

武进区滆湖入湖河流整治工程水环境质
量环境智慧化监测项目

竞争性磋商
采购文件

项目编号：新一诚竞磋（2021）007号

项目名称：武进区滆湖入湖河流整治工程水环境质量环
境智慧化监测项目

采购人：常州市武进区湟里镇人民政府

采购代理机构：常州新一诚项目管理有限公司

2021年12月

目 录

第一章 竞争性磋商公告	3
第二章 投标人须知前附表	11
第三章 投标人须知	12
一、总则	12
二、采购文件	12
三、响应文件的编制与递交	13
四、响应文件的递交与评审	15
五、确定成交	17
六、质疑	19
七、采购代理服务费	20
第四章 项目要求和有关说明	22
第五章 评标方法和评标标准	36
第六章 采购合同（格式）	39
第七章 响应文件的组成	45
第八章 响应文件的格式	46

第一章 竞争性磋商公告

项目概况

武进区滆湖入湖河流整治工程水环境质量环境智慧化监测项目的潜在供应商应在常州新一诚项目管理有限公司获取采购文件，并于 2022 年 1 月 17 日 14 时 00 分（北京时间）前递交响应文件。

一、项目基本情况

1. 项目编号：新一诚竞磋（2021）007 号

2. 项目名称：武进区滆湖入湖河流整治工程水环境质量环境智慧化监测项目

3. 采购方式：竞争性磋商

4. 预算金额：254 万元

5. 最高限价：253.1038 万元

6. 采购需求：常规五参数自动监测仪、高锰酸盐指数水质在线自动监测仪、氨氮水质在线自动监测仪、总磷水质在线自动监测仪等一批设备的制造（采购）、运输、装卸、安装、调试、测试、售后服务、技术培训等，直至通过采购单位及其他相关部门的验收以及质量保修、运维服务及配套服务等全部工作。

7. 合同履行期限：合同签订后 20 天内供货到现场，货到现场 30 天内安装调试完毕。验收通过之日起全托管运维 3 年。

8. 本项目不接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，且必须为未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)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。

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：/

3. 本项目的特定资格要求：/

三、获取采购文件

1. 时间：2021 年 12 月 30 日至 2022 年 1 月 7 日，每天上午 8:30—11:30，下午 13:30—17:00（节假日除外）；

2. 地点：常州新一诚项目管理有限公司办公室(常州市武进区湖塘镇长安路 9-33 号 3 楼(阳

湖名城小区北大门东 3 楼)) ;

3. 方式：现场报名，获取采购文件需提交的资料如下：

(1) 获取采购文件申请表原件（详见附件 1）；

(2) 营业执照副本和税务登记证副本(或“三证合一”的营业执照副本)或事业单位法人证书（复印件加盖公章）；

(3) 法定代表人资格证明书原件（法定代表人使用）或授权委托书原件（非法定代表人使用）（格式详见附件 2）

(4) 政府采购供应商信用承诺书原件（格式详见附件 3）；

（以上资料请按以上顺序装订成册加盖投标人公章，一式 2 份）

4. 售价：人民币伍佰元整，售后不退，现金转账至采购文件缴纳账户：

账户名称：常州新一诚项目管理有限公司

账户号码：471574992008

开户银行：中国银行股份有限公司常州湖塘支行

投标供应商获取采购文件前可到代理机构查阅或咨询采购文件的相关内容，可及时了解项目的相关招标条件。

采购文件领购成功不代表资格审查的最终通过或合格，投标人最终资格的确认以开标后资格审查结果为准。

四、响应文件提交

1. 截止时间：2022 年 1 月 17 日 14 时 00 分（北京时间）

2. 地点：常州市武进区湟里镇便民服务中心三楼北楼会议室（金鼎路 86 号）

五、开启

1. 时间：2022 年 1 月 17 日 14 时 00 分（北京时间）

2. 地点：常州市武进区湟里镇便民服务中心三楼北楼会议室（金鼎路 86 号）

六、公告期限：自本公告发布之日起 3 个工作日。

七、其他补充事宜

1. 磋商保证金：本项目无需缴纳磋商保证金。

2. 已经报名参加政府采购活动获取采购文件的投标单位，因不可抗力等原因不能参与政府采购活动的，应在开标前以书面形式提交申请，说明不参与投标的原因。

3. 疫情防控措施

(1) 所有参与开评标活动的人员应佩戴口罩，配合现场工作人员做好测量体温、健康信

息登记等工作。

(2) 各投标人委派人数 1 人，除投标人授权代表外，其他人员原则上不得进入开评标场所。请保持安全距离，分散等候，不得扎堆聚集，事完即走。

(3) 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》（附件 4）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》和本人身份证原件方能进入开评标场所。

(4) 采购活动中遇到疫情相关特殊情况，将立即报告同级新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控应急指挥部和同级财政各部门。

(5) 其余事项严格按照苏财购【2020】13 号文执行。

八、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：常州市武进区湟里镇人民政府

地 址：常州市武进区湟里镇埠新中路 15 号

联系人：孙俊杰

电 话：0519-69651850

2. 代理机构

名 称：常州新一诚项目管理有限公司

地 址：常州市武进区湖塘镇长安路 9-33 号 3 楼(阳湖名城小区北大门东 3 楼)

联系人：黄文成

电 话：0519-88865352

3. 项目联系方式

采购文件相关联系人：黄文成

电 话：0519-88865352

附件 1:

获取采购文件申请表

项目名称	武进区漏湖入湖河流整治工程水环境质量环境智慧化监测项目
投标人名称	
法定代表人	
获取采购文件时间	2021 年 月 日 时 分
被授权委托人联系 方法	联系人:
	第二代居民身份证号码:
	手机:
	电子信箱:
单位确认	(加盖单位公章)
备注	

***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 2:

1、法定代表人资格证明书（法定代表人使用）

常州市武进区湟里镇人民政府:

本人_____（姓名）系_____（单位）的法定代表人。在武进区滆湖入湖河流整治工程水环境质量环境智慧化监测项目采购的投标活动中，以我单位的名义参加投标报名、资格审查、签署响应文件、与招标人（或采购人）协商、签订合同书以及执行一切与此有关的事项。特此证明。

单位盖章:

法定代表人签名或盖章:

日期: 年 月 日

注意事项: 需附加盖投标单位公章的法定代表人第二代居民身份证复印件（正反面）。

2、授权委托书（非法定代表人使用）

常州市武进区湟里镇人民政府：

本授权委托书宣告：本人_____（姓名）系_____（单位）的法定代表人，现授权委托_____（姓名）为我单位代理人，该代理人有权在武进区滆湖入湖河流整治工程水环境质量环境智慧化监测项目采购的投标活动中，以我单位的名义参加投标报名、资格审查、签署响应文件、与招标人（或采购人）协商、签订合同书以及执行一切与此有关的事项。

代理人在其权限范围及代理期限内签署的一切有关合同、协议和文件，我单位均予以认可并愿承担相应的法律责任。

委托期限：至本项目结束或新的授权委托书送到之日。代理人无转委托权。

被授权人签名或盖章：

单位盖章：

法定代表人签名或盖章：

日期： 年 月 日

注意事项：需附加盖投标单位公章的法定代表人第二代居民身份证复印件（正反面）和加盖投标单位公章的被授权人第二代居民身份证复印件（正反面）。

附件 3 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。

承诺单位（盖章）：

法定代表人（负责人）：

年 月 日

附件 4

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。

第二章 投标人须知前附表

投标人应仔细阅读本采购文件的所有内容（包括答疑、补充、澄清以及修改等），按照采购文件要求以及格式编制响应文件，并保证其真实性，否则其一切后果自负。

序号	内 容
1	<p>标前答疑截止时间：2022年1月10日16时00分</p> <p>注：任何要求对采购文件进行澄清的投标人，必须采用书面形式（加盖公章）以邮件发送至 czxycxm@126.com 邮箱。未提出异议又参与了该项目的投标人将被视为完全认同采购文件，逾期将不接受其对于采购文件的相关异议。</p>
2	现场勘察：不组织，由投标人自行踏勘现场
3	<p>响应文件递交截止期：2022年1月17日14时00分止，并在响应文件递交截止期同一时间磋商。</p> <p>磋商地点：常州市武进区湟里镇便民服务中心三楼北楼会议室（金鼎路86号）。</p> <p>响应文件递交截止期后送达的响应文件恕不接受。</p>
4	<p>响应文件：正本1份、副本2份及 <u>1份电子光盘或U盘（光盘或U盘中含全套正本响应文件）</u>。</p> <p>响应文件的密封、签署、盖章要求：见第三章</p>
5	投标有效期：磋商开始后45天。
6	资格审查要求：详见响应文件的格式。
7	评标方法：综合评分法
8	履约保证金：不需提供
9	磋商报价次数：2次，其中首轮报价为响应文件中的报价，在资格审查、符合性评审、磋商结束后，所有符合继续参加磋商条件的供应商在规定时间内提交最终报价（即第二轮报价），提交的最终报价（第二轮报价）不得高于供应商的首次报价。
10	本项目最高限价：详见公告
11	<p>（1）本项目属于<u>货物类</u>，采购标的对应的中小企业划分标准属于<u>工业</u>。（《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），在填写时请正确选择中小企业申明函类型（货物、服务或工程），如填写错误或未填报则报价不做相应扣除。</p> <p>（2）<input type="checkbox"/>本项目专门面向中小企业采购</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>本项目非专门面向中小企业采购，对于符合规定的小微企业报价给予 <u>10%</u>的扣除，用扣除</p>

序号	内 容
	后的价格参与评审。

第三章 投标人须知

一、总则

(一) 当事人

1、采购人：系指详见公告。

2、供应商：是指响应邀请且符合采购文件规定的资格条件和参加磋商的竞争的法人、其他组织或者自然人。

3、采购机构：系指常州新一诚项目管理有限公司。

4、评审委员会：系指根据《中华人民共和国政府采购法》以及相关法律法规以及规定，由采购人代表和有关专家组成以确定成交供应商或者推荐成交候选人的临时组织。

5、成交供应商：系指通过竞争性磋商，经评审委员会评审确定的符合采购需求、质量和服务要求，并对采购文件做出实质性响应，取得与采购人签订合同资格的供应商。

(二) 遵循依据及原则

1、《中华人民共和国政府采购法》；

2、《中华人民共和国民法典》；

3、《中华人民共和国政府采购法实施条例》；

4、《政府采购竞争性磋商采购人式管理暂行办法》；

5、《财政部关于竞争性磋商采购方式管理暂行办法有关问题的补充通知》

6、《政府采购供应商投诉处理办法》；

7、《江苏省政府采购供应商监督管理暂行办法》；

8、其他有关法律、行政法规以及省、市、区规范性文件规定。

二、采购文件

(三) 采购文件

1、采购文件包括本文件目录所列全部内容及相关补充、澄清和修正文件，供应商应仔细阅读，并在响应文件中充分反映采购文件的所有要求。

2、供应商应领取采购文件及有关资料，按采购文件要求提交资料并对采购文件各项内容

做出实质性响应，供应商应自行承担责任，并可能导致其响应文件被拒绝。

3、供应商一旦参加本项目，即被认为接受了本采购文件中的所有条件和规定。

4、采购文件仅作为本次采购使用。

（四）采购文件的解释

1、现场勘察：报名后即可去现场勘查。勘察前，供应商可与采购人联系后踏勘现场。以便充分了解现场条件及获取编制响应文件和签署合同所需的信息，请务必对项目现场进行仔细认真地查勘，在随后的采购中，对现场资料和数据所作出的推论、解释和结论及由此造成的后果由供应商承担。勘察现场所发生的费用和 risk 由供应商自己承担，联系人及联系方式详见“第一章 竞争性磋商公告”。

2、答疑：详见投标人须知前附表；

3、采购文件的澄清或修正

（1）在磋商截止时间前无论出于何种原因采购人可对采购文件进行澄清或修正，根据具体情况，可酌情延长磋商截止时间。

（2）如需对采购文件进行澄清或修正，将用书面形式通知所有获得采购文件的供应商，其作为采购文件的一部分，与采购文件具有同等约束力。

三、响应文件的编制与递交

（五）响应文件的编制

1、响应文件按第七章要求组成：

2、所有文件、往来函件均应使用简体中文（规格、型号辅助符号例外）。

3、响应文件由供应商按给定格式如实填写（编写），须有企业负责人授权代表签字（盖章），方为有效，未尽事宜可自行补充。

4、供应商报价一律以人民币为结算货币，结算单位为“元”。

5、响应文件格式部分，应由供应商按给定格式提供，不得更改。

6、响应文件正本和副本均需打印或使用不褪色的蓝、黑墨水笔书写，字迹应清晰易于辨认，并应在响应文件封面的右上角清楚地注明“正本”或“副本”。正本和副本如有不一致之处，以正本为准。

7、须将装订成册的响应文件及电子光盘（或U盘）加以密封，密封袋表面应注明项目名称、采购编号、投标人名称并加盖供应商公章。如果供应商未按上述要求进行密封和标记，代理机构对误投或过早启封概不负责。对由此造成提前开封的响应文件，采购人将予以拒绝并退回给

投标人。

8、响应文件不应有涂改、增删和潦草之处，如有必须修改时，修改处必须有法人、法定代表人或法定代表人授权代表的签字和盖章。

9、供应商在响应文件中应加盖与供应商全称相一致的标准公章，不得使用其他形式如带有“专用章”等字样的印章，否则视为无效响应；供应商企业负责人或授权代表的签字或盖章须为全名，否则视为无效响应。

10、供应商应自行承担所有与参加磋商有关费用。

（六）磋商保证金

1、按磋商公告要求提交磋商保证金。

2、采购活动结束后，在合同签订后 5 个工作日内，将磋商保证金无息退还成交供应商。未中标单位的磋商保证金一般在成交公告发出后 5 个工作日内无息退还。

3、如供应商有其他违反政府采购相关法律、法规、或规范性文件的，则磋商保证金将作为违约金不予退还。

（七）无效响应文件的确认

供应商有下列情况之一者，其响应文件无效：

- 1、未按规定交纳磋商保证金的；
- 2、响应文件未按规定的期限、地点送达的；
- 3、响应文件未按要求密封、签署、盖章的；
- 4、参与磋商的法定代表人或法定代表人授权代表，未准时参加磋商的；
- 5、供应商法定代表人未出席磋商，又无法定代表人授权委托书的；
- 6、不具备采购文件的资格条件或未按采购文件要求提供资格证明文件的；
- 7、响应文件未加盖公章或企业负责人签名或盖章的；
- 8、响应文件未按采购文件规定的格式、内容和要求填写的；
- 9、响应文件关键内容字迹模糊不清、无法辨认的；
- 10、响应文件中有多个报价且未声明以哪一个为准的；
- 11、评审委员会认为属于重大偏离情形的；
- 12、各响应文件之间出现围标、串标认定范围的标准；
- 13、提供虚假材料（包括工商营业执照、财务报表、资格证明文件等）；
- 14、不符合国家法律法规及采购文件中规定的其他实质性要求；

四、响应文件的递交与评审

(八) 响应文件递交

1、采购人按采购文件的规定，在统一的时间和地点组织磋商会议。会议由采购人或采购代理机构主持，响应采购文件的供应商代表（法定代表人或被授权委托人）应签名报到以证明其出席。采购人收到采购文件后，核查投标人代表（法定代表人或被授权委托人）的身份（必须提供第二代居民身份证，如未提供，则拒绝接受其响应文件），如实记载采购文件的送达时间和密封情况，签收保存。任何单位和个人不得在开标前开启响应文件。

2、检查响应文件密封情况：开启时，由供应商代表检查响应文件密封情况，如有异议须当场示意提出。响应文件未按照采购文件的要求予以密封的，采购人将不予接受。

3、报价：首轮报价不公开，直接进入磋商阶段。

(九) 资格审查、响应文件的符合性审查及评审

1、磋商小组：采购人将根据采购项目的特点组建磋商小组，其成员由采购人代表、工程、技术、经贸、法律等方面的专家组成，人数为3人或3人以上的单数。

2、磋商小组负责对供应商的资格进行审查，并对响应文件的响应性进行确定。

3、评标委员会将依据法律法规和采购文件的规定，按以下方法对响应文件的有效性、完整性和对响应文件的响应程度进行审查，以确定是否对采购文件的实质性要求作出响应：

符合性审查			
序号	审查因素		审查标准
1	有效性 审查	响应文件签署、盖章	响应文件上单位盖章、法定代表人（或其授权代表人）的签字或盖章齐全。
		投标方案	只能有一个方案投标。
		报价唯一	只能在限价范围内报价，只能有一个有效报价，不得提交选择性报价。
		磋商保证金	按要求、按时足额缴纳磋商保证金
2	完整性 审查	响应文件份数	响应文件正本、副本数量符合采购文件要求。
		响应文件内容	响应文件内容齐全、无遗漏。
3	响应文	技术部分	满足采购文件中规定的实质性技术要求和条件

	件的响 应程度 审查	商务部分	满足采购文件商务部分规定的实质性要求和条件
		其他	见采购文件无效条款及采购文件中规定的被视为无效投标的其它条款的

4、实质性要求是指本采购文件中用带三角星号（“▲”）的技术和商务要求或文件中作出特别说明的其他要求。

5、如果响应文件实质上没有响应采购文件的要求，评标委员会将予以拒绝，供应商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。

6、磋商小组审查响应文件的有效性、完整性，是否有算术错误。看其是否有计算上和累加上的算术错误，修正错误的原则如下：

（1）总价金额与单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价。

（2）大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准。

（3）正本与副本不符，以正本为准。

若响应方不接受对其错误的修正，其响应将被拒绝。

7、磋商小组审查每份响应文件是否实质上响应了采购文件的要求。实质性响应的响应是指响应符合采购文件的所有条款、条件和规格，且没有重大偏离或保留。重大偏离或保留系指影响到采购文件规定的范围、质量和性能，或限制了采购人的权利和供应商的义务的规定，而纠正这些偏离将影响到其他提交实质性的响应响应的供应商的公平竞争地位。所谓重大偏离是指：

（1）响应报价超过最高限价的；

（2）响应文件载明的采购项目的完成期限超过采购文件规定的期限；

（3）响应文件背离采购文件中规定的必要技术功能要求

（4）响应文件附有采购人不能接受的商务条件；

（5）不符合国家法律法规及采购文件中规定的其他实质性要求；

8、磋商小组决定响应的响应性只根据响应文件本身的内容，而不寻求外部的证据。

9、实质上没有响应采购文件的报价将被拒绝。供应商不能通过修正或撤消不符合要求的偏离或保留从而使其响应成为实质上响应。

10、对于响应文件中不构成实质性偏差的不正规、不一致或不规则，磋商小组可以接受，但这种接受不能损坏或影响任何供应商的相对顺序。

11、磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

12、在磋商过程中，磋商小组可以根据采购文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动采购文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。对采购文件作出的实质性变动是采购文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。供应商应当按照采购文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其企业负责人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附企业负责人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

13、经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

14、磋商小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐 3 名以上成交候选供应商，并编写评审报告。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。

15、在磋商期间，供应商不得向评委询问评审情况，不得进行影响评审结果的活动。

16、为保证项目的公正性，在评审过程中，评委不得与供应商私下交换意见。在采购工作结束后，凡与评审情况有接触的任何人员不得也不应将评审情况扩散出评委人员之外。

17、评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

18、评标委员会发现采购文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者采购文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评标工作，与采购人或者采购代理机构沟通并作书面记录。采购人或者采购代理机构确认后，应当修改采购文件，重新组织采购活动。

19、磋商小组不向未成交供应商解释原因，不退还响应文件。

五、确定成交

（十）确定成交候选供应商

成交候选供应商的确定原则及标准，详见第五章。

（十一）中标公告

采购人或者采购代理机构应当自中标单位确定之日起 2 个工作日内，在网站公告中标结果，中标通知书将同时发出，中标公告期限为 1 个工作日。

（十二）采购项目的终止

1、在评审采购中，出现下列情况之一的，应予终止；

- 1) 因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购人式适用情形的；
- 2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 3) 采购过程中符合要求的供应商只有 1 家的

2、成交供应商有下列情形之一的，将不予退还其交纳的磋商保证金或履约保证金；情节严重的，由财政部门将其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，并予以通报：

- 1) 成交后无正当理由不与采购人或者采购代理机构签订合同的；
- 2) 违反政府采购法相关法律法规的；
- 3) 转包或未经采购人同意违法分包的；
- 4) 拒绝履行合同义务的。

（十三）成交资格无效的确认

- 1) 提供虚假材料谋取成交的；
- 2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- 3) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- 4) 向采购人、采购代理机构、评审委员会组成人员行贿或者提供其他不正当利益的；
- 5) 在采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- 6) 拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的。

供应商有上述 1 至 5 项情形之一的，成交无效。有上述 1 至 6 项情形之一的，处以政府采购项目成交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，并予以公告，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机构吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

（十四）中标通知书

在磋商有效期内，在公告中标结果的同时，采购人或者采购代理机构向中标人发出中标通知书。

（十五）签订合同

1、采购人与成交供应商应当在成交通知书发出之日起 15 日内，按照采购文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项签订政府采购合同。采购人不得向成交供应商提出超出采购文件以外的任何要求作为签订合同的条件，不得与成交供应商订立背离采购文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、

技术和服务要求等实质性内容的协议。

成交供应商与采购人签订采购合同后，二个工作日内由采购人将指定信息录入“财政一体化业务应用系统”相应栏目，经代理机构对相关合同信息确认后，进行合同见证盖章。

2、领取成交通知书时，成交供应商向采购人交纳履约保证金，履约保证金在项目验收合格后退还，不计息（如有）。

（十六）保密

参与磋商活动的当事人应对采购文件和响应文件中的商业秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

（十七）其他条款

1、供应商成交后直至验收止，未经采购人同意，成交供应商不得以任何形式和理由转包或者分包；如出现上述情形，采购人向有关部门提出申请并经批准后，可取消其成交资格，并与其立即解除合同，由此引起的经济损失全部由成交供应商承担。

2、不论采购过程和结果如何，供应商的响应文件（包括成交供应商提供的样品）均不退还；未成交的供应商提供的样品予以退还。

3、除非有特殊要求，采购文件不单独提供项目所在地的自然环境、气候条件、公用设施等情况，供应商被视为熟悉上述与履行合同有关的一切情况。

4、关于联合体投标的说明：

（1）供应商必须满足公告中关于资格审查的要求，不能满足的，应当采用联合体的方式进行响应；

（2）联合体各方应当签订共同协议，明确约定各方拟承担的工作和责任，并将共同协议连同响应文件一并提交采购人；

（3）联合体各方签订共同投标协议后，不得再以自己名义、组成新的联合体或参加其他联合体在同一项目中进行政府采购活动；

（4）联合体参加政府采购活动的，其组成的任何变化都必须在采购文件领取截止时间前征得采购人的同意；

（5）联合体各方必须指定牵头人，授权其代表所有联合体成员负责政府采购活动和合同实施阶段的主办、协调工作；**响应文件需要供应商盖章的，由牵头人盖本单位公章；**

（6）联合体各方应当共同与采购人签订合同，就本项目向采购人承担连带责任。

六、质疑

（十八）监督管理

1、供应商认为采购文件、采购过程、成交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，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。供应商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。

2、供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- （一）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑项目的名称、编号；
- （三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （四）事实依据；
- （五）必要的法律依据；
- （六）提出质疑的日期。

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，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

质疑函应按照财政部《政府采购供应商质疑函范本》格式和要求制作，网址：
http://www.mof.gov.cn/gp/xxgkml/gks/201802/t20180201_2804587.html

3、采购文件中采购需求部分（第四章以及供应商资格要求）由采购人负责制定。对该部分内容的质疑，由采购人接收并负责答复。其他内容的质疑，由代理机构接收并负责答复。

4、接收质疑函的联系方式：详见采购公告

5、未参加磋商活动的供应商或在磋商活动中自身权益未受到损害的供应商所提出的质疑不予受理。如有参加磋商的供应商提出有效质疑，并因此可能对成交结果产生影响，而最终被取消成交的，代理机构对成交供应商不承担任何责任。

七、采购代理服务费用

1、代理机构服务收费按差额定率累进法计算，100 万元（含，下同）以下按中标价的 1.5% 计算；100—500 万元按中标价的 1.1% 计算；500—1000 万元按中标价的 0.8% 计算。不足人民币 3000 元的，按人民币 3000 元收取。

2、采购代理服务费用按照上述标准收取并由成交供应商承担，成交供应商应在领取成交通知书时将代理机构服务费付至常州新一诚项目管理有限公司账户。

账户名称：常州新一诚项目管理有限公司

账户号码：471574992008

开户银行： 中国银行股份有限公司常州湖塘支行

第四章 项目要求和有关说明

一、本项目水站在武进区湟里镇范围内，建站条件成熟，交通方便，安全性好，具备供电和通讯条件，具备供给自来水的条件。该水站基本信息见下表：

序号	布点位置	监测项目
1	滆湖入河口	五参数、高锰酸盐指数、氨氮、总磷
2	滆湖入河口	高清视频监控点
3	智慧指挥中心	智能显示系统及无人机反演

二、建设时间要求：

1、签订合同之日起 **20 天**内完成供货，货到现场 **30 天**内进行开发安装调试后交付使用，开始试运行并接受采购单位的运行考核。

2、参加招标供应商应制订详细的安装调试实施方案和项目执行进度表，明确管理与技术人员职责，确保时效性。

3、水站稳定运行一个月以后，由成交供应商提出书面申请，采购单位按相应规范和要求，组织验收。验收通过之日起全托管运维 3 年。

三、建设总体要求和规范及标准

1、总体要求

(1) 参加投标供应商应提供目前市场上性能最优的仪器，提供的仪器设备应是原装、全新的；

(2) 投标人提供的集成服务、运行管理必须符合国家、江苏省的相关标准和规范，以及招标文件的规定；

(3) 投标人应在了解招标水站基本信息的基础上，提供系统集成（包括取水系统）完整的设计方案及详细说明，并依据该方案进行投标；

(4) 本项目中标人能够或承诺提供至少 5 年及以上技术服务及备品备件供应，并且承诺备品备件以优惠价供应；

(5) 提供仪表数据格式和通讯协议符合现场控制中心软件和现场控制软件的要求；

(6) 投标人必须满足试剂配制、标样考核（投标人自控）及比对分析技术要求；

(7) 实现系统对超标及异常情况的信息报警发送。

2、自动站建设主要规范及标准

《江苏省环境水质（地表水）自动监测预警系统建设技术要求（试行）》

《江苏省环境水质（地表水）自动监测预警系统验收办法（试行）》

《江苏省环境水质（地表水）自动监测预警系统运行管理办法（试行）》

《水污染物排放总量监测技术规范》

《水和废水监测分析方法》（第四版）

《环境水质监测质量保证手册》

《地表水和污水监测技术规范》（HJ/T91-2002）

《水质 河流采样技术指导》（HJ/T52-1999）

《pH 水质自动分析仪技术要求》（HJ/T96-2003）

《电导率水质自动分析仪技术要求》（HJ/T97-2003）

《浊度水质自动分析仪技术要求》（HJ/T98-2003）

《溶解氧（DO）水质自动分析仪技术要求》（HJ/T99-2003）

《高锰酸盐指数水质自动分析仪技术要求》（HJ/T100-2003）

《氨氮水质自动分析仪技术要求》（HJ/T101-2003）

《总磷总氮水质自动分析仪技术要求》（HJ/T103—2003）

《声学多普勒流量测验规范》（SL337-2006）

《水质自动采样器技术要求及检测检测方法》（HJ/T372—2007）

《污染源在线自动监控(监测)系统数据传输标准》（HJ/T212-2005）

《环境污染源自动监控信息传输、交换技术规范(试行)》（HJ/T 352-2007）

《水污染源在线监测系统运行与考核技术规范(试行)》（HJ/T 355-2007）

《水污染源在线监测系统验收技术规范(试行)》（HJ/T 354-2007）

《水污染源在线监测系统数据有效性鉴别技术规范(试行)》（HJ/T 356-2007）

四、采购清单及技术参数要求：

序号	名称	数量	单位	技术参数要求
1	高锰酸盐指数水质在线自动监测仪	4	套	<p>功能:</p> <ul style="list-style-type: none"> ★1. 高锰酸钾氧化-碘化钾还原分光光度法 ★2. 采用蓝宝石阀芯的十通阀, 耐磨系数高, 耐强酸强碱, 耐有机溶剂, 使用寿命长, 稳定性高; ★3. 采用注射泵精确采样单元, 水样与试剂取量更稳定精确; ★4. 具有废液分离功能, 实现高浓度反应废液和低浓度清洗废液分开存放; ★5. 具有自动稀释功能, 可根据现场实际水质自动调节量程档; ★6. 具有内置加标回收、零点核查、标样核查、平行样测试等质控功能, 且可实现自动、手动、远程等方式启动质控功能; (2-6项提供省级(含)以上检测机构出具的检测报告) 7. 故障报警功能及超限报警功能, 具备故障自动诊断功能; ★8. 具有自动清洗、自动校准; 9. 加热温度过高, 加热器自动断电; <p>技术参数:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. 测量方法: 高锰酸钾氧化-碘化钾还原分光光度法 2. 测试范围: 0-20mg/L 3. 重复性: 不超过5% 4. 准确度: 葡萄糖试验: ±5%, 实际水样比对试验: ±10% 5. 分辨率: 0.01mg/l 6. 显示: 7寸触摸屏, 操作界面 <p>采样周期: 周期测量(1h~30d可调) 60~9999min 任意可调模式、整点测量模式、外部触发模式可选</p> <ul style="list-style-type: none"> 7. 校准周期: 手动校准和自动校准两种模式 8. 维护周期: 一般每月一次 9. 电 源: 220VAC±10%, 50HZ±10% 10. 输 出: 4~20mA 输出 11. 通 讯: MODBUS RS-232、RS-485 12. 环境条件: 温度可调的室内, 建议温度+5~40℃; 湿度≤85% (不结露)

2	氨氮水质 在线自动 监测仪	4	<p>套</p> <p>功能</p> <ul style="list-style-type: none"> ★1. 水杨酸分光光度法，测量方法符合国标 HJ536-2009； ★2. 采用蓝宝石阀芯的十通阀，耐磨系数高，耐强酸强碱，耐有机溶剂，使用寿命长，稳定性高； ★3. 采用特殊设计的参比方式，消解池轻度位移和消解池轻度污染均不影响测量值； ★4. 具有废液分离功能，实现高浓度反应废液和低浓度清洗废液分开存放； ★5. 具有自动稀释功能，可根据现场实际水质自动调节量程档； ★6. 具有内置加标回收、零点核查、标样核查、平行样测试等质控功能，且可实现自动、手动、远程等方式启动质控功能；（2-6 项提供省级（含）以上检测机构出具的检测报告） 7. 故障报警功能及超限报警功能，具备故障自动诊断功能； ★8. 具有自动清洗、自动校准； 9. 加热温度过高，加热器自动断电； 10. 具有数据存储、下载功能； <p>技术参数</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. 量程范围：0-100mg/L 2. 示值误差：在 0-10mg/L 范围内，20%* ≤±8%；50%* ≤±5%；80%* ≤±3%；在 10-100mg/L 范围内，≤±3% 3. 重复性：不超过 2% 4. 分辨率：0.001 mg/l 5. 显示：7 寸触摸屏 6. 采样周期：周期测量（1h~30d 可调）、整点测量模式、外部触发模式可选 7. 校准周期：手动校准和自动校准两种模式 8. 维护周期：一般每月一次 9. 电 源：220VAC±10%，50HZ±10% 10. 输 出：4~20mA 输出 11. 通讯方式：MODBUS RS-232、RS-485 12. 环境条件：温度可调的室内，建议温度+5~40℃；湿度≤85%（不结露）
---	---------------------	---	---

3	总磷水质 在线自动 监测仪	4	套	<p>功能</p> <ul style="list-style-type: none"> ★1. 钼酸铵分光光度法，测量方法符合国标 GB11893-1989； ★2. 采用蓝宝石阀芯的十通阀，耐磨系数高，耐强酸强碱，耐有机溶剂，使用寿命长，稳定性高； ★3. 采用特殊设计的参比方式，消解池轻度位移和消解池轻度污染均不影响测量值； ★4. 具有废液分离功能，实现高浓度反应废液和低浓度清洗废液分开存放； ★5. 具有自动稀释功能，可根据现场实际水质自动调节量程档； ★6. 具有内置加标回收、零点核查、标样核查、平行样测试等质控功能，且可实现自动、手动、远程等方式启动质控功能；（2-6 项提供省级（含）以上检测机构出具的检测报告） 7. 故障报警功能及超限报警功能，具备故障自动诊断功能； ★8. 具有自动清洗、自动校准； 9. 加热温度过高，加热器自动断电； 10. 具有数据存储、下载功能； <p>技术参数</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. 量 程：0-100mg/L 2. 准 确 度：≤±5%或≤±0.005mg/L 取大者 3. 重 复 性：不超过 2% 4. 分 辨 率：0.001mg/l 5. 显 示：≥7 寸触摸屏 6. 采样周期：周期测量（1h~30d 可调）、整点测量模式、外部触发模式可选 7. 校准周期：手动校准和自动校准两种模式 8. 维护周期：一般每月一次 9. 电 源：220VAC±10%，50HZ±10% 10. 输 出：4~20mA 输出 11. 通讯方式：MODBUS RS-232、RS-485 12. 环境条件：温度可调的室内，建议温度+5~40℃；湿度≤85%（不结露）
4	户外柜	4	套	<ul style="list-style-type: none"> 1. 微型水质监测站采用一体式集成机柜，占地面积 4 m²，内部布局合理，整齐美观，机柜可配置伸缩雨遮，便于人员维护； ★2. 系统机柜应密闭性能好、防水防冲击性能，满足 GB/T 4208-2017 有关要求，柜体整体防护等级达到 IP55 以上；（提供省级（含）以上检测机构出具的检测报告）； ★3. 配置环境监控功能：对站房温湿度、烟雾、漏水进行实时监控，提升站房的安全性，减少意外发生，保障设备的运行； 4. 柜内部进行隔热保温处理； 5. 配置集成空调，自动调节柜内温度，保证柜体内部在室温环境下，满足系统及仪表对温度的要求； 6. 安装方式：落地式安装； 7. 输入电源：AC 220V ±10% 、 50Hz
5	试剂冰箱	4	套	<p>≥25 升，冷冻零下 20℃，冷藏 4℃，功率 1.5 千瓦时以下，制冷剂 R134a（无氟），材质：食品级接触级 PP 为主；</p>

6	采水系统	4	套	包含取样泵、水泵电缆、取水/排水管路、取水构筑物等
7	控制系统	4	套	含工控机、plc、VIEW、电气成套装配、视频监控等；系统通过工控机 PC 软件实现仪表测量控制，通过 PLC 实现系统采水、泵阀控制；工控机可通过有线网络、GPRS、3G/4G 无线网络将测试的结果、仪表状态上传至信息化平台。
8	常规五参数自动监测仪	4	套	<p>★（1）温度、浊度、pH、DO、电导率，分析仪表原理</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. PH 传感器：复合玻璃电极法（HJ/T96-2003） 2. 温度：温度计法（GB13195-91） 3. 电导率传感器：玻璃铂电极法（HJ/T97-2003） 4. 溶解氧传感器：荧光法（HJ/T99-2003） 5. 浊度传感器：光散射法（HJ/T98-2003） <p>（2）多参数水质在线分析仪应具有国家环保总局环保产品认证证书并通过中国环境监测总站检测合格。</p> <p>（3）多参数水质在线分析仪应具有软件著作权证书。</p> <p>（4）分析仪表技术要求</p> <p>★1. 多参数变送器</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 最多可同时连接七个传感器 2) 显示输出：7 寸触摸屏，带 LED 强背光可阳光直射下操作 3) 电源：交流供电：85~500VAC；直流供电：9~36VDC 4) 输出：8 路 4~20mA 模拟输出。程序设定响应参数及响应值 5) 继电器：四路继电器，程序设定响应参数及响应值 6) 数字通信：标配 MODBUS RS485 通信功能，可实时传输测量值 7) 可选无线通讯方式：4G:UDP/TCP NB:UDP 8) 存储温度：-20 到 70℃ 9) 操作温度：-15 到 60℃ 10) 防水等级：IP65/NEMA4X 11) 具有数据存储功能 12) 自动提示错误和告警信息，并实现报警信号上传 13) 变送器可以实现壁挂安装/面板安装/夹管安装 14) 可选数据无线传输模块 <p>2. PH 传感器</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 测量范围：0-14 pH 2) 分辨率：PH: 0.01 pH；温度：0.1℃ 3) 精度：PH: ±0.1 pH；温度：0.5℃ 4) 重复性：±0.1 pH 5) 温度补偿：0.0~80.0℃ <p>3. 电导率传感器</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 测量范围：10-5000us/cm； 2) 分辨率：依据不同量程 0.1uS/cm、1uS/cm、0.01mS/cm 3) 精度：±1%或±1us/cm，取大者； 4) 重复性：±1% 5) 零点漂移：±1% 6) 量程漂移：±1% <p>4. 溶解氧传感器</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 原理：荧光法；有 NTC 的温补功能；

				<p>2) 测量范围：溶解氧：0-20mg/L、0-20ppm；温度：0-45℃</p> <p>3) 测量精度：溶解氧：测量值±3%或±0.3mg/l，取大者；温度：±0.5℃</p> <p>4) 压力范围：≤0.3Mpa</p> <p>5) 存储温度：-15 到 60℃</p> <p>6) 测量环境温度：0 到 45℃（不结冰）</p> <p>7) 校准：空气自动校准、样品校准</p> <p>8) 防水等级：IP68/NEMA6P</p> <p>9) 传感器主体材质：SUS316L、钛合金可选</p> <p>10) 内设自诊功能，保证数据准确</p> <p>11) 传感器电源正负极反接保护</p> <p>12) 传感器 RS485 A/B 端错接电源保护</p> <p>5. 浊度传感器</p> <p>1) 工作原理：组合红外吸收散射光线法，应用 ISO7027 方法</p> <p>2) 测量范围：浊度：0.01-100 NTU，0.01-4000 NTU</p> <p>3) 测量精度：小于测量值的±2%或±0.1NTU，取大者</p> <p>4) 压力范围：≤0.4Mpa</p> <p>5) 流速：≤2.5m/s、8.2ft/s</p> <p>6) 存储温度：-15 到 50℃</p> <p>7) 测量环境温度：0 到 45℃（不结冰）</p> <p>8) 校准：样品校准、斜率校准</p> <p>9) 防水等级：IP68/NEMA6P</p> <p>10) 传感器主体材质：SUS316L；海水版传感器材质：钛合金材质</p> <p>11) 内设自诊功能，保证数据准确</p> <p>12) 传感器根据环境可选配带自清洗功能</p> <p>13) 传感器电源正负极反接保护</p> <p>14) 传感器 RS485 A/B 端错接电源保护</p>
9	配水预处理单元	4	套	含流通池、沉淀池、管路集成装配；采用多级预处理，满足不同分析模块对水样的预处理要求。包括原水的静置沉沙、精密过滤及配水等。采水单元提供水样一部分进入五参流通池（注：五参数仪表用水不需要沉沙和过滤，直接由采样泵供样至流通池检测）；一部分原水由过滤器除却大颗粒杂质后流入沉淀池中，缓冲和静置沉沙；再经过过滤进入采样杯供分析仪表使用。
10	臭氧发生器	4	套	确保反冲洗管路的除菌降藻功能，功率 60W；冷却方式：风冷；
11	空压机	4	套	为臭氧消毒提供动力；管路自清洗，直接传动式（无油式）马力：0.25HP/0.22KW，转速：2850RPM，气桶容量：6L，使用压力：0.8Mpa，气缸数：1；
12	UPS+电池	4	套	C2K/0.5H
13	运维服务（3年）	4	项	含三年药剂，保持设备正常运行的耗材供应（0.5月1次满3年）；设备定期巡检（0.5月1次满3年）；电器设备检测（0.5月1次满3年）；水工设备监测维保等工作（3月1次满3年）；软件系统维护升级（6月1次满3年）。每次巡检维保工作人员不能低于2人；
14	配套软件	1	套	<p>（一）基础模块：数据库；界面设计（UI+美工）；功能模块设计；可视化模块设计，监测数据实时显示与管理。</p> <p>（二）一张图：物联网监测设备及其监测数据在平台侧以一张图方式呈现；GIS平台及引擎，提供1:10000精度地图，非民用版本。</p> <p>（三）专业化决策智慧系统：系统凭借数据中心强大的数据分析与挖掘能力，为项目建设、调度分析等提供辅助决策分析，主要包括（1）水雨情信息、实时工情信息、气象信息、水质信</p>

				<p>息等水利基础信息的统计分析等基础功能；（2）基于水质、水文数据的建立流域模型，实现小流域范围污染迁移转化过程的数字化，对降雨后流域污染物或应急污染进行预测预警；（3）数据全景大屏支持在网页端和指挥中心大屏集中展示。</p> <p>（四）接入系统模块：1、接入水文数据，并且根据河道段情况地图定位，打点，设置阈值（含外业）；2、接入水质站点数据，并且根据河道段情况地图定位，打点，设置阈值（含外业）；3、接入视频数据模块：视频包括智慧视频分析平台显示，开窗，报警等工作。</p> <p>（五）APP：管理员手机端管理小程序，可登录查看各个监测仪器在线数据，巡查路线，预警报警等功能。</p>
15	智慧互联显示	1	台	<p>★整机屏幕采用 105 英寸超高清液晶屏，显示比例 21：9，屏幕图像分辨率 5120*2160；整机具备多路输入输出接口，包含 2 路 HDMI 输入，1 路 DP1.4 信号输入，1 路 USB-C 信号输入，1 路 DP1.4 信号输出，2 路触摸输出接口，三个 USB 公共接口，1 路 RJ45 网口,1 路 3.5mm 音频输出；采用红外触摸技术，支持 windows 系统中进行 20 点或以上触摸；无线传屏：支持通过浏览器进行无线传屏功能；动态白板：可在白板上直接书写，更换笔粗细及颜色等，可更换背景，支持插入文字等；微软 teams 集成可支持与微软 teams 软件集成，一键开会；</p> <p>白板书写、文稿演示、远程协作三大核心功能为基础，增加了 4K 高清液晶显示、高清视频采集、智能电子白板书写、安全可靠的无线传屏、手机/PC 混合投屏、安全稳定的架构体系，远程视频协作等功能；把日常会议当中的投影仪、音响、白板、摄像头、麦克风等硬件设备功能合二为一，让会议设备更加简单而会议体验成倍提升；在远程协作中实现基于公有云或私有云的大容量远程视频、语音、演讲内容、白板远程交互会议，满足日益增多的远程协作、远程办公场景。</p>
16	安卓模块	1	套	安卓系统操作
17	I5 模块	1	套	内置电脑：CPU≥i5，内存≥8G，硬盘≥256GSSD，支持 wifi6.0，支持蓝牙 5.0，支持 4K 分辨率
18	智能笔	1	套	屏幕书写
19	墙装支架	1	套	挂墙安装；铝型材
20	线辅材	1	套	含 HDMI、电源和 PDA；管道等材料
21	一体化智能球机	5	套	<p>具有 200W 像素 CMOS 传感器、内置镜头支持≥23 倍光学变焦，焦距范围支持不小于 5.0mm~115mm、镜头采用不小于 F0.9 大光圈；</p> <p>★对人或车辆进入警戒区域后，设备可发出白光警示、声音警示，并启动智能跟踪功能（以国家认可的检测机构出具检验报告为准）；</p> <p>支持 300 个预置位，可按照所设置的预置位完成不小于 8 条巡航路径，支持不小于 4 条模式路径设置，支持预置位视频冻结功能；</p> <p>可实现 RS485 接口优先或 RJ45 网络接口优先控制功能（以国家认可的检测机构出具检验报告为准）；</p> <p>支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能；</p> <p>★具备较好的电源适应性，电压在 AC24V±45%或 DC24V±45%范围内变化时，设备可正常工作（以国家认可的检测机构出具检验报告为准）；</p> <p>★支持对镜头前盖玻璃加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物。</p> <p>★需具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域时，不会触发报警。（以国家认可的检测机构出具检验报告为准）；</p> <p>★支持快捷配置功能，可在预览画面开启/关闭“快捷配置”页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行配置，并可一键恢复为默认设置。（以国家认可的检测机构出具检验报告为准）</p>

				具备较好的防护性能环境适应性，支持 IP67，8kV 防浪涌，工作温度范围可达-45℃-70℃
22	球机支架	5	套	配套球机
23	监控立杆	5	套	监控立杆 4 米，含设备箱、地笼基础、防雷接地等；球机使用
24	辅材	5	套	控制信号电缆、六类网线、电源电缆等；及其线材的套管保护，辅材包干
25	智慧 AR 硬盘录像机	1	套	8 路视频分析功能（越线，报警）； 带 3 块 4T 硬盘
26	防雷器	5	套	含电源、信号、视频防雷
27	配套视频软件	1	套	硬件系统+软件系统
28	无人机+多光谱反演系统	1	套	无人机：续航时间≥25 分钟；起飞重量≤1.5 千克； ★RTK：RTK 可根据要求开启和关闭； 多光谱：通道数（ 需提供检测报告 ）≥5 通道； ★照片最大分辨率（ 需提供检测报告 ）≥1600×1300； 软件：可在实景三维场景下实时监控飞行状态；可快速获取航飞质量报告；高精度快速全成果出图 可输出高精度、高质量 DSM，TDOM，以及实景三维模型；支持快拼图、DSM、TDOM 数据多台电脑集群处理

五、质量保证及售后服务要求

1. 质保期：质保期至少是 1 年，在质保期内，对于非人为损坏的所有器件，均免费更换，对于非人为因素出现的任何仪器故障均免费上门维修。

2. 售后服务承诺

(1) 负责免费安装和调试，对产品承担至少 1 年的保修期，终身维护；

(2) 对用户进行登记造册存档，以备提供相应客户服务；

(3) 对于用户的报修，厂家 1 小时内电话回复，如电话不能解决问题，厂家承诺在 12 个小时内到达现场，予以解决；

(4) 负责向使用单位长期提供配件；

(5) 定期举办仪器应用学习班、培训班；

(6) 每两个月电话回访一次，每年上门跟踪回访一次。

(7) 免费进行软件升级和技术更新。

3. 技术服务承诺、技术培训承诺

(1) 技术服务承诺：

供应商应具有相关人员和能力，保证采购方可随时咨询有关标准、分析原理等技术问题，帮助采购方解决仪器使用中的技术问题，为采购方解决实际样品分析中的难题。

供应商应不断对仪器进行硬件和软件更新升级，免费为采购方提供软件更新升级服务。

(2) 技术培训承诺：

现场培训：仪器到达现场后，保证培训 2-3 名以上熟练的操作人员，让使用者单独完成样品分析，并能进行简单的仪器维护。

六、安装、验收、售后服务

货物到达安装现场后，投标人和采购人共同打开包装验货检查货物数量。投标人应提供详细单据。如果货物质量或技术规格与合同不符，或货物有明显损坏，招标人有权提出索赔。只有经安装调试并且技术性能达到本招标文件所述的技术要求后，招标人才能接受全部货物。仪器设备不满足招标文件要求的，业主有权解除合同并追究中标人法律责任。

操作手册及工具：中标人必须提供系统所有仪器设备、软件、附件、备品备件等详细的操作手册，详细的系统操作和维护手册、组态软件使用手册。提供配套完整的专用工具箱。

成交供应商需承担装卸、运输、调试等工作，在装车过程中出现的一切安全事故由成交供应商承担。

七、运行维护要求

1. 整体要求

(1) 在水质自动监测系统代维及管理期间，成交供应商应严格按照采购人制订的操作规范和规章制度，对所管理的系统及仪器设备进行规范操作、精心维护及必要维修，保证系统及仪器设备的正常运行，达到采购人提出的系统及仪器设备考核指标要求。成交供应商必须接受采购人定期考核和不定期的检查，检查考核情况作为采购人向成交供应商支付费用的依据。

(2) 成交供应商应遵守监测数据保密制度，承担数据保密责任，按照采购人的要求，进行报告和传输有关的监测数据，未经批准不得向外界传递任何监测数据。

(3) 成交供应商不得将采购人的任何资产进行对外投资、合作、经济担保及资产抵押。

2. 管理范围

(1) 监测仪器：五参数、COD_{mn}、氨氮、总磷监测仪器，共 4 个站点，每个站点 8 个监测项目，运行维护期限：一年。

(2) 其他设备及设施：监测系统包括采水单元、配水单元、控制单元、辅助单元、臭氧发生器、空压机、UPS+电池以及站房本身。

3. 管理内容

(1) 提供并定期更换水站系统和仪表所需的试剂与各种备品备件；

(2) 对水站系统和仪表进行定期检修、保养；及时排除水站系统和仪表出现的故障；对水站仪表进行定期校准、核查；

(3) 配合采购方进行水站质量保证和质量质控工作；

(4) 负责监控水站数据，及时给采购方上报监测数据及超标或重大仪器故障情况。

(5) 财产保护：委托运营维护及管理的全部资产（包括全部产权和建筑物、设备及配套设施）属甲方所有。未经采购方同意，供应商不得以任何方式对各类财产进行出售、抵押或转移；同时，在委托运营及管理期间，供应商有责任保证上述全部资产的完整、安全并处于良好状态。

4. 具体要求

4.1、人员、设备和交通资源要求投标人须常州设立服务及办事机构（以证明文件为准，需提供书面承诺函原件）。投标人派不少于 2 名专业运维人员长驻常州市开展工作，节假日安排人员值守，保障站点正常运行；指定其中 1 名常驻常州市内的专业技术人员作为本项目所界定相关维护责任事项的负责人。投标人配备必要的质量控制设备，包括便携式五参数比对仪。

4.2、维护任务要求

(1) 提供服务要求

1) 采水单元：保证取水设备与水体接触部分清洁无杂物缠绕，管道清洁畅通，各阀门活动正常，定期更换各配水管路的过滤装置，保证监测水样的有效性。定期测试取样水泵，保证水样抽取正常。

2) 配水单元：保持配水单元的清洁与正常处理效果。定期更换配水单元易损备件，保证工作正常。

3) 控制单元：可根据用户需求改变采样频率或 PLC 程序。定期检修各类自控阀门，保证工作正常。专人负责监控实时数据传输，发现数据异常，须第一时间派员赶赴现场排查异常情况，并即时向甲方报告；发现传输异常或数据平台不实时，须即时解决并即时向甲方报告；每季度需以刻录光盘形式将子站监测数据库进行存档备份。

4) 监测单元：定期配制并更换试剂。定期更换易损备件和电极液。清洗仪表电极、管道、测量室、阀门及其他与水样、试剂接触的零件定期对仪表进行校准、核查、性能测试，并接受甲方定期的比对考核。每周定期维护空压机；每周定期维护水质自动监测站所配套实验室的各种仪器；每周定期检查测试电源稳压器。

5) 站房部分：保持各仪器干净清洁，内部管路通畅，出水正常。各类分析仪器防止日光直射，保持环境温度稳定，避免仪器振动。定期检查供电、温度、工作时序、有无漏液、管路是否有气泡。每周定期维护空压机；每周定期检查测试电源稳压器。

(2) 对投标人的装备要求

1) 投标人应建立备品备件库。

2) 投标人应具有水质自动系统常规参数（如氨氮，五参数等）的国际知名品牌的实验室分析仪器和便携式仪器可在需要时用于水质自动站的比对考核；并且具有专业的实验室分析化验人员。

3) 投标人应在江苏省内配备专业人员，巡检人员必须配备专用工具，包括便携式电脑、万用表、远程数据查询系统等；同时，还须配备通讯调试工具，包括各种硬件接口线、改线工具、接口调试软件及常用

零部件等。

(3) 对投标人运营管理要求

1) 运营维护管理期内, 投标人应提供完整的水质自动监测系统运营实施方案(含应急事故处理方案), 提出解决目前存在问题的措施, 明确维护方法、周期、内容及技术保障。

2) 投标人应列明水质自动监测系统运营及管理期间的各项费用预算开支。

3) 应制定应急处理方案, 并包括以下内容: 如水站仪器设备发生故障或数据异常, 保证在 2 小时内到达现场, 12 小时内确定故障原因。若 24 小时内无法排除故障, 投标人及时用电话与书面形式报告甲方, 协商处理方案, 需采用备用机替代工作或采取实验室方法进行人工补测, 直至系统恢复正常为止。

当水站所在断面发生水污染事故时, 投标人第一时间上报甲方, 请求采购方组织对水站自动监测数据进行采集、分析, 投标人协助采购方进行手工监测。同时自动监测系统由投标人改用连续方式采样, 加密监测频次, 保证系统仪器正常运行, 监测数据准确, 传输畅通。

4) 中标方需要严格控制有毒、有害废液或废弃物的产生并实施集中收集, 不得自行处置。

(4) 投标人运营技术人员资格要求

1) 投标人负责运营的技术人员需定期培训上岗, 熟悉运营维护的使用技术与服务要求。

2) 投标人需指定一人专职负责水站现场运营维护工作, 另有一人专职负责监控水站的运行与数据管理, 发现问题及时与相关人员确认解决。投标人应具备水质自动监测系统运营及管理的技术人员(5 名以上), 并配套相关仪器设备等。

4.3、维护技术标准的要求

(1) 日常维护要求

1) 每天 24 小时监控水站数据, 每天 22 点前将日报发送到甲方; 发现异常及时确认排查, 出现超标或重大仪器故障情况下, 须 3 小时内电话上报甲方。每周一的 10:00 之前将上周做出标识的监测数据及水站运行情况报甲方。

2) 按仪器使用说明对水质自动监测仪器定期进行校准。每周对氨氮、高锰酸盐指数、总磷做一次标准溶液或标准样品核查, 要求连续测定 2 次, 相对误差应在±15%以内。

3) 每月对水站所有仪器进行一次标准溶液或标准样品核查, 要求连续测定 2 次, 相对误差≤±30%; 每月在现场采用便携式仪器进行五参数的实际水样比对实验, 相对误差应满足《国家地表水水质自动监测站运行维护管理实施细则(试行)》中相应要求; 检查工作需保证在与采样过程相同的分析条件下进行, 相关结果报甲方。

4) 每月进行一次实验室实际水样对比工作, 包括 pH、温度、溶解氧、浊度、电导率、高锰酸盐指数、氨氮、总磷等 8 参数, 并以书面形式报告给甲方。

5) 每季度进行一次第三方实验室实际水样比对工作, 包括 pH、温度、溶解氧、浊度、电导率、高锰酸盐指数、氨氮、总磷等 8 参数, 并以书面形式报告给甲方。

6) 每半年一次对可做加标回收试验的项目进行加标回收实验, 加标回收率应在 80%—120%之间。

(2) 仪器设备运行要求: 所有项目平均无故障连续运行时间 $\geq 720\text{h}/\text{次}$; 设备运转率应大于 90%。

(3) 监测数据要求: 监测数据日均值的统计有效性要求: 连续取样分析的五参数自动分析仪每天保证不少于 18 个有效数据; 其他间歇取样分析的自动分析仪每天保证不少于 6 个时间间隔均匀分布的有效数据。有效数据捕获率不低于 85%, 实时传输项目所要求水质自动监测平台的传输率高于 90%

(4) 数据和管理档案要求

1) 承担对监测数据的保密义务。监测数据的所有权归采购方, 未经采购方同意运维方不得将监测数据告知第三方, 或另作它用。

2) 每月编制上月水站运营记录汇总及当月运营计划, 并汇总统计上月数据月报。

3) 每半年编制水站运营情况汇总。整理运维周期内仪器、辅助设备或重要配件的更新情况, 并提出下半个周期仪器、辅助设备或重要配件的更新需求。

4.4、应急处理工作要求

(1) 发生故障或接到采购人数据异常或故障通知后, 对于 18:00 至次日 7:00 出现的故障, 须在次日 11:00 前进行故障排除; 在日间 7:00 至 18:00 出现的故障, 必须当天进行故障排除。

(2) 对于现场能够诊断明确, 并且可由简单更换备件解决的仪器故障, 如电磁阀控制失灵、水泵故障等问题, 可在现场进行检修。对于其他不易诊断和检修的故障, 应将发生故障的仪器送到实验室进行检查和维修, 并及时调用备用仪器设备, 保证数据正常传输。

(3) 如采购人无可替换备用设备, 投标人应在故障发现 24 小时内启用所提供的备用设备 (或直接联系仪器厂家, 提供临时仪器设备) 投入运行, 并保证运行质量, 直至系统备用仪器设备可有效投入使用为止, 相关费用由投标人负责。

(4) 对发生故障的仪器设备, 应在发生故障之日起一周内完成维修, 经过校准检查后作为备用设备入库, 并作好维修、验收记录。

(5) 遇到特殊情况如雷电、暴雨等时, 及时到达现场, 保证系统安全运行, 并对站房及所有仪器进行常规检查。

八、技术验收: 按照国家相关标准进行验收。

九、投标报价: 本合同总价款是货物设计、制造、包装、仓储、运输装卸、保险、安装、调试及其材料及验收合格之前保管及保修期内备品备件、专用工具、伴随服务、技术图纸资料、人员培训发生的所有含税费用、支付给员工的工资和国家强制缴纳的各种社会保障资金, 以及投标人认为需要的其他费用等。

供应商认为完成本采购文件规定的工作内容所发生的一切费用均应计入报价，凡未列入的，将被认为均已包含在总报价中。供应商应结合企业自身实力，在不高于预算价的基础上，进行竞争报价。

十、付款方式：自本合同签定后 7 个工作日内，采购方支付合同总价的 30%作为预付款；全部货物到场，包装完好，数量准确，仪器设备安装调试到位，试运行期满后并经采购方验收合格后 7 个工作日内支付合同总价的 40%；试运行期满后经采购方验收方可进入全托管服务期，第一年全托管服务期结束后 7 个工作日内付至合同审计价的 80%；第二年全托管服务期结束后 7 个工作日内付至合同审计价的 90%；第三年全托管服务期结束后 7 个工作日内付清尾款（期间不计利息）。每次支付前，供应商提供合法的发票。

注意事项：

1、本次采购的产品若为政府强制采购节能产品及环保清单所列产品，按照相关规定执行。

2、融资贷款。为推进常州市中小企业政府采购信用融资工作，助力中小企业发展，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）精神，有关单位可以根据需要与相关银行联系，政府采购信用融资业务操作详见《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）。

3、为落实政府采购政策，采购标的需满足的要求，以及供应商须提供的证明材料：

（1）供应商为中小企业（含中型、小型、微型企业，下同）的，提供《中小企业声明函》。

具体以《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181 号）和《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部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）的规定为准。

（2）供应商为监狱企业的，提供省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件复印件。

具体以《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）的规定为准。

（3）供应商为享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位的，提供《残疾人福利性单位声明函》。

具体以《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）规定为准。

说明：在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。向残疾人福利性单位采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

第五章 评标方法和评标标准

一、评标方法

本项目采用综合评分法，由磋商小组对所有有效响应文件进行详细的评分，采用百分制计分方法。评审时，磋商小组各成员遵循公平、公正、择优原则，独立对每个有效供应商的标书进行评价、打分，各个供应商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）磋商响应文件满足竞争性磋商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供应商为排名第一的成交候选人。

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。得分且投标报价相同的并列，采购人确认技术部分得分高的为中标单位。并列第一的供应商各部分得分均相同的，由采购人代表现场随机抽取确定中标单位。

注：每部分的得分保留小数点后两位，合计得分保留小数点后两位。

二、对于小微企业进行价格扣除

对于小微企业提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他小微企业制造的货物的，进行价格扣除：对小型和微型企业产品及服务的价格给予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、监狱企业的视同小微企业，给予价格扣除。联合体参加谈判的，联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业；其他与小型、微型企业组成联合体的，联合协议中约定小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，可给予联合体3%的价格扣除。小微企业提供大中型企业制造的货物的，视同为大中型企业，不给予价格扣除。供应商需按照采购文件的要求提供相应的《企业声明函》，否则不予价格扣除。

三、评标标准

评审因素	评分项目	评分细则	分值 (分)	备注
磋商报价 (35分)	磋商报价	1、价格分采用低价优先法计算，即满足磋商文件要求且磋商价格最低的磋商报价为磋商基准价，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）： 磋商报价得分=（磋商基准价/最后磋商报价）×价格权重×100% 各投标人评审价格=《开标一览表》中的“总价”-《投	35	

		标报价表》中的“小型和微型和监狱企业和残疾人福利性单位总价合计” *10%		
商务部分（40分）	2.1	根据技术参数偏离情况进行评分。所投具体设备技术参数全部符合或优于招标文件要求得24分，带★为重点参数，每有一条负偏离扣2分，其他技术参数每有一条负偏离扣1分，扣完为止。	24	带“★”项的重要技术参数，供应商需提供相关证明材料，否则视为不得分。
	2.2	项目人员配置：本项目配备人员中具有相关专业中级职称的技术人员，有1个得1分，最高得4分；具有相关专业高级职称技术人员，有1个得2分，最高得8分。本项最高得8分。	8	提供人员职称证书及由社保机构出具的供应商为其缴纳的社会保险的凭证加盖社保机构公章或社保中心官网上缴纳记录（缴纳时间为：2021年10月-2021年12月任意1个月）。
	2.3	投标人具备“企业信用等级AAA级证书”得2分。	2	提供有效证书复印件加盖公章
	2.4	投标人提供投标产品（高锰酸盐指数水质在线自动监测仪、氨氮水质在线自动监测仪、总磷水质在线自动监测仪、常规五参数自动监测仪）的原厂售后服务承诺函，每项证明得1分，最高得4分。	4	提供原厂售后服务承诺函
	2.5	质保承诺：所有仪器质保期满足招标文件要求（免费质保期为一年）的基础上，每增加一年得1分，最多得2分。	2	提供质保承诺函
技术部分（25分）	3.1	项目安装、调试方案：项目安装、系统集成（包括取水系统）等调试方案科学、合理、先进、可操作性强得5分；安装、调试方案较合理、具有可操作性得3分；方案欠缺、可操作性一般得1分。	5	

3.2	<p>运维方案：按运维要求对投标人的运维方案进行综合评审，运维方案合理、可操作性强得 5 分；运维方案较合理、有较好的可操作性得 3 分；运维方案欠缺、可操作性一般得 1 分。</p>	5	
3.3	<p>供应商培训方案情况比较：包括培训内容、时间、地点、人次、安装维护、调试、配置及使用技能、业务人员培训、应用操作及使用等。</p> <p>每一项内容详细全面、针对性及可行性非常合理的得 5 分；内容较全面、针对性及可行性较合理的得 3 分；内容一般、针对性及可行性欠佳的得 1 分。</p>	5	
3.4	<p>成果保证措施：不限于包括成果保障措施、数据运行保障及数据安全措施等。</p> <p>措施方案合理、可操作性强得 5 分；措施方案较合理、有较好的可操作性得 3 分；措施方案欠缺、可操作性一般得 1 分。</p>	5	
3.5	<p>质保期满后维保收费及内容比较：提供零配件和维修备品备件的供应保障和质保期满后维保收费及维保方案内容完整清晰的得 5 分；零配件和维修备品备件的供应保障和质保期满后维保收费及维保方案内容较完整的得 3 分；零配件和维修备品备件的供应保障和质保期满后维保收费及维保方案内容介绍简单的得 1 分；不提供不得分。</p>	5	
总计	100		

注意事项：

1、评分办法中所涉及的相关各种资格、资质、证书、证明、业绩合同等材料在响应文件中提供复印件（加盖投标单位公章），否则该项不得分。若投标供应商提供的相关材料复印件无法辨认或辨析的，将作不得分处理，后果由投标供应商自行承担。

2、对于符合中小企业声明函条件的报价部分给予 10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

第六章 采购合同（格式）

甲方：（以下简称“甲方”）

乙方：（以下简称“乙方”）

招标代理机构：常州新一诚项目管理有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，甲乙双方按照_____的采购结果签订本合同。

第一条 采购内容

1、项目名称（项目编号）：_____

2、采购内容：

序号	货物名称	品牌、型号	生产厂家	单位	数量	单价 (元)	总价 (元)	备注
1								
2								
3								

3、合同履行期限：_____

第二条 合同总价款

本合同人民币总价款为_____（小写），_____（大写）。

本合同总价款是货物设计、制造、包装、仓储、运输装卸、保险、安装、调试及其材料及验收合格之前保管及保修期内备品备件、专用工具、伴随服务、技术图纸资料、人员培训等发生的所有含税费用、支付给员工的工资和国家强制缴纳的各种社会保障资金，以及双方认为需要的或者实现本合同目的所需要的其他全部费用等。

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。

本合同执行期间合同总价款不变。

第三条 组成本合同的有关文件

下列关于本次采购活动方式相适应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) 招标文件；

(2) 响应文件；

- (3) 中标通知书;
- (4) 中标人在投标、评标过程中所作其它有关承诺、声明、书面澄清;
- (5) 甲乙双方商定的其他文件等。

这些文件相互说明，如果各文件存在歧义或不一致，以本合同为准。

第四条 权利保证

乙方应保证甲方在合同履行期限内不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，乙方应承担全部责任，且应支付合同总额30%的违约金，给甲方造成的损失超过违约金的，还应赔偿甲方损失，损失包括但不限于赔偿金、律师费、诉讼费、差旅费等其他费用。同时，甲方有权解除本合同。

第五条 质量保证和售后服务

1、乙方应按招标文件规定的服务要求、技术要求、质量标准向甲方提供服务，并持续改进运行工艺和运营方法，保证实现本合同规定的各项指标，并达到有效的国家和地方标准。

2、质量保证：质保期为 年

2.1、乙方应当合同生效后于 年 月 日以前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。

2.2、乙方交付的货物应当完全符合招标文件、响应文件及乙方在询标过程中做出的书面澄清及承诺所规定的货物、数量和规格要求。乙方提供的货物不符合响应文件和合同规定的，甲方有权拒收货物，由此引起的风险及全部损失，由乙方承担，且乙方应承担相应的违约责任。

2.3、货物的到货验收包括：型号、规格、数量、外观质量、及货物包装是否完好，到货验收合格仅为对上述内容无明显瑕疵的认可，不视为对质量验收合格。

2.4、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。

2.5、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响应文件的承诺及本合同约定，并不低于国家、地区相关标准。

2.6、设备到货后，甲方和乙方 7 个工作日内共同开箱检验货物的质量状况和数量，视为初验，如货物需要安装、调试，则由乙方负责并承担相应的费用，甲方应积极配合，安装调试后设备运行个月后第一周进行中验，设备运行个月后第一周进行终验。

2.7、对货物的质量问题，甲方应在实际发现之日起 7 日内向乙方主张权利，逾期未主张不视为甲方对货物的质量问题无异议。

3、售后服务：

3.1、乙方应按招标文件、响应文件及乙方在询标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。

3.2、除前款规定外，乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场安装、调试和/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。

3.3、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：

(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。

(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) 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。

(4) 货物故障报修的响应时间按乙方投标承诺执行。

(5) 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。

招标文件、响应文件、合同条款及中标通知书，中标人在投标、评标过程中所作其它有关承诺、声明、书面澄清等均为合同不可分割的部分，与主合同具有同等法律效力。如果各文件存在歧义或不一致，以本合同为准。

第六条 验收

验收标准：按招标文件所规定的货物标准及服务标准和乙方响应文件的承诺，且符合本合同约定及国家、地方有关质量标准。

1、货物的质量应符合招标文件、响应文件及乙方在询标过程中做出的书面澄清及承诺；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。

第七条 付款

1、本合同项下所有款项均以人民币支付，乙方向甲方开具发票，否则甲方有权逾期支付。
具体付款方式：

自本合同签定后 7 个工作日内，采购方支付合同总价的 30%作为预付款；全部货物到场，包装完好，数量准确，仪器设备安装调试到位，试运行期满后并经采购方验收合格后 7 个工作日内支付合同总价的 40%；试运行期满后经采购方验收方可进入全托管服务期，第一年全托管服务期结束后 7 个工作日内付至合同审计价的 80%；第二年全托管服务期结束后 7 个工作日内付至合同审计价的 90%；第三年全托管服务期结束后 7 个工作日内付清尾款（期间不计利息）。

第八条 违约责任

1、甲方逾期支付合同款项的，每逾期 1 天应向乙方偿付欠款总额 0.5%的违约金，但违约金总额累计不得超过欠款总额的 5%。区财政因素或乙方存在逾期支付质保金等违约情形导致的除外。甲方在本合同项下承担的违约金、赔偿金等共计不超过合同总价的 10%。

2、乙方无法完成项目的，应向甲方支付合同总价 10%的违约金，同时甲方有权解除合同，并要求乙方退还全部甲方已付款项，给甲方造成的损失超过违约金的还应赔偿甲方损失。

3、乙方任意一阶段项目逾期完成的或逾期支付质保金的，每逾期 1 天应向甲方偿付逾期交付合同总额 0.5%的违约金；逾期 10 日仍未完成或支付质保金的，甲方有权解除合同，要求乙方退还全部甲方已付费用并按合同总额的 30%支付违约金，给甲方造成的损失超过违约金的还应赔偿甲方损失。逾期超过 1 年，视为乙方无法完成项目，项目自动终止，甲方停止支付剩余款项并按相关条款进行处理，剩余款项包括已经申请但并未支付款项。

4、乙方完成的项目或提供的服务不符合要求的，除按本合同约定的惩罚办法进行惩罚外，还按照甲方选择的下列一种或多种方式承担赔偿责任：

(1)在甲方同意延长的期限内交付符合要求的仪器或提供服务并承担由此给甲方造成的一切损失；逾期未完成或完成的项目仍不符合要求，乙方应向甲方支付合同总价 30%的违约金，同时甲方有权解除合同。

(2)在甲方规定时间内，修正有缺陷的部分以达到合同规定的要求并承担一切费用和 risk，同时承担甲方因此所遭受的全部损失；

(3)按合同规定同种货币退还甲方已付款项，同时承担由此发生的一切损失和费用，包括但不限于利息、银行手续费及所需的其他必要费用。

5、乙方未按规定和承诺提供伴随服务、售后服务的，应向甲方支付合同总价 5%的违约金，给甲方造成的损失超过违约金的，还应赔偿甲方损失。

6、未经甲方事先书面同意的批准，乙方不得向任何第三方转让本合同项下部分或全部的权利或义务；未经甲方书面同意，乙方不得自己或允许他人在本合同或本项目的权益上设立任何其他权益。否则，乙方应向甲方支付合同总价 10%的违约金，同时甲方有权解除合同。如给甲方造成损失超过违约金的，按照甲方实际损失计算。

7、违约方承担违约责任并不影响其合同项下的义务(合同解除的除外)。

第九条 不可抗力

1、不可抗力，是指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况，如战争、动乱、瘟疫、严重火灾、洪水、地震、风暴或其他自然灾害等。

2、任何一方因不可抗力不能履行本合同规定的全部或部分义务，应尽快以书面形式将不可抗力的情况、原因及对履行本合同的影响等及时通知另一方。同时，遭受不可抗力影响的一方有义务尽可能及时采取适当或必要措施减少或消除不可抗力的影响，因未尽本义务而造成的相关损失由其承担。

3、发生不可抗力事件，任何一方均不对因不可抗力无法履行或迟延履行本合同义务而使另一方蒙受的任何损失承担责任，法律另有规定的除外。

4、合同各方应根据不可抗力对本合同履行的影响程度，协商确定是否终止本合同或是继续履行本合同。

第十条 合同的变更和终止

1、除《政府采购法》第五十条规定的情形外，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。

第十一条 合同的终止

本合同因下列原因而终止：

- (1) 本合同正常履行完毕；
- (2) 因不可抗力导致本合同无法履行或履行不必要；
- (3) 任何一方根据本合同约定或法律规定行使解除权解除本合同；
- (4) 因相关部门要求对本合同作出重大修订或适用的中国法律发生重要变化，甲方不得进行采购、委托或对甲方权利义务造成重大不利影响的；
- (5) 合同的继续履行将损害国家利益或社会公共利益。

除上述情形外，甲乙双方不得擅自终止合同。

第十二条 争议的解决

1、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(1)种方式解决争议：

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

2、在诉讼期间，本合同应继续履行。

第十三条 合同生效及其他

- 1、本合同由甲乙双方签字、盖章，并经代理公司见证后生效。
- 2、本合同一式伍份，甲方、乙方各执2份，丙方1份。
- 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（采购人）： _____（盖章） 乙方（供应商）： _____（盖章）

地址： _____ 地址： _____

法定（授权）代表人： _____ 法定（授权）代表人： _____

_____年____月____日 _____年____月____日

见证方：常州新一诚项目管理有限公司

见证方代表： _____

_____年____月____日

第七章 响应文件的组成

- (一) 响应文件封面
- (二) 响应函
- (三) 开标一览表
- (四) 分项清单报价明细表
- (五) 项目组成员配备情况表
- (六) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明
- (七) 没有提供虚假材料的声明函
- (八) 偏离表（商务部分及技术部分）
- (九) 项目实施方案
- (十) 基本服务承诺书
- (十一) 资格审查材料
- (十一) 投标人认为有必要提供的和评分所涉及的其他材料

投 标 文 件

采购编号：

项目名称：

投标单位（盖章）：

法定代表人或被授权人（签名或盖章）：

二〇 年 月 日

评审项目投标资料表（此表置于目录之后）

评审分项	评审细则	证明文件
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页

注：投标人应当根据技术及商务评审打分内容提供相应的证明材料，如未提供，评委有权认为不具备或不符合，并影响投标人的得分。

法定代表人或被授权委托人（签名或盖章）：

投标人名称（加盖公章）：

日期： 年 月 日

一、响应函

致常州新一诚项目管理有限公司：

我方收到贵单位采购文件，经仔细阅读和研究，我们决定参加投标。

1、愿意按照采购文件的一切要求，承接项目。一旦我方中标，我方保证在合同签订后立即履行合同约定的内容。

2、如果我们的响应文件被接受，我们将履行采购文件中规定的每一项要求，按期、按质、按量，完成任务。

3、我们同意按采购文件的规定，本响应文件的投标有效期限为开标后 45 天。

4、我们愿意提供采购人在采购文件中要求的原始资料。

5、我们认为你们有权决定中标者。

6、我方愿意遵守《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》，并按《中华人民共和国民法典》、财政部《政府采购合同监督暂行办法》、财政部《政府采购货物和服务招标投标管理办法》合同条款履行自己的全部责任。

7、我们认可并遵守采购文件的所有规定。

8、我们愿意按采购文件的规定交纳磋商保证金。如我们在投标截止期后撤回投标及成交后拒绝遵守投标承诺或拒绝在规定的时间内与采购人签订合同则投标保证金将被贵方没收。

9、如果我方被确定为成交单位，我方愿意在领取成交通知书时支付规定的履约保证金。且我方如未履行采购文件、响应文件和合同条款的，我方愿意赔偿由此而造成的一切损失，并同意接受按采购文件的相关要求对我方进行处理。有不可抗力情形的除外。

投标单位（盖章）：

法定代表人或被授权人（签名或盖章）：

电话：

传真：

地址：

邮编：

开户名称：

开户银行：

开户账号：

二、开标一览表

项目编号	
项目名称	
首轮报价	小写： _____ 元 大写： _____ 元
其他需要说明的事项，自行添加。	项目负责人： 质保期限：

投标单位（盖章）：

法定代表人或被授权人（签名或盖章）：

日期： 年 月 日

三、分项报价明细表（1）

序号	项目名称	技术参数	计量单位	数量	投标报价					备注
					生产厂商	所投品牌	产品规格型号	单价（元）	合计（元）	
1	高锰酸盐指数水质在线自动监测仪	详见第四章	套	4						
2	氨氮水质在线自动监测仪	详见第四章	套	4						
3	总磷水质在线自动监测仪	详见第四章	套	4						
4	户外柜	详见第四章	套	4						
5	试剂冰箱	详见第四章	套	4						
6	采水系统	详见第四章	套	4						
7	控制系统	详见第四章	套	4						
8	常规五参数自动监测仪	详见第四章	套	4						
9	配水预处理单元	详见第四章	套	4						
10	臭氧发生器	详见第四章	套	4						
11	空压机	详见第四章	套	4						
12	UPS+电池	详见第四章	套	4						

投标单位（盖章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

日期： 年 月 日

三、分项报价明细表（2）

序号	项目名称	技术参数	计量单位	数量	投标报价					备注
					生产厂商	所投品牌	产品规格型号	单价（元）	合计（元）	
13	运维费用（3年）	详见第四章	项	4						
14	配套软件	详见第四章	套	1						
15	智慧互联显示	详见第四章	台	1						
16	安卓模块	详见第四章	套	1						
17	I5 模块	详见第四章	套	1						
18	智能笔	详见第四章	套	1						
19	墙装支架	详见第四章	套	1						
20	线辅材	详见第四章	套	1						
21	一体化智能球机	详见第四章	套	5						
22	球机支架	详见第四章	套	5						
23	监控立杆	详见第四章	套	5						
24	辅材	详见第四章	套	5						

投标单位（盖章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

日期： 年 月 日

三、分项报价明细表（3）

序号	项目名称	技术参数	计量单位	数量	投标报价					备注
					生产厂商	所投品牌	产品规格型号	单价（元）	合计（元）	
25	智慧 AR 硬盘录像机	详见第四章	套	1						
26	防雷器	详见第四章	套	5						
27	配套视频软件	详见第四章	套	1						
28	无人机+多光谱反演系统	详见第四章	套	1						
合 计					大写： 小写：					

投标单位（盖章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

日期： 年 月 日

附件：

中小企业声明函

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（采购单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

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

2、（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业），承接企业为（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型企业的情形，也不存在与大型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： 年 月 日

注：1、从业人员、营业收入和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。

2、对于符合本办法规定的**小微企业**报价给予10%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

3、中小企业划型标准规定参考《工信部联企业[2011]300号》

四、项目组成员配备情况表

序号	姓名	职称/证书	拟担任本项目的 职务	参与的业绩情况	在业绩中担任的 职务
1					
2					
3					
4					
5					
6					

备注：1、本表可扩展及增加；

2、本表后需附身份证、证书（如有）等复印件。

五、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明

我单位郑重声明：我单位具备履行本项采购合同所必需的设备和专业技术能力，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：

供应商名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：_____

日期：年 月 日

六、没有提供虚假材料的声明函

我公司（单位）愿针对本项目（_____）进行投标，响应文件中所有响应文件所含内容，包括资格、资质、证明材料、业绩、陈述等均是真实的、准确的。

若有违背，我公司（单位）愿意承担由此而产生的一切法律后果。

投标单位（盖章）：

法定代表人或被授权人（签名或盖章）：

日期： 年 月 日

七、偏离表（商务部分及技术部分）

序号	采购文件 技术要求	响应文件 技术规范描述	有无偏离	偏离内容及原因
1				
2				
3				
.....				

注：

1、投标单位应据实、详细填写上述表格，因未标明或表述含糊导致的评审风险将由投标单位承担。

2、若无偏离，在“有无偏离”栏中填写“无”；若有偏离在“有无偏离”栏中填写“有”并在“偏离内容及原因”栏中作出说明；若投标单位对某一事项是否存在或是否属于偏离不能确定，亦必须清楚标明该事项并在“有无偏离”栏中填写“不能确定”。

3、表格不够可另接。

投标单位（盖章）：

法定代表人或被授权人（签名或盖章）：

日期： 年 月 日

八、项目实施方案

采购文件中提出的需求是最基本的服务要求，各投标人须响应这些要求，并可以在此基础上，根据自身优势进一步优化。本方案可包括（但不限于）以下内容：

- （1）详细实施方案
- （2）投标人应就人员配备、技术保证、项目质量、服务期限等做出承诺
- （3）对原始资料的调查与收集
- （4）合理化建议（并提出相应可行的解决办法）
- （5）需要招标人协助的事项
- （6）投标人认为需要添加的内容

投标单位（盖章）：

法定代表人或被授权人（签名或盖章）：

日期： 年 月 日

九、基本服务承诺书

一、我单位确保按中标结果确定价格及时提供服务。

二、承诺的服务：（质保期、交货日期、是否响应付款方式等）

三、要求采购人提供的配合：

四、对采购文件内容有不同意见的偏离说明：（若无，表示同意全面按照采购文件的所有要求执行）

投标单位（盖章）：

法定代表人或被授权人（签名或盖章）：

日期： 年 月 日

十、资格审查材料

*1、营业执照副本和税务登记证副本(或“三证合一”的营业执照副本)或事业单位法人证书复印件加盖公章。

*2、法定代表人身份证明书或授权委托书原件(格式详见附件1)

*3、上一年度的财务状况资料复印件加盖公章。【供应商成立不满一年的不需提供。】

*4、近一年任意月份依法缴纳税收的相关材料复印件加盖公章。

*5、近半年任意月份缴纳社会保障的相关材料复印件加盖公章。

6、未被列入信用记录失信被执行人网上打印凭证加盖公章。【在“信用中国”网站信用服务中查询未被列入信用记录失信被执行人网上打印凭证加盖公章】

7、未被列入重大税收违法案件当事人名单网上打印凭证加盖公章。【在“信用中国”网站信用服务中查询未被列入重大税收违法案件当事人名单的网上打印凭证。】

8、未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单网上打印凭证加盖公章。【在“信用中国”网站信用服务中查询未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单的网上打印凭证。】

*9、政府采购供应商信用承诺书。(格式详见附件2)

投标人认为需要提供的其他证明文件

注意:

1、以上加“*”材料若不符合投标资格要求(或资料不齐全、资料不合格),则资格审查不通过。

附件1:

1、法定代表人资格证明书（法定代表人使用）

常州市武进区湟里镇人民政府:

本人_____（姓名）系_____（单位）的法定代表人。在武进区滆湖入湖河流整治工程水环境质量环境智慧化监测项目采购的投标活动中,以我单位的名义参加投标报名、资格审查、签署响应文件、与招标人（或采购人）协商、签订合同书以及执行一切与此有关的事项。特此证明。

单位盖章:

法定代表人签名或盖章:

日期: 年 月 日

注意事项: 需附加盖投标单位公章的法定代表人第二代居民身份证复印件（正反面）。

2、授权委托书（非法定代表人使用）

常州市武进区湟里镇人民政府:

本授权委托书宣告: 本人_____（姓名）系_____（单位）的法定代表人, 现授权委托_____（姓名）为我单位代理人, 该代理人有权在武进区滆湖入湖河流整治工程水环境质量环境智慧化监测项目采购的投标活动中, 以我单位的名义参加投标报名、资格审查、签署响应文件、与招标人（或采购人）协商、签订合同书以及执行一切与此有关的事项。

代理人在其权限范围及代理期限内签署的一切有关合同、协议和文件, 我单位均予以认可并愿承担相应的法律责任。

委托期限: 至本项目结束或新的授权委托书送到之日。代理人无转委托权。

被授权人签名或盖章:

单位盖章:

法定代表人签名或盖章:

日期: 年 月 日

注意事项: 需附加盖投标单位公章的法定代表人第二代居民身份证复印件（正反面）和附加盖投标单位公章的被授权人第二代居民身份证复印件（正反面）。

附件 2

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。

承诺单位(盖章):

法定代表人(负责人):

年 月 日

十一、投标人认为有必要提供的和评分所涉及的其他材料

关于采购文件的询问内容

项目名称：

采购编号：

内容：

投标单位（盖章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

时间： 年 月 日