

项目业主采购需求书



	类别	内容
1	名称	南庄镇绿岛湖及周边配套提升工程(一期)(西区)施工(水利)对比检测
2	项目业主情况	项目业主名称: 佛山禅城水乡新城开发建设有限公司 地址: 佛山市禅城区南庄镇弘德路6号 联系电话: 0757-82526693 联系人: 余小姐
3	中介服务名称	水利工程质量检测
4	对中介服务机构的资质要求	<ol style="list-style-type: none"> 1. 须具有独立法人资格并依法取得营业执照, 营业执照处于有效期内; 2. 须具备水利部颁发的水利工程质量检测(岩土工程、金属结构、量测、混凝土工程等范围)专业乙级(或以上)资质; 3. 须持有质量技术监督部门颁发的CMA计量认证证书(CMA计量认证合格证书附表的认证范围应包括本项目所需检测项目。 4. 需要回避的机构: 无。
5	服务内容和服 务要求	<ol style="list-style-type: none"> 1. 项目概况: <ol style="list-style-type: none"> (1) 本工程新开A段河道全长约0.15km, 涌底宽10.16~31.26m, 底高程-0.756m(85高程), A段河道KA0+000~KA0+050段、A0+127~KA0+150段河道两岸均采用松木桩进行护岸, KA0+050~KA0+127段河道左岸采用U型板桩护岸, 右岸采用松木桩进行护岸, U型板桩冠梁顶高程1.644m(85高程), 按1:2.0自然坡到顶的型式; 松木桩有效长度6m, 桩顶高程0.044m(85高程), 按1:2.0自然坡到顶的型式。 (2) 本工程新开B段河道全长约0.99km, 涌底宽10.00~31.03m, 底高程-0.756m(85高程), 桩号KB0+000~KB0+100左岸现状已埋设高压线缆, 为保证线缆的安



		<p>全，本次此段左岸维持现状；KB0+000~KB0+100 段右岸 KB0+100~KB0+400 段河道两岸均采用松木桩进行护岸，KB0+400~KB0+991 段采用钢筋混凝土 U 型槽护岸，松木桩有效长度 6m，桩顶高程 0.044m（85 高程），按 1:2.0 自然坡到顶的型式，U 型槽顶标高 1.744，两侧按 1:2.0 自然坡到顶的型式。</p> <p>2. 服务内容：南庄镇绿岛湖及周边配套提升工程（一期）（西区）施工（水利）土方开挖基坑、周边地面和构筑物、U 型板桩等位移监测。</p> <p>3. 服务要求：符合国家、行业及地区现行的相关规范标准。</p>
6	合同履行地点和方式	施工现场
7	公开选取方式和计价标准	<p>公开选取方式：方案择优选取</p> <p>2. 报价方式：报下浮率。下浮率限价范围：0%~20%</p> <p>3. 计价标准：参考粤价函[2012]1490 号、粤价函〔2008〕77 号、参照粤建检协【2015】8 号、《工程勘察设计收费管理规定》（计价格[2002]10 号）</p> <p>4. 合同结算金额=实际工作量×预算单价×（1-下浮率）</p>
8	服务时间	以双方签订的合同约定为准
9	验收	以双方签订的合同约定为准
10	结算方式	<p>1. 付款方式：</p> <p>乙方完成所有检测工作并提交最终检测报告并提交结算书，通过全过程造价机构审核工作量后，甲方支付至结算金额的 100%。</p> <p>同时需提供正规发票。</p> <p>2. 结算方式：合同结算金额=实际工作量×预算单价×（1-下浮率）。</p>
11	违约责任	以双方签订的合同约定为准



12	补充合同和 解决争议方式	以双方签订的合同约定为准
13	响应文件要求	<p>响应单位需提供以下资料：</p> <ol style="list-style-type: none">1. 响应情况一览表（格式详见附件，响应单位需根据要求填写自查情况及证明资料页码）；2. 资格性文件：营业执照及资质证书复印件；3. 报价书：报下浮率；4. 项目管理团队配备情况；5. 技术方案。 <p>注：上述资料需盖单位公章。</p>

南庄镇绿岛湖及周边配套提升工程(一期)(西区)施工(水利)对比检测 预算汇总表

序号	检测项目	规格/设计指标	检测频率	检测参数	预算单价	备注
1	回填土	压实度 $\geq 91\%$	2000m ³ 为一批, 不足者按一批计	击实、比重、界限含水率、颗粒分析、含水率	1250	粤价函[2012]1490号附件1(二、十. 土工1. 3. 4. 6. 12)
2			每150m ³ 为一个点, 每层不少于3点	压实度	150	《粤建检协【2015】8号》10. 1. 4
3			—	碾压试验	240	粤价函(2008) 77号(61-1)
4	块石	>=MU30	500m ³ 为一批, 不足者按一批计	干燥抗压强度、饱和抗压强度、软化系数、密度	1500	《粤建检协【2015】8号》附件1-10. 12. 2、10. 12. 5
5	砂	粗砂	每400m ³ 为一批, 不足400m, 为一批	颗粒分析、表观密度、堆积密度、含泥量、泥块含量、氯离子含量	1000	《粤建检协【2015】8号》附件1-4. 4. 1、2、3、8、9、15
6	钢筋	$\phi 10$	同一规格、同一品种、同一炉号的钢筋60t为一批	屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、弯曲、反向弯曲、重量偏差、强屈比/超强比、最大力下总伸长率	380	《粤建检协【2015】8号》附件1-4. 16. 1、2、3、4
7		$\phi 12$			380	《粤建检协【2015】8号》附件1-4. 16. 1、2、3、4
8		$\phi 16$			380	《粤建检协【2015】8号》附件1-4. 16. 1、2、3、4
9		$\phi 18$			380	《粤建检协【2015】8号》附件1-4. 16. 1、2、3、4
10	钢筋焊接	$\phi 18$	按每种规格及每300个接头至少取样一组	屈服强度、极限强度、冷弯	100	《粤建检协【2015】8号》附件1-4. 17. 1
11	钢绞线		每批由同一牌号, 同一规格, 同一生产工艺的钢绞线组成, 每60t为一批	伸直性、屈服力、弹性模量、抗拉强度最大力总伸长率、每米质量、表面质量、防腐润滑脂含量	1450	《粤建检协【2015】8号》附件1-4. 21. 1、2、3、4
12	聚乙烯闭孔泡沫板		同一类型、同一品种的100m ³ 产品为一批, 不足100m ³ 也为一批	表观密度、撕裂强度、硬度、拉伸性能、压缩永久变形、吸水率	1700	《粤建检协【2015】8号》附件1-4. 41. 1、2、3、4、8、11
13	土工布		同一牌号的原料、同一规格、同一生产工艺稳定连续生产的产品为一批, 一批数量不超过500卷, 每卷长度330m	单位面积质量, 厚度, 断裂强度及标称断裂强度对应伸长率, 顶破强力, 撕破强力	1900	《粤建检协【2015】8号》附件1-10. 18. 1、2、3、4、8、9
14	PVC排水管	$\Phi 75\text{mm}$	按进场批次, 每批抽检一次	外观、尺寸、环刚度、环柔性、落锤冲击、拉伸强度、伸长率、烘箱试验	1850	《粤建检协【2015】8号》附件1-4. 43. 1、2、3、6、9、10、12
15	混凝土	C20	每一个工作班不少于1组; 每100m ³ , 不少于1组; 每一工程部位不少于1组	抗压强度	45	粤价函[2012]1490号附件1(二、七、6)
16		C30			45	粤价函[2012]1490号附件1(二、七、6)
17		C20、C30			每一等级1组	配合比验证
19	河涌断面检测	1141m	300米检测一个点		237.00	《工程勘测设计收费标准(2002年修订本)》表2. 3-2序号3(P7)
20	基础承载力	$\geq 100\text{Kpa}$	单位工程检测数量不应少于10点, 当面积超过3000m ² 时, 应每500m ² 增加1点同一土层有效点数不应少于6点	圆锥动力触探试验	480	每组按6m计; 粤价函[2012]1490号附件2(4、1)

注: 1. 在实际施工过程中, 根据当次部位(工序)施工方量、材料进货量等进行按要求调整取样数量。