

采购需求书

	类别	内容
1	名称	金湾区农村生活污水治理巩固提升项目-南水镇农村生活污水治理巩固提升项目控制测量
2	项目业主情况	项目业主：珠海联港城市建设管理有限公司 联系电话：0756-7610861 联系人：汪工
3	中介服务名称	金湾区农村生活污水治理巩固提升项目-南水镇农村生活污水治理巩固提升项目控制测量
4	对中介服务机构的资质要求	投标人具有工程测量乙级。
5	服务内容和服 务要求	1. 项目概况：金湾区农村生活污水治理巩固提升项目-南水镇农村生活污水治理巩固提升项目建设位置分别位于位于南水镇，包括北山村、南山村、屋场村、沙白石村、铜牛村、高栏村、荷包围村、西坑村共计八个自然村。项目概算目前控制在 1702.7 万元，主要建设内容包括：现状排水渠清淤 3730m ³ ；新建 D100~D500 重力污水管约 3599m，新建 DN100~DN150 压力污水管约



		<p>3265m；新建污水提升泵井 4 座，新建截污井 5 座，新建小截污井 5 座，新建一体化泵站 2 座，新建挡水堰 2 座。</p> <p>2. 本次招标内容：本次测量的目的是为金湾区农村生活污水治理巩固提升项目-南水镇农村生活污水治理巩固提升项目提供准确的基础控制点数据。</p> <p>测量内容：（1）控制测量（二级导线点 9 点，水准测量 33 公里，点位平面位置和测量精度应满足二级导线点要求，高程精度满足四等水准精度）。具体详见《控制测量任务书》。</p> <p>3. 工期要求：符合甲方进度需求。</p> <p>4. 质量要求：符合相关法律、法规及珠海市现行行业规定。</p>
6	合同履行地点和方式	珠海市金湾区。
7	公开选取方式和计价标准	<p>1. 公开选取方式：方案择优选取。</p> <p>2. 报价方式：报下浮率。</p> <p>3. 计价标准：招标控制价 31768.58 元，报下浮率，下浮率区间为 0%-2%，包含本次测量服务的全部人工费、材料费、机械费、施工测量措施费、风险包干费、税金、利润等</p>

		一切费用。最终测量服务费不得超过相关部门批复的金额。
8	服务时间	以合同约定为准。
9	验收	<ol style="list-style-type: none"> 1. 验收时间：以合同约定为准。 2. 验收程序：以合同约定为准。 3. 验收标准：国家标准、行业标准、企业标准和其他标准等。 4. 验收不合格的处理方式：以合同约定为准。
10	结算方式	<ol style="list-style-type: none"> 1. 控制测量服务费结算费=（二级导线实际完成工程量×综合单价 1636.82 元/点十四等精度水准实际完成工程量×综合单价 756.95 元/公里）×80%×（1-下浮率），最终的服务费以相关部门审核为准。 2. 费用支付方式：甲方在接收乙方提交的测绘成果资料后，于 20 个工作日内应向乙方支付该合同暂定价的 50%作为阶段性测绘费用，办理完测绘费结算且结算经相关部门审核后，甲方需支付至测绘费经审核结算价的 100%。乙方须提供与所付款等额的发票。
11	违约责任	以合同约定为准。
12	补充合同和解决争议方式	采购合同中如有未尽事宜，双方协商一致后可以签订补充合同，但补充合同不得与《中



		<p>华人民共和国合同法》和广东省网上中介服务超市相关管理制度相抵触。</p> <p>对于合同履行中出现的纠纷，双方应协商解决。协商不成的，通过诉讼的方式解决。</p>
13	响应文件组成	<ol style="list-style-type: none"> 1. 营业执照及资质证书扫描件； 2. 项目负责人执业资格、注册证书、身份证扫描件及社保证明（近1个月）； 3. 简单技术方案（不超过10页）； 4. 所有资料均加盖公章。
14	备注	<ol style="list-style-type: none"> 1. 如果监督管理部门对有关服务已经拟定“合同范本”，业主单位、中选中介机构应当使用有关“合同范本”；如果监督管理部门未有“合同范本”，业主单位、中选中介机构应当根据《中华人民共和国合同法》等法律法规的规定自行拟定合同。 2. 合同的实质性内容，应当与采购公告、采购结果的内容一致。合同的实质性内容是指合同标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限、履行地点和方式、违约责任和解决争议方法等（即表格中的序号1-10）。 3. 合同的变更、终止等，适用《中华人民共和国合同法》等法律法规的规定。

金湾区农村生活污水治理巩固提升项目-南水镇农村生活污水治理巩固提升项目控制测量任务书

1. 项目概况

项目位于南水镇，包括北山村、南山村、屋场村、沙白石村、铜牛村、高栏村、荷包围村、西坑村共计八个自然村。本工程主要建设内容为：现状排水渠清淤 3730m³；新建 D100~D500 重力污水管约 3599m，新建 DN100~DN150 压力污水管约 3265m；新建污水提升泵井 4 座，新建截污井 5 座，新建小截污井 5 座，新建一体化泵站 2 座，新建挡水堰 2 座。

本次测量的目的是为金湾区农村生活污水治理巩固提升项目-南水镇农村生活污水治理巩固提升项目提供准确的基础控制点数据。

测量内容：（1）控制测量（二级导线点 9 点，水准测量 33 公里，点位平面位置和测量精度应满足二级导线点要求，高程精度满足四等水准精度）。

2. 测量要求

2.1 相关规范依据：

《全球定位系统实时动态测量（RTK）技术规范》CH/T 2009-2010

《工程测量标准》GB50026-2020

《国家三、四等水准测量规范》GB/T 12898-2009

2.2 .坐标、高程系统

本工程成果采用 2000 国家大地坐标系、1956 年黄海高程系。