

漳浦县农村黑臭水体治理试点工程

招标公告

1. 招标条件

本招标项目 漳浦县农村黑臭水体治理试点工程（项目名称）已由 漳浦县发展和改革局（项目审批、核准或备案机关名称）以 浦发改审[2023]68号（批文名称及编号）批准建设，建设单位为 福建龙睿实业有限公司，建设资金来源 由县财政投入及业主多渠道筹集解决，招标人为 福建龙睿实业有限公司，委托的招标代理单位为 福建首纪工程项目管理有限公司。本项目已具备招标条件，现对该项目的施工进行公开招标。

2. 项目概况和招标范围

2.1. 工程建设地点：漳浦县石榴镇、绥安镇、旧镇镇、六鳌镇、前亭镇；

2.2. 工程建设规模：漳浦县农村黑臭水体治理试点工程，包含全线的控源截污工程、清淤疏浚工程、水生态修复工程以及水系连通工程，建安费约6054万元。预算审核价为59448333元[含暂列金额：270万元；专业工程暂估价：污水处理站、污水提升泵站（除设备外的土建、安装部分）250万元]；

2.3. 招标范围和内容：

（1）工程类别：市政工程、水利工程；

（2）招标类型：施工总承包；

（3）招标范围和内容：（一）市政部分包含：1、罗厝村黑臭水体治理:控源截污工程:新建 300t/d 污水预处理站1座，400t/d 污水提升泵站1座，D1000 钢筋砼消能检查井1座，主干管 DN200(HDPE 双壁波纹管)7544 米，DN300 (HDPE 双壁波纹管)2483米，DN400 (HDPE 双壁波纹管)347 米，DN200PE 拉管509米，DN300PE 拉管 334 米，DN400PE 拉管 791米，聚乙烯PE100管道(公称压力1.25MPa)579m，塑料检查井(φ315)421座，塑料检查井(φ450)178 座，塑料沉泥井 (φ315)23 座，塑料沉泥井 (φ450)28 座，化粪池接户管 DN110(UPVC管)5650米，厨房接户管 DN75(UPVC管) 2825米，接户塑料检查井 (φ315)565座。2、中山自然村坑塘黑臭水体治理:控源截污工程:新建 50t/d污水处理站1座，主干管 DN200 (HDPE 双壁波纹管)2147 米，DN300(HDPE 双壁波纹管)68 米，DN300PE 拉管 209 米，塑料检查井(φ315)104座，塑料检查井 (φ450)14座，塑料沉泥井 (φ315)11座，塑料沉泥井(φ450)3座，化粪池接户管 DN110 (UPVC 管)3250米，厨房接户管 DN75(UPVC管) 1625 米，接户塑料检查井 (φ315)325座。3、石榴镇南部片区黑臭水体治理:控源截污工程:①梅北村:新建 80t/d 污水提升泵站1座，D1000 钢筋砼消能检查井1座，主干管 DN200(HDPE 双壁波纹管)5223米，DN300 (HDPE 双壁波纹管)507米，DN200PE 拉管892米，DN300PE 拉管 516 米，塑料检查井 (φ315)300座，塑料检查井 (φ450)37座，塑料沉泥井 (φ315) 30座，塑料沉泥井(φ450)5座，化粪池接户管 DN110 (UPVC 管) 2960米，厨房接户管 DN75 (UPVC 管) 1480米，接户塑料检查井(φ315)296座。②梅西村:新建 150t/d 污水提升泵站1座，D1000 钢筋砼消能检查井1座，主干管 DN200(HDPE 双壁波纹管)13170 米，DN300(HDPE双壁波纹管)262米，DN400 (HDPE 双壁波纹管) 571米，DN200PE 拉管658米，DN300PE 拉管 229米，DN400PE 拉管522米，DN300 无缝钢管(外挂使用)319米，塑料检查井(φ315)716座，塑料检查井(φ450)84座，塑料沉泥井 (φ315)42座，塑料沉泥井 (φ450)6座，化粪池接户管DN110(UPVC管)9120米，厨房接户管DN75(UPVC管)4560米，接户塑料检查井 (φ315)912座。该部分预算审核价为48586664元[含暂列金额：270万元；专业工程暂估价：污水处理站、污水提升泵站（除设备外的土建、安装部分）250万元]。

（二）水利部分包含：1、万安溪黑臭水体治理：清淤疏浚工程:底泥清淤 4477立方米，清杂 30991平方米，建设岸上隔离带 11283 平方米。2、桥头村黑臭水体治理：清淤疏浚工程:底泥清淤 11032.5立方米。3、六鳌新厝村黑臭水体治理：（1）清淤疏浚工程:底泥清淤11366.84 立方米。（2）水生态修复工程:建设松木桩护岸 184.04 米，松木桩挡墙 315.02 米，水生植物 2310 平方米，曝气机3台。4、罗厝村黑臭水体治理：（1）清淤疏浚工程:底泥清淤 10297.34 立方米。（2）水生态修复工程：建设松木桩护岸 1327.09 米，松木桩挡墙 677.72 米。（3）水系连通工程:新建聚乙烯 PE100管381m，1500*2000 钢筋砼流量计井16座1500*2000 电动阀门井1座，D1200 钢筋混凝土排气井2座，D1200钢筋混凝土排泥井1座，D800 钢筋砼排泥井1座，D1000 钢筋砼消能井 1座，抽水泵站1座及相关配套设施。5、中山自然村坑塘黑臭水体治理:清淤疏浚工程:底泥清淤 5708.76 立方米。6、石榴镇南部片区黑臭水体治理：（1）清淤疏浚工程:①梅北村:底泥清淤19653.15 立方米。②梅西村:底泥清淤 17691.1立方米。（2）水生态修复工程：①梅北村:增设曝气机8台。②梅西村:建设松木桩护岸 1250.54 米，增设曝气机2台。③梅东村:建设松木桩护岸 780.93米。该部分预算审核价为10861669元。具体以招标人提供的设计施工图纸、有关设计变更通知、工程造价资料所列指的范围、材料价格以及招标人认可的工程计价依据、清单、定额或计价办法为准。

围、招标文件以及招标人对招标文件的答疑、澄清、修改或补充说明为准；

其中，用于确定企业资质及等级的相关数据：本项目招标范围和内容主要包含：（一）市政部分包含：控源截污工程:新建 300t/d 污水预处理站1座，400t/d 污水提升泵站1座，D1000 钢筋砼消能检查井1座，主干管 DN200(HDPE 双壁波纹管)7544 米，DN300 (HDPE 双壁波纹管) 2483米，DN400 (HDPE 双壁波纹管)347 米，DN200PE 拉管509米，DN300PE 拉管 334 米，DN400PE 拉管 791米，聚乙烯PE100管道(公称压力 1.25MPa)579m，塑料检查井(φ315)421座，塑料检查井(φ450)178 座，塑料沉泥井 (φ315)23 座，塑料沉泥井 (φ450)28 座，化粪池接户管 DN110(UPVC管)5650米，厨房接户管 DN75(UPVC管) 2825米，接户塑料检查井 (φ315)565座。该部分预算审核价为48586664元[含暂列金额：270万元；专业工程暂估价：污水处理站、污水提升泵站（除设备外的土建、安装部分）250万元]，根据《建筑业企业资质标准》，市政公用工程施工总承包三级资质可承担10万吨/日的污水泵站；直径1.5米以下污水及中水管道。（二）水利部分包含：①清淤疏浚工程:底泥清淤 10297.34 立方米。②水生态修复工程：建设松木桩护岸 1327.09 米，松木桩挡墙 677.72 米。③水系连通工程:新建聚乙烯 PE100管 381m，1500*2000 钢筋砼流量计井16座1500*2000 电动阀门井1座，D1200 钢筋混凝土排气井2座，D1200钢筋混凝土排泥井1座，D800 钢筋砼排泥湿井1座，D1000 钢筋砼消能井 1座，抽水泵站1座及相关配套设施。该部分预算审核价为10861669元，根据《建筑业企业资质标准》，水利水电工程施工总承包三级可承担单项合同额6000万元以下，建筑物级别4级以下水工建筑物的施工总承包。（应按照《建筑业企业资质标准》的承包工程范围中相应等级规定的特征描述）；

用于确定注册建造师等级的相关数据：本项目市政部分预算审核价为48586664元[含暂列金额：270万元；专业工程暂估价：污水处理站、污水提升泵站（除设备外的土建、安装部分）250万元]，根据《注册建造师执业工程规模标准（试行）》：一级市政公用工程专业建造师可承担单项工程合同额≥3000万元的排水管道工程。本项目水利部分预算审核价为10861669元，建设内容包含：①清淤疏浚工程；②水生态修复工程，建筑物级别V级；③水系连通工程，根据《注册建造师执业工程规模标准（试行）》：二级水利水电工程专业建造师可承担单项堤岸防护工程堤防级别4、5级，排水沟工程级别4、5级工程（应按照《注册建造师执业工程规模标准（试行）》中相应规模标准规定的特征描述）；

用于确定类似工程业绩的相关数据：／（“类似工程业绩”的设置应符合福建省、设区市住建主管部门相关规定）；

2.4. 招标控制价（即最高投标限价，下同）：即预算审核价为59448333元[含暂列金额：270万元；专业工程暂估价：污水处理站、污水提升泵站（除设备外的土建、安装部分）250万元]元；

2.5. 工期要求：总工期为90个日历天，定额工期／个日历天（适用于国家或我省对工期有规定的项目）；其中各关键节点的工期要求为（如果有）／；

2.6. 标段划分（如果有）：／；

2.7. 质量要求：达到国家现行《工程施工质量验收规范》和《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）及其他相关规范合格标准。在完成本项目招标范围内所有排口的截污工程基础上，本工程实施后，6条黑臭水体基本水质指标需要达到消除黑臭的目标，即透明度≥25cm（水深不足25cm时，该指标按水深的40%取值）、溶解氧≥2.0mg/L，氨氮<15mg/L（需提供水质检测报告）。

3. 投标人资格要求及审查办法

3.1. 本招标项目要求投标人须具备有效的不低于 三 级 市政公用工程施工总承包 资质和不低于三级水利水电工程施工总承包 资质和《施工企业安全生产许可证》。（无需资质的项目，从其规定）

3.2. 投标人拟担任本招标项目的项目负责人（即项目经理，下同）须具备有效的不低于 一 级 市政公用工程 专业注册建造师执业资格，并具备有效的安全生产考核合格证书（B证）。（无需资质的项目，从其规定）

3.3. 本招标项目 接受（接受、不接受）联合体投标。招标人接受联合体投标的，投标人自愿组成联合体的应由 不低于三级市政公用工程施工总承包 资质 为牵头人，且各方应具备其所承担招标项目承包内容的相应资质条件；承担相同承包内容的专业单位组成联合体的，按照资质等级较低的单位确定资质等级。

3.4. 本招标项目 应用（应用、不应用）福建省建筑施工企业信用综合评价分值。应用福建省建筑施工企业信用综合评价分值的项目，投标人的企业季度信用得分为 市政工程（房屋建筑、市政工程）类。应用福建省建筑施工企业信用综合评价分值的，投标人的企业季度信用得分不得低于60分；以联合体参与投标的，投标人的企业季度信用得分按具有 市政公用工程（建筑工程、市政公用工程）施工总承包资质的联合体成员中的 最低企业季度信用得分（最低企业季度信用得分：设区市住建主管部门另有规定的，从其规定）确定。投标人的企业季度信

投标文件中的“八大禁止行为及信用得分”（取低禁止行为及信用得分）。该信用禁止行为即《信用禁止行为》，从共禁止/纠正。投标人的禁止行为及信用得分可通过福建省建筑施工企业信用综合评价系统（从福建住房和城乡建设网的“福建省住房和城乡建设综合监管服务平台”登录）查询。

3.5. 投标人“类似工程业绩”要求：1个；“类似工程业绩”是指：自本招标项目在法定媒介发布招标公告之日的前五年内（含本招标项目在法定媒介发布招标公告之日）完成的并经竣工验收合格的1。

3.6. 各投标人均可就本招标项目上述标段中的1（具体数量）个标段投标，但最多允许中标1（具体数量）个标段。（适用于分标段的招标项目）

3.7. 其他资格要求：无。

3.8. 本招标项目采用资格后审（资格预审、资格后审）方式对投标人的资格进行审查。

4. 招标文件的获取

凡有意参加投标者，请于2023年09月06日9时30分00秒至2023年09月27日11时30分00秒通过漳州市工程项目交易中心网，<https://gcjyxx.zhangzhou.gov.cn>（公共资源电子交易平台名称及网址）采取无记名方式免费下载电子招标文件等相关资料。本招标项目电子招标文件使用新点投标文件制作软件(福建版)（电子招标文件编制工具软件名称及版本号）打开。投标人获取招标文件后，应检查招标文件的合法有效性，合法有效的招标文件应具有招标人和招标代理机构的电子印章；招标人没有电子印章的，须附招标人对招标代理机构的授权书。

5. 评标办法和定标方式

5.1 本招标项目采用的评标办法：经评审的最低投标价中标法（经评审的最低投标价中标法/综合评估法/简易评标法）。

5.2 本招标项目采用的定标方式：依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人（依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人/授权评标委员会直接确定中标人/采用评定分离方式确定中标人）。

6. 投标保证金的提交

6.1. 投标保证金提交的时间：2023年09月27日11:30:00前。

6.2. 投标保证金提交的金额：人民币叁拾万元整（小写：300000.00元）。

6.3. 投标保证金提交的方式：具体详见投标须知前附表规定。

7. 投标文件的递交

7.1. 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）：2023年09月27日11时30分，投标人应在截止时间前通过漳州市工程项目交易中心网<https://gcjyxx.zhangzhou.gov.cn>（公共资源电子交易平台名称）递交电子投标文件；

7.2. 逾期送达的投标文件，公共资源电子交易平台将予以拒收。

8. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在福建省公共资源交易电子公共服务平台（ggzyfw.fujian.gov.cn）、漳州市工程项目交易中心网（<https://gcjyxx.zhangzhou.gov.cn>）上发布。

9. 联系方式

招标人：福建龙睿实业有限公司

地址：福建省漳州市漳浦县绥安镇金浦大道新都城市广场华景楼27层，邮编：363299

电子邮箱：/

电话: 0596-3185530, 传真: /

联系人: 小罗

招标代理机构: 福建首纪工程项目管理有限公司

地址: 漳浦县绥安镇亿雄蓝溪御墅12栋202, 邮编: 363299

电子邮箱: zhangpuquanhong@163.com

电话: 0596-3800929, 传真: /

联系人: 小李

公共资源电子交易平台名称: 漳州市工程项目交易中心

网址: https://gcjyxx.zhangzhou.gov.cn

联系电话: 0596-2032597

招投标监督机构名称: 漳浦县住房和城乡建设局、漳浦县发展和改革委员会、漳浦县水利局

地址: 漳浦县绥安镇朝阳路86号、漳浦县人民政府大楼4楼、漳浦县绥安镇民主路1号

联系电话: 0596-3106633、0596-3221035、0596-3221796

公共资源交易中心名称: 漳浦县建设工程项目交易中心

地址: 漳浦县行政服务中心、四楼招拍挂大厅（新漳浦县新汽车中心站隔壁,门牌:黄仓村457号,即长德商贸城南侧,文昌东路和旗山北路连接处）

联系电话: 0596-3208708