**义乌市排水有限公司网络安全设备、技术顾问及监控改造采购项目**

招标文件

**采购编号：YCQ-2021-CG228**

**采 购 人：义乌市排水有限公司（盖章）**

**采购代理机构：义乌产权交易所有限公司招投标中心（盖章）**

**日　　　 期：二〇二一年十月**

**目 录**

[第一章 招标公告 2](#_Toc20397)

[第二章 投标须知和投标须知前附表 5](#_Toc7724)

[第三章 招标要求 13](#_Toc28440)

[第四章 开标、评标和定标须知 2](#_Toc10377)3

[第五章 投标文件的有效性 2](#_Toc4939)9

[第六章 评标细则 3](#_Toc4939)1

[第七章 投标文件格式 3](#_Toc31410)6

[第八章 采购合同（样本） 4](#_Toc18089)9

**第一章 招标公告**

 受义乌市排水有限公司委托，根据法律法规等相关规定，现就义乌市排水有限公司网络安全设备、技术顾问及监控项目改造采购项目进行公开招标，欢迎国内合格的单位参加投标。

　**1.采购编号：YCQ-2021-CG228**

　　**2.采购内容及数量：**义乌市排水有限公司 项目。详情请见第三章《招标内容与要求》。

**3.采购预算及最高限价：26万元人民币**；

**4.投标人的资格要求：**

①国内具有独立法人资格，且参加采购活动前三年内无重大违法经营活动，符合《义乌市国有企业采购管理办法（试行）》第十条供应商应当具备的条件，同时投标人无以下不良行为：在公开网站上能查到的被财政部或浙江省财政厅处理（或处罚）而处于暂停政府采购资格期的或处于暂停承接业务资格期的；或被国家级、浙江省级、义乌市级行业主管部门处罚处于暂停承接业务资格期的；或被义乌市政府采购监管部门列入不良行为还在公示期内的或者处于暂停政府采购资格期的；或被义乌市政府采购监管部门列入不良行为还在公示期内的或者处于暂停政府采购资格期的；或被“信用中国”（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、政府采购严重违法失信行为记录名单的；

②本项目不接受联合体投标。

 5. 获取标书时间和方式：招标文件在义乌产权交易网（[www.ywcq.com](http://www.ywcq.com)）下载，报名资料于2021年10月13日上午9时至2021年10月28日下午17时以扫描件形式发送至邮箱ywcqztb@ywcq.com，并致电报名处确认报名情况，以邮箱回执报名成功为准，邮件发送时主题需注明项目名称及投标单位名称，报名处联系人：毛女士 0579-89906887。对采购文件的质疑应按本公告第7条处理。

　　6.报名时所需资料（复印件或扫描件加盖单位公章）：

①投标单位在“全国企业信用信息公示系统”（网址http://gsxt.saic.gov.cn/）上的单位详细信息打印件，或单位营业执照副本复印件（打印件、复印件均须加盖投标单位公章，下同）②法定代表人授权书和被授权人身份证复印件［适用于非法定代表人参加报名的,说明：法定代表人以营业执照载明的人员为准］；或法定代表人身份证复印件［适用于法定代表人参加报名的］③提供水务软件类的业绩合同证明④投标人简介等。

　　7.技术答疑：供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，请于2021年10月23日17:00前以书面形式向采购人和采购代理机构提出质疑。质疑以书面方式分别提交至义乌市排水有限公司：吴先生（0579-83828315）、义乌产权交易所有限公司招投标中心：王小姐（0579-89919880，453367901@qq.com），并致电采购代理机构确认。书面文件邮寄地址：义乌市北苑街道望道路300号4055。

　　8.递交投标文件截止时间及地点：2021年11月4日14时

9．本项目取消投标文件现场递交。所有纸质投标文件以现场递交或邮寄方式递交(**★**指定EMS邮寄，不接收其他快递)。快递邮寄面单（格式见附件）不得显示投标单位名称。

投标人应于2021年10月29日-2021年11月4日14时将投标文件（快递材料）递交至义乌市望道路300号行政服务中心4楼4055，收件人：王小姐；电话：15267974119。在投标截止时间（2021年11月4日14时）后送达的投标文件（以北京时间为准，招标人（代理机构）、招标人监督人校准时间），招标人（代理机构）不予受理。送达时间以工作人员签收时间为准。

　　10.投标保证金：无。

11.业务咨询：

义乌市排水有限公司：吴先生：0579-83828315

义乌产权交易所有限公司招投标中心：王小姐；联系电话：0579-89919880 传真：0579-89919161

义乌市排水有限公司

义乌产权交易所有限公司招投标中心

2021年10月13日

#  投标须知和投标须知前附表

**投标须知前附表**

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **内容规定** |
| 1 | 项目综合说明 | 项目名称：义乌市排水有限公司网络安全设备、技术顾问及监控项目改造采购项目采购内容：详见第三章 |
| 2 | 招标方式 | 公开招标 |
| 3 | 投标单位资格要求 | 详见招标公告 |
| 4 | 供货期 | 详见第三章 |
| 5 | 招标文件发售时间和地点 | 详见招标公告 |
| 6 | 现场踏勘时间 | 投标前，投标人须自行到项目所在地予以踏勘，对项目进行实地了解，以获取编制投标文件和签署合同所需的所有资料，否则，由此所造成的一切后果由投标人自行承担。实地了解期间，采购人不得留下供应商名称、联系方式等信息。 |
| 7 | 技术答疑 | 供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，请于2021年10月23日17:00前以书面形式向采购人和采购代理机构提出质疑。质疑以书面方式分别提交至义乌市排水有限公司：吴先生（0579-83828315）、义乌产权交易所有限公司招投标中心：王小姐（0579-89919880，453367901@qq.com），并致电采购代理机构确认。书面文件邮寄地址：义乌市北苑街道望道路300号4055。 |
| 8 | 投标有效期 | 自开标之日起60天（日历天） |
| 9 | 投标文件邮寄地点与收件人 | 浙江省义乌市望道路300号行政服务中心4楼4055 王小姐 电话：15267974119； |
| 10 | 投标文件份数 | 商务标正本一份，副本四份；技术标正本一份，副本四份。【▲】投标人只需邮寄一个包裹，包裹不得体现**单位名称及标识，快递邮寄面单按附件格式填写。寄件人与报名人、法定代表授权人为同一人。包裹内的技术标，商务标独立密封包装。** |
| 11 | 邮寄投标文件接收时间 | **2021年10月29日-2021年11月4日14：00止，超出时限概不接收。** |
| 12 | 投标截止及开标时间和地点 | 投标截止及开标时间：2021年11月4日14：00开标地点：义乌市望道路300号行政服务中心4楼4023 |
| 13 | 履约保证金 | 免收履约保证金 |
| 14 | 评标办法 | **综合评分法** |
| 15 | **付款方式** | 分批安装调试、货到验收合格后，按批次支付至合同总价的95%，余款5%在设备质保期满后一年内一次性支付（扣减同期发生的违约金）。 |
| 16 | 其他 | **1）本项目设有预算价及最高限价**，投标报价超过**最高限价**的，其投标均为无效标。2**）**招标文件中要求投标人在制作投标文件时，提供的复印件必须根据评审细则对评审的内容复印完整、清晰可辨，否则在评审时以最不利于投标人原则评审。 |

**注：投标人须知前附表内容与本招标文件后述内容不一致的，以投标须知前附表为准。**

**投标须知**

**一、说明**

**1.适用范围**

1.1本招标文件仅适用于本次招标采购所叙述的服务。

**2.定义**

2.1“招标方”系指组织本次招标的义乌产权交易所有限公司招投标中心，“采购人”指义乌市排水有限公司。

2.2“投标方”系指向招标方提交投标文件的货物及服务供应商。

2.3“货物”系指按招标文件要求配置的物品，包括一切配件及备品备件、技术资料等。

2.4“项目”系指按招标文件要求的机械水表采购项目。

2.5“服务”系指招标文件规定中标方须承担的安装、调试、技术协助、培训以及其他类似的附随义务。

2.6“附随服务”系指根据合同规定中标方必须承担与货物有关的辅助服务，如送货上门、免费维护以及合同中规定中标方应承担的义务，以及合同中未规定，但依有利于合同履行原则，应当由中标方承担的其他义务。

**2.7“★”系指不能负偏离的条款**。

**3.合格的投标方**

3.1国内具有独立企业法人资格。

3.2符合《义乌市国有企业采购管理办法（试行）》第十条供应商应当具备的条件，同时投标人无以下不良行为：在公开网站上能查到的被财政部或浙江省财政厅处理（或处罚）而处于暂停政府采购资格期的或处于暂停承接业务资格期的；或被国家级、浙江省级、义乌市级行业主管部门处罚处于暂停承接业务资格期的；或被义乌市政府采购监管部门列入不良行为还在公示期内的或者处于暂停政府采购资格期的；根据《关于在全市公共资源交易活动中应用信用报告的通知》（义行服管[2017]17号）规定，信用等级为D、E类的投标人，不得参与本项目投标（以采购人或其委托代理机构在投标截止时间查询为准）。

**3.3《招标文件》投标方资格要求中所要求的其他条件。**

3.4本项目不允许转包，如发现转包行为，采购方将取消其中标资格。

**3.5本项目不允许联合体投标**

**3.6本采购项目实行投标人资格审查，根据投标人递交的投标文件，经评标委员会评定投标人资格不符合以上要求的，其投标为无效投标。**

**4.投标费用**

无论投标过程中的作法和结果如何，投标方自行承担所有与参加投标有关的全部费用。

**二、招标文件说明**

**5.招标文件的构成**

5.1招标文件用以阐明所须货物及服务、招标、投标程序和合同条款，招标文件除本《招标文件》内容外，招标方在采购期间发出的质疑回答、补遗书和其他正式有效函件，均构成招标文件的组成部分，招标文件内容由下述部分组成：

5.1.1招标公告

5.1.2投标方须知

5.1.3招标内容与要求

5.1.4开标和评标须知

5.1.5投标文件有效性

5.1.6评标细则

5.1.7投标文件格式

5.1.8采购合同（样本）

5.2 投标人应认真对照阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和技术规范等。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标人没有对招标文件在各方面都作出实质性响应是投标人的风险，并可能导致其投标被拒绝。

**6.招标文件的澄清**

6.1 投标人若对招标文件有任何疑问，应以书面形式送（传真）至义乌行政服务中心望道路300号4楼交易大厅国企采购窗口（传真号码：0579-89919161），邮箱：453367901@qq.com向采购人和代理机构提出。

6.2 无论是采购人根据需要主动对招标文件进行必要澄清，或是根据投标人的要求对招标文件做出澄清，如果修改有可能会对投标单位制作投标文件的时间产生影响，则采购人或采购代理机构应当在投标截止时间至少15日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足15日的，采购人或采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。答疑内容是招标文件的组成部份。

6.3 对于招标文件中的内容，在规定的时间内没有提出异议的或者没有异议部分,视为同意和认可招标文件中的规定。

 **7.招标文件的修改**

7.1招标方可主动或在解答投标人对投标文件提出的答疑问题时对招标文件进行修改。

7.2招标文件的修改将以书面形式通知所有购买招标文件的投标人，并对其具有约束力。投标人在收到上述通知后，应立即向招标方回函确认，未在规定时间内回复的视同默认接受。

7.3为使投标人准备投标时有充分时间对招标文件的修改部分进行研究，招标方可在投标截止期前通知投标人。

7.4招标文件的澄清、答疑、修改、补充文件是招标文件的组成部分，投标人须按照招标文件的澄清、答疑、修改、补充文件的要求参与投标，投标人没有作出实质性响应是投标人的风险，并可能导致其投标被拒绝。

7.5 投标人应在收到招标项目的澄清、答疑、修改、补充文件后一天内，以书面或者传真（签署意见并加盖投标单位公章）向采购方回函确认，逾期未回复的，视为默认接受。

**三、投标书编制**

**8.招标文件的语言、计量及货币**

8.1 投标及投标方与采购有关的来往通知、函件和文件均应使用中文编写。

8.2 除在技术规格中另有规定外，计量单位应使用公制单位。

8.3 投标货币为人民币：元。

**9.对投标文件的要求**

9.1投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按招标文件的要求提供投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其投标对招标文件作出实质性响应，否则，其投标可能被拒绝（即无效）。

9.2 在招标书对货物技术要求中，投标方必须充分应答应满足用户的强制性需求，否则将导致无效标。

**10.投标文件的组成**

10.1 招标文件“投标相关文件格式”所列的内容、格式及其投标人认为有必要提供的其他文件。

**★10.2 递交的投标文件应分为技术标（含资信与服务）和商务标，技术标为除商务报价外的所有内容，且技术标和商务标分开密封**。**技术标（含资信与服务）不得含商务报价，否则作无效标处理**。

**11.投标文件内容**

11.1技术标的组成

11.1.1投标方资格、资信合格性的有关证明及资料，投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的文件，并作为其投标文件的一部分。投标人提交的合格性的证明文件应使招标方满意，投标人在投标时应是符合条件的投标人，其具体内容为：

（1）参投单位情况介绍 (资产、财务和技术人员水平，如认证工程师数量、等级证书等情况)；

（2）有效的营业执照副本复印件；

（3）资格的声明函；

（4）法定代表人资格证明书、法定代表人身份证复印件；

（5）授权委托书、授权代表身份证复印件；（如法定代表人出席投标会的不须提供）；

（6）义乌市国企采购项目投标承诺书；

（7）货物简要说明一览表；

（8）相关资信的证明材料；

（9）对本项目的理解和参投产品的主要技术性能、特点和质量水平的详细描述（含技术样本、说明书、具体结构图等印刷资料）；

（10）产品质量保证和售后服务的内容及承诺。

（11）投标人认为须提供的其他资料。

**11.2 商务投标书内容：**

★11.2.1投标函；

11.2.2开标一览表；

11.2.3其他投标方认为有必要提供的资料

**12.投标报价**

12.1投标报价应以人民币为结算货币。须包括软件使用费、安装调试费、培训费、税费、完成本项目的其它费用和政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用；投标报价为投标方所能承受的最低、最终一次性报价。须由中标单位开具增值税专用发票。投标方的投标报价为整个采购项目的总报价，如有漏项，视同已包含在其总项目中，合同总价不做调整。

12.2**投标方须在《开标一览表》上写明投标货物的单价和投标总价。**如果大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；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；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。

12.3采购项目只允许有一个报价，有选择的报价将不予接受。

12.4投标方的报价不得超过预算价或最高限价，否则其投标无效。

**13.履约保证金**：不收取**。**

**14.招标服务费**

招标服务费于中标通知书发送前**按照中标价**向中标方收取。单宗招标服务费不足3000元按3000元收取。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 中标金额（万元） | 收费标准 | 备注 |
| 100以下 | 1.5% | 招标服务费采用差额定率累进法计算，向中标方单向收取。例：中标金额为1000万。服务费=100万×1.5%+400万×1.1%+500万×0.8%=9.9万 |
| 100-500 | 1.1% |
| 500-1000 | 0.8% |
| 1000-5000 | 0.5% |
| 5000-10000 | 0.25% |
| 10000以上 | 0.05% |

招标服务费交纳方式：以电汇、转账方式提交招标服务费，并在用途栏注明“招标服务费”字样，禁止第三方代缴服务费，否则将不发放中标通知书。

 招标服务费汇至：

 银行帐号名称：义乌产权交易所有限公司

 银行帐号：1208020009045009586

 开户银行：中国工商银行义乌分行

**15.投标有效期**

15.1 投标文件从开标之日起，投标有效期为60天。

15.2特殊情况下，在原投标有效期截止之前，招标方可要求投标方同意延长有效期，这种要求与答复均应以书面形式提交。投标方可拒绝这种要求。接受延长投标有效期的投标方将不会被要求和允许修正其投标。

**16.投标偏离及建议**

16.1 投标方如对采购项目的要求在技术和商务方面有偏离，均须在规范的偏离表中提出

16.2 投标方可以在投标文件中对采购设备的技术规格要求提出推荐和替代意见，但所提出的意见应优于招标文件中提出的响应要求，并且使招标方满意。

17.投标文件格式和装订

17.1 投标方应按招标文件中第七章提供的“投标文件格式”填写并装订。

**四、投标文件的递交**

**18.投标文件的签署**

18.1 投标方应按本投标须知规定，提交投标文件的正本和副本。正本与副本如有不一致时，以正本为准。投标文件的正本必须用不退色的墨水书写或打印（副本可以复印），并由投标方法定代表人或其法定代表人授权代表签署；若系授权代表签署，应将法定代表人授权投标委托书装订在投标文件技术标书内。投标方单位名称应为全称，并加盖公章。

18.2 投标文件的任何一页不得涂改、行间插字或删除。如有错漏必需修改，修改处须由同一签署人签字并加盖公章。由于字迹模糊或表达不清引起的后果由投标方负责。

19.投标文件的密封和标记

19.1**投标文件外包裹**

投标人只需邮寄一个包裹，包裹不得体现**单位名称及标识，快递邮寄面单按附件格式填写，寄件人与报名人、法定代表授权人为同一人。包裹内的技术标、商务标独立密封包装。包裹内**标书封面左上角处应有“正本”或“副本”的清晰文字。

19.2包裹内投标文件应按以下方法装袋密封标记：技术标包装袋内装技术标正本一份和副本四份，商务标包装袋内装商务标正本一份和副本四份；包装封面上应标明“采购编号、投标项目名称、商务标（或技术标）、投标方名称”等，并注明“**于2021年11月4日14：00**前不准启封”的字样；封口应加盖单位公章。

20.投标文件的送达时间

20.1 开标地点即为投标文件的递交地点，招标方在投标截止时间前一小时内接收投标文件。

20.2 投标截止时间即为开标时间，招标方将拒绝在投标截止时间后收到的投标文件。

**21.投标文件的补充、修改与撤回**

21.1 投标截止时间即为开标时间，招标人将拒绝在投标截止时间后收到的投标文件。

21.2投标人在投标文件签收后，规定的投标截止时间之前，可以补充修改或撤回已提交的投标文件。补充修改的投标文件应按照前述包封要求在投标截止时间之前邮寄送达。确需撤回的投标文件应由投标人授权代表签署书面申请，书面申请以扫描件形式发送至邮箱453367901@qq.com，应注明项目名称、寄件人名称及电话，并致电王小姐15267974119告知撤回地址及收件人。

21.3在投标截止时间之后，投标人不得对其投标做任何修改。
 21.4从投标截止时间至投标人在投标文件格式中确定的投标有效期期满这段时间内，投标人不得撤回其投标，否则将通报市信用管理部门，列入严重失信名单。

# 招标项目要求

1. **项目具体要求**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **类型** | **规格参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | VPDN专用网络申请 | / | 套 | 1 |
| 2 | 防火墙 | 1.支持VPN2.支持入侵检测3.支持多种用户认证方式4.网口: 6×10GE(SFP+)+6×GE(SFP)+16×GE5.华为、华三等主流品牌商 | 台 | 1 |
| 3 | 物联网卡 | 300MB/月,包年 | 张 | 100 |
| 4 | 网络运维费 | 每年费用 | 套 | 1 |
| 5 | 技术顾问 | 每年费用 | 套 | 1 |
| 6 | 人员及垃圾桶检测算法开发费 | / | 套 | 1 |
| 7 | 算法样本清洗及算法优化 | / | 套 | 1 |
| 8 | 边缘计算网关 | 支持30路视频人+垃圾桶违规检测 | 套 | 1 |

**注：所有材料以实际量为准。**

**1.1 VPDN专用网络申请**

1）单独组建无线VPDN业务，利用L2TP或GRE隧道技术为物联网客户构建与公众互联网隔离的虚拟专用网络，满足客户的物联网无线终端访问客户内部网络的需求。

2）可提供独立、可靠、加密的“管理VPN”，网络管理员通过预先规划的办公网络主机与业务网络构建的VPN管理物联网终端。另外，外场工程师可通过普通手机（普通手机卡）远程与业务网络拨号（用户名、密码、证书验证）建立“文件传输VPN”，在可靠、加密的隧道内直接向物联网终端发送指令或文件。

**1.2 防火墙**

1）支持丰富高可靠性的VPN特性，如IPSec VPN、SSL VPN、L2TP VPN、MPLS VPN、GRE，提供自研的VPN客户端SecoClient，实现SSL VPN、L2TP VPN和L2TP over IPSec VPN用户远程接入，支持DES、3DES、AES、SHA、SM2/SM3/SM4等多种加密算法。

2）入侵防御与Web防护：第一时间获取最新威胁信息，准确检测并防御针对漏洞的攻击。可防护各种针对web的攻击，包括SQL注入攻击和跨站脚本攻击等。

3）支持多种用户认证方式，包括本地认证、RADIUS、HWTACACS、AD、LDAP等。防火墙支持内置Portal及Portal重定向功能，与 Agile Controller配合可以实现多种认证。

4）网络端口：6×10GE(SFP+)+6×GE(SFP)+16×GE。

 5）控制端口：1×USB2.0。

6）电源:AC 100-240V。

 7）环境要求：工作温度：0-45℃；工作湿度：5%-95%（非凝露）；储存温度：-40℃-70℃；储存湿度：5%-95%。

8）应用识别与管控：可识别6000+应用，访问控制精度到应用功能。应用识别与入侵检测、防病毒、内容过滤相结合，提高检测性能和准确率。

云管理模式：设备自行向云管理平台发起认证注册，实现即插即用，简化网络创建和开局。远程业务配置管理、设备监控故障管理，实现海量设备的云端管理。

带宽管理：在识别业务应用的基础上，可管理每用户/IP使用的带宽，确保关键业务和关键用户的网络体验。管控方式包括：限制最大带宽或保障最小带宽、修改应用转发优先级等。

9）防病毒：支持病毒库每日更新，可迅速检出超过500万种病毒。

10）APT防御：支持与本地/云端沙箱联动，对恶意文件进行检测和阻断，支持流探针信息采集功能，对流量信息进行全面的信息采集，并将采集的信息发送到网络安全智能系统(CIS)进行分析、评估、识别网络中的威胁和APT攻击，加密流量无需解密，联动CIS，实现对加密流量威胁检测，主动响应恶意扫描行为，并通过联动CIS进行行为分析，快速发现，记录恶意行为，实现对企业威胁的实时防护。

11）数据防泄漏：支持对传输的文件和内容进行识别过滤，可准确识别常见文件的真实类型，如Word、Excel、PPT、PDF等，并对内容进行过滤。

**1.3 物联网卡**

1）流量: 300MB/月,包年。

2）支持流量池、流量共享、达量断网、达量限速功能。

3）每张物联网SIM卡能与终端IMEI号绑定，当物联网卡更换终端后在网络 IMEI 值与以前的值不同时，物联网卡无法使用但在管理平台上可以设置重新激活使用。

4）提供连接管理平台，能实现自动化管理功能及生命周期管理功能，自动化管理要求能在调用平台API查看到SIM卡的状态和其他详细信息，生命周期管理功能要求SIM卡的生命周期分为可测试、库存、可激活、已激活、已停用5种状态。

5）所提供的物联网连接管理平台应支持API接口，能够实现后期内部IT系统管理设备与物联网卡的对接需求，能提供不少于10个API接口跟企业的IT系统无缝集成，包括可通过接口实现查询操作功能，可通过接口实现控制类操作功能等。

**1.4网络运维费**

1）VPDN网络维护，访问用户账号管理，防火墙配置维护。

2）制定外网端口审批流程，端口审批、开放、关闭等相关维护跟踪。

3）维护网络拓扑图，调整网络架构，分配与维护网络IP，自动进行网络IP冲突检测，并及时进行预警。

4）不定期组织网络安全培训，对公司内部员工进行网络安全考试，提高员工网络安全意识。

5）内网高危端口扫描及风险预警，对于未登记的端口和登陆未超时的连接作为安全预警事件上报。

**1.5技术顾问**

1)为公司通信、网络、系统方面问题提供合理化建议和解决方案。

2）维护和更新数据中心系统并提供相应培训。

3）对公司系统、在线监测点位传输设备等进行日常维护。

4）数据中心及智联网关日常运维、问题排查及缺陷优化。

5）数据中心及智联网关日常运维、问题排查及缺陷优化。

**1.6 人员及垃圾桶检测算法开发费**

1）采用视频+AI智能分析的技术手段代替现场执法，人工远程视频执法监督的方式，对目前存在的人员在雨水井倾倒污水或者垃圾的行为进行监测，当识别到异常行为时，能够进行相应的报警提醒，并进行抓拍取证。

2）报警信息和抓拍图片需要对接到数据中心，并进行相应的存储。

 3）报警信息和抓拍图片需要在客户端进行相应的展示，支持报警弹框、异常事件提醒等功能。

**1.7 算法样本清洗及算法优化**

1）通过采集大批量的现场实际数据，对异常行为进行标注，针对性的进行算法模型训练，将训练好的模型导入到本地设备中心，在真实场景中应用，快速验证应用效果，并持续进行模型迭代优化。

 2）不断丰富实际应用场景，包括但不限于检测各种类型垃圾桶、水桶及其它盛水器皿。

**1.8 边缘计算网关**

1）支持30路实时视频人+垃圾桶违规检测。

2）支持算法更新迭代。

3）支持4G全网通和有线联网，具备与数据中心通信能力，支持定制化协议对接开发。

**二、商务要求**

**（一）项目投标报价要求**

1．投标人所投报的投标报价为投标人所能承受的整个项目的一次性最终最低报价，包括软件使用费、安装调试费、培训费、税费、完成本项目的其它费用和政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用。投标报价为投标方所能承受的最低、最终一次性报价。须由中标单位开具增值税专用发票。投标方的投标报价为整个采购项目的总报价，如有漏项，视同已包含在其它项目中，合同总价和单价不做调整。

2．投标方投标报价不得超过采购预算，否则会造成采购人因不能支付而导致的投标文件被拒绝。

3．按国家规定由中标方缴纳的各种税收已包含在投标总价内，由中标方向税务机关缴纳。

★4.本项目的支付发票必须为增值税专用发票

**（二）工期要求**

自收到采购人通知之日起30个日历天内完成交货安装。

**（三）质保期**

质保期从终验合格之日开始计算，本次采购硬件设施为期 2年。

**★（四）验收办法及其标准**

根据中华人民共和国现行技术标准，按招标文件以及合同规定的验收评定标准等规范，由采购人根据《义乌市人民政府办公室关于印发规范政府采购管理若干意见的通知》（义政办发〔2017〕102号）、《政府采购合同履约和验收管理办法（暂行）》（义招管办【2008】32号）文件要求组织验收。

验收产生的费用由中标方承担。同时，投标方应在投标文件中提供设备的验收标准、检测方法，验收标准应符合国家有关相应的规定和标准。

**（五）付款方式**

分批安装调试、货到验收合格后，按批次支付至合同总价的95%，余款5%在设备质保期满后一年内一次性支付（扣减同期发生的违约金）。

**四、其它说明**

1.中标之后，如发现投标文件与招标文件内容如有不一致，应以有利于采购人原则为准。

**第四章 开标、评标和定标须知**

1. **开标**

1、招标代理机构按本招标文件的招标公告中规定的日期、时间和地点组织公开开标。开标时，投标人无须到场参加开标会议，开标全程通过钉钉项目群进行直播。

2、开标程序：

2.1招标代理机构需在开标前一小时核对快递材料并根据寄件人信息组建具体项目的开标钉钉群，并做好相关群设置（入群验证、禁言、禁止私聊等）。投标人授权代表应按照群公告内容统一修改群名片，名片格式为“投标单位名字+被授权人姓名”。（快递名单上的寄件人与报名人及授权委托书上的授权代表一致）。

2.2开标由采购人或委托招标代理机构主持；

（1）宣布开标纪律

（2）宣布开标人、唱标人、记录人、监标人等有关人员

（3）招标人、招标代理机构、招标人监督人共同完成投标文件的现场递交及密封情况检查，并现场见证。经确认无误后，公布在投标截止时间前递交投标文件的投标人名称和招标文件的其他主要内容。

2.3待技术标评审结束，进行商务标开标。在商务标开标时，招标人监督人或招标人委托的公证人员作为监标人检查并确认投标文件密封情况、现场拆封，对开标记录、询标记录进行确认，并对开标流程进行监督见证。

3、直播内容分为视频直播及文字直播两部分，投标人须在群内完成投标文件密封性及开标相关记录确认。

4、各投标单位的授权委托人必须提前列明，并在开标评标期间保持电话畅通。

1. **评标**

**3.评标小组**

3.1 评标小组将根据招标采购项目的特点确定。其成员由技术等方面专家、采购人代表等5人及以上单数组成。评标小组对投标文件进行审查、质疑、评估和比较。

3.2评审过程中招标代理人员通过私聊方式进行询标的，投标单位应在30分钟内予以回应，否则后果自负。

**4.评标原则**

4.1评标小组将遵循公开、公平、公正的原则，严格遵守评标工作纪律。

4.2先开技术标，再开商务标，对技术标不符合招标要求的供应商，将予以拒绝，不再参与商务标评审。

4.3客观公正对待所有投标人，对所有投标评审均采用相同的程序和标准。评标的依据为招标文件和投标文件。

4.4有利于提高投资效益，节约建设资金。

4.5在评标过程中，出现异常或特殊情况时，由评标小组集体讨论决定。

**5.评标过程的保密**

5.1开标后，直至授予中标人合同为止，凡属于对投标文件的审查、澄清、评价和比较等有关的资料以及中标候选人的推荐情况等与评标有关的任何情况均严格保密。

5.2在投标文件的评审和比较、中标候选人推荐以及授予合同的过程中，投标人向采购人和评标小组施加影响的任何行为，都将会导致其投标被拒绝。

5.3中标人确认后，采购人不对未中标人就评标过程以及未能中标原因作出任何解释。未中标人不得向评标小组人员或其他有关人员索问评标过程的全部情况。

5.4为保证定标的公正性，在评标过程中，评标成员不得与投标人私人交换意见。在招标工作结束后，凡与评标情况有接触的任何人不得也不应将评标情况扩散出评标成员之外。

5.5评标小组不向落标方解释落标原因，不退还投标文件。

**6.供应商的认定**

不同供应商之间所投核心产品为同一品牌产品的，应当按一个供应商认定，评审时取其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的一家为有效供应商，报价也相同时，由评标委员会集体讨论决定。

**7.投标文件的澄清**

**7.1为有助于投标文件的审查、评价和比较，评标小组可以以书面形式要求投标人对投标文件含义不明确的内容作必要的澄清或说明，投标人应采用书面形式进行澄清或说明，但不得超出投标文件的范围或改变投标文件的实质性内容。根据本须知第9条规定，凡属于评标小组在评标中发现的计算错误并进行核实的修改不在此列。**

8.**投标文件的初步评审**

8.1开标后，采购人应将投标文件提交评标小组进行初步评审，初步评审内容为：

8.1.1是否出现第五章规定的内容；

违反上述情形之一者，技术文件或商务文件初步评审不予通过，不列入商务标详细评审。

8.2评标时，评标小组将首先评定每份投标文件是否在实质上响应了招标文件的要求。所谓实质上响应，是指投标文件应与招标文件的所有实质性条款、条件和要求相符，无显著差异或保留，或者对合同中约定的采购人的权利和投标人的义务方面造成重大的限制，纠正这些显著差异或保留将会对其他实质上响应招标文件要求的投标文件的投标人的竞争地位产生不公正的影响。

8.3如果投标文件实质上不响应招标文件的各项要求，评标小组将予以拒绝，并且不允许投标人通过修改或撤销其不符合要求的差异或保留，使之成为具有响应性的投标。

**9.投标文件计算错误的修正**

9.1评标小组将对确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行校核，看其是否有计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

9.1.1投标文件中《开标一览表》（报价表）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；

9.1.2大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

9.1.3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；

9.1.4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《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）第五十一条第二款的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。

**10.投标文件的评审、比较和否决**

10.1评标小组将按照本须知规定，仅对在实质上响应招标文件要求的投标文件进行评估和比较。

10.2在评审过程后，评标小组可以以书面形式要求投标人就投标文件中含义不明确的内容进行书面说明并提供相关材料。

**10.3评标小组在作出任何一项无效标决定前，都应当严格遵循以下程序：**

**10.3.1要求当事投标人作相应的答辩；**

**10.3.2将答辩记录送当事投标人法定代表人或其授权委托的全权代表签字确认；**

**10.3.3在充分讨论的基础上集体表决；**

**10.3.4若表决通过无效标决定，告知当事投标人，并在评标报告中详细载明废标理由、依据、答辩的情况和集体表决的情况（同意废标和不同意废标的评标小组成员均应当注明）。**

10.4评标小组经评审，认为所有投标都不符合招标文件要求时，可以否决所有投标。所有投标被否决后，采购人应当依法重新招标。

**11.评标办法**

**11.1本项目采用综合评分法（具体评标办法见后）。**

**12.决标**

采购人授权评标小组推荐1名中标候选人。

1. **定标**

**13.中标通知**

13.1中标通知书签发之前，采购人或其委托的采购代理机构应尽快向检察机关查询预中标人自2018年1月1日至中标公告期结束前行贿犯罪记录（以法院判决书日期为准）情况。经查实，预中标人有前述行贿犯罪记录的，取消其中标资格，采购人依法重新组织采购。

13.2评标结束后，发布评标结果公告，公告期为自发布之日起1个工作日，发布评标结果公告的媒体为：义乌产权交易网。

13.3公告期内，如无有效异议，公告期结束，由采购人和义乌产权交易所有限公司招投标中心共同签发《中标通知书》，中标人凭有效证明到义乌产权交易所有限公司招投标中心领取《中标通知书》。《中标通知书》一经发出即发生法律效力。

13.4开标过程中，投标人对开标有异议的，应当以书面形式在项目群内提出，评审委员会应对异常情况作记录。投标人若对开评标结果提出质疑的，质疑材料可加盖单位公章后以扫描件形式通过私聊或邮箱（453367901@qq.com）送达。

13.5质疑投诉的相关规定

（一）供应商认为采购文件、采购过程和中标、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提出质疑。

前款所称的供应商应知其权益受到损害之日，是指：

1.对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；

2.对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

3.对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

采购人应当按规定在收到质疑后3个工作日内作出书面答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后10个工作日内向国企采购监督管理部门投诉。质疑投诉递交的资料需为书面材料。质疑投诉书面材料需法人代表人或授权代表签字并加盖公章。

**14.合同签订**

14.1中标人自接到《中标通知书》后应在三十天内到采购人处与采购人签订三方合同。

14.2招标文件、中标人的投标文件、评标过程中投标人在询标时作出的承诺及其澄清文件等，均为签订合同的依据。

14.3中标人不遵守招标文件和投标文件的要约及承诺而擅自修改报价，或在接到《中标通知书》后借故拖延、拒签合同而造成超过规定时间的，取消该投标人的中标资格。在此情况下，采购人和招标代理机构重新招标，对受影响的投标人不承担任何责任。

14.4采购人与中标人签订合同后招标代理机构将中标结果通知落选投标人，采购人和招标代理机构对评标结果不负责解释。

14.5采购人变更数量的权利

采购人在授予合同时有权对“技术要求及采购货物一览表”中规定的货物数量和服务予以增加或减少，但必须符合《中华人民共和国政府采购法》及义乌市政府采购的相关规定。

**第五章** **投标文件的有效性**

**1.有下列情形之一的，采购人将不予受理投标文件：**

1.1邮寄的投标文件未在投标截止时间内送达指定地点；

1.2投标文件未按规定密封的（快递运输途中破损）；

1.3参加开标会时，投标人的法定代表人或其授权委托人未携带身份证的不得入场，且投标将被拒绝。

1.4投标文件包封不符合招标文件要求；

1.5投标文件只有技术标或者只有商务标；

**2.投标文件技术标评审出现下列情形之一的，由评标小组审核后按无效投标文件处理：**

2.1.投标文件未按招标文件要求加盖单位公章；或无法定代表人或法定代表人授权的全权代表签字或盖章的；或有授权的全权代表签字或盖章但未提交“授权委托书”原件的；或授权委托书无法定代表人签字或盖章的；或授权委托书未加盖单位公章的；

2.2未按招标文件规定提供相关文件，如资格证明、身份证明等；超出经营范围投标的；提供虚假资料的（含中标后查实的）；

2.3投标文件不符合招标文件规定，未按规定格式填写的；或投标文件内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的；或投标文件内容自相矛盾的；

2.4投标人递交两份或多份内容不同的投标文件，且未声明哪一个有效，但按招标文件规定提交备选投标方案的除外；

2.5借用或冒用他人名义或证件、涂改文件、伪造或编造投标文件的；

2.6投标中不同投标单位的投标文件出现雷同或相似（包括部分雷同或相似），对所有雷同或相似投标人按废标处理，采购人将保留进一步追究责任的权利；

2.7投标文件附有采购人不能接受的条件；

2.8技术标中体现或包含商务报价；

2.9若发现有意串标或提供虚假证明材料者；

2.10评标小组认为技术或商务与招标文件偏离的部分过多，或在实质上不响应招标文件的；

2.11未提交《义乌市国企采购项目投标承诺书》；

2.12投标人名称或组织结构与资格审查时不一致，投标人不以自己真正身份参加竞标，以挂户或以他人名义参与竞标的；投标人不具备独立法人资格或不具备独立承担民事责任能力的（如分公司、办事处等）；投标人参加采购、招投标等活动前三年内在经济活动中有重大违法记录的；

**3.投标文件商务标评审出现下列情形之一的，由评标小组审核后按无效投标文件处理：**

3.1.要求加盖公章的地方未按招标文件要求加盖单位公章或未按招标文件规定签字。

3.2投标文件不符合招标文件规定，未按规定格式填写的；或投标文件内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的；或投标文件内容自相矛盾的；

3.3投标报价高于预算价或最高限价的；

3.4如评标委员会一致认为最低投标报价或某些分项明显不合理，有降低质量、不能诚信履约的可能时，评标委员会有权通知投标人限期进行解释。如投标人未在规定期限内做出解释，或所作解释不合理，经评标委员会取得一致意见后，可列为异常报价，确定该投标为无效标。

3.5投标人递交两份或多份内容不同的投标文件，或在同一份投标文件中对同一招标项目报有两个或多个报价，且未声明哪一个有效。

3.6投标文件附有采购人不能接受的条件；

**4.评标过程中，非上述所罗列的情况，不得以无效标（废标）处理。**

**第六章 评标细则**

根据《中华人民共和国招标投标法》的有关规定，为更好地做到公开、公平、公正，结合本次招标的特点，特制定本评标办法。

**一、评审程序**

1.对投标人的技术文件进行符合性审查；

2.对技术文件符合性审查通过的投标人的技术文件进行详细评审，确定技术标有效单位；

3.对有效技术标的单位的商务文件进行符合性审查

4.对商务文件符合性审查通过的商务文件进行详细评审

5.推荐中标候选人、出具评标报告

评标小组以开标、评标、询标情况为基本依据，对有效的投标文件分技术部分、商务报价二个部分进行分析、评议，**先评技术标，技术标入围单位进行商务报价评审，商务标在开标室进行开封、唱标并作记录；技术标未入围单位不再进行商务报价评审。**

二、**评审办法**

1.**技术标评审**

1.1技术标符合性评审

1.1.1根据招标文件第六章投标文件的有效性的规定，是否属于无效标或废标；

1.2技术标详细评审（ 50 分）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评分因素 | 分值 | 评分标准 |
| 1 | 公司资质与技术实力（共10分） | 1分 | 1、具有系统集成三级及以上资质，得0.5分；2、通过并具有国家住房和城乡建设部颁发的工作单管理软件测评证书的，得0.5分。 |
| 4分 | 自2019年以来（含2019年）每具有一个与本项目同类型的水务类信息化项目且建设内容包含4G智能网关模块，提供一个得1分，最高得4分。（以合同签订日期为准，合同名称能够明确识别业绩相关性。合同业绩的甲方必须为水务运营主体单位或水务企业，且不与投标方存在关联公司情况、资本合作或参股情况。） |
| 1分 | 1、近三年实施的水务信息化类项目每获得一次省级、国家级或协会行业类科技进步/优秀工程金奖的得0.5分；2、每获得一次省级、国家级或协会行业类科技进步/优秀工程银铜奖或二三等奖的得0.5分。 |
| 4分 | 项目负责的项目经理具有PMP证书得2分；项目负责的开发人员具有相应的软件证书（嵌入式系统设计师/软件开发工程师等）得2分。 |
| 2 | 方案设计（共30分） | 0-8分 | 总体性设计达到要求，充分考虑采购人系统需求，是否满足项目落地实施的要求，符合系统整体设计原则、设计合理、具备良好的可靠性、扩展性、易操作性，具有严格的网络安全机制。依据与招标要求的响应度进行横向比较综合打分。排名第一的得8分，第二的得5分，第三的得2分，其他的不得分，不同供应商之间名次可并列且不影响后续供应商排名。 |
| 0-8分 | 物联网卡支持流量池、流量共享、达量断网、达量限速功能；物联网卡能与终端绑定；提供管理平台，能实现自动化监测流量使用情况及生命周期管理功能。依据与招标要求的响应度进行横向比较综合打分。排名第一的得8分，第二的得5分，第三的得2分，其他的不得分，不同供应商之间名次可并列且不影响后续供应商排名。 |
| 0-7分 | 熟悉网络拓扑图情况；具备根据故障现象迅速排查出故障点位置及原因的能力；具备防火墙配置能力；具备网络安全培训能力。依据与招标要求的响应度进行横向比较综合打分。排名第一的得7分，第二的得4分，第三的得1分，其他的不得分，不同供应商之间名次可并列且不影响后续供应商排名。 |
| 0-7分 | 具备算法训练平台，具备人员和垃圾桶同时检测能力；支持算法模型持续迭代优化；支持异常报警和抓拍取证，上传到数据中心，进行相应的展示。依据与招标要求的响应度进行横向比较综合打分。排名第一的得7分，第二的得4分，第三的得1分，其他的不得分，不同供应商之间名次可并列且不影响后续供应商排名。 |
| 3 | 项目实施、质量控制体系的评价（共5分） | 2分 | 提供项目开发管理计划，包括但不限于项目启动、需求分析和优化设计、安装调试等 |
| 2分 | 提供项目管理计划，包括但不限于进度管理计划、变更管理计划、质量管理计划和问题风险管理计划等 |
| 1分 | 提供相应的项目应急保障计划，包括但不限于进度保障措施、技术保障措施和后勤保障措施 |
| 4 | 质保期与售后服务保证措施（共5分） | 1分 | 售后服务响应时间比较，维护范围、服务回应时间、服务方式及内容、需求变更等内容比较。 |
| 3分 | 提供相应的售后服务体系与维保方案，包括但不限于服务承诺、服务方式、服务保障措施等 |
| 1分 | 售后服务体系比较。 |

评标委员会根据表格，对各投标单位的技术标进行书面审核和评论后，由各专家独立酌情给分，打分时保留小数1位，每人一份评分表，并签名。在统计得分时，如果发现某一单项评分超过评分细则规定的分值范围，则该张评分表无效。投标人的技术标的最终得分为评标委员会成员的算术平均值。计算时保留小数2位（第3位四舍五入）。

**2.商务标评审**

**2.1按以下步骤确定进入算术平均值计算的范围：**

**（1）甄别异常报价：有下列情况之一的投标报价不进入商务分计算环节：**

技术标未入围单位的投标报价；

报价高于预算价；

投标报价高于最高限价；

如评标委员会一致认为最低投标报价或某些分项明显不合理，有降低质量、不能诚信履约的可能时，评标委员会有权通知投标人限期进行解释。如投标人未在规定期限内做出解释，或所作解释不合理，经评标委员会取得一致意见后，可列为异常报价，确定该投标为无效标。

 **2.2商务标详细评审**

1）报价（50分）

评定评标基准价：以满足招标文件要求且评标价最低的为评标基准价，其商务报价分为50分；平均价、基准价的计算范围和计算结果一经确定，后续评审的任何情形（包括复议、重新评审等）都将不会产生变化。

其他投标人的商务报价分统一按照下列公式计算：。

商务报价得分= （评标基准价／评标价）×50%×100

计算结果保留小数两位（第3位四舍五入）。

2)计算总得分：技术标评审得分＋商务标评审得分＝投标人总得分

**3.推荐中标候选人，完成评标报告**

（1）推荐中标候选人

评标委员会完成评标后，按总得分由高到低排定顺序（得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按技术指标由高到低顺序排列。若以上排序全都相同的，则由采购人代表采用公共资源交易中心抽取程序随机确定。），评标委员会根据以上排序直接确定第一名的投标单位为中标人。

当确定的中标人放弃中标，因不可抗力提出不能履行合同的，重新组织招标。

（2）完成评标报告

评标委员会向采购人提出评标报告，内容包括评标过程、投标人的优劣对比分析、中标候选人推荐情况、基本结论、存在的问题和评标专家的不同意见。评标报告应经评标委员会所有专家签字，在评标结束时当场提交给采购人。

**三、评标小组不向落标方解释落标原因，不退还投标文件。**

**第七章 投标文件部分格式**

一、技术标部分格式：

1、关于资格的声明函

2、法定代表人证明书

3、货物简要说明一览表

4、投标人法定代表人授权书

5、售后服务承诺书

6、产品质量保证承诺书

7、义乌市国企采购项目投标承诺书

二、商务标投标文件部分格式：

1、投标函格式

2、报价一览表格式

**封面格式**

**正本（副本）**

 项目

**投 标文件**

**（招标编号）**

投标文件内容： （技术标或商务标）

投 标 人： （盖章）

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

 日 期： 年 月 日

**关于资格的声明函（格式）**

致：（采购人名称）

（招标代理机构名称）

关于贵方 年 月 日第 （招标编号）招标公告，本签字人愿意参加投标，按招标文件要求提供 （项目名称）的 设备和服务，并证明提交的下列文件和说明是正确和真实的。

1、由 （签发单位）签发的我方工商营业执照副本（复印件加盖公章后附该声明函后）。

2、由 （签发人）签发的投标人情况介绍。

3、其他资格、资质文件： 、 、 、

 、 、 （空格处填写资格证书名称、复印件加盖公章后附该声明函后）。

4、本签字人确认所提供的投标文件内容是真实的、准确的。

单位的名称和地址 授权签署本资格文件人

名称（盖章）： 签字（或盖章）：

地址： 职务：

传真： 电话：

邮编： 签署日期：

**法定代表人证明书（格式）**

姓名： 性别：

年龄： 职务：

身份证号码：

系 （单位名称）的法定代表人，法定地址： 。为 项目的投标、开标等事宜，签署上述投标文件，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

投标单位：（盖章）

法定代表人签字：

日期： 年 月 日

**投标人法定代表人授权书（格式）**

项目名称：

日 期：

致：（采购人名称）

 （招标代理机构名称）

注册于 （注册地址）的

 （投标人名称），系中华人民共和国合法企业；本人 （授权人姓名）系该公司的法定代表人。现特授权本单位的（被授权人姓名） （身份证号码） 为我公司合法代理人，全权代表我公司办理就 项目的投标、谈判、签约等具体工作，并签署全部有关的文件、协议及合同。

我公司对被授权人的签名负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人签署的所有文件（在授权书有效期内签署的）不因授权的撤销而失效。被授权人无转委托。特此声明。

被授权人身份证复印件：

投标人公章：

授权人签名： 职 务：

被授权人签名：

注：投标人法定代表人参加投标的，提供法定代表人证明书和身份证明即可。

**货物简要说明一览表**

投标方名称（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 采购编号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **产地** | **型号规格及技术参数** | **数量** | **性能说明及其他** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

投标方代表签字：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 职 务:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日 期:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

备注: 1、该表根据前面《招标货物一览表》中所列明货物清单，按每项货物详细填写。

2、“规格及技术参数”栏中必须写明所投货物化学成分及物理性能参数等技术参数。

3、此表可在不改变格式的情况下自行制作。

**售后服务承诺书**

1、保修年限、范围、保修条件

2、解决问题、排除故障的速度

3、设备使用的培训、指导

4、售后服务方面的其他承诺（安装、定期巡检等）

5、售后服务联系方式（联系人、联系电话、维修点等）

6、其他优惠条件

企业名称（盖章）：

签字代表 ：

年 月 日

**产品质量保证承诺书**

根据贵方为 年 月 日 （采购编号）招标项目的投标邀请，我方对该项目做出如下产品质量承诺：

1. 技术规范及相关产品标准：
2. 产品都属于厂家原装正品产品：
3. 产品“三包”内容：
4. 质量问题的处理：
5. 质量投诉的处理：

 6、其它：

**企业名称（盖章）:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**签字代表：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**年 月 日**

**义乌市国企采购项目投标承诺书**

1.我单位已认真阅读了本项目的招标公告、招标文件、技术要求、图纸、招标补充（答疑）文件及相关资料，对其全部内容和要求有实质性了解，并对这些内容表示理解且无任何异议，接受其全部内容及要求，承诺本单位的投标文件已经完全响应并符合其全部条件和要求，愿意参加投标并愿意中标；

2.自愿接受义乌市财政局（以下简称市财政局）的管理，并严格遵守市财政局制定的招投标管理制度、规范和纪律。

3.我单位承诺参与本次投标的资格符合《中华人民共和国政府采购法》的规定，并承诺近三年内，在经营活动中没有重大违法记录，承诺财务状况良好，并已依法按时缴纳税收和社会保障资金。我单位承诺具备履行本项目合同所必需的设备和专业技术能力。

4.积极主动配合市财政局的调查。及时、如实、全面地回答市财政局提出的问题，并在调查笔录中签字确认。如拒绝签字确认的，则视为我单位及有关工作人员认可调查笔录中的全部内容，并对最终的调查结果无任何异议，且自愿放弃一切救济途径。

5.不转让、出借、涂改、伪造资质（资格）证书或者以其他方式允许其他单位（个人）以我单位（本人）名义承接业务。

6.不与采购人或者其他投标人相互串通投标，围标，不以行贿等不正当手段谋取中标。

7.在备案、招标、投标、报名、开标、评标、询标、中标、签订合同、合同备案等招投标预备和进行的全过程中提供的资料均真实、有效，不弄虚作假。

8.我方已详细审核全部招标文件，包括修改文件(如果有的话)，及有关附件，我方同意放弃提出含糊不清或误解的权力。

9.我方同意所递交的投标文件在招标期内有效，在此期间内我方有可能中标，我方将受此约束。

10.我方相信贵方的招标结果是公正、合法的，无论我方中标还是落标，我方将接受这一结果。

11.一旦我方中标，我方将严格依照招标文件中的相关规定与招标方签订合同。

12.不低于企业成本价投标，不恶意过高报价，不扰乱招投标的正常秩序。

13.严格遵守开标会议纪律，不在开标会场吵闹、滋事，服从工作人员指挥。

14.按照法律法规和本项目招标文件规定的程序和方式进行异议和投诉，不越级投诉，不无理投诉。如捏造事实、伪造材料或者以非法手段取得证明材料进行投诉，给他人造成损失的，依法承担赔偿责任。

上述承诺事项已认真逐项核对，均表达我单位真实意见，愿承担任何责任。若有任何弄虚作假内容或未遵守上述约定的，经查实后，愿意放弃投标及中标资格。如我单位违反上述承诺事项，无条件接受市财政局或相关监管部门作出的任何管理和处理决定，并自愿承担一切不利的后果。

投标人（公章）：法定代表人或其授权的委托代理人（签字或盖章）： 年 月 日

**投 标 函**

 致：

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（投标人全称）授权\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（全名、职务）为全权代表参加贵方组织的\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（招标项目名称、采购编号）招标的有关活动。为此提交下述文件。

1、技术投标书，正本一份，副本\_\_份；

2、商务投标书，正本一份，副本\_\_份；

3、其他：

4、据此函，签字代表宣布同意如下：

1）所附投标报价表中规定的应提供和支付的货物和服务投标总价为(人民币) \_\_\_\_\_\_， 即\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(大写)。

2)投标方已详细审查全部招标文件，我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

 3)投标方将按招标文件规定履行合同责任和义务。

 4)其投标自开标之日起有效期 60 个工作日。

 5)如果在规定的开标时间后，我方在投标有效期内撤回投标，将按失信行为上报市信用管理部门，并列入严重失信名单。

6)投标方同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，理解贵方不一定要接受最低价的投标或收到的任何投标。

 7)与本投标有关的一切正式往来通讯请寄：

 地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_传真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 投标方名称: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (公章)

 投标方代表姓名、职务: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 投标日期: \_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日 全权代表签字: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**开标一览表**

投标人名称（盖章）：

招标编号：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 数量 | 单价（元） | 总价（元） |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 | ...... |  |  |  |
| 8 | 合计 | 大写： 。（小写： 。） |
| 9 | 成本价 |  |

全权代表签字：

日 期：

注：

1.投标人应根据国家的有关规定和**实际情况**并结合企业的实际情况进行投标报价。**投标报价为投标人所能承受的最低、最终一次性报价。**

**2.投标报价低于自报成本价的，投标将被拒绝。**

3.此表在不改变表式内容的情况下，可自行制作

# 第八章 合同主要条款

**义乌市国企采购合同（样本）**

供方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

需方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

供、需双方根据\_\_\_ \_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日浙江省义乌市政府采购 项目成交结果和投标文件的要求，依据《中华人民共和国民法典》并经双方协调一致，订立本采购合同。

**一、合同文件组成：**招标文件及其补充文件、询标承诺、询疑答复、投标响应文件、双方来函。合同文件组成的所有内容是构成合同不可分割的部分，与合同具有同等法律效力。

**二、合同金额**

合同总价中须包括\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_及合同中明示或暗示的所有一般风险、责任和义务等一切应由采购人支付的费用。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物规格** | **品牌型号** |  **数量（km）** |  **单价（元）** |  **总价（元）** | **备注** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | ￥： 大写：  |

单位：人民币元

**三、技术资料**

1、供方应按招标文件规定的时间向需方提供使用货物的有关技术资料。

2、没有需方事先书面同意，供方不得将由需方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

**四、知识产权**

供方应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

**五、产权担保**

供方保证所交付的货物的所有权完全属于供方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

**六、履约保证金：无**

**七、转包或分包**

1、本合同范围的货物，应由供方直接供应，不得转让他人供应；

2、供方不得将本合同范围的货物全部或部分分包给他人供应；

3、如有转让和或对货物的分包行为，需方中止合同并追究供方的违约责任。

▲**八、售后服务**

**九、交货期、交货方式及交货地点**

1、交货期：

2、交货方式：

3、交货地点：

**十、货款支付**

**付款方式：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(与招标文件保持一致)**

**十一、税费**

本合同执行中相关的一切税费均由供方负担。

**十二、质量保证**

1、供方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向需方提供未经使用的全新产品。

2、供方提供的货物在质保期内因货物本身的质量问题发生故障，供方应负责免费更换。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

①更换：由供方承担所发生的全部费用。

②贬值处理：由供需双方合议定价。

③退货处理：供方应退还需方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

3、如在使用过程中发生质量问题，供方在接到需方通知后在 小时内到达需方现场。

4、在质保期内，供方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

**十三、违约责任**

1、需方无正当理由拒收货物的，需方向供方偿付拒收货款总值的百分之\_\_\_\_违约金。

2、需方无故逾期验收和办理货款支付手续的,需方应按逾期付款总额每日万分之\_\_\_\_向供方支付违约金。

3、供方逾期交付货物的，供方应按逾期交货总额每日千分之 向需方支付违约金，由需方从待付货款中扣除。逾期超过约定日期 个工作日不能交货的，需方可解除本合同。供方因逾期交货或因其他违约行为导致需方解除合同的，供方应向需方支付合同总值 %的违约金，如造成需方损失超过违约金的，超出部分由供方继续承担赔偿责任。

4、供方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及招标文件规定标准的，需方有权拒收该货物，供方愿意更换货物但逾期交货的，按供方逾期交货处理。供方拒绝更换货物的，需方可单方面解除合同。

5、供方原因不能按期指导安装验收完毕的，供方向需方每日偿付货款总额5‰的违约金。

6、未按规定提供完整的技术资料处以货款总额千分之 的违约金。

7、未按招标文件约定派驻相关专业的技术人员进行安装调试指导的，每发现一次处以货款总额千分之 的违约金。

**十四、不可抗力事件处理**

1、在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2、不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3、不可抗力事件延续\_\_\_\_\_天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

**十五、诉讼**

本合同项目所在地为义乌市，本合同发生争议产生的诉讼，可向项目所在地有管辖权的法院提起诉讼。

**十六、合同双方确认，本合同及合同约定的其它文件组成部分中的各项约定都是通过法定招标过程形成的合法成果，如果中标单位的投标文件与招标文件要求不一致的，履约时应以有利于采购人的条款执行。如果不一致条款不是合同双方真实意思的表示，对合同双方不形成任何合同或法律约束力。合同双方也不存在且也不会签订任何背离合同实质性内容的其他协议或合同。如果存在或签订背离本合同实质性内容的其他协议或合同，也不是合同双方真实意思的表示，对合同双方不构成任何合同或法律约束力。**

**十七、合同生效及其它**

1、合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2、本合同未尽事宜，遵照《民法典》有关条文执行。

**十八、本合同一式\_\_\_\_份，供需双方各执\_\_\_\_份，义乌产权交易所有限公司招投标中心执一份,均具同等效力。**

供 方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 需 方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 地 址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 法定代表人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

授权代表：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_ 授权代表：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 电 话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

账户名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 账户名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 开户银行：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

账 号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 账 号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

签约时间：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 签约地点：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**附件：**

**快递邮寄面单格式（供参考）**

寄件人： XXX

手机：XXXXXXXXXXX

寄件单位：（不得填写，快递外壳不得显示投标人名称）

寄件地址：XXXXXXXXXXXXX

收件人：招标（采购）人代表或代理机构业务员

手机：XXXXXXXXXXX

收件单位：招标（采购）人或招标采购代理机构

收件地址：XXXXXXXXXXX

备注：义乌市排水有限公司 采购项目投标，请送至收件人亲收