 8 路报警接入和 SOS 紧急呼叫按钮 室内机支持图文信息发布功能 ★室内机可监视 16 路授权的访问的访客呼叫机和 IPC（以公安部委托检验报告为准） ★支持在没有用户使用时自动切换到屏保或息屏待机状态，以达到节能效果（以公安部委托检验报告为准） 支持自动应答与免打扰功能 采用先进的噪声抑制与回声消除技术，保证话音质量清晰明亮 室内机支持呼梯功能 支持 DC 12V 供电输出功能 工作温度满足-10℃-+55℃，工作湿度满足 10%-90% 采用 DC 12V 或网线供电，功耗≤6w 安装便利（采用挂板安装、支持批量刷机配置、支持网线供电） 室内机的外壳防护等级符合 IP32
9	呼叫中心	一体式钢化玻璃面板设计，10.1 寸彩色 IPS 触摸屏，扁平化风格 UI 操作界面，绚丽大气，操作简便/ 支持预览权限范围内公共摄像头及门口机实时画面，可 4 路 720P 画面同时监视，可点击门口机画面进行对讲； 支持与门口机、室内机及其他管理机之间的可视对讲，支持遇忙呼叫等待、呼叫转移功能 管理机具有来电语音播报功能；监视门口机时可支持发起对讲喊话 ★管理机支持多方对讲，可由管理机发起多方对讲，并且选定参加的室内机/管理机等设备，可在多方对讲的进行中，对参会设备做新增和剔除操作（以公安部委托检验报告为准） ★多方对讲支持会议模式与指挥模式，会议模式多方对讲的与会方均能听到其他方语音，支持 16 路(包括发起者)音频，并同时支持 4 路视频解码及 1 路发起者本地视频；指挥模式多方对讲中应只有发起者能听与会方的语音，其他方应只能听到发起者的语音，最大支持 32 路(包括发起者)音频；（以公安部委托检验报告为准） ★管理机有分区管理功能,对不同区域的终端设备进行添加和删除支持对网络音响、网络音桩、网络功放门口机，进行实时广播和喊话；（以公安部委托检验报告为准） 管理机支持无条件呼叫转移、遇忙呼叫转移、不可达呼叫转移、不可达呼叫转移等多种呼叫转移模式，以满足日常使用以及多级呼叫。 ★管理机无需其他 SIP 服务器，能接入 10000 路 SIP 服务（以公安部委托检验报告为准）

10	管理服务 服务器	机架服务器, Raid 卡缓存: 1GB 缓存, 电源类型: 非冗余, 处理器: 至强 Xeon-银牌, 硬盘类型: SAS, SATA 等
11	设备调 试费	前端设备安装及调试费用
12	设备维 护费	设备巡检及维修费用, 无论巡检维护次数, 每台设备收取一次费用

二、基本要求

1. 投标人应保证所供货物的安全性、可靠性、先进性、经济性和实用性, 并为全新、未使用过的原装合格正品, 完全符合招标文件规定的质量、规格和性能的要求, 达到中国最新版的法律、法规或行业规定的相关标准、规范的要求, 符合项目所在地政府有关特殊要求, 同时满足采购人使用要求, 保证能通过采购人的质量验收、竣工验收等各类验收。
2. 投标人应保证采购人在使用其所供货物时不受第三方提出侵犯其专利权、著作权和工业产权等知识产权的起诉。一旦出现侵权, 一律由投标人承担全部责任。同时, 投标人对采购人采购的货物所涉及的技术、产能等信息负有保密义务。

三、报价方式

本项目投标报价为**固定单价**, 投标报价应包括招标文件所确定的招标范围相应货物和服务的供货、包装、运输、保险、辅助设备、安装调试、管理、维护(包括质保期内的一切维修、保养、更换零部件、人工等)、劳务、培训、验收、办公设备、设备、工具、耗材、运送工具及耗材、利润、风险、税金及政策性文件规定等各项应有费用, 以及为完成该项货物或者服务项目所涉及的一切相关费用。

四、交货期及交货地点

1. 交货日期: 110 天
2. 交货地点: 由采购人指定。

五、验收标准

1. 产品到达交货地点后, 采购人和中标人在 2 日内共同检验产品数量、质量等状况, 由中标人负责并承担相关费用, 采购人应积极配合。中标人进行安装调试并经过性能测试后, 由采购人组织联合验收小组验收。验收合格后, 双方在《验收报告》上签字确认。
2. 对产品的外观或质量问题, 采购人应在发现和应当发现之日起 30 日内向中标人提出书面异议, 中标人在接到书面异议后, 应当在 2 日内负责处理。采购人逾期提出的, 对所交产品视为符合合同的规定。
3. 经双方共同验收, 产品性能参数达不到招标合同要求的, 采购人可以拒收, 并可以解除合同。

六、质保期及售后服务

1. 质保期: **2 年**, 自验收合格之日起算。中标人对质保期内所发生的设备维护、维修、更换等一切费用负责。
2. 售后服务
 - (1) 所有的售后服务均由中标人受理。如果发生问题并且收到报告, 中标人应当在 2 小时内予以答复。

(2) 如发现所提供的设备存在问题, 需要中标人解决或配合解决时, 应在接到通知后 24 小时内派有关人员到达现场, 在 48 小时内排除故障。

(3) 中标人派往采购人现场的人员, 应具有较高的业务素质, 现场解决问题时, 不得无故拖延或推迟, 应为采购人提供最佳的服务。

(4) 中标人必须无偿向采购人提供系统运行初期的技术培训及质保期内的运行技术服务。

(5) 在质保期内因设备质量问题造成的设备故障和零部件损坏, 投标人应无条件维修和/或更换。

(三) 人员培训

1. 对采购人员进行该技术内容操作使用和维护保养的培训不少于 8 小时。

2. 对采购人员进行设备安全培训。

3. 提供设备运行、调试、维护过程中必要的专用工具、软件, 以及对相关人员进行工艺设置、设备运行、调试和维护过程中相关的专用工具及软件使用的培训。

4. 中标人应免费提供一定数量的培训资料。

七、付款方式

合同签订后, 采购人支付合同价 30%的预付款, 项目竣工验收合格并经审计后, 付至审定价的 100%, 交纳审定价的 3%作为质保金待质保期结束后付清(无息)。

第四章 合同主要条款

采购人（以下称甲方）：	合同编号：
投标人（以下称乙方）：	签订地点：
	合同时间： 年 月 日

甲乙双方依据《中华人民共和国民法典》以及有关法律、法规的规定，经协商一致，订立本合同，以便共同遵守。

第一条 合同标的

乙方根据甲方需求提供下列产品： ，产品名称、规格及数量详见乙方投标文件。

第二条 合同价格

签约合同总价（人民币，下同）：元（小写 ）。

本合同总价款包括招标文件所确定的招标范围相应货物和服务的供货、包装、运输、保险、辅助设备、安装调试、管理、维护、劳务、培训、验收、办公设备、设备、工具、耗材、运送工具及耗材、利润、风险、税金及政策性文件规定等各项应有费用，以及为完成该项货物或者服务项目所涉及的一切相关费用，甲方不再支付其他任何费用。

本合同总价款还包含乙方应当提供的伴随服务/售后服务费用。

第三条 组成本合同的有关文件

下列与本次采购活动有关的文件及有关附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

- (1) 招标采购文件（编号： ）
- (2) 乙方提供的投标文件；
- (3) 中标通知书；
- (4) 甲乙双方商定的其他文件等。

第四条 权利保证

乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、著作权、商标权等知识产权的起诉。一旦出现侵权、索赔或诉讼，乙方应承担全部责任，同时甲方有权解除本合同。

第五条 质量保证

1. 乙方所提供的货物的技术规格应与招标文件规定的技术规格及所附的“技术规格响应表”相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。

2. 乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由乙方承担。

第六条 包装要求

1. 除合同另有规定外，乙方提供的全部货物均应按国家或专业标准保护措施进行包装。该包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。由于包装不善所引起的货物损失均由乙方承担。

2. 每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格凭证。

3. 乙方保证货物不存在危及人身及财产安全的产品缺陷，否则应承担全部法律责任。

第七条 交货和验收

1. 乙方应当在合同签订后天内将货物安装调试完毕交付甲方正常使用，地点由甲方指定。招标文件有约定的，从其约定。

2. 乙方交付的货物应当完全符合本合同或者招投标文件所规定的货物、数量和规格要求。乙方提供的货物不符合招投标文件和合同规定的，甲方有权拒收货物，由此引起的风险，由乙方承担。

3. 货物的到货验收包括：生产厂家名称、品牌、型号、规格、数量、外观质量、配置及货物包装是否完好。

4. 乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料及配件、随机工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

5. 货物和系统调试验收的标准：按行业通行标准、厂方出厂标准和乙方投标文件的承诺（详见合同附件载明的标准，并不低于国家相关标准）。甲乙双方应在货物安装调试完毕后的个工作日内进行运行效果验收，在验收之前，乙方需提前提交相应的调试计划（包括调试程序、环境、内容和检验标准、调试时间安排等）供甲方确认，乙方还应对所有检验验收调试的结果、步骤、原始数据等作妥善记录。如甲方要求，乙方应将记录提供给甲方。调试检验出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，甲方有权选择下列任一处理方式：

- a. 重新调试直至合格为止；
- b. 要求乙方对货物进行免费更换，然后重新调试直至合格为止。

甲方因乙方原因所产生的所有费用均由乙方负担。

第八条 履约保证金

1. 乙方应按招标文件的约定提供相应的履约保证金。
2. 如乙方未能履行合同规定的义务，甲方有权从履约保证金直接扣取。
3. 履约保证金待合同全部履行完毕后全额无息退回。

第九条 合同款结算及支付

1. 本合同项下所有款项均以人民币支付。
2. 本合同项下的采购资金由甲方自行支付，乙方向甲方开具发票。
3. 结算原则：
4. 付款方式：

第十条 伴随服务 / 售后服务

1. 乙方应按照国家有关法律法规规章和“三包”规定以及合同所附的“服务承诺”提供服务。

2. 除前款规定外，乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场安装、调试或启动监督；
- (2) 就货物的安装、启动、运行及维护等对甲方人员进行免费培训。

3. 若招标文件中不包含有关伴随服务或售后服务的承诺，双方作如下约定：

3.1 乙方应为甲方提供免费培训服务，并指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。主要

培训内容为货物的基本结构、性能、主要部件的构造及处理，日常使用操作、保养与管理、常见故障的排除、紧急情况的处理等，如甲方未使用过同类型货物，乙方还需就货物的功能对甲方人员进行相应的技术培训，培训地点主要在货物安装现场或由甲方安排。

3.2 所购货物按乙方投标承诺提供免费维护和质量保证，保修费用计入总价。

3.3 保修期内，乙方负责对其提供的货物整机进行维修和系统维护，不再收取任何费用，但不可抗力（如火灾、雷击等）造成的故障除外。

3.4 货物故障报修的响应时间按乙方投标承诺执行。

3.5 若货物故障在检修工作小时后仍无法排除，乙方应在小时内免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供甲方使用，直至故障货物修复。

3.6 所有货物保修服务方式均为乙方上门保修，即由乙方派员到货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由乙方承担。

3.7 保修期后的货物维护由双方协商再定。

4. 本项目免费保修期为年。自产品验收合格之日起计算。

第十一条 违约责任

1. 如乙方不能按时交付货物完成安装调试的，每逾期 1 天，乙方向甲方偿付合同总额 5% 的违约金；乙方逾期交付货物或完成安装调试超过 10 天（含 10 天），甲方有权解除合同，同时有权要求乙方按照合同总价 5% 的标准支付违约金，解除合同的通知自发出之日生效。

2. 甲方未按合同规定的期限向乙方支付货款的，每逾期 1 天甲方向乙方偿付欠款总额的 5% 滞纳金，但累计滞纳金总额不超过欠款总额的 5% 。

3. 乙方所交付的货物品种、型号、规格不符合合同规定的，甲方有权拒收，同时有权解除合同，解除合同的通知自发出之日生效。

4. 在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如经乙方两次维修或更换，货物仍不能达到合同约定的质量标准、运行效果的，甲方有权要求退货，乙方应退回全部货款，同时甲方有权向乙方主张违约金，若仍不足以弥补甲方损失，则乙方还须赔偿甲方因此遭受的所有损失。

5. 乙方未按本合同的规定和“服务承诺”提供伴随服务/售后服务的，甲方有权提前解除本合同，同时乙方应按合同总价款的 5% 向甲方承担违约责任。

6. 乙方在承担上述一项或多项违约责任后，仍应继续履行合同规定的义务（甲方解除合同的除外）。甲方未能及时追究乙方的任何一项违约责任并不表明甲方放弃追究乙方该项或其他违约责任。

7. 乙方投标属虚假承诺，或经权威部门监测提供的货物不能满足招标文件要求，或是由于乙方的过错造成合同无法继续履行的，乙方应向甲方支付不少于合同总价 30% 违约金，若该违约金不足以弥补甲方损失，则应当赔偿甲方所有损失。

8. 其他未尽事宜，以《民法典》等有关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

第十二条 合同的变更和终止

1. 本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

2. 除发生法律规定的不能预见、不能避免并不能克服的客观情况外，甲乙双方不得放弃

或拒绝履行合同。乙方放弃或拒绝履行合同，履约保证金不予退还。

第十三条 合同的转让

乙方不得擅自部分或全部转让其应履行的合同义务。

第十四条 不可抗力

甲、乙方中任何一方，因不可抗力不能按时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在五日内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方初步协商，并向主管部门报告。确定为不可抗力原因造成的损失，免于承担责任。

第十五条 质量问题或缺陷的索赔

乙方交付货物后，甲方发现货物的质量与合同内容不符或证实货物存在缺陷的（包括潜在缺陷），乙方应在收到甲方索赔通知后 3 日内到甲方处，商量解决货物质量或缺陷问题。若乙方未在上述约定时间内到场解决，因此产生的损失以及扩大损失全部由乙方承担，甲方有权选择解除合同，要求退还全部货物，返还所有货款，并有权按照合同总额 5% 标准向乙方主张违约金；或者有权安排第三方解决货物质量或缺陷问题，因此产生的所有费用全部由乙方承担，甲方可以在应付乙方的货款中直接扣除，并有权按照合同总额 5% 标准向乙方主张违约金。若上述违约金不足以弥补甲方直接损失和间接损失，则乙方应赔偿甲方所有损失。

甲方因主张上述权利而支出的所有合理费用，包括但不限于律师费、诉讼费、鉴定费、差旅费、保函费等，均由乙方承担。

第十六条 争议的解决

1. 因货物的质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决争议，则采取以下第（ ）种方式解决争议：

- (1) 向甲方所在地有人民法院提起诉讼；
- (2) 向甲方所在地仲裁委员会按其仲裁规则申请仲裁。

如没有约定，默认采取第 2 种方式解决争议。

3、在法院审理和仲裁期间，除有争议部分外，本合同其他部分应继续履行。

第十七条 诚实信用

乙方应诚实信用，严格按照招标文件要求和投标承诺履行合同，不向甲方进行商业贿赂或者提供不正当利益。

第十八条 合同生效及其他

1. 本合同自经甲乙双方授权代表签订并加盖公章后，自签订之日起生效。见证方仅对甲乙双方签订合同的事实进行见证，不代表任何承诺或保证，该合同的履行等相关情况均与见证方无任何关系。

2. 本合同一式伍份，甲乙双方各执贰份，代理机构执壹份存档。

3. 本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

甲 方：

乙 方：

单位名称（章）：

单位名称（章）：

单位地址：

单位地址：

法定代表人： 委托代理人：

法定代表人： 委托代理人：

电话：

电话：

传真：

传真：

开户银行：

账号：

见证方：

代理机构（章）：常州建瀚工程咨询有限公司

经办人：

电 话：

第五章 评审细则

一、本项目采用综合评分法，由评标委员会对所有有效投标文件进行详细的评分，采用百分制计分方法。评审时，评标委员会各成员遵循公平、公正、择优原则，独立对每个有效投标人的标书进行评价、打分，各个投标人的评审后最终得分为汇总计算所有评委所评定分值的平均值（保留 2 位小数）。对单个投标人的评分偏离评审小组平均分 $\pm 8\%$ 时，该评审人员需作出书面说明。对偏离超过平均分 $\pm 8\%$ 的评分，汇总分值时不予采用。如上述正偏离、负偏离分别出现 2 个以上的，只对偏离最大的评分，汇总分值时不予采用。

评审结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按磋商报价由低到高顺序排列。得分且磋商报价相同的并列，以抽签确定第一成交候选人（确定第一成交候选人的抽签方式：按照签到顺序先抽顺序签，然后按顺序签抽取“有”“无”签，抽到“有”签的即第一成交候选人。）。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排名第一的成交候选人。

二、对于小微企业进行价格扣除

对小型和微型企业的价格给予 10%的扣除用扣除后的价格参与评审。属于残疾人福利性单位的视同小微企业，给予价格扣除。

三、评分细则

序号	评分因素	评分标准	分值
一、价格分：30 分			
1	价格分	满足招标文件要求且最后报价最低的供应商的价格为投标基准价，其价格分为 30 分；其他供应商的价格分按下列公式计算：投标报价得分 = (投标基准价 / 最后投标报价) × 30 分。	30
二、综合实力：14 分			
2	综合实力	1. 投标人具有有效的质量管理体系认证证书得 2 分； 2. 投标人具有有效的 ITSS 信息技术服务运行维护标准认证证书（二级及以上）得 2 分； 3. 投标人具有有效的 CMMI5 认证证书得 2 分； 4. 投标人具有有效的售后服务（系统集成类）认证证书（五星）得 2 分； 5. 投标人具有有效的信息系统安全运维服务资质（三级及以上）认证证书得 2 分； 6. 投标人具有安全技术防范行业工程企业设计施工维护能力壹级证书得 2 分，贰级得 1 分； 7. 投标人具有有效的高新技术企业证书得 2 分 注：须提供上述证书复印件并加盖投标人公章，否则不得分。	14

三、拟投入本项目人员：12 分			
3	项目组人员 配备	<p>1. 投标人项目组负责人： 具有有效高级工程师证书、CISP 证书、高级信息系统项目管理师证书的，得 3 分。</p> <p>2. 项目组其他人员（下列要求不能为同一人满足）： 有一人具备有效网络规划设计师证书的，得 2 分； 有一个具有有效高级系统架构设计师的，得 1 分，同时具备 CISP 认证的，得 2 分； 有一人具备有效高级容灾备份管理师的，得 2 分。 有三人具备有效 PMP 证书的，得 3 分。</p> <p>注：须提供上述证书复印件并加盖投标人公章；项目组人员须为投标人正式员工，需提供近三个月中任意月的社保缴纳证明复印件并加盖投标人公章，否则不得分。</p>	12
四、技术部分：18 分			
4	技术方案	<p>设备技术参数要求中标注★的项目为关键性指标，有一项负偏离扣 3 分，所投产品响应全部关键性指标可得基本分 18 分。其余为非关键性指标，非关键性指标（未加★号）根据偏离表响应情况低于招标文件要求的，每一项减 1 分。如有提供虚假技术参数的，一经发现按无效投标处理。</p> <p>注：标注★的关键性指标须提供加盖原厂公章的检测报告等证明材料复印件。</p>	18
五、技术实施方案：14 分			
5	实施方案	<p>1、投标人根据现场实际情况以及文件要求进行编制安装施工方案。包括具体施工组织、进度控制及措施、对不可预见因素的预测及解决方案的可操作性、组织结构人员配置的合理性、安全施工措施、质量保证措施、成品保护措施等根据实施方案的全面性、完整性、科学性，方案详尽、科学合理性高，有利于项目实施得9-12分；方案较详尽、科学合理性较高，较有利于项目实施得5-8分；方案不完善，科学合理性一般得1-4分。不提供不得分。</p>	12
6	数据对接	<p>投标人所投产品中门禁及出入口设备可与原天宁街道社区管理平台实现数据无缝对接的，得 2 分。</p> <p>注：须提供加盖设备厂家公章的书面承诺函复印件。</p>	2
六、售后方案：10 分			
7	质保期	<p>投标人承诺提供 2 年原厂质保服务的，得 3 分。须提供承诺函并加盖投标人公章。</p>	3
8	售后服务	<p>响应时间、服务方式、服务内容等综合比较，响应时间快、服务内容及方式齐全，可实施性强的得 3-4 分；响应时间</p>	4

		满足招标要求、服务内容及方式可实施性一般的得 1-2 分；未提供售后服务方案的不得分。	
9	培训服务	对设备（系统）交付后的用户培训计划专业、可行性高、内容齐全的得 2-3 分；培训计划专业性一般、可行性不高、内容不够全面的得 1 分；未提供培训计划的不得分。	3
七、政府采购政策功能性得分：2 分			
10	政府采购政策功能性得分	投标主要产品（核心产品）属财政部和发改委公布的《节能产品政府采购品目清单》的，得 1 分；投标主要产品属财政部和国家环境保护部公布的《环境标志产品政府采购品目清单》的，得 1 分。提供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。	2

注：

1. 评分细则中要求提供的证明文件及资料等在投标文件中提供复印件并加盖公章，要求“原件或公证件核查”的必须将原件或公证件携带至开标现场核查，否则不得分。

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

3. 为便于评分，请投标人按评分表样式，逐条列出证明材料所在页码，格式自定。

第六章 附 件

告 知 书

尊敬的投标人及项目参与人：

为营造公开、公正的市场环境，确保招标工作规范有序开展，特将有关事项告知如下：

一、欢迎投标人及项目参与人对代理机构工作人员进行监督。凡发现代理机构工作人员有以下情形的，均可以书面具名方式举报，请投送至本公司总经理室。

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

二、投标人及项目参与人应当遵守采购活动工作规则，有下列情形之一的，将被列入不良行为纪录，建议有关行政监督部门禁止其一至三年内参与采购代理机构组织的一切项目，并在相关媒体网站予以公布：

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

- （二）采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；
- （三）提供虚假材料谋取中标、成交的；
- （四）向采购人、代理机构工作人员行贿或提供其他不正当利益的；
- （五）在采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- （六）未按规定程序进行质疑、投诉，影响采购活动正常进行的。

监督办公室：常州建瀚工程咨询有限公司

1. 投标函

投 标 函

致：常州市天宁区天宁街道办事处、常州建瀚工程咨询有限公司：

我单位收到贵单位“ ”招标文件后，经仔细阅读和研究，我单位决定参加本项目的招标活动并投标。为此，我单位郑重声明以下诸点，并负法律责任。

1. 我单位愿意遵守贵单位有关招标的各项规定，提供招标文件中要求的所有资料，并保证完全真实准确，若有虚假和违背，我单位愿意承担由此而产生的一切后果。

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

3. 我单位承诺保证采购人在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、著作权、商标权等知识产权的起诉。一旦出现侵权、索赔或诉讼，我单位承担全部责任。

4. 我单位承诺该投标文件在投标开始后的全过程中保持有效，不作任何更改和变动。并同意按招标文件中的规定，本投标文件的有效期限为投标开始后 60 天。

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

6. 我单位认为贵单位有权决定成交投标人，还认为贵单位有权接受或拒绝所有的投标人。

7. 我单位愿意遵守招标文件中所列的收费标准；若我单位中标，我单位愿意在签订合同前支付履约保证金，并按招标文件的规定支付中标服务费。

8. 如果我单位的投标文件被接受，愿按《中华人民共和国民法典》履行自己的全部责任，同时严格履行招标文件中规定的每一项要求，按期、按质、按量履行合同的义务。

9. 与本次投标有关的正式通讯地址为：

地 址：

电 话：

传 真：

投标人法定代表人或代理人（签字或盖章）：

投标人名称（公章）：

日 期： 年 月 日.

2. 法定代表人资格证明书

法定代表人资格证明书

投标人名称：

地址：

姓名： 性别： 年龄： 职务：

系_____的法定代表人。为实施_____（号）的工作，

签署上述项目的投标文件、进行合同谈判、签署合同和处理与之有关的一切事务。

特此证明。

投标人：（公章）

法定代表人签字或盖章：

日期： 年 月 日

法定代表人身份证

（双面复印件）粘贴处

3. 授权委托书

授权委托书

本授权委托书声明：我 _____ (姓名) 系 _____ (投标人名称) 的法定代表人，现授权委托 _____ (被授权人的姓名、职务) 为本次磋商中我单位的合法代理人，全权负责参加本次项目的磋商、签订合同以及与之相关的各项工作。本投标人对被授权人的签名负全部责任。

本授权书于 _____ 年 _____ 月 _____ 日签字生效，特此声明。

法定代表人签字或盖章：

日期：

职务：

联系电话：

单位名称：

地址：

身份证号码：

委托代理人（被授权人）签字或盖章：

日期：

职务：

联系电话：

单位名称：

地址：

身份证号码：

投标人公章：

地址：

电话：

传真：

邮编：

开户行：

帐号：

代理人身份证

(双面复印件) 粘贴处

备注：

1. 法定代表人参加磋商时，需携带本人身份证原件。
2. 委托代理人参加磋商时，需携带授权委托书和本人身份证原件。

4. 开标一览表

开标一览表

单位：人民币

项目名称	
项目编号	
磋商总价	

投标人名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

5. 分部分项报价表

分部分项报价表

投标人名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

6. 偏离表

偏 离 表

投标人应对竞争性招标文件中规定的商务及技术部分给予充分的考虑。为了评审的需要，投标人应将这些条款的异议逐条提出或根据以下要求的格式提出偏离。

如无偏离，请在本页上写“无”，并附在投标文件中。

项目编号：

章节号	投标人的偏离	投标人偏离的理由	备注

投标人名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

7. 企业声明函

中小企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）的规定，本公司参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业。企业的具体情况如下：

（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建企业为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

本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：

¹ 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

注：1. 投标人如属于小型和微型企业，如不提供此声明函的，价格将不做相应扣除。

2. 以下情形不影响声明有效性，也不作为虚假资料情形认定：（1）划型标准中个别行业不涉及的指标未填写或填写错误的；（2）声明函中所列行业与采购文件所明确的行业不一致但不改变划型结果的；（3）投标投标人是非企业性质的或不属于中华人民共和国境内依法设立的属于明显不实的声明函，评委将不予认定其有效，也不作为虚假资料情形认定。

3. 中小企业划型标准规定参考《工信部联企业[2011]300 号》。

8. 残疾人福利性单位声明函

残疾人福利性单位声明函（可选）

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由本单位承担工程。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

9. 对接承诺函

对接承诺函

致常州市天宁区天宁街道办事处：

针对天宁街道 2022 年老旧小区改造工程智慧门禁和道闸采购及安装项目（项目编号：XXX），XXXXXX 公司郑重承诺：

本次我司授权投标产品中门禁及出入口设备可与常州市天宁区天宁街道办事处现有社区管理平台实现数据无缝对接。

若存在虚假承诺，将由中标单位承担一切后果及责任。

厂家（章）：XXXXXXXXXX 公司

时间：2022 年月日

10. 质保及售后服务承诺书

质保及售后服务承诺书

服务承诺如下：

质保承诺如下：

投标人名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

友情提醒

各投标人：

您好！

为了提高贵单位投标文件的有效性，减少不必要的无效响应，特友情提醒注意以下几点：

1. 请谨记竞争性招标文件上表述的**各项事宜时间节点**，特别是**开标时间和地点**，迟到的将一律不能进入开标室。

2. 招标投标文件**正本和副本应当密封**，**U 盘应当单独密封**，并在封袋上加盖**投标人公章**。

3. 投标文件中的证明文件及资料需提供复印件并加盖公章，有要求提供原件或公证件的必须将原件或公证件携带至开标现场备查或核查。

4. 需要提供样品的，请严格按招标文件要求的**规格、时间**提供。同时注意**密封、隐蔽**标签的相关要求。

5. 因招标文件文字表述有限，鼓励您**现场踏勘**，可以在投标前充分了解现场环境、工程进度和质量要求等信息，为贵单位有针对性的制作投标文件积累充分的原始资料。

6. 设定**最高限价**的，超过限价一律废标。

7. 请精心仔细**审阅招标文件**，特别是**加粗部分的文字**。如有疑问，请按招标文件要求进行询疑。

我单位十分欢迎贵单位对招标采购组织工作提出宝贵意见和建议。

最后祝您投标成功！

本招标文件的最终解释权归常州建瀚工程咨询有限公司所有。

(全文完)