

合同编号：

佛山市南海区解放水系水环境综合  
治理项目-狮山镇河涌暗涵整治项目  
(解放涌水系片区)-工程质量检测

检  
测  
委  
托  
协  
议  
书



委托单位(甲方)：佛山市南海区狮山美景污水处理有限公司

受托单位(乙方)：广东纵横工程检测有限公司



根据《中华人民共和国民法典》及相关的质量检测管理规定，为了取得科学的检测数据，更快、更好地完成本工程，及时对施工过程进行监控管理，保证工程的质量，双方本着平等、自愿、公平和诚实信用的原则，就甲方委托乙方本工程试验检测事宜，达成如下协议：

## 第一条 工程概况

工程名称：佛山市南海区解放水系水环境综合治理项目-狮山镇河涌暗涵整治项目(解放涌水系片区)-工程质量检测

工程地址：佛山市南海区狮山镇

工程性质：公路 市政 房建 水利

建设单位：佛山市南海区狮山美景污水处理有限公司

设计单位：北京市市政工程设计研究总院有限公司

监理单位：广东德正工程管理有限公司

施工单位：苏州市政园林工程集团有限公司

项目简介：本项目位于佛山市南海区狮山镇，主要建设内容包括：对解放涌水系新建污水管道总长度约 1.7 公里，7 条暗涵清淤总长度约 3.5 公里。具体详见本项目施工图纸和工程量清单。

## 第二条 委托试验内容

对本项目中的各类原材料、半成品、成品、路基路面、实体结构及地基基础进行检测（详见检测清单），且检测内容须符合工程规范要求。

## 第三条 双方的责任和权利

### 1、甲方的责任和权利

(1) 甲方需根据工程实际需要(如检测项目、检测频率等)制备相关样品,清晰填写委托书并附相关的材料证明(如材料合格证、出厂检验单等)送交乙方进行检测,且需对所提供资料和样品的真实性、有效性负责;

(2) 甲方需根据项目的实际情况,拟定专职技术人员负责协调双方的试验检测相关事宜;

(3) 如需见证送检或旁站试验检测工作，由甲方负责联系监理方人员到场；

(4) 为保证检测工作的及时性，甲方应提前 12 小时以书面或电话通知乙方相关的检测信息，并提供人员协助；

## 2、乙方的责任和权利

(1) 乙方需委派具有丰富检测经验且取得相应资格的人员开展检测业务；

(2) 乙方在接收到检测任务信息后 12 小时内组织人员进行检测，并积极配合甲方做好检测过程中的安全防护工作；

(3) 乙方根据甲方委托要求内容进行测试，出具检验报告。报告内容必须真实、准确，并对检测结果负责；

(4) 在检测过程中如果发现质量问题，乙方应在得出相应结果 12 小时内通知甲方进行处理，防止类似质量事故蔓延；

(5) 乙方应当在收到甲方的检测任务信息后 24 小时内完成试验检测工作并向甲方提供初步检测结果，并在收到甲方的检测任务信息完成检测后三个工作日内出具相应完善的检测报告。如出现不可抗力因素或因甲方原因导致乙方未能按时提交试验检测报告的，乙方提交试验检测报告的时间可按实际影响时间顺延；

(6) 乙方负责做好各类台账的编写、整理及试验报告的分类归档工作，确保试验检测频率满足规范要求。

(7) 乙方未经甲方书面允许，不得向与本工程无关的第三方透露甲方提供的资料、信息(包括但不限于商业秘密、技术资料、图纸、数据、以及与业务有关的客户的信息及其他信息等)，否则应当向甲方赔偿损失。

## 第四条 结算支付方式

### 1. 结算方式

(1) 本协议的试验检测费用单价按《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》粤建协会【2015】8 号文件和省物价局关于交通建设工程现场检测和工程材料试(检)验收问题的复函粤价函[2012]1490 号文件基准价 80%收取，本工程检测费最终以经甲、乙双方共同确认完成的检测工作量为依据，完成的检测工作量应当是乙方已向甲方提交检测报告的工作量。

(2) 本工程检测服务暂定合同价 ¥89598.30 元，检测费用结算价=本工程检测

项目单价×双方确认的完成的检测工作量,且结算价不能超过合同价。

(3) 检测费用含税率为6%的增值税。

## 2. 支付方式

(1) 乙方向甲方提供检测报告,甲方向乙方交纳相应的试验费用;

(2) 未支付的检测费用累计达到人民币贰万元时,乙方可向甲方提交书面付款申请(付款申请应当载明检测项目、甲乙双方共同确认实际完成的检测工作量及检测费用明细)。如甲方对付款申请有异议,应当在收到付款申请后5个工作日内提出,否则视为无异议;甲方对付款申请核对无误或未在规定时间内提出异议的,乙方应当向甲方开具与未支付的检测费用等额的增值税发票,甲方在收到发票后5个工作日内向乙方支付等额检测费用;

**注:因本工程涉及政府财政资金,当款项达到付款条件且甲方收到该项目足额财政拨款和乙方开具的有效发票后,开始计算付款期限。**

(3) 每月最后五个工作日。

3、试验费用采用现金、转帐或电汇支付的方式支付,乙方需向甲方开具等额有效发票,否则甲方有权拒绝支付检测费用。

## 第五条 违约

### 1、构成违约

如果本合同双方中的任何一方未按照本合同的约定履行义务,则构成违约,违约方应赔偿对方因其违约行为而受到的全部损失,除非本合同另有约定。

### 2、不放弃的权利

本合同一方就另一方的任何违约行为给予的任何宽限或延缓行使根据法律或本合同规定享有的权利,不被视为该方对自身权利的放弃。

## 第六条 争议解决

如果双方在解释和履行本合同中发生任何争端、争议,则双方应首先通过友好协商的方式解决,如双方不能通过友好协商的方式解决争议,则任何一方可向本项目所在地有管辖权的法院提起诉讼。

甲乙双方在争端、争议期间或法院判决书生效之前,均应继续履行合同义务。



## 第七条 其他条款

1、协议未尽事宜双方协商解决。

- 2、本协议自双方签字盖章后生效，全部工作内容完成并结清费用后自动失效。
- 3、本合同一式肆份，双方各持贰份。
- 4、附件检测报价清单

(本页以下无正文)

(以下无正文, 为盖章页)

<p>委托单位（盖章）：佛山市南海区狮山美景 污水处理有限公司</p> <p>委托方代表人（签字）：</p> <p>项目负责人（签字）：</p> <p>联系电话：0757-86685920</p> <p>甲方地址：佛山市南海区狮山镇中心城区狮 城路 2 号风尚蓝湾 2 座四层之二</p> <p>帐号： 开户行：</p>	<p>受托单位（盖章）：广东纵横工程检测有限 公司</p> <p>受托方代表人（签字）：</p> <p>项目负责人（签字）：</p> <p>联系电话：0757-86321413</p> <p>乙方地址：佛山市南海区罗村北湖二路三号</p> <p>帐号：2013020009200121991</p> <p>开户行：中国工商银行佛山南海支行</p>
---	---

订立日期： 2026 年 5 月 21 日

附件检测报价清单:

佛山市南海区解放水系水环境综合治理项目-狮山镇河涌暗涵整治项目

(解放涌水系片区)第三方检测清单

序号	分项工程	材料名称	检测项目	频率	单位	工程量	检测数量	检测数量	收费标准(元)	检测费用(元)	备注
1	排水工程	PE 实壁管 (DN315、DN450、DN560)	外观	同一批原料、同一配方和工艺情况下生产的同一规格管材每批数量不超过 60t。	项	DN315: 172m DN450: 1457m DN560: 239m	各 1 组	3	50	150	3 个规格
2			尺寸		项			3	100	300	
3			环刚度		项			3	400	1200	
4			环柔性		项			3	400	1200	
5			拉伸性能		项			3	300	900	
6			拉伸性能加工费		项			3	50	150	
7			断裂伸长率		项			3	400	1200	
8			耐外冲击性能		项			3	300	900	
9			热熔对接管材拉伸强度		项			3	1000	3000	
10			热熔对接管材拉伸强度加工费		项			3	50	150	
11			烘箱试验		项			3	200	600	
12	排水工程	检查井盖 (圆形、方形)	外观	每 500 套为一批次	组	Φ 700: 416 套	各 1 组	1	200	200	
13			尺寸					1	200	200	
14			残余变形					1	500	500	
15			承载力					1	900	900	
16	排水工程	检查井基础	C20 抗压强度	每 100m <sup>3</sup> 取一组	组	C20: 190 m <sup>3</sup> C30: 470m <sup>3</sup>	2 组	2	45	90	暂定
17		检查井井壁	C30 抗压强度	每 100m <sup>3</sup> 取一组	组		5 组	5	45	225	
18		检查井井壁	C30 P6 抗渗性能	每 500m <sup>3</sup> 取一组	组		1 组	1	500	500	
19	排水工程	管道封堵砌筑砖	抗压强度	每 10 万块为一批	组	<10 万块	1	1	300	300	MU20
20	排水工程	砌筑砂浆	抗压强度	每 250m <sup>3</sup> 取一组	组	<250m <sup>3</sup>	1	1	30	30	M15
21	全工程	钢筋 HRB400E Φ 28、Φ 25、Φ 16、Φ 12、Φ 10、	拉伸强度	每规格、每 60 吨取一组	项	<60t	各 1 组	5	30	150	暂定 5 组
22			重量偏差		项			5	50	250	
23			强屈比/超强比		项			5	50	250	
24			最大力总延伸率		项			5	50	250	
25			反向弯曲		项			5	30	150	

序号	分项工程	材料名称	检测项目	频率	单位	工程量	检测数量	检测数量	收费标准(元)	检测费用(元)	备注
26	排水工程	回填砂	筛分	材料新进场时送检不少于1组,根据设计要求或实际需求增加送检	项	5000m <sup>3</sup> /组	1组	1	120	120	
27			标准击实		项			1	800	800	
28		回填石屑	标准击实		项	5000m <sup>3</sup> /组	1组	1	800	800	
29		回填土	标准击实		项	5000m <sup>3</sup> /组	1组	1	800	800	
30	排水工程	回填碎石:砂	筛分	材料新进场时送检不少于1组,根据设计要求或实际需求增加送检	项	/	1组	1	120	120	
31			标准击实		项			1	800	800	
32	排水工程	管道功能性	CCTV	400mm及以上	米	2043	m	1825	20.35	37138.75	按2019年佛山补充定额
33			QV	300mm及以下	米		m	218	10.34	2254.12	
34			闭水	全检	米		2043m	m	2043	15	
35	排水工程	管道基础承载力	轻型触探	每20米测一点	点	2043m	86点	86	80	6880	
36	排水工程	管道回填、井回填	压实度	管底基础层100m每层每侧一组(每组3点);每1000m <sup>2</sup> 每层每侧3点	点	2043m	156点	156	80	12480	
37	修复沥青机动车道	原土路基	击实(最大干密度)	每5000m <sup>2</sup> 测1组	组	2997.6m <sup>2</sup>	1组	1	800	800	
38			压实度	每1000m <sup>2</sup> 每层3点	点		9点	9	80	720	

序号	分项工程	材料名称	检测项目	频率	单位	工程量	检测数量	检测数量	收费标准(元)	检测费用(元)	备注
39	修复沥青机动车道	C20 砼基层15cm厚	抗压强度	每100m <sup>3</sup> 取一组	组	1439.1m <sup>2</sup>	5组	5	45	225	按方量送
40	修复水泥路面机动车道	C20 砼基层15cm厚	抗压强度	每100m <sup>3</sup> 取一组	组	1289.5m <sup>2</sup>					
41	修复水泥路面人行道	C20 砼基层15cm厚	抗压强度	每100m <sup>3</sup> 取一组	组	269m <sup>2</sup>					
42	修复沥青机动车道	4.5 砼垫层25cm厚	抗折强度	每100m <sup>3</sup> 取一组	组	1439.1m <sup>2</sup>	7组	7	80	560	
43	修复水泥机动车道	4.5 砼垫层25cm厚	抗折强度	每100m <sup>3</sup> 取一组	组	1289.5m <sup>2</sup>					
44	人行道结构	人行道砖6cm	抗压强度	铺装面积3000 m <sup>2</sup> 为一批	项	269.1 m <sup>2</sup>	1组	1	300	300	一组5个
45			防滑性能		项		1组	1	150	150	
46		砌筑砂浆	抗压强度	每250m <sup>3</sup> 取一组	项		269.1m <sup>2</sup> <250m <sup>3</sup>	2组	2	30	
47	修复路缘石	路缘石12*30*100cm	抗压强度	铺装面积3000 m <sup>2</sup> 为一批		138.95 m <sup>2</sup>	1组	1	45	45	
48		砂浆 M15	抗压强度	每250m <sup>3</sup> 取一组	组	<250m <sup>3</sup>	1组	1	30	30	
49		C20 基座	抗压强度	每100m <sup>3</sup> 取一组	组	11.12m <sup>2</sup>	1组	1	45	45	
50	沥青路面修复	沥青路面	沥青砼抽芯厚度4+8cm	1000m <sup>2</sup> 检1点	点	3017.45 m <sup>2</sup>	4	4	400	1600	钻芯法
51			压实度		点		4	4	100	400	
52			弯沉值	每车道每20m检1点	点	950米	48	48	10	480	
53	合计									111997.87	
54	合计(下浮20%)									89598.30	

