

公开招标文件

项目名称：遥观镇泵站信息化设施采购项目

项目编号：HZ-CG2023-017

采购人：常州市武进区遥观镇人民政府

采购代理机构：常州市恒卓建设工程管理咨询有限公司

目 录

第一章	投标邀请	3
第二章	投标人须知	10
第三章	资格审查	20
第四章	评标程序、评标方法和评标标准.....	22
第五章	采购需求	29
第六章	拟签订的合同文本.....	40
第七章	投标文件格式.....	44

第一章 投标邀请

一、项目基本情况

1. 项目编号：HZ-CG2023-017
2. 项目名称：遥观镇泵站信息化设施采购项目
3. 项目预算金额：人民币贰佰陆拾伍万元整（¥2650000 元）
4. 项目最高限价：人民币贰佰陆拾伍万元整（¥2650000 元）
5. 采购需求：

包号	标的名称	采购包预算金额 (万元)	数量	简要技术需求或服务要求
01	遥观镇泵站信息化设施采购项目	265	1	本项目是遥观镇泵站信息化设施采购项目，包括但不限于设备的采购、运输、装卸、安装、调试、测试、技术培训等，直至通过采购人及其他相关部门的验收以及质量保修等全部工作。

6. 合同履行期限：合同签订后，接甲方通知 90 日内供货并安装施工完成。
7. 本项目是否接受联合体投标：是 否。
8. 本项目是否接受进口产品投标：是 否。

二、申请人的资格要求（须同时满足）

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定以及下列情形：

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

1.2 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商（包含法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司），不得参加同一合同项下的政府采购活动。

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：

2.1 中小企业政策

本项目不专门面向中小企业预留采购份额。

本项目专门面向 中小 小微企业 采购。即：提供的货物全部由符合政策要求的中小/小微企业制造、服务全部由符合政策要求的中小/小微企业承接。

本项目预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购。对于预留份额，提供的货物由符合政策要求的中小企业制造、服务由符合政策要求的中小企业承接。预留份额通过以下措施进行：

/_____。

2.2 其它落实政府采购政策的资格要求（如有）：_____/_____。

3. 本项目的特定资格要求：

3.1 本项目是否接受分支机构参与投标：是 否；

3.2 本项目是否属于政府购买服务：

否；

是，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，不得作为承接主体；

3.3 其他特定资格要求：_____/_____。

三、获取招标文件

1. 时间：2023 年 09 月 21 日至 2023 年 09 月 28 日，每天上午 08：30 至 11：30，下午 13：30 至 17：00（北京时间，法定节假日除外）

2. 地点：常州市政府采购业务管理平台

3. 方式：供应商持 CA 数字认证证书登录常州市政府采购业务管理平台
(<http://58.216.242.31:8084/cgzx/login>) 获取电子版招标文件。

4. 售价：0 元。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

1. 2023 年 10 月 17 日 09 点 30 分（北京时间）

2. 地点：本项目采用不见面交易方式，无需到现场提交，投标人登录常州市政府采购业务管理平台供应商端，通过系统在线提交电子投标文件。

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

1. 本项目需要落实的政府采购政策：_____/_____。

2. 本项目不收取投标保证金。

3. 本项目采用不见面交易方式，请供应商认真学习常州市政府采购网发布的相关操作手册，办理 CA 认证证书、进行常州市政府采购业务管理平台注册绑定，并认真核实数字认证证书情况确认是否符合本项目电子化采购流程要求。

技术支持服务热线 0519-85588210

CA 认证证书办理（可邮寄）联系电话 0519-85588120

3.1 办理 CA 认证证书

供应商登录常州市政府采购网“下载中心”下载并查阅“政府采购管理交易系统（苏采云）CA

及签章控件驱动”，按照程序要求办理。

3.2 注册

供应商登录常州市政府采购网“下载中心”-“常州市政府采购业务管理平台供应商操作指南”下载相关操作手册、操作视频等，查阅后进行自助注册。

3.3 控件、客户端下载

供应商登录常州市政府采购网“下载中心”-“常州市政府采购业务管理平台供应商客户端下载”下载相关控件和客户端。

3.4 获取电子招标文件

供应商持 CA 数字认证证书登录常州市政府采购业务管理平台获取电子招标文件。未在规定期限内通过常州市政府采购业务管理平台获取招标文件的投标无效。

3.5 编制电子投标文件

供应商应使用电子投标文件制作客户端编制电子投标文件并进行线上投标，供应商电子投标文件需要加密并加盖电子签章，如无法按照要求在电子投标文件中加盖电子签章和加密，请及时通过技术支持服务热线联系技术人员。

3.6 提交电子投标文件

供应商应于投标截止时间前在常州市政府采购业务管理平台提交电子投标文件，上传电子投标文件过程中请保持与互联网的连接畅通。

3.7 电子开标

供应商使用 CA 认证证书登录常州市政府采购业务管理平台进行电子化不见面开标。

3.8 注意事项

供应商在开标前应当使用“验证 CA”功能验证本地计算机的控件环境是否正常，并且在开标、评审过程中不可随意更换计算机，必须使用验证成功的计算机进行操作，否则造成相应后果由投标人自行承担。

4. 关于常州市中小企业政府采购信用融资：

根据《常州市财政局 中国人民银行常州市中心支行关于进一步推进政府采购信用融资工作的通知》（常财购〔2021〕13号）等有关文件精神，我市实行政府采购信用融资，将信用作为政策工具引入政府采购领域，金融机构根据政府采购项目中标（成交）通知书或中标（成交）合同，为中标（成交）中小企业供应商提供相应额度贷款的融资模式。申请条件及操作流程等事项详见该文件相关内容或者常州市政府采购网—政采融资平台栏目。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：常州市武进区遥观镇人民政府
地址：常州市武进区遥观镇政和路 8 号
联系方式：陈惟；0519-88701619

2. 采购代理机构信息

名称：常州市恒卓建设工程管理咨询有限公司
地址：常州市北塘河路 8 号恒生科技园 44-2 栋（一号大门往北一百米）
联系方式：吴工；0519-83999268

3. 项目联系方式

项目联系人：吴工
电话：0519-83999268

第二章 投标人须知

投标人须知资料表

本表是对投标人须知的具体补充和修改，如有矛盾，均以本资料表为准。

标记“■”的选项意为适用于本项目，标记“□”的选项意为不适用于本项目。

条款号	条目	内容
2.2	项目属性	项目属性： □服务 ■货物
2.3	科研仪器设备	是否属于科研仪器设备采购项目： □是 ■否
2.4	核心产品	□关于核心产品本项目不适用。 □本项目为单一产品采购项目。 ■本项目为非单一产品采购项目，核心产品为： <u>水泵</u> 。
3.1	现场考察	■不组织 □组织，考察时间：__/__/年__/__/月__/__/日__/__/点__/__/分 考察地点：__/__。
	开标前答疑会	■不召开 □召开，召开时间：__/__/年__/__/月__/__/日__/__/点__/__/分 召开地点：__/__。
4.1	样品	投标样品递交： ■不需要 □需要，具体要求如下： (1) 样品制作的标准和要求：__/__； (2) 是否需要随样品提交相关检测报告： □不需要 □需要 (3) 样品递交要求：__/__； (4) 未中标人样品退还：__/__； (5) 中标人样品保管、封存及退还：__/__； (6) 其他要求（如有）：__/__。

条款号	条目	内容
5.2.5	标的所属行业	本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业： <u>工业。</u>
11.2	投标报价	投标报价的特殊规定： <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有，具体情形： <u> / </u> 。
12	投标保证金	免收
13.1	投标有效期	自提交投标文件的截止之日起算 <u>120</u> 日历天。
15.1	需提供原件的材料	中标人在领取中标通知书前须向招标人额外提供从常州市政府采购业务管理平台打印出的与投标所报电子文件一致的纸质投标书 3 份，并按要求签字盖章，纸质投标书需胶装，以及 U 盘（投标文件电子版）。
25.5	分包	本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包： <input type="checkbox"/> 不允许 <input checked="" type="checkbox"/> 允许，具体要求： （1）可以分包履行的具体内容： <u> 施工部分 </u> ； （2）允许分包的金额或者比例： <u> / </u> ； （3）其他要求： <u> 须具有相关资质的单位且经甲方认可 </u> 。
26.1.1	询问	询问送达形式： <u> 书面原件形式递交。（注：询问函：① 必须加盖投标人公章；② 以采购代理机构收到时间为准。否则采购代理机构有权拒收其询问函）</u> 询问时间： <u> 2023 年 09 月 28 日 20:30 前 </u>
26.3	联系方式	接收询问和质疑的联系方式 联系部门： <u> 常州市恒卓建设工程管理咨询有限公司、常州市武进区遥观镇人民政府；</u> 联系电话： <u> 0519-83999268、0519-88701619；</u> 通讯地址： <u> 常州市北塘河路 8 号恒生科技园 44-2 栋（一号大门往北一百米）、常州市武进区遥观镇政和路 8 号。</u>
27	代理费	收费对象： <input type="checkbox"/> 采购人 <input checked="" type="checkbox"/> 中标人 代理机构服务费： 收费标准： <u> 根据《招标代理服务收费管理暂行办法计价格【2002】1980 号文》按中标价计算招标代理费。</u> 编制标底费：

条款号	条目	内容
		收费标准： <u>根据《苏价服（2014）383号文》按控制价计算本项目的编制标底费。</u> 收款单位：常州市恒卓建设工程管理咨询有限公司 开户银行：江苏江南农村商业银行股份有限公司常州市青龙支行 账号：89801116012010000004083 缴纳时间： <u>领取成交通知书前。</u>

投标人须知

一 说明

1 采购人、采购代理机构、投标人、联合体

1.1 采购人、采购代理机构：指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织，及其委托的采购代理机构。本项目采购人、采购代理机构见第一章《投标邀请》。

1.2 投标人（也称“供应商”、“申请人”）：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。

1.3 联合体：指两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加政府采购。

2 资金来源、项目属性、科研仪器设备采购、核心产品

2.1 资金来源为财政性资金和/或本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金。

2.2 项目属性见《投标人须知资料表》。

2.3 是否属于科研仪器设备采购见《投标人须知资料表》。

2.4 核心产品见《投标人须知资料表》。

3 现场考察、开标前答疑会

3.1 若《投标人须知资料表》中规定了组织现场考察、召开开标前答疑会，则投标人应按要求在规定的的时间和地点参加。

3.2 由于未参加现场考察或开标前答疑会而导致对项目实际情况不了解，影响投标文件编制、投标报价准确性、综合因素响应不全面等问题的，由投标人自行承担不利评审后果。

4 样品

4.1 本项目是否要求投标人提供样品，以及样品制作的标准和要求、是否需要随样品提交相关检测报告、样品的递交与退还等要求见《投标人须知资料表》。

4.2 样品的评审方法以及评审标准等内容见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

5 政府采购政策（包括但不限于下列具体要求）

5.1 进口产品

5.1.1 指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，包括已经进入中国境内的进口产品。关于进口产品的相关规定依据《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号文）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号文）。

5.2 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位

5.2.1 中小企业定义：

5.2.1.1 中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。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。关于中小企业的相关规定依据《中华人民共和国中小企业促进法》、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）、《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号）。

5.2.1.2 供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

（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。

5.2.1.3 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，不享受中小企业扶持政策。

5.2.1.4 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。

5.2.2 监狱企业定义：是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

5.2.3 残疾人福利单位定义：享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

5.2.3.1 安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于25%（含25%），并且安置的残疾人人数不少于10人（含10人）；

5.2.3.2 依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

5.2.3.3 为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

5.2.3.4 通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

5.2.3.5 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），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）；

5.2.3.6 前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1至8级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或服务协议的雇员人数。

5.2.4 本项目是否专门面向中小企业预留采购份额见第一章《投标邀请》。

5.2.5 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业见《投标人须知资料表》。

5.2.6 小微企业价格评审优惠的政策调整：见第四章《评标方法和评标标准》。

5.3 政府采购节能产品、环境标志产品

5.3.1 政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。

5.3.2 采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构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。关于政府采购节能产品、环境标志产品的有关规定依据《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）。

5.3.3 如本项目采购产品属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品，则投标人所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则**投标无效**；

5.3.4 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定见第四章《评标方法和评标标准》（如涉及）。

5.3.5 依据《关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉、〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》（财办库〔2020〕123号）文件精神，采购人在采购文件中明确政府采购供应商提供产品及相关快递服务的具体包装要求的，在政府采购合同中载明对政府采购供应商提供产品及相关快递服务的具体包装要求和履约验收相关条款的，中标成交供应商必须严格执行，必要时应按照要求在履约验收环节出具检测报告。

5.4 支持乡村产业振兴管理

5.4.1 为落实《关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》（财库〔2021〕19号）有关要求，做好支持脱贫攻坚工作，本项目采购活动中对于支持乡村产业振兴管理的相关要求见第五章《采购需求》（如涉及）。

5.5 正版软件

5.5.1 依据《财政部国家发展改革委信息产业部关于印发无线局域网产品政府采购实施意见的通知》（财库〔2005〕366号），采购无线局域网产品和含有无线局域网功能的计算机、通信设备、打印机、复印机、投影仪等产品的，优先采购符合国家无线局域网安全标准（GB15629.11/1102）并通过国家产品认证的产品。其中，国家有特殊信息安全要求的项目必须采购认证产品，否则**投标无效**。财政部、国家发展改革委、信息产业部根据政府采购改革进展和无线局域网产品技术及市场成熟等情况，从国家指定的认证机构认证的生产厂商和产品型号中确定优先采购的产品，并以“无线局域网认证产品政府采购清单”（以下简称清单）的形式公布。清单中新增认证产品厂商和型号，由财政部、国家发展改革委、信息产业部以文件形式确定、公布并适时调整。

5.5.2 各级政府部门在购置计算机办公设备时，必须采购预装正版操作系统软件的计算机产品，相关规定依据《国家版权局、信息产业部、财政部、国务院机关事务管理局关于政府部门购置计算机办公设备必须采购已预装正版操作系统软件产品的通知》（国权联〔2006〕1号）、《国务院办公厅关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（国办发〔2010〕47号）、《财政部关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（财预〔2010〕536号）。

5.6 信息安全产品

5.6.1 所投产品属于《关于调整信息安全产品强制性认证实施要求的公告》（2009年第33号）范围的，采购经国家认证的信息安全产品，否则**投标无效**。关于信息安全相关规定依据《关于信息安全产品实施政府采购的通知》（财库〔2010〕48号）。

5.7 政府采购创新产品政策

5.7.1 采购人要将创新要求嵌入采购项目需求，可在采购文件中设定评审规则，优先采购各级政府部门公开发布的有效期内的创新产品、创新服务、首台套、首购首用等《目录》的创新产品，上述《目录》内创新产品，自认定之日起2年内视同已具备相应销售业绩，参加政府采购活动时业绩分值为满分。

6 投标费用

6.1 投标人应自行承担所有与准备和参加投标有关的费用，无论投标的结果如何，采购人或采购代理机构在任何情况下均无承担这些费用的义务和责任。

二 招标文件

7 招标文件构成

7.1 招标文件包括以下部分：

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 资格审查

第四章 评标程序、评标方法和评标标准

第五章 采购需求

第六章 拟签订的合同文本

第七章 投标文件格式

7.2 投标人应认真阅读招标文件的全部内容。投标人应按照招标文件要求提交投标文件并保证所提供的全部资料的真实性，并对招标文件做出实质性响应，否则**投标无效**。

8 对招标文件的澄清或修改

8.1 采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，将在原公告发布媒体上以发布更正公告的形式通知所有获取招标文件的潜在投标人。

8.2 澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，并对所有获取招标文件的潜在投标人具有约束力。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，将在投标截止时间至少 15 日前，以更正公告形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，将顺延提交投标文件的截止时间和开标时间。

三 投标文件的编制

9 投标范围、投标文件中计量单位的使用及投标语言

9.1 本项目如划分采购包，投标人可以对本项目的其中一个采购包进行投标，也可同时对多个采购包进行投标。投标人应当对所投采购包对应第五章《采购需求》所列的全部内容进行投标，不得将一个采购包中的内容拆开投标，否则其对该采购包的投标将被认定为**无效投标**。

9.2 除招标文件有特殊要求外，本项目投标所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

9.3 除专用术语外，投标文件及来往函电均应使用中文书写。必要时专用术语应附有中文解释。投标人提交的支持资料和已印制的文献可以用外文，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件时以中文翻译本为准。未附中文翻译本或翻译本中文内容明显与外文内容不一致的，其不利后果由投标人自行承担。

10 投标文件构成

10.1 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应由《资格证明文件》、《商务

技术文件》两部分构成。投标文件的部分格式要求，见第七章《投标文件格式》。

10.2 对于招标文件中标记了“实质性格式”文件的，投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，否则**投标无效**。未标记“实质性格式”的文件和招标文件未提供格式的内容，可由投标人自行编写。

10.3 第四章《评标程序、评标方法和评标标准》中涉及的证明文件。

10.4 对照第五章《采购需求》，说明所提供货物和服务已对第五章《采购需求》做出了响应，或申明与第五章《采购需求》的偏差和例外。如第五章《采购需求》中要求提供证明文件的，投标人应当按具体要求提供证明文件。

10.5 投标人认为应附的其他材料。

11 投标报价

11.1 所有投标均以人民币报价。

11.2 投标人的报价应包括为完成本项目所发生的一切费用和税费，招标人将不再支付报价以外的任何费用。投标人的报价应包括但不限于以下内容，《投标人须知资料表》中有特殊规定的，从其规定。

11.2.1 投标货物及标准附件、备品备件、专用工具等的出厂价（包括已在中国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价）和运至最终目的地的运输费和保险费，安装调试、检验、技术服务、培训、质量保证、售后服务、税费等按照招标文件要求完成本项目的全部相关服务费用；

11.2.2 按照招标文件要求完成本项目的全部相关服务费用。

11.2.3 投标报价时单价包含的风险范围：包含但不限于采购范围内相应货物（服务）设计、制造、采购、供货、运输（至指定地点）、仓储、装卸、安装到位、调试、检测、产品保护、备品备件、验收、移交、售后服务、培训、质保期服务、专利技术和完成这些工作所需的设备、材料、工器具、人工、机械、各种税费以及其他相关服务，招标人不再支付其他任何费用。

11.2.4 本项目采用**固定单价承包**，**投标单位的投标总价不得高于最高限价，否则作为无效投标处理。**

11.3 采购人不得向投标人索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

11.4 投标人不能提供任何有选择性或可调整的报价，否则其**投标无效**。

12 投标保证金

根据江苏省和常州市的相关文件规定，免收投标保证金。

13 投标有效期

13.1 投标文件应在本招标文件《投标人须知资料表》中规定的投标有效期内保持有效，投标有效期少于招标文件规定期限的，其**投标无效**。

14 投标文件的签署、加盖公章

14.1 招标文件要求签字的内容（如授权委托书等），可以使用电子签章或使用原件的电子件（电子件指扫描件、照片等形式电子文件）；要求第三方出具的加盖公章原件（如联合协议、分包意向协议、制造商授权书等），投标文件中应使用原件的电子件。

14.2 招标文件要求加盖公章的内容，一般通过投标文件编制工具加盖电子签章。

四 投标文件的提交

15 投标文件的提交

15.1 本项目使用常州市政府采购业务管理平台。投标人根据招标文件及常州市政府采购业务管理平台供应商操作手册要求编制、生成并提交电子投标文件。

15.2 采购人及采购代理机构拒绝接受通过常州市政府采购业务管理平台以外任何形式提交的投标文件。

16 投标截止时间

16.1 投标人应在招标文件要求提交投标文件截止时间前，将电子投标文件提交至常州市政府采购业务管理平台。

17 投标文件的修改与撤回

17.1 投标截止时间前，投标人可以通过常州市政府采购业务管理平台对所提交的投标文件进行补充、修改或者撤回。

17.2 投标人对投标文件的补充、修改的内容应当按照招标文件要求签署、加盖公章，作为投标文件的组成部分。

五 开标、资格审查及评标

18 开标

18.1 采购人或采购代理机构将按招标文件的规定，在投标截止时间的同一时间和招标文件预先确定的地点组织开标。

18.2 本项目开标采用不见面招投标模式，使用常州市政府采购业务管理平台在线进行开标。投标人应在规定的时间内对投标文件进行解密，因非系统原因导致的解密失败，视为**投标无效**。

18.3 开标过程将使用常州市政府采购业务管理平台公布投标人名称、投标价格和招标文件规定

的需要宣布的其他内容并进行记录，并由参加开标的各投标人代表在规定时间内确认。投标人超过规定时间未确认但是未提出疑义的，系统将视同已确认。

18.4 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场通过业务系统提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请将及时处理。

18.5 投标人不足 3 家的，不予开标。

18.6 投标人须在开标前使用“验证 CA”功能验证本地计算机的控件环境是否正常，并且在开标评审过程中不可随意更换计算机，必须使用验证成功的计算机进行操作，否则造成相应后果由投标人自行承担。本地计算机要求安装摄像头、麦克风和音箱，保持网络通畅。

18.7 因本项目采用不见面交易的方式，在开标、评审过程中，供应商需要保持操作计算机前有相关责任人值守，及时对于系统或者评委会发出的指令和要求进行响应操作。如果因为无人值守造成不能及时回应系统或者评委会指令和要求从而导致影响开标、评审结果的，责任由投标人承担。

18.8 如果在采购活动过程中出现以下情形，导致“常州市政府采购业务管理平台”系统无法正常运行，或者无法保证本项目采购活动的公平、公正和安全时，代理机构可以延缓或者暂停采购活动，情节严重的可以终止采购活动：

- 1) 平台系统发生故障而无法登录访问的；
- 2) 平台系统应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；
- 3) 平台系统发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；
- 4) 病毒发作导致平台系统不能进行正常操作的；
- 5) 其他无法保证本次采购活动的公平、公正和安全的情况。

出现上述情形，不影响采购活动公平、公正性的，代理机构可以待上述情形消除后继续组织不见面交易采购活动，也可以决定某些环节以纸质形式进行；影响或可能影响采购活动公平、公正性的，应当终止本次项目，重新组织采购。

19 资格审查

19.1 见第三章《资格审查》。

20 评标委员会

20.1 评标委员会根据政府采购有关规定和本次招标采购项目的特点进行组建，并负责具体评标事务，独立履行职责。

20.2 评审专家须符合相关规定。依法自主选定评审专家的，采购人和采购代理机构将查询有关信用记录，对具有行贿、受贿、欺诈等不良信用记录的人员，拒绝其参与政府采购活动。

21 评标程序、评标方法和评标标准

21.1 见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

六 确定中标

22 确定中标人

22.1 采购人授权评标委员会直接确定中标人，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人，中标候选人并列的，由采购人依法确定。

23 中标公告与中标通知书

23.1 采购人或采购代理机构自中标人确定之日起 2 个工作日内，在常州市政府采购网、常州市恒卓建设工程管理咨询有限公司网站公告中标结果，同时向中标人发出中标通知书，中标公告期限为 1 个工作日。

23.2 中标通知书对采购人和中标人均具有法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果的，或者中标人放弃中标项目的，应当依法承担法律责任。

24 废标

24.1 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

24.1.1 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三家的；

24.1.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

24.1.3 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

24.1.4 因重大变故，采购任务取消的。

24.1.5 平台系统出现序号 18.8 的所述情形，情况严重且影响采购活动公平、公正性的。

24.2 废标后，采购人将废标理由通知所有投标人。

25 签订合同

25.1 中标人、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人投标文件的规定签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

25.2 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

25.3 联合体中标的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就中标项目向采购人承担连带责任。

25.4 政府采购合同不能转包。

25.5 采购人允许采用分包方式履行合同的，中标人可以依法在中标后将中标项目的非主体、非

关键性工作采取分包方式履行合同。本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包，见《投标人须知资料表》。政府采购合同分包履行的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包，否则**投标无效**。中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

26 询问与质疑

26.1 询问

26.1.1 投标人对政府采购活动事项有疑问的，可依法提出询问，并按《投标人须知资料表》载明的形式送达采购人或采购代理机构。

26.1.2 采购人或采购代理机构对投标人依法提出的询问，在3个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

26.2 质疑

26.2.1 投标人认为采购文件、采购过程、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，由投标人派授权代表以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。采购人、采购代理机构在收到质疑函后7个工作日内作出答复。

26.2.2 招标文件中采购需求以及相关部分（第四章、第五章以及投标人资格要求）由采购人负责制定和管理，对该部分内容有询问或者质疑的，投标人应当向采购人书面提出，由采购人负责接收和回复。

26.2.3 质疑函须使用财政部制定的范本文件。（下载网址：http://gks.mof.gov.cn/zttz/zhengfucaigouguanli/201802/t20180201_2804589.htm）

26.2.4 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加盖公章，并加盖公章。

26.2.5 投标人应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，法定质疑期内针对同一采购程序环节再次提出的质疑，采购人、采购代理机构有权不予答复。

26.3 接收询问和质疑的联系部门、联系电话和通讯地址见《投标人须知资料表》。

27 代理费

27.1 收费对象、收费标准及缴纳时间见《投标人须知资料表》。由中标人支付的，中标人须一次性向采购代理机构缴纳代理费，投标报价应包含代理费用。

第三章 资格审查

一 资格审查程序

- 1 开标结束后，采购人将根据《资格审查要求》中的规定，对投标人进行资格审查，并形成资格审查结果。
- 2 《资格审查要求》中对格式有要求的，除招标文件另有规定外，均为“实质性格式”文件。
- 3 投标人《资格证明文件》有任何一项不符合《资格审查要求》的，资格审查不合格，其**投标无效**。
- 4 资格审查合格的投标人不足 3 家的，不进行评标。

二 资格审查要求

序号	审查因素	审查内容	格式要求
1	满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定及法律法规的其他规定	具体规定见第一章《投标邀请》	
1-1	营业执照	有效的法人或者其他组织的营业执照等证明文件	提供证明文件的原件扫描件
1-2	投标人资格声明函	提供了符合招标文件要求的《投标人资格声明函》。	格式见《投标文件格式》
1-3	投标人信用记录	<p>查询渠道：信用中国网站和中国政府采购网（www.creditchina.gov.cn、www.ccgp.gov.cn）；</p> <p>截止时点：投标截止时间以后、资格审查阶段采购人或采购代理机构的实际查询时间；</p> <p>信用信息查询记录和证据留存具体方式：查询结果网页打印页作为查询记录和证据，与其他采购文件一并保存；</p> <p>信用信息的使用原则：经认定的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，其投标无效。联合体形式投标的，联合体成员存在不良信用记录，视同联合体存在不良信用记录。</p>	无须投标人提供，由采购人查询。
2	落实政府采购政策需满足的资格要求	具体要求见第一章《投标邀请》	
2-2	其它落实政府采购政策的资格要求	— / —	
3	本项目的特定资格要求	具体要求见第一章《投标邀请》	
3-1	是否接受联合体投标	本项目不接受联合体投标	

序号	审查因素	审查内容	格式要求
3-2	其他特定资格要求	/	

第四章 评标程序、评标方法和评标标准

一 评标程序

1 投标文件的符合性审查

1.1 评标委员会对资格审查合格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

1.2 评标委员会根据《符合性审查要求》中规定的审查因素和审查内容，对投标人的投标文件是否实质上响应招标文件进行符合性审查，并形成符合性审查评审结果。投标人《商务技术文件》有任何一项不符合《符合性审查要求》要求的，**投标无效**。

符合性审查要求

序号	审查因素	审查内容
1	投标函、法定代表人资格证明书、授权委托书（如有）和政府采购供应商信用承诺书	按招标文件要求提供投标函、法定代表人资格证明书、授权委托书（如有）和政府采购供应商信用承诺书；
2	投标完整性	未将一个采购包中的内容拆开投标；
3	投标报价	投标报价未超过招标文件中规定的项目/采购包预算金额或者项目/采购包最高限价；
4	报价唯一性	投标文件未出现可选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外）；
5	投标有效期	投标文件中承诺的投标有效期满足招标文件中载明的投标有效期的；
6	签署、加盖公章	按照招标文件要求签署、加盖公章的；
7	实质性格式	标记为“实质性格式”的文件均按招标文件要求提供；
8	★号条款响应	投标文件满足招标文件第五章《采购需求》中★号条款要求的；
9	分包承担主体资质（如有）	分包承担主体具备《投标人须知资料表》载明的资质条件且提供了资质证书电子件（如有）；
10	分包意向协议（如有）	按招标文件规定签订并提供分包意向协议原件的电子件的；（如有）

11	报价的修正（如有）	不涉及报价修正，或投标文件报价出现前后不一致时，投标人对修正后的报价予以确认；（如有）
12	报价合理性	报价合理，或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，能够应评标委员会要求在规定时间内证明其报价合理性的；
13	进口产品（如有）	招标文件不接受进口产品投标的内容时，投标人所投产品非进口产品的；
14	国家有关部门对投标人的投标产品有强制性规定或要求的	<p>国家有关部门对投标人的投标产品有强制性规定或要求的（如相应技术、安全、节能和环保等），投标人的投标产品应符合相应规定或要求，并提供证明文件电子版：</p> <p>1）采购的产品若属于《节能产品政府采购品目清单》范围中政府强制采购产品，则投标人所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书；</p> <p>2）投标产品如涉及计算机信息系统安全专用产品的，须提供公安部颁发的计算机信息系统安全专用产品销售许可证；</p> <p>3）投标产品如有属于开展国家信息安全产品认证产品范围的，须提供由中国网络安全审查技术与认证中心（原中国信息安全认证中心）按国家标准认证颁发的有效认证证书等）；</p> <p>4）国家有特殊信息安全要求的项目，采购产品涉及无线局域网产品和含有无线局域网功能的计算机、通信设备、打印机、复印机、投影仪等产品的，投标产品须为符合国家无线局域网安全标准（GB 15629.11/1102）并通过国家产品认证的产品；</p>
15	公平竞争	投标人遵循公平竞争的原则，不存在恶意串通，妨碍其他投标人的竞争行为，不存在损害采购人或者其他投标人的合法权益情形的；
16	串通投标	不存在《政府采购货物和服务招标投标管理办法》视为投标人串通投标的情形：（一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；（二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；（三）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；（四）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；（五）不同投标人的投标文件相互混装；（六）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；
17	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的；
18	其他无效情形	投标人、投标文件不存在不符合法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

2 投标文件有关事项的澄清或者说明

2.1 评标过程中，评标委员会将通过常州市政府采购业务管理平台系统以书面形式要求投标人对其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，作出必要的澄清、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，并加盖电子公章。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。澄清文件将作为投标文件内容的一部分。

2.2 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，有权要求该投标人在规定的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；若投标人不能证明其报价合理性，评标委员会将其作为**无效投标处理**。

2.3 投标报价须包含招标文件全部内容，如分项报价表有缺漏视为已含在其他各项报价中，将不对投标总价进行调整。评标委员会有权要求投标人在规定的时间内对此进行书面确认，投标人不确认的，视为将一个采购包中的内容拆开投标，**其投标无效**。

2.4 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

2.4.1 招标文件对于报价修正是否另有规定：

有，具体规定为：_____

无，按下述 2.4.2-2.4.7 项规定修正。

2.4.2 单独递交的开标一览表（报价表）与投标文件中开标一览表（报价表）内容不一致的，以单独递交的开标一览表（报价表）为准；

2.4.3 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；

2.4.4 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

2.4.5 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；

2.4.6 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。

2.4.7 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人书面确认后产生约束力，投标人不确认的，其**投标无效**。

2.5 落实政府采购政策的价格调整：只有符合第二章《投标人须知》5.2 条规定情形的，可以享受中小企业扶持政策，用扣除后的价格参加评审；否则，评标时价格不予扣除。

2.5.1 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对**小微企业**报价给予 20%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

2.5.2 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，且接受大中型企业与**小微企业**组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家**小微企业**分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定**小微企业**的合同份额占到合同总金额 30%以上的联合体或者大中型企业的报价给予 3%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

2.5.3 组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

2.5.4 价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。

2.5.5 中小企业参加政府采购活动，应当按照招标文件给定的格式出具《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。

2.5.6 监狱企业提供了由省级以上监狱管理局（常州市含教育矫治局）、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的，视同小微企业。

2.5.7 残疾人福利性单位按招标文件要求提供了《残疾人福利性单位声明函》（见附件）的，视同小微企业。

2.5.8 若投标人同时属于小型或微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位中的两种及以上，将不重复享受小微企业价格扣减的优惠政策。

3 投标文件的比较和评价

3.1 评标委员会将按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价；未通过符合性审查的投标文件不得进入比较与评价。

3.2 评标方法和评标标准

3.2.1 本项目采用的评标方法为：

■综合评分法，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，见《评标标准》，招标文件中没有规定的评标标准不得作为评审的依据。

□最低评标价法，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。

3.2.2 采用最低评标价法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）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，由采购人或者采购人委托评标委员会按照下述方法确定一个参加评标的投

标人，其他**投标无效**。

■随机抽取

□其他方式，具体要求：___/___。

3.2.3 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定（如涉及）___/___。

3.2.4 关于无线局域网认证产品政府采购清单中的产品，优先采购的具体规定（如涉及）___/___。

4 确定中标候选人名单

4.1 采用综合评分法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）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，评标委员会按照下述规定确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

■随机抽取

□其他方式，具体要求：___/___

4.2 采用综合评分法时，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且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中标候选人。评分分值计算保留小数点后两位，第三位四舍五入。

4.3 采用最低评标价法时，评标结果按本章 2.8、2.9 调整后的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。

4.4 评标委员会要对评分汇总情况进行复核，特别是对排名第一的、报价最低的、投标或响应文件被认定为无效的情形进行重点复核。

4.5 评标委员会将根据各投标人的评标排序，依次推荐本项目（各采购包）的中标候选人，起草并签署评标报告。本项目（各采购包）评标委员会共（各）推荐不少于 3 名中标候选人。

5 报告违法行为

5.1 评标委员会在评标过程中发现投标人有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为时，有向采购人、采购代理机构或者有关部门报告的职责。

二 评标标准

序号	评分因素	分值	评分标准
1	价格分	30	价格分采用低价优先法计算，即满足采购文件要求且报价最低的报价为评标基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算（计算结果四舍五入保留两位小数）： 投标报价得分=（评标基准价/投标报价）*价格权重
2	主观分	35	
2.1	技术部分	21	技术要求的符合性，即对提供货物的技术参数、配置、性能是否符合招标文件要求进行评价。全部符合技术要求的得 21 分。本招标文件招标清单中带“▲号”部分为重要参数，每有 1 项指标出现负偏离扣 2 分，扣完为止。其余非带“▲号”参数每有一项低于招标文件要求或未响应的扣 1 分，扣完为止。 （清单内技术参数所对应要求提供证明材料的需提供相对应的证明材料并加盖原厂章，未提供材料或未盖章的，做扣分处理，未要求提供证明材料的以投标文件偏离表为准，如有提供虚假技术参数的，一经发现按无效投标处理。）
2.2	技术方案	5	评标小组根据投标人提供的技术方案，包括：项目需求、方案概述、系统拓扑、设备原理介绍、设备性能详述、终端电气设计、设备的优势和特点等内容，方案完整且具体可行的得 5 分；方案基本满足要求，可操作性一般的，得 3 分；方案不能满足招标人要求，且没有具体可操作性的得 1 分，得 1 分；未提供的不得分。
2.4	施工方案	5	评标小组根据投标人提供的项目实施方案进行综合评审，供应商针对本项目的施工组织、进度控制及措施、质量保证及措施、风险、验收、培训等提出具体可行的保障措施的得 5 分；措施内容较简单，对项目实施要求响应一般的，得 3 分；措施不全面或不到位的，得 1 分；未提供的不得分。
2.5	售后服务方案	4	评标小组根据投标人提供的售后服务方案中服务体系、服务内容、故障解决方案、响应时间、备品备件方案、进行综合评审，方案完整且具体可行的得 4 分；方案基本满足要求，可操作性一般的得 2-3 分；方案不能满足采购人要求，且没有具体可操作性的得 1 分；未提供本项不得分。
3	客观分	35	
3.1	供应商业绩	2	供应商自 2020 年 1 月 1 日以来，承接过类似项目案例的，每提供一项合同得 1 分，本项最高得 2 分。 注：提供合同复印件并加盖供应商公章，否则不得分。
	人员配置	18	1、拟投入本项目的项目经理 1 人，具有系统规划与管理师证书、ITSS 信息技术应用创新服务经理证书、信息系统项目管

			<p>理师证书，每提供一个得 2 分，最高得 6 分。（本项仅计 1 人得分）</p> <p>2、拟投入本项目的技术负责人 1 人，具备智能化系统集成项目经理（高级）证书、IT 服务项目经理证书、注册信息安全专业人员认证（CISP）证书，每提供一个得 2 分，最高得 6 分。（本项仅计 1 人得分）</p> <p>3、拟投入本项目的售后负责人 1 人，具有 IT 运维工程师（高级）证书、安防系统工程师（高级）证书，每提供一个得 2 分，最高得 4 分。（本项仅计 1 人得分）</p> <p>4、项目组其他成员具备智能化系统工程师（高级）证书得 1 分，具有弱电系统集成项目经理（高级）证书得 1 分，最高得 2 分。</p> <p>注：提供人员证书复印件及近三个月（自投标截止时间起往前推算）缴纳社保的证明材料复印件加盖供应商公章，否则不得分。</p>
	综合实力	15	<p>1. 投标人具备信息技术服务标准符合性证书（ITSS）运行维护一级及以上得 3 分，二级及以下得 1 分。</p> <p>2. 投标人具备信息系统建设和服务能力优秀级（CS4）及以上得 3 分，CS3 及以下得 1 分。</p> <p>3. 投标人具备建筑智能化系统设计专项甲级资质得 3 分，乙级及以下得 1 分。</p> <p>4. 投标人具备信息安全服务资质认证证书（信息系统安全运维）二级及以上得 3 分，三级及以下得 1 分；</p> <p>5. 投标人具备信息安全风险评估服务资质二级及以上得 3 分，三级及以下得 1 分。</p> <p>注：提供证书复印件加盖供应商公章，否则不得分。</p>
	合计	100	

第五章 采购需求

一、项目概况

- 1、项目名称：遥观镇泵站信息化设施采购项目
- 2、采购预算：265 万元
- 3、最高限价：265 万元
- 4、合同履行期限：合同签订后，接甲方通知 90 日内供货并安装施工完成。
- 5、供货地点：遥观镇。
- 6、质量保证服务期、免费运维期、免费监控维保期等：竣工验收合格后一年，具体按投标文件所载为准。

二、采购清单及技术要求

遥观镇农污、泵站治理设备列表

序号	项目名称	项目特征	数量	单位
1	控制柜 1	1. 柜体尺寸：现场定制 2. 柜体材质：304 不锈钢 3. 防护等级：大于 IP54 4. 控制系统：DI、DO 满足改造要求，RS485 串行端口 ≥ 1 ，以太网接口 ≥ 2 ，CPU 扩展模块 ≥ 14 （技术要求见 PLC 模块要求） 5. 触摸屏：尺寸 ≥ 7 寸，与控制器同品牌（匹配泵站控制柜改造） 6. 设备状态采集和控制含动力回路且含数采系统	12	套
2	控制柜 2	1. 柜体尺寸：现场定制 2. 柜体材质：304 不锈钢 3. 防护等级：大于 IP54 4. 控制系统：DI、DO 满足改造要求，RS485 串行端口 ≥ 1 ，以太网接口 ≥ 2 ，CPU 扩展模块 ≥ 14 （技术要求见 PLC 模块要求） 5. 触摸屏：尺寸 ≥ 7 寸，与控制器同品牌（匹配泵站控制柜改造） 6. 设备状态采集和控制且含数采系统	22	套
3	PLC 模块	1. 设备监控系统采用工业级 PLC 控制器，须优先采用先进、可靠、稳定的国内知名产品，优先采用国产芯片产品。 2. CPU 须采用 32 位工业级微处理器，主频 168MHz。CPU 可以扩展的 I/O 点数不小 256 点。CPU 自带 2 个网口、2 个 485 串行通讯口，可以编程、上下载程序和连接人机界面； 3. PLC 控制器应支持多种无线通讯方式，（Zigbee, , 4G, LoRa），可以实现 PLC 与 PLC 的无线数据传输，可以实现 PLC 和远程数据中心的无线数据传输； 4. 采用工业总线形式或以太网形式。总线须为速度不低于 100Mbps 开放式的工业总线，无瓶颈，支持带电热插拔。以太网为 100Mbps； 5. 控制系统通讯模块、I/O 模块、特殊模块等均须与 CPU 模块严格保持同等的档次、尺寸及	8	套

		<p>设计规格等，是同一系列的产品；</p> <p>6. PLC 编程软件为自主研发的编程软件，采用纯中文、图形化编程方式，具有项目管理功能，且支持自定义功能块封装，方便程序移植；</p> <p>7. 编程软件要求符合 IEC61131-3 国际标准，应支持 LD（梯形图）、ST（结构文本）、IL（指令表）、FBD（功能块图）、SCC（顺序控制图）等编程语言；</p> <p>8. PLC 软件支持多任务调度，任务优先级可配置，任务数不少于 16 个；</p> <p>9. 集成在编程软件中的 PLC 仿真器可以在 PC 上准确地再现目标程序的运行，可脱离硬件进行开发、仿真调试；</p> <p>▲10. PLC 编程软件具备有效的身份标识和身份鉴别功能，重要数据在传输、存储过程中具备有效的保密性和完整性保护措施等信息安全功能（提供第三方机构出的软件信息安全检测报告复印件加盖原厂公章）；</p> <p>▲11. 所有 PLC 产品均通过权威机构的安全认证（提供 FCC、CE、CCS 认证证书复印件加盖原厂公章）；</p> <p>▲12. 硬件可靠运行环境：工作温度：-40℃~70℃、相对湿度：0~95%，支持海拔 5000m 运行环境要求（提供产品高低温、高海拔检测报告复印件加盖原厂公章）。</p> <p>13. 隔离：2500/5000 Vr. m. s；数据程序永久保存；</p> <p>14. PLC 控制器应支持拓展无线信号板与 BD 信号板；</p> <p>15. PLC 控制器应支持通过 SD 卡进行程序升级和数据存储；</p> <p>16. PLC 控制器应支持不少于 14 个模块模块拓展；</p>		
4	触摸屏	<p>1. 触摸屏尺寸不小于 205mm*145mm*40mm，内存不小于 128M，分辨率不低于 800*480，显示颜色 26 万，亮度 450cd/m²。</p> <p>2. 含丰富的通讯接口，包括但不限于 USB 口、网口、串口，其中串行接口包含 COM1/COM2:RS232, RS422, RS485。</p> <p>3. 供电电源 DC24V(±15%)，功耗不大于 5W。</p> <p>4. 防护等级：IP65（前面板）。</p> <p>5. 静电等级 4 级±8KV。</p> <p>6. 防震度 10~25HZ(XYZ 方向 2G/30 分钟)。</p>	4	套

		<p>7. 外壳材料 工程塑料 ABS+PC。</p> <p>8. 工作环境温度：0℃~55℃（无冻结），工作环境湿度：5~95%RH（无冷凝）。</p> <p>9. 满足耐压测试：1000V AC, 1 分钟。</p> <p>▲10. 触摸屏应具备 CE 认证，符合 EN55032 和 EN55035 标准。FCC 兼容性，符合 Class A。（提供 CE 认证证书复印件加盖原厂公章）</p>		
5	数据采集终端箱	内含数据采集模块、防雷系统、电源系统、现场调试安装及辅材等，数采系统应支持 MQTT 通讯协议。	42	套
6	数采模块	<p>1. 丰富的工业协议接入，支持大部分工业设备连接</p> <p>2. 本地完成数据解析，将数据推送至云端服务器</p> <p>3. 支持边缘计算，可在本地进行数据运算</p> <p>4. 支持远程配置、诊断</p> <p>5. 支持 PLC 程序上传、下载和监控</p> <p>6. 支持历史数据本地缓存</p> <p>▲7. 具有 4G 路由器功能，可为其他设备提供网络，支持 BACNET、DNP3.0、电力 101/104、电表 DL645 协议等；上行数据支持 mqtt_ff 协议、dev_ff 协议，MQTT 协议加密（提供功能配置截图加盖原厂公章）；</p> <p>8. 模块支持的网络接入类型有：以太网、移动 2G/联通 2G/电信 2G、移动 3G/联通 3G/电信 3G、移动 4G/联通 4G/电信 4G</p> <p>9. CPU: 主频≥650MHZ</p> <p>10. 存储：16MB Flash +128MB DDR2</p> <p>11. 以太网：2 路 10M/100M 自适应端口</p> <p>14. 串口：1 路 RS232/RS485；</p> <p>15. 实时时钟内置</p> <p>16. 额定功率<5W；额定电压 DC24V，可工作范围 DC 9V~28V</p> <p>17. 具备雷击浪涌保护；允许失电< 3mS；符合 EN61000-6-2:2005, EN61000-6-4:2007 标准，符合 RoHS，雷击浪涌±1KV，群脉冲±2KV，静电接触 4KV，空气放电 8KV</p> <p>18. 环境要求：工作温度：-10~60℃；存储温度：-20~70℃；抗震性：10~25Hz（X、Y、Z 方向 2G/30 分钟）；自然风冷</p> <p>19. 软件参数： 支持 PPTP、L2TP、IPSEC、OPENVPN、GRE 保</p>	26	套

		<p>证数据安全、支持 L2TP OVER IPSEC、IPSEC OVER L2TP 功能；</p> <p>▲支持 IPSEC IKE V1、V2 加密协议(需提供功能配置截图加盖原厂公章)；</p> <p>▲支持 EOIP ，实现二层数据互通(需提供功能配置截图加盖原厂公章)；</p> <p>数据监控：500 点，支持定时上传或变化上传；</p> <p>历史数据：100 点，支持掉线续传；</p> <p>边缘计算：支持脚本编程；</p> <p>网络协议：支持近百种工业设备协议；</p> <p>管理与维护：支持远程升级固件，支持配置文件导入导出；</p> <p>▲20、合规及认证：产品通过 CE、FCC、E-MARK、RoHs 认证（提供相应第三方认证证书复印件加盖原厂公章）</p>		
7	电磁流量计	<p>管径：DN32</p> <p>1. 流量测量范围的流速可在 0.5m/s~15m/s 范围内选定，流量测量上限值可在 0.5m/s~15m/s 范围内选择其中一个流量值。精度：不低于 0.5%；重复性误差为测量值的±0.3%</p> <p>2. 模拟量（标准输出）有源输出（负载电阻最大 750Ω，其中包括电缆电阻）</p> <p>3. 数字频率输出：输出频率上限可在 1~5000Hz 内设定。输出电气隔离：光电隔离，隔离电压：>1000VDC；频率输出驱动：场效应管输出，最高承受电压 36VDC，最大负载电流 250mA</p> <p>4. 供电方式：220V AC 供电、流量计须有供电状态监测，具备供电方式的实时监测显示并上传平台,流量计需有断电时间记录</p> <p>5. 双报警，可以对如下参数进行编程：上下限流量，空管检测；错误条件；正向/反向流；极性（常开/常关）在规定范围内的模拟量，在规定范围内的脉冲（频率）；脉冲截止频率等</p> <p>6. 精确测量电导率大于等于 5us/cm 的液体流量，流量计具备介质电导率检测功能</p> <p>7. 流量计的 EMC（电磁兼容性）指标符合 IEC61000-1995 标准的要求</p> <p>8. 流量计应带 LCD 液晶显示（亮度可调），可实时显示累计流量、瞬时流量、流速、流向及在线自诊断显示信号波形，信号强度等信息，具备冷热启动、异常重启等诊断记录</p>	31	套

		<p>▲9. 防护等级不低于 IP68（提供相关第三方认证证书复印件加盖原厂公章）</p> <p>10. 电源输入端具有防雷击的器件保护，防雷等级 2000V</p> <p>11. 低频方波励磁，励磁频率：1/4 工频、1/8 工频、1/16 工频；高频方波励磁，励磁频率：1/2 工频（适用于固液混合测量）</p> <p>▲12. 生产商需取得软件著作权以及软件产品证书（提供证书复印件加盖原厂公章）</p> <p>13. 衬里材质：PTFE 电极材质：316L，信号输出：4-20mA+RS-485(同时输出)</p>		
		基础要求参数同 DN32，管径：DN100	37	台
		基础要求参数同 DN32，管径：DN50	2	台
		基础要求参数同 DN32，管径：DN200	5	台
		基础要求参数同 DN32，管径：DN300	3	台
		基础要求参数同 DN32，管径：DN400	2	台
		基础要求参数同 DN32，管径：DN150	2	台
8	流量计井	开挖电磁流量计井（管路改造、安装井施工改造）	12	个
9	监控摄像头	<p>传感器类型：1/2.7 英寸 CMOS；像素：400 万；最大分辨率：2688×1520；</p> <p>最低照度：0.0021lux（彩色模式）；0.00021lux（黑白模式）；0lux（补光灯开启）；</p> <p>最大补光距离：60m（红外视频监控距离）30m（暖光视频监控距离）5m（暖光人脸检测距离）；</p> <p>补光灯：2 颗（红外灯）；2 颗（混光（红外+暖光）灯）；</p> <p>镜头类型：电动变焦；</p> <p>镜头光圈：F1.6；</p> <p>视场角：水平：28° ~99° ；垂直：16° ~53° ；</p> <p>对角：32° ~117.5° ；</p> <p>通用行为分析：物品遗留；物品搬移；</p> <p>热度图：支持；</p> <p>周界防范：绊线入侵；区域入侵；快速移动（三项均支持人车分类及精准检测）；徘徊检测；</p>	2	套

	<p>人员聚集；停车检测；</p> <p>人脸检测：支持人脸检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓拍图；支持人脸增强，支持人脸曝光；支持人脸属性提取，支持6种属性8种表情：性别，年龄，眼镜，表情（愤怒，平静，高兴，悲伤，厌恶，惊讶，，困惑，害怕），口罩，胡子，支持人脸抠图区域可设：人脸，单寸照，自定义；支持实时抓拍、优选抓拍、质量优先三种抓拍策略；支持人脸角度过滤功能；支持优选时长可设；</p> <p>车辆检测：支持机动车抓拍及报警联动，支持机动车号牌识别；</p> <p>智能编码：H.264:支持；H.265:支持；</p> <p>AI 编码：H.264:支持（压缩率$\geq 25\%$）；H.265:支持（压缩率$\geq 25\%$）；</p> <p>宽动态：120dB；</p> <p>▲自动防闪烁功能检验:设备支持自动防闪烁功能,开启该功能后,可以消除闪烁条纹(提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章)</p> <p>▲车牌指定位号匹配功能检验支持在 web 界面中设置车牌指定位号匹配规则,当检测到的号牌匹配该规则时,联动报警事件(提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章)</p> <p>▲设备运维功能检验:设备支持一键诊断网络工况、运行工况;支持网络抓包、运行日志导出(提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章)</p> <p>走廊模式：90° /270°（在 2688×1520 分辨率及以下支持）；</p> <p>音频接口：支持；内置 MIC：支持；内置扬声器：支持；</p> <p>报警事件：无 SD 卡；SD 卡空间不足；SD 卡出错；网络断开；IP 冲突；非法访问；动态检测；SMD；视频遮挡；绊线入侵；区域入侵；快速移动；物品遗留；物品搬移；徘徊检测；人员聚集；停车检测；场景变更；音频异常侦测；电压检测；外部报警；虚焦侦测；安全异常；人脸检测；</p> <p>预览最大用户数：20 个（总带宽:80M）；</p> <p>最大 Micro SD 卡：512GB；</p> <p>RS-485 接口：1 个；音频输入：1 路；音频输出：1 路；报警输入：2 路；报警输出：2 路；</p>	
--	--	--

		供电方式：DC12V/PoE；防护等级：IP67		
10	室外防水箱	含排插和空开	2	套
11	SD卡	512G	2	套
12	潜污泵	泵排污管径 DN50, 最大扬程不低于 13.5m, 最大流量不低于 6.47L/s。	8	台
		泵排污管径 DN80, 最大扬程不低于 14.5m, 最大流量不低于 40m ³ /h	2	台
13	4G 流量卡	20M/月	102	套/年
14	通信专线	10MVPN 专线	2	条/年
15	辅材	现场改造辅材（PVC 管、控制线、电源线、接头等）	102	套
16	现场安装施工	控制柜安装、终端采集柜安装、流量计改造安装（部分泵站要求流量计管路抬高改造）、管路开挖、敷设、部分泵站蓄水池平台搭建、部分泵站防护盖板更换等。	102	套
17	系统集成调试	部分站点 PLC 编程；配合已建排水管理信息化监管平台进行站点数据对接、控制系统调试。 ★系统需接入区已有排水管理信息化监管平台，对接平台所涉及的费用均包含在总报价中，提供承诺函。	102	套

遥观镇农村生活污水处理设施提升改造清单

序号	项目名称	项目特征	数量	单位	备注
1	防腐维护	配电房重新做防腐 (7.5*2.8*2.6)	1	站	
		配电房(2.5*2.3*2.1)、箱体井盖重新做防腐	2	站	
		箱体重新做防腐 (6.5*2.8*2.6)	2	站	
		箱体重新做防腐 (4.5*2.8*2.6)	1	站	
2	修复围栏	修复损坏围栏(30m)	4	站	
		修复损坏围栏(48m)	1	站	
		修复损坏围栏(24m)	1	站	
		修复损坏围栏(26m)	1	站	
		修复损坏围栏(28m)	2	站	
		修复损坏围栏(18m)	2	站	
		修复损坏围栏(40m)	1	站	
3	草坪	人工草坪更换(60 m ²)	1	站	
4	水泵	水泵(额定流量 1.5 吨, 额定扬程 17 米, 功率 0.37 千瓦, 电压 220V)	17	台	
		水泵(额定流量 18 吨, 额定扬程 15 米, 功率 1.5 千瓦, 电压 380V)	3	台	
		拆除已有水泵、更换新水泵安装调试	20	台	
5	风机	风机(排风口径 25mm, 功率 0.75KW, 在 0.1kgf/cm ² 的压强下, 达到 0.42m ³ /min 的风量, 工作电压 380V)	1	台	

		风机（排风口径 20mm，功率 0.22KW，在 0.1kgf/cm ² 的压强下，达到 0.31m ³ /min 的风量，工作电压 220V）	2	台	
		风机(排风口径 25mm，在 0.1kgf/cm ² 的压强下，达到 0.42m ³ /min 的风量，工作电压 220V)	1	台	
		风机（排风口径 40mm，功率 2.2KW，在 0.1kgf/cm ² 的压强下，达到 1.44m ³ /min 的风量，工作电压 380V）	8	台	
		曝气机(排风口径 20mm，功率 0.22KW，在 0.1kgf/cm ² 的压强下，达到 0.31m ³ /min 的风量，工作电压 220V)	2	台	
		风机（排风口径 32mm，功率 1.5KW，在 0.1kgf/cm ² 的压强下，达到 0.8m ³ /min 的风量，工作电压 380V）	6	台	
		拆除已有风机及曝气机，新风机及曝气机的安装调试	20	台	
		更换风机（排风口径 20mm，功率 0.22KW，在 0.1kgf/cm ² 的压强下，达到 0.31m ³ /min 的风量，工作电压 220V）、包含以下包含以下工作量：增加风机柜 1 套（根据风机制作对应尺寸）、增加曝气系统 1 套（现场安装）	2	套	
		更换风机(排风口径 50mm，功率 4KW，在 0.1kgf/cm ² 的压强下，达到 2.41m ³ /min 的风量，工作电压 380V)、（包含以下工作量：重新安装曝气管及填料、原风机安装在地下，入口较小，替换时安装在地面，再安装瓦钢房防雨。）	2	台	
		更换风机（排风口径 32mm，功率 1.5KW，在 0.1kgf/cm ² 的压强下，达到 0.8m ³ /min 的风量，工作电压 380V）、（包含工作量：曝气系统重新安	2	台	

		装)			
--	--	----	--	--	--

三、基本要求：

1、产品必须是全新、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，达到国家或行业规定的标准。

2、投标单位提供的产品必须能够满足规范及招标文件的要求，**同时还必须满足使用要求**。产品必须能通过采购单位的质量验收等各类验收。

3、如投标单位没有在投标文件中的“偏离表”中说明投标设备与本招标文件的技术要求存在差异，则意味投标单位提供的设备完全符合本招标文件中技术条件的要求；如有差异，都应在投标文件中的“偏离表”中说明。

四、特别强调：

(1) 投标单位中标后须与采购单位在投标产品的“技术要求等”方面及时交底沟通；

(2) 中标单位供货前，产品样式、规格、数量等必须报采购单位书面同意后方可生产、供货，否则由此造成的一切后果及损失由中标单位承担。采购单位有权要求中标单位对产品样式、规格、数量等进行调整，中标单位必须无条件接受，最终的产品须经采购单位签认同意后生产、供货。

五、付款方式：

合同签订后支付合同价的 30%，项目完成并经验收合格后支付至合同价的 70%，审计后付至审定价的 95%，余款质保期满后一次性付清。

第六章 拟签订的合同文本 合同协议书

采购人（以下称甲方）：

合同编号：

供应商（以下称乙方）：

签订地点：

合同时间：____年__月__日

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》、以及有关法律、法规的规定，甲方、乙方经协商一致订立本合同。

根据招标项目为遥观镇泵站信息化设施采购项目（以下简称：“本项目”）的招标结果，乙方为中标人。

采购文件是构成本合同不可分割的部分：

一、合同文件：

合同条款；

遥观镇泵站信息化设施采购项目招标文件；

乙方提交的投标文件及相关资料。

二、合同标的型号、规格、数量、技术要求和金额

【合计金额】人民币大写____元整（小写：____元）

三、项目交货时间、地点

交货时间：合同签订后，接甲方通知 90 日内采购并安装完成。

交货地点：甲方指定地点。

四、货款的支付

合同签订后支付合同价的 30%，项目完成并经验收合格后支付至合同价的 70%，审计后付至审定价的 95%，余款质保期满后一次性付清。

五、质保及售后服务要求

1. 乙方须在货物交付验收合格之日起，提供一年免费质保期（即免费保修期）。乙方必须有可靠的售后服务保障，能提供正常的技术、备品备件服务。

2. 保修期内，成交供应商对非人为损坏的部位或零件进行免费维修、更换（对确认不能使用的部件进行免费更换，同时免收维修费、零件费、工本费、上门服务费、交通等一切费用）。

3. 每六个月进行一次质量检查和全面保养。

4. 在使用过程中遇到的问题，供应商承诺应在收到电话通知 2 小时内提供服务，需要现场支持的 24 小时内到达采购人指定的设备使用地点，期间产生的费用由供应商负责；为不影响采购人的正常办公秩序，对无法维修需要返厂修理的货物，供应商提供备用货物；如是外来因素或由于使用不当，造成货物或零部件损坏、缺失的，供应商必须提供维修、更换配件服务，酌情收取材料工本费；如采购人因发展需要，出现布局调整或搬迁，供应商免费提供设计布局指导及拆装服务。

5. 超过免费质保期后，对所提供产品备件、配件做相应保留，便于日后常规维修之所需。供应商须提供优质快速有保障的维修服务，对其提供的产品在设备寿命期内提供有偿保修服务，酌情收取成本费。

6. 供应商负责对采购人管理人员进行有关货物使用、维护等技术指导或培训。

7. 服务维修人员均须经过良好的系统技术培训，并有丰富的现场维修经验。

六、安装及验收要求

安装完成后，进行调试及验收。

验收由甲方与乙方及相关监督人员依国家有关验收质量标准、本项目合同、设计图纸及有关附件要求进行。

验收标准：1、成交供应商所提供的货物开箱后，如采购人发现有任何质量问题（如外观损伤、功能不齐全、无法正常使用等），成交供应商必须立即以同样型号的设备在采购人商定的时间内更换，确保其使用。

2、如因不可抗力无法在规定时间内提供成交货物，成交供应商应提前 15 天书面告知采购人同意后，可提供性能规格不低于中标货物的替代型号。

3、成交供应商对产品进行质量检查，确认符合招标文件及合同要求后，填写产品验收报告申请，并经项目经理和施工单位负责人签字，提交给采购人，采购人对产品进行检查验收，签字验收意见，对于存在问题提出整改意见，由采购人监督核实整改情况，符合要求后再进行入库、付款。

七、违约责任

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

1. 产品质量责任

(1) 产品质量保证期内，凡货物在开箱检验、安装调试、货物试运转过程中发现的货物质量问

题，由乙方负责处理，实行包修、包换、包退，直至产品符合质量要求。乙方承担修理、调换、退货发生的一切费用和甲方的直接经济损失。

(2) 由于甲方使用不当造成货物短缺、故障或损坏，由甲方负责。但乙方保证及时给予补齐或修复。

(3) 伴随服务缺陷视作产品质量缺陷和履约延期。

八、违约终止合同

1、在甲方对乙方违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下，甲方可向乙方发出终止部分或全部合同的书面通知书。

(1) 如果乙方未能按合同规定的期限或甲方同意延长的限期内提供部分或全部货物；

(2) 乙方在收到甲方发出的违约通知后 20 天内，或经甲方书面认可延长的时间内未能纠正其过失；

(3) 如果乙方未能履行合同规定的其他义务。

2、在甲方根据上述规定，终止了全部或部分合同后，可以依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物，乙方应对甲方购买类似货物所超出的那部分费用负责。但是，乙方应继续执行合同中未终止的部分。

九、不可抗力

合同履行过程中出现不可抗力情形，致使一方或双方不能履行合同约定条款时，不能履行方应在不可抗力情形发生之日起 3 日内向对方书面通知，在取得合法机关有效证明后，根据不可抗力对合同履行的影响程度，经另一方同意后，履行方可延期履行、部分履行或不履行合同义务，并可根
据情况部分或全部免除履行方责任。

十、保密约定

乙方不得向任何第三方泄漏在履行本协议过程中所了解或接触到的甲方的商业秘密及其他机密资料和信息。本保密条款在本协议期满或终止后继续有效。

十一、解决纠纷的方式：

1、凡有关本合同或执行本合同中发生的争端，双方应通过友好协商，妥善解决。如通过协商仍不能解决时，可向常州仲裁委员会申请仲裁。

2、在仲裁期间，除正在进行仲裁的部分外，合同其他部分应继续执行。

十二、合同生效及其它：

合同应由甲方、乙方、采购代理机构三方签字盖章后生效。

本合同一式陆份，以中文书写，甲方肆份、乙方壹份、采购代理机构壹份。

本合同项目系统交付使用后所发生的合同纠纷，由甲乙双方直接进行处理。

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

以上格式仅供参考

甲 方：

单位名称（章）：

单位地址：

法定代表人： 委托代理人：

电话：

传真：

乙 方：

单位名称（章）：

单位地址：

法定代表人： 委托代理人：

电话：

传真：

开户银行：

帐号：

代理机构：

单位名称（章）：常州市恒卓建设工程管理咨询有限公司

单位地址：常州市北塘河路8号(东经120大道东侧)恒生科技园44-2栋

法定代表人：

委托代理人：

经办人：

电 话：

第七章 投标文件格式

投标人编制文件须知

- 1、投标人按照本部分的顺序编制投标文件（资格证明文件）、投标文件（商务技术文件），编制中涉及格式资料的，应按照本部分提供的内容和格式（所有表格的格式可扩展）填写提交。
- 2、对于招标文件中标记了“实质性格式”文件的，投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，**否则投标无效**。未标记“实质性格式”的文件和招标文件未提供格式的内容，可由投标人自行编写。
- 3、全部声明和问题的回答及所附材料必须是真实的、准确的和完整的。
- 4、实行电子化不见面交易方式的，加盖公章、签名等均通过投标文件编制工具加盖电子公章、签字、签章或印鉴。

一、资格证明文件格式

投标文件封面（非实质性格式）

投 标 文 件

项 目 名 称：_____

项 目 编 号：_____

投 标 人 名 称：_____

日 期：_____

一、资格证明文件

1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定及法律法规的其他规定

1-1 有效的法人或者其他组织的营业执照等证明文件原件扫描件

1-2 投标人资格声明函（实质性格式）

投标人资格声明函

致：常州市武进区遥观镇人民政府

常州市恒卓建设工程管理咨询有限公司

按照《中华人民共和国政府采购法》第二十二条和招标文件的规定，我单位郑重声明如下：

一、我单位是按照中华人民共和国法律规定登记注册的，注册地点为_____，全称为_____，统一社会信用代码为_____，法定代表人（单位负责人）为_____，具有独立承担民事责任的能力（如属于分公司经总公司授权参与项目，由总公司承担民事责任的，需提供总公司项目授权书）。

二、我单位具有良好的商业信誉（指投标人经营状况良好，无本资格声明第十条情形）和健全的财务会计制度。

三、我单位依法进行纳税和社会保险申报并实际履行了义务。

四、我单位具有履行本项目采购合同所必需的设备和专业技术能力，并具有履行合同的良好记录。为履行本项采购合同我单位具备如下主要设备和主要专业技术能力：

主要设备有：_____

主要专业技术能力有_____

五、我单位在参加采购项目政府采购活动前三年内，在经营活动中，未因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。其中较大数额罚款是指：达到处罚地行政处罚听证范围中“较大数额罚款”标准的；法律、法规、规章、国务院有关行政主管部门对“较大数额罚款”标准另有规定的，从其规定。（供应商如在参加政府采购活动前3年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限届满的，可以参加政府采购活动。）

六、我单位具备法律、行政法规规定的其他条件。

七、与我单位存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系”的其他单位信息如下

(如无此情形的,填写“无”):

1、与我单位的法定代表人(单位负责人)为同一人的其他单位如下: _____

2、我单位直接控股的其他单位如下: _____

3、与我单位存在管理关系的其他单位如下: _____

八、我单位不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人。

九、我单位无以下不良信用记录情形:

1、在“信用中国”网站被列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单;

2、在“中国政府采购网”网站被列入政府采购严重违法失信行为记录名单;

3、不符合《政府采购法》第二十二条规定的条件。

我单位保证上述声明的事项都是真实的,如有虚假,我单位愿意承担相应的法律责任,并承担因此所造成的一切损失。

投标人:(加盖公章)

法定代表人(或单位负责人)签字或盖章:

日期: 年 月 日

说明:投标人承诺不实的,依据《政府采购法》第七十七条“提供虚假材料谋取中标、成交的”有关规定予以处理。

2 落实政府采购政策需满足的资格要求

2-1 中小企业声明函

中小企业声明函（货物）格式

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），属于工业行业；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¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于工业行业；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（加盖公章）：_____

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。

残疾人福利性单位声明函格式

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（**请进行勾选**）：

不属于符合条件的残疾人福利性单位。

属于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：

二、商务技术文件格式

1 投标函（实质性格式）

投标函

致：_____

常州市恒卓建设工程管理咨询有限公司

我方参加你方就_____（项目名称，项目编号）组织的招标活动，并对此项目进行投标。

1. 我方已详细审查全部招标文件，自愿参与投标并承诺如下：

- (1) 本投标有效期为自提交投标文件的截止之日起 120 个日历日。
- (2) 除合同条款及采购需求偏离表列出的偏离外，我方响应招标文件的全部要求。
- (3) 我方已提供的全部文件资料是真实、准确的，并对此承担一切法律后果。
- (4) 如我方中标，我方将在法律规定的期限内与你方签订合同，按照招标文件要求提交履约保证金，并在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

2. 其他补充条款（如有）：_____。

与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址_____

传真_____

电话_____

电子函件_____

投标人名称（加盖公章）_____

日期：____年____月____日

2 法定代表人资格证明书（实质性格式）

法定代表人资格证明书

单位名称：_____

地址：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

系（投标单位名称）的法定代表人。为参与（项目名称）的政府采购活动，签署、澄清确认、递交、撤回、修改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。

附：法定代表人（单位负责人）有效期内的身份证正反面原件扫描件。

正面	反面
----	----

投标人：（加盖公章）

法定代表人签字、签章或印鉴：

日期： 年 月 日

说明：

1. 若供应商为事业单位或其他组织或分支机构（仅当招标文件注明允许分支机构投标的），则法定代表人（单位负责人）处的签署人可为单位负责人。
2. 供应商为自然人的情形，可不提供本《授权委托书》。

3 授权委托书（如有，实质性格式）

授权委托书

本授权委托书声明：本人 _____（法定代表人姓名）系 _____（投标人名称）的法定代表人，现授权委托 _____（被授权人的姓名）为本次投标中我单位的合法代理人，全权负责参加本次采购项目的谈判、签订合约以及与之相关的各项工作。本单位对被授权人的签名负全部责任。

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

被授权人情况如下（必填）：

姓名： _____ ； 性别： _____ ； 联系电话： _____ ；

身份证号码： _____ 。

被授权人签字： _____ 。

投标人：（加盖公章）

法定代表人签字、签章或印鉴：

日期： _____ 年 _____ 月 _____ 日

被授权人有效期内的身份证正反面原件扫描件：

正面	反面
----	----

注：

1. 被授权人参加开标会议时，须携带并按要求提交授权委托书和本人身份证原件。
2. 身份证原件扫描件信息必须清晰可辨，如因清晰度不够引起的一切后果由投标人自行承担。

4 政府采购供应商信用承诺书（实质性格式）

政府采购供应商信用承诺书

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

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

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

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

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

五、承诺本单位自觉接受行政管理部门、行业组织、社会公众、新闻舆论的监督。

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

七、承诺本单位在信用中国（江苏）网站中无违法违规、较重或严重失信记录。

八、承诺本单位提出政府采购质疑和投诉坚持依法依规、诚实信用原则。

九、根据政府采购相关法律法规的规定需要作出的其他承诺。

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

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

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

5 开标一览表（实质性格式）

开标一览表

项目编号：_____ 项目名称：_____

序号	投标人名称	投标报价	
		大写	小写

注：1. 此表中，每包的投标报价应和《投标分项报价表》中的总价相一致。

2. 本表必须按包分别填写。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

6 投标分项报价表

投标分项报价表

项目编号：_____ 项目名称：_____

序号	项目名称	项目特征/参数	计量单位	数量	规格型号	所投产品品牌	金额（元）	
							单价	合价
	合计							

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年_____月_____日

8 采购需求偏离表（实质性格式）

采购需求偏离表

项目编号：_____ 项目名称：_____

序号	招标文件条目号(页码)	招标文件要求	投标响应内容	偏离情况	说明
.....					

注：

1. 对招标文件中的所有商务、技术要求，除本表所列明的所有偏离外，均视作投标人已对之理解和响应。此表中若无任何文字说明，内容为空白，**投标无效**。
2. “偏离情况”列应据实填写“正偏离”或“负偏离”。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

9 项目实施方案等，包括但不限于如下主题：

- 1) 实施方案；
- 2) 售后服务方案；
- 3) 其他。

10 参加本项目人员一览表

参加本项目人员一览表

项目编号：_____项目名称：_____

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

注：参加本项目人员须是投标人正式职工。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

11 相关业绩案例一览表

相关业绩案例一览表

项目编号：_____ 项目名称：_____

项目时间	项目甲方单位	项目名称	合同金额	单位地址	联系电话

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

12 拟分包情况说明（类型二）（如有）（项目如是不允许分包的，本项删除，防止误导供应商）

拟分包情况说明

致：（采购人或采购代理机构）

我单位参加贵单位组织采购的项目编号为_____的_____项目（填写采购项目名称）中___包（填写包号）的投标。拟签订分包合同的单位情况如下表所示，我单位承诺一旦在该项目中获得采购合同将按下表所列情况进行分包，同时承诺分包承担主体不再次分包。

序号	分包承担主体名称	分包承担主体类型（勾选）	资质等级	拟分包合同内容	拟分包合同金额（人民币元）	占投标报价的比例（%）
1		<input type="checkbox"/> 小微企业 <input type="checkbox"/> 其他类型				
2		<input type="checkbox"/> 小微企业 <input type="checkbox"/> 其他类型				
...						
合计：						

注：

- 1.本表仅在投标人非因“为落实政府采购政策”而分包时填写；投标人“为落实政府采购政策”而向中小企业分包时请按照《拟分包情况说明及分包意向协议》（类型一）要求填写。
- 2.如本招标文件《投标人须知资料表》载明本项目分包承担主体应具备的相应资质条件，则投标人须在本表中列明分包承担主体的资质等级，并后附资质证书电子件，否则**投标无效**。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年_____月_____日

13 招标文件要求提供或投标人认为应附的其他材料