**网络竞价须知**

（项目编号:LCCQJJ20250912）

连城县国有资产产权交易服务有限公司（以下简称本公司）遵循“公开、公平、公正、诚实信用”的原则，依照国家法律、法规、政策为本次竞价活动提供服务。现将有关竞价事项告知如下：

**一、竞价时间、报名时间、竞价地点**

竞价时间：2025年9月12日9:30开始至9:50止（20分钟）。

竞价地点：权益云交易平台或微信公众号“权益云交易平台”

报名时间：2025年9月3日至2025年9月11日17时(节假日除外)

报名地点：福建省龙岩市连城县莲峰镇李彭村彭坊桥路1号4层

连城产权联系电话：江女士 18054993293

**二、项目概况及服务要求**

**1.项目名称**：《基于城乡供水一体化连城县城区给水系统优化研究及技术方案编制》产学研技术咨询服务项目（二次）。

**2.最高控制价价：350000元（含税包干），费用限价为包干价，包括但不限于服务费、管理费、税费、专家论证评审费等项目实施过程中的一切费用，委托人不再另行支付。竞价人应充分考虑人工、材料、机械、政策调整及其他不可预见的一切因素，风险费用应自行考虑计入投标报价，竞价人未考虑风险因素造成的损失由竞价人自行负责。竞价人在报价时不得高于最高控制价，根据有效供应商报价排名情况，由低到高排序，最低的一名即为成交人。**

**3.服务内容及要求：**

**3.1技术服务目标**：基于城乡供水一体化连城县城区给水系统优化研究及

技术方案编制。

**3.2服务内容**

**（1）在梳理分析水系统现状的基础上，运用平差分析、水力模型等工具对**

**主城区水系统开展运行工况模拟与拟合验证：**在对连城主城区供水系统相关资料进行全面搜集并摸排梳理分析的基础上，结合现场调研、实地勘查测量等措施，以尽量充分掌握主城区供水系统现状及运行情况；梳理现状管网拓扑、关键节点高程、阀门等信息，定位用水量并进行管网挂接，应用管网平差、水力模型等工具，对主城区供水系统运行工况进行模拟，并结合实际流量、压力信息进行拟合验证；在此基础上，对①关停主城区波洋/竹光/姚坪地下补水点、②加大福地水厂供水量、③嘉波水厂事故停水等生产方案开展运行工况模拟分析，为城区给水系统DMA分区、压力监测点布局及管网优化改造、中途加压泵站布局选点提供理论支撑。

**（2）连城县城区给水系统优化改造建议**：基于工况模拟分析，结合主城区

现有管网、水厂泵站设备设施、小区二供设备设施等现状及近期改造计划，就城区供水布局、管网优化改造、中途加压泵站布局选点及生产调度等提出可行技术方案建议，并结合现场调研、工程可行性验证确认、成本效益因素等，研究形成《连城县城区给水系统近中期管网及供水设施优化改造技术方案》，为主城区水系统近中期优化改造提供整体性指导。在此基础上，为后续连城水务参与《连城县2025-2030给水专项规划》的编制提供指导建议和材料支持。

**（3）城区DMA分区及压力监测现状分析及优化改进建议：**基于现状信息摸

排，对主城区现有流量、压力监测点数据质量进行评估，指导完善现有DMA分区上下级流量关系，指导优化压力监测点布局。并根据水系统优化和生产调度改进推进步骤，形成《进一步完善连城主城区压力监测点及推进DMA分区细化建设的指导建议》，为后续工作提供参考。

**（4）为连城水务漏损管控、节能降耗工作提供长期技术支持和指导**，包括：

①为连城水务提供为期一年的长期技术支持与辅导，在辅导期间，提供包括a、应水务需求为各项具体工作提供专家指导建议、b、为连城水务团队提供技术指导（地点可在连城/福州，每年不少于3次/年）；②为实际调度优化提供长期技术指导及支持，帮助连城水务通过逐步试点优化生产调度。

**3.3服务形式**

（1）委托人需提供水源、水厂、供水管网、供水用户、供水能耗、产销差、往年听探漏等相关现状资料与数据。

（2）委托人需提供项目所需监测信息数据记录。

（3）委托人需为成交人在技术咨询服务期间现场调研勘察、临时测流测压等工作提供便利；

（4）成交人应根据委托人相关技术咨询服务目标需求，提供相关技术咨询服务服务；

（5）成交人应严格遵守保密协议，不得泄露委托人相关生产数据资料，否则须承担因此产生的一切责任；

（6）双方应按照本协议约定履行委托人及成交人各项义务和职责。

**3.4团队服务要求**

**（1）团队人数：至少3人组成**

**（2）团队的负责人（1人）：应具备教授或教授级高工职称，****具备城市水系统方面扎实的理论及应用研究基础和工程经验，并至少承担过下列类别项目中的至少一项：①承担过省级及以上城市水系统方面的纵向科研课题；****②承担过县级及以上城市水系统工程的研究或应用的项目；③参与过省级及以上给排水领域的地方标准（规范），并颁布执行。**

**（3）团队其他成员：应具备城市给水系统方面研究基础和经验。**

**团队负责人需按要求提供相关证明材料。**

**4.应达到的技术指标和参数**

成交人按照合同约定时间准时提交以下资料或提供技术服务：

1. 《主城区给水系统各类运行工况模拟阶段成果》一份
2. 《连城县城区给水系统近中期管网及供水设施优化改造技术方案》一份
3. 编制《进一步完善连城主城区压力监测点及推进DMA分区细化建设的指导建议》报告一份
4. 为连城水务提供为期壹年的技术指导服务（包括但不限于合同内的成果跟进、需求响应、人员培训、生产试点技术支持等）

**5.工作条件和协作事项**

5.1因本合同工作产生的一切成果（包括但不限于各阶段成果报告、论文等），知识产权归属由双方协商确定。

5.2专利申请权和专利权：由双方协商确定。

5.3委托人需提供项目研究所需技术资料和现场实验所需的条件。

5.4保密要求：

（1）保密内容（包括技术信息和经营信息）：与该项目有关的委托人的管网资料、水质数据、研究城市的水文资料等所有未被公开的数据，应经委托人同意后方可进行成果发表。

（2）涉密人员范围：报价人项目组以及所有可能接触到相关保密数据的成员。

**6.履行期限、地点**

6.1履行期限：自合同签订之日起365个日历日内完成相关技术咨询服务工作。

6.2履行地点：本项目研究工作在福建省连城县及高校/研究机构相关实验室进行。

**7.验收标准和方式**

7.1成交人完成技术服务工作的形式：技术指导和技术咨询、过程数据分析、提交成果报告、技术培训等。

7.2技术服务工作成果的验收标准：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 分项名称 | 预计完成时间 | 验收方式 | 验收标准 |
| 《基于城乡供水一体化连城县城区给水系统优化研究及技术方案编制》技术咨询服务项目 | 资料搜集摸排及研究分析，基于管网系统拓扑梳理及用水点摸排和挂接，开展管网平差模拟分析（包括但不限于现状管网和优化后管网最高时工况、事故工况、消防工况等），提交《城区给水系统各类运行工况模拟阶段成果》 | 2025.10 | 连城水务组织专家评审验收 | 通过连城水务组织的评审验收 |
| 基于平差分析及结合实际条件，编制《连城县城区给水系统近中期管网及供水设施优化改造技术方案》 | 2026.03 |
| 编制《进一步完善连城主城区压力监测点及推进DMA分区细化建设的指导建议》 | 2025.12 |
| 技术专家团队一年技术指导服务（包括但不限于合同内的疑难解答、人员培训、生产试点技术支持等）（2万\*1年） | 2026.06 |

7.3验收的时间和地点：根据项目进展情况，由委托人和成交人协商确定。

**8.付款方式**

分期支付，

1. 合同签订后**30**个工作日，甲方向乙方支付合同总额的30%；
2. 后续各项研究任务完成验收后，分批次支付各任务项对应70%尾款。

**本场竞价须三家及以上竞价人在规定时间内参与竞价，如果在规定时间内参与竞价的竟价人不足三家，则按流标处理，竟价人不得有异议。**

**特别提示：**本项目不集中组织现场踏勘，竞价人可根据本公告所提供的内容要求自行踏勘现场(相关责任由竞价人自行承担)，竞价人对本次供货内容应有充分认识，自行判断能够完成本项目所需的费用。成交人不得以实际情况与现场不一致而要求委托人给予以补偿。

**三、竞价资格**

1.竞价人必须遵守中华人民共和国法律、法规，能够提供本竞价文件所述货物及服务的境内供应商均可能成为合格的竞价人（失信被执行人除外）。

2.具有履行本采购项目的资格及服务能力；

**3.竞价人必须是委托人邀请的供应商（竞价邀请书将以邮件形式发送至邀请供应商邮箱）；**

4.本项目不允许挂靠其他公司资格及分包，不接受联合体参与竞价；

5.符合具备法律、行政法规规定的其他条件；

6.已认真阅读并同意本公告附件-网络竞价须知。

**7.上述“一至二”项要求为必须满足项，任一项负偏离的，为无效响应。竞价人可以承诺（格式详见附件《承诺书》）的形式进行响应，但有佐证材料要求的，须按要求提供。如有不满足或负偏离，不管是多么微小，竞价人都应加以如实详细说明（格式自拟），否则，成交后才提出或者被委托人发现的任何负偏离或不满足均视为成交人违约。**

**四、竞价保证金**

1.保证金/，必须于/年/月/日17时前汇到本公司指定账户（户名：连城县国有资产产权交易服务有限公司，开户行：农业银行连城县支行，账号：1377 0101 0400 18263）报名参加的竞价人与缴交竞价保证金的名称要一致。竞价保证金缴至以上账户时，交款单中“款项来源”或“用途”一栏内须填写“\*\*\*\*人的竞价保证金”。

2.竞价成交后，成交人必须在成交之日起3个工作日内与本公司签订《竞价结果通知书》，并在签订《竞价结果通知书》之日起30日内向委托人提供《服务合同》，由委托人经过相应审批程序后签订。

3.成交人的竞价保证金可以直接抵作招标代理服务费，如有剩余，在成交人与委托人签订《服务合同》后10个工作日内一次性无息退回。

4.未成交人的保证金，在竞价结束后10个工作日内（遇法定节假日顺延）无息退回。

**五、竞价手续**

1.有意参加竞价人应提供如下有效证照复印件：

**（1）营业执照副本（组织机构代码证）、法定代表人（单位负责人）身份证复印件；**

**（2）签订完整的承诺书；**

**（3）团队负责人的相关证明材料；**

**（4）分项报价表；**

**（5）确认函（格式详见竞价邀请书）。**

**分项报价表格式如下：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 服务项目 | **服务费报价（元）** |
| 1 | 资料搜集摸排及研究分析，基于管网系统拓扑梳理及用水点摸排和挂接，开展管网平差模拟分析（包括但不限于现状管网和优化后管网最高时工况、事故工况、消防工况等），提交《城区给水系统各类运行工况模拟阶段成果》 |  |
| 2 | 基于平差分析及结合实际条件，编制《连城县城区给水系统近中期管网及供水设施优化改造技术方案》 |  |
| 3 | 编制《进一步完善连城主城区压力监测点及推进DMA分区细化建设的指导建议》 |  |
| 4 | 技术专家团队一年技术指导服务（包括但不限于合同内的疑难解答、人员培训、生产试点技术支持等） |  |
| 投标报价总计：大写 元（小写：￥ ）  竞价人（公章）：  法定代表人或授权代理人（签章）：  日期： | | |

**备注：（1）竞价系统填报的总价应与分项报价表的投报总价相同；（2）报名时，《分项报价表》须单独发送邮箱，不与其他材料一起发送邮箱，若《分项报价表》未按要求单独发送的，造成报价泄密的风险由竞价人自行承担。**

如法定代表人无法亲自到现场办理竞价手续的，应提供《授权委托书》原件和委托代理人身份证复印件。报名材料复印件须注明与原件相符并加盖公章，**报名资料格式详见附件。**

以上材料复印件须注明与原件相符并加盖公章。

2.报名方式

**参加本次竞价会的竞价人需在规定的时间前交纳竞价保证金并登录权益云交易平台办理竞价登记手续，同时将报名资料递交给我司，材料可以采用现场或邮件方式（邮箱地址：lccqjyw20251@163.com）递交。**

3.竞价人应自行至权益云网站学习竞价流程，注册竞价系统账号并在报名截止时间之前登录竞价系统申请竞价（支持微信公众号“权益云交易平台”），根据流程上传相关资料，若有疑问应及时咨询本公司业务部门；由于竞价人竞价材料未按时提交、或者竞价申请未按时提交而导致本公司无法进行资格审核、或者竞价账号未注册或者未激活的，均视为竞价人放弃本次竞价报名。

4.如委托人撤回竞价标的，竞价人已经交保证金的，保证金即予无息退还，竞价人对此不得有异议，且本公司不对竞价人承担任何损失，此是竞价人参与本次竞价的先决条件。竞价人一旦报名成功，即视为同意本公司的前述免责内容。

**六、竞价程序**

1.本场竞价须三家及以上竞价人在规定时间内参与竞价，如果在规定时间内参与竞价的竞价人不足三家，则按流标处理，竞价人不得有异议。

2.意向竞价人应至权益云网站或微信公众号“权益云交易平台”注册用户名，并于报名截止时间前至本公司办理报名竞价手续，登录到权益云报价大厅申请参与本场竞价。

3.本次公开竞价采用“权益云( https://www.unibid.cn/portal/pro/items.jsp?way=F )”或微信公众号“权益云交易平台”网络反向一次性报价、**价低者**得的交易方式，以“价格优先，时间优先”（即同等价格时，以报价时间优先）确定本次竞价标的的成交人。竞价人以总价进行报价，若有两个或两个以上的报价相等时，以先报价的竞价人为成交人；若有两个或两个以上的报价相等，报价时间相同时，则以报名时先缴纳竞价保证的竞价人为成交人；若有两个或两个以上的报价相等，报价时间相同，且缴纳竞价保证金时间相同时，则以报名时先提交报名材料的竞价人为成交人。

4.竞价人应以服务费总价进行报价，竞价系统设置的价格350000元表示检测点最高价为人民币350000元，竞价人在竞价系统填报价格高于350000元为无效报价，填报价格最低的竞价人作为本项目成交人。项目实施过程中的一切费用均包含在报价总价中，委托人不再另行支付。

5.特别提示：标的经征集到合格竞价人,则竞价人应以不高于最高限价进行报价，成交人应签署《竞价结果通知书》等相关文件，否则视同为违约。

6.本公司有权就竞价时间做出调整，如有调整将在本公司网站进行公告。

**七、招标代理服务费**

**竞价成交后，本项目的招标代理服务费按成交价的1.5%向成交人收取，不足3000元的，按3000元计费**。招标代理服务费可直接由本公司从成交人缴纳的竞价保证金中扣收，不足的，成交人**必须在成交之日起10个工作日**内补齐。招标代理服务费未按期付清的，视成交人根本违约，竞价保证金不予退回。

**八、税费承担**

竞价人自行承担参加竞价会有关的全部费用（包括但不限于招标代理服务费、准备费、踏勘调研费、调查与研究费、现状补充调查与分析费用、外购数据费用、基础资料（数据）搜集费、技术工作费、交通费、差旅费、人员调遣费、措施费、编制成果费用、中间成果及最终成果提交费用、印刷费、会务费、协作费、管理费用、利润、行政规费、税费（按税法规定的税率开具的增值税专用发票）、参加有关主管部门审查与批复等一切相关费用（不包含可研评审收费））。

**九、违约责任**

成交人应价后反悔的，或不即时签订《竞价结果通知书》，或逾期未缴纳招标代理服务费，本公司按违约处理，保证金不予退回，同时《竞价结果通知书》自动失效，并视情对竞价标的再次竞价或处理，本公司将保留向该成交人提起赔偿诉讼的权利。

**十、注意事项**

1.因不可预见的原因导致上述竞价交易方式不能正常进行的，本公司有权中止交易或临时决定采用其它竞价方式和竞价交易规则，竞价人对此不得有异议。

2.竞价人应妥善保管好用户名及密码，用户名为竞价人参加网络竞价的唯一合法身份，所有用户登录后的报价均视为竞价人本人真实意愿的表示。如用户名丢失或被他人盗用所造成的一切后果均由竞价人负责。

3.成交后，成交人应当与委托人签订《**服务合同**》，并严格履行，双方的权利、义务以《**服务合同**》约定为准。

4.因委托人、成交人的原因造成不能签订相应的合同或解除合同、合同无效的，我司不承担任何责任。签订《竞价结果通知书》视为我司对成交人的合同义务履行完毕。

**十一、特别提示**

|  |
| --- |
| 1.申请人必须对本项目情况及竞价流程进行充分的咨询和了解，一旦参与竞价，视为无异议，并对项目存在或可能存在的瑕疵表示认可，自行承担由此造成的风险。  2.竞价文件如有更正修改，公告将在连城产权交易网（网址：**http://www.lcxcqjy.com/**）、权益云交易平台**（网址：https://www.unibid.cn/）**上发布，请潜在竞价人随时密切关注上述网站并下载相关信息，本公司不再另行通知（相同内容如有多次修改，以最后一次修改为准）。潜在竞价人未查看、下载修改内容的，后果自行承担。  3.有需要通知事项时，本公司以竞价人报名时载明的联系电话、联系地址（未另外注明的以身份证为准）作为联系依据，通过邮件或语音、短信的方式通知竞价人，即使竞价人不签收或未收到通知，均视为竞价人已收到通知，由此造成的后果由竞价人自行负责。竞价人成为成交人参照此条款执行。 |

 连城县国有资产产权交易服务有限公司

2025年9月3日

**承 诺 书**

**连城县国有资产产权交易服务有限公司**：

本人（公司）承诺提供的报名材料真实、合法、有效，自愿报名参加贵司于 2025年9月12日上午举行的 “权益云反向一次报价”《基于城乡供水一体化连城县城区给水系统优化研究及技术方案编制》产学研技术咨询服务项目（二次）竞价。收悉项目编号为LCCQJJ20250912 的《网络竞价须知》，并保证遵守和全面履行该次《网络竞价须知》中的各项条款。若有违反该次《网络竞价须知》条款的行为，申请人愿被取消竞价资格，已交保证金作为违约金归贵公司所有（不予退回），若造成贵公司损失的，由本承诺人承担赔偿责任。

承诺人（申请人签章）：

法定代表人或授权代理人（签章）：

联系电话：

年 月 日