

合同编号：GCST--01-04-08

桂城排涝能力整治提升一期工程--石岸 排涝泵站重建工程 委托检测合同书

工程名称：桂城排涝能力整治提升一期工程--石岸排涝泵站重建工程

工程地点：佛山市南海区桂城街道

委托方（甲方）：佛山市南海天益城建投资发展有限公司

服务方（乙方）：广东科衡工程检测有限公司

项目管理人（丙方）：佛山市南海区桂城街道天浚水利投资建设有限公司

签订地点：广东省佛山市（县）

签订日期：2026年6月29日

委托方（甲方）：佛山市南海天益城建投资发展有限公司

服务方（乙方）：广东科衡工程检测有限公司

项目管理人（丙方）：佛山市南海区桂城街道天浚水利投资建设有限公司

甲方委托佛山市南海区桂城街道天浚水利投资建设有限公司（丙方）负责桂城排涝能力整治提升一期工程--石岸排涝泵站重建工程的建设管理服务，服务范围包括代理开展项目设计、招标、工程管理、支付款项审核、工程验收、绩效等后续工作。

受甲方委托，乙方承担桂城排涝能力整治提升一期工程--石岸排涝泵站重建工程原材料、中间产品、成品和半成品、工程现场实体质量进行质量检测工作。根据《中华人民共和国民法典》及国家有关法规规定，结合本工程的具体情况，为明确双方的权利和义务，确定经济关系，保证该检测工作的质量、工期，双方在平等互利、协商一致的原则下，达成以下协议，共同遵守。

第一条 工作内容及技术要求

1. 对该工程原材料、中间产品、成品和半成品、工程现场实体质量进行质量检测工作。

2. 检测和数量主要执行与之检测项目有关的检测标准、规范和委托方等要求进行。

3. 检测内容包含但不限于如下：

（1）混凝土工程类：混凝土配合比，砂浆配合比，水泥，砂，石，掺合料，外加剂，混凝土试块抗压、抗折、抗渗，砂浆试块抗压，钢材，砌体，防水材料，混凝土结构实体强度等。

（2）岩土工程类：土工试验，回填土（砂）压实度，土工合成材料，各类地基基础承载力（包括动力触探法、平板载荷试验、单桩静载试验、高应

变法等），各类桩基础成桩质量及强度（包括低应变法、声波透射法、抽芯法等）等。

（3）金属结构类：钢结构焊缝（超声波法、X射线法），钢结构防腐厚度，钢板厚度等。

（4）机械电气类：电缆电线，防雷电阻，机组测试等

（5）量测类：断面高程、坡度测量，沉降、水平位移、倾斜、地下水位、土压力、孔隙水压力监测，结构物裂缝等。

（6）管道工程类：管材，井盖，管道 CCTV、QV，闭水试验，水压试验等。

第二条 检测工作及成果提交履行期限

1. 检测服务期限至工程完工验收止（以检测时间为准），或甲乙双方根据施工进度另行商定日期，并由甲方提前 1 至 2 天通知乙方。如遇不可抗力因素（如雨天、台风、地震等），则检测工期顺延。

2. 现场检测完成后，乙方在 7 个工作日内向甲方提交检测初步结果，15 个工作日内向甲方提交正式检测报告一式 三 份，检测报告由甲方到乙方实验室拿取。

第三条 收费标准及付款方式（以人民币结算）

1. 收费标准依照市政工程质量安全检测收费指导价粤建检协【2015】8 号和《广东省物价局（省物价局关于交通建设工程现场检测和工程材料试验（检）验收费问题的复函》（粤价函[2012] 1490 号）执行，上述标准没有涉及的项目其收费执行水利工程检测行业市场价格，按实际完成工作量计算并下浮 30%，具体单价见附表。

2. 本工程检测费用暂定为¥489380.00 元（人民币：肆拾捌万玖仟叁佰捌拾元整）。最终检测费按乙方实际完成工作量及乙方结算单价（依据第三条款定价）进行结算确认。当结算价高于合同暂定价时按合同暂定价结算。

3. 当乙方需用吊车及运输车辆配合进行检测时（如：基桩高应变法检测、平板载荷试验、基桩静载试验、钻孔抽芯等项目），甲方应补给乙方实际产生的车辆租赁费用，具体费用双方协商确定。

4. 若现场检测次数超过合同清单量时，经双方协商达成一致，甲方补给乙方单次进退场费为___/___元/次。

5. 若工期持续时间较长，经双方协商达成一致，合同签定___/___天内，甲方向乙方预付检测费___/___元。

6. 付款方式：本合同签署后，甲方支付检测费用暂定价的 30%；待乙方完成全部检测工作提交检测报告成果后并经甲方确认后，甲方按工作量结算清单支付至结算价的 100%。

由于本项目资金来源为财政性资金，甲方向财政部门申请支付即为履行支付义务，实际付款到账时间及金额以财政部门拨付的时间及金额为准；在支付前，乙方必须向甲方递交支付申请书，并开具与支付费用等额的合法有效的发票（为增值税普通发票，若有变动将另行书面通知），方可办理相关申报支付手续。因财政部门或乙方原因造成的付款延迟，甲方可相应顺延付款时间并不承担违约责任。乙方不得对此提出抗辩。

第四条 甲、乙方责任

1. 甲方责任

1.1 提供有关工程检测部位平面图、剖面图，检测点位置及与检测相关的设计参数等资料。

1.2 甲方负责把待检测的地基平面准备就绪和通知乙方到场检测。

1.3 负责协调与第三方的关系，及时解决检测作业与第三方产生的矛盾。

1.4 指定专人见证现场检测工作，若乙方在现场检测时甲方指定专人不 在现场，则视为对乙方检测工作的认可。

1.5 及时到乙方处拿取检测报告，按合同规定方式及时支付检测费用。

2. 乙方责任

2.1 严格按照合同规定及有关标准、技术要求进行检测作业。

2.2 按时提交检测报告，并对检测结果的公正性、可靠性负责。

2.3 派出有关技术人员，对现场检测工作负责。

2.4 负责检测报告的编写及装订工作。

2.5 对检测报告负有法律责任。

第五条 违约责任

1. 甲方、丙方违约责任

1.1 甲方、丙方干预检测结果、未协调第三方致检测受阻，付合同暂定金额 0.2%违约金。

1.2 甲方、丙方未准备好检测场地致乙方无法进场，每延误 1 次付合同暂定金额 0.2%违约金。

1.3 甲方、丙方未按约定提前 1-2 天通知乙方进场检测，临时变更检测时间致乙方空跑的，每次需向乙方支付 100 元交通及人工补偿。

2. 乙方违约责任

2.1 乙方检测结果经复核确认错误（非甲方原因），需 7 天内免费重测并提交准确报告；若导致工程隐患、返工或事故，承担全部费用及损失，甲方可追责。

2.2 乙方因检测报告问题致甲方被处罚或索赔，需全额承担罚款/赔偿款，同时支付合同暂定金额 5%违约金。

2.3 乙方干预检测结果（如篡改数据），甲方可解除合同，乙方支付 2000 元违约金并赔偿损失；情节严重的，甲方可上报行业主管部门记不良信用。

在合同履行过程中出现分歧，双方应遵循平等互利和诚信原则，通过友

好协商解决。

第六条 其他

- 1. 为确保检测结果的公正性，任何一方不得干预检测结果。
- 2. 三方的设备、人员等的安全和保险责任分别由各自承担。
- 3. 本合同自签字盖章之日起生效，至完成履行合同义务、权利后失效。
- 4. 本合同一式六份，三方各执二份。

第七条 甲、乙双方协商同意增补条款

- 1. _____ / _____
- 2. _____ / _____

(盖章页，此页没正文)

甲方：佛山市南海天益城建投资发展有限公司
(盖公章)

法定代表人(签字)：



地址：

乙方：广东科衡工程检测有限公司 (盖公章)

法定代表人(签字)：



经办人(签字)：

地址：佛山市禅城区南庄镇嘉富路16号8座1至5楼(住所申报)

账户：广东科衡工程检测有限公司

银行：兴业银行股份有限公司佛山湖景支行

账号：392000100100371667

丙方(盖章)：佛山市南海区桂城街道天浚水利投资建设有限公司

授权代表(签名)：

经办人(签名)：



签订日期：2026年6月29日

附表

检测单价

序号	检测项目	收费基价		备注
		单价	单位	
1	钢筋原材力学性能检测	380	元/组	
2	钢筋双面搭接焊、电渣压力焊、钢筋套筒连接性能检测	100	元/组	
3	混凝土原材料检测细骨料检测	1000	元/组	
4	混凝土原材料检测粗骨料检测	900	元/组	
5	混凝土原材料检测外加剂性能试验	1100	元/组	
6	混凝土原材料检测粉煤灰性能检测	2000	元/组	
7	混凝土原材料检测水泥物理性能检测	850	元/组	
8	回填土压实度（外购土）	150	元/个	
9	回填土压实度（利用方）	150	元/个	
10	水泥砂浆配合比试验	600	元/个	
11	砂浆试件抗压强度	50	元/组	
12	6%水泥稳定基层压实度	150	元/个	
13	6%水泥稳定基层 7 天无侧限抗压强度(2.0MPa) 每组 9 个	400	元/组	
14	混凝土试块抗压强度检测	60	元/组	
15	混凝土试块抗渗检测	500	元/组	
16	加气混凝土砌块	1000	元/组	
17	C35 砼抗折强度	300	元/组	
18	搅拌桩抽芯（完整性、强度）3 根	280	元/米	
19	搅拌桩复合地基平板荷载试验	12000	元/点	含进退场费

20	闸门、拍门焊缝检测	150	元/米	
21	闸门、拍门钢板厚度检测	200	元/截面	
22	闸门、拍门喷锌厚度检测	250	元/构件	
23	灌注桩声波透射法检测	30	元/米	
24	灌注桩高应变检测	12000	元/根	含进退场费
25	地基承载力	12000	元/点	含进退场费
26	密排桩防渗透地雷达检测	15000	元/次	
27	机组测功测流	40000	元/台	
28	防雷系统和接地电阻	3000	元/处	

