

合同编号：

工程检测委托合同

项目名称：大塘工业园启泰路工程项目第三方检测

项目地点：佛山市三水区大塘镇三水中心科技工业区大塘园

建设单位：佛山市三水区大塘镇城建和水务办公室

建设管理单位：佛山市三水伟柏投资管理有限公司

检测单位：广东翌圣工程检测有限公司

合同签订日期： 2026 年 02 月 06 日

建设单位：佛山市三水区大塘镇城建和水务办公室

建设管理单位：佛山市三水伟柏投资管理有限公司

检测单位：广东翌圣工程检测有限公司

建设管理单位佛山市三水伟柏投资管理有限公司受本项目建设单位佛山市三水区大塘镇城建和水务办公室的委托，为本项目建设提供全过程管理服务，代表佛山市三水区大塘镇城建和水务办公室行使业主委托的权利，履行业主的义务，但不可转移的权利义务除外，如款项支付、不可转移的债权债务等。建设单位与建设管理单位的权利与义务详见双方签订的《委托建设管理合同》。

本合同委托检测单位就大塘工业园启泰路工程项目第三方检测进行竣（交）工验收检测专项技术服务，支付相应服务报酬。三方本着公平合理，平等互利的原则，并根据《中华人民共和国民法典》的规定，经协商一致，达成如下协议，并由三方共同恪守。

一、 工程概况如下：

1、工程名称：大塘工业园启泰路工程项目第三方检测

2、本项目主要内容：

项目位于三水中心科技工业区大塘园，项目新建 3 条道路，分别为 12m 规划路、新建便道、新建村道。

1、12m 规划路：新建道路断面宽度 12m，路线长 282.32m，道路等级为城市支路，设计速度为 20km/h。

2、新建便道：新建道路断面宽度 4m，路线长 341.96m，道路等级为乡村道路支路，设计速度为 15km/h。

3、新建村道：新建道路断面宽度 6m，路线长 221.16m，道路等级按乡村道路支路设计，设计速度为 15km/h。

本项目设计专业包括：道路工程、交通工程、给排水工程、照明工程、电力、通信管沟工程、海绵城市专篇和概算。

二、 技术服务的内容：

1、按《佛山市交通运输局关于印发〈佛山市交通运输工程项目强制性质量检测工作指南〉的通知》（佛交(2016)534号）、《佛山市交通基础设施项目强制性检测工作指南》（佛交监(2013)号68号）、《佛山市交通运输局关于进一步加强佛山市交通运输工程原材料及半成品监督抽检工作的通知》（佛交(2013)670号）、《公路工程质量检验评定标准》（JTGF80/1-2017）等相关文件、规范要求(上述文件未覆盖项

目参照其他相关文件、规范执行), 对该项目竣(交)工验收规定的各项指标进行检测, 出具检测报告, 并根据检测报告进行汇总整编。

2、试验检测、分析依据:

- (1) 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》JTG E30-2005
- (2) 《公路工程集料试验规程》JTG E42—2005
- (3) 《公路路基路面现场测试规程》JTGE60-2008
- (4) 《土工试验方法标准》GB / T 50123—1999
- (5) 《公路土工试验规程》JTG E40—2007
- (6) 《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTGE51-2009
- (7) 《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20—2011
- (8) 《公路路基施工技术规范》JTG F10-2006
- (9) 《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008
- (10) 《公路工程质量检验评定标准》第一册土建工程 JTG F80/1-2014
- (11) 设计图纸及国家、行业及主管部门颁布的有关现行规程、规范文件

3、试验检测周期:

- (1) 试验检测进场时间: 以建设管理单位下达的书面通知为准。
- (2) 试验检测周期暂参照施工合同工期考虑。

三、检测费用及支付方式:

1、计费方式:检测收费依据为《关于印发〈广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价(第一批)〉和〈广东省既有房屋建筑安全性鉴定收费指导价〉的通知》(粤建检协(2015)8号)、《省物价局关于交通建设工程现场检测和工程材料试验收费问题的复函》(粤价函(2012)1490号), 相应检测项目的单价以上述文件中收费标准的单价的 71.25%进行确定(上述文件未覆盖项目参照其他相关文件、规范执行), 其它辅助费用根据市场价由三方协商确定, 工程量为以实际完成并经三方共同确认为准, 按实结算, 且不超过财政批复金额。结合工程实际初定的工作量按上述收费标准计算的检测费用为 178068.71 元(详见附件清单), 故暂定检测费合同价为 人民币壹拾柒万捌仟零陆拾捌元柒角壹分(¥178068.71), 在检测单位完成检测工作后, 最终结算价以确定的实际发生检测数量并按合同约定计算。

2、支付方式:

① 合同签订后 10 日内, 建设单位支付合同暂定费用的 30%给乙方, 即 53420.61 元, 因检测单位原因不履行合同时, 双倍返还预付款;

② 检测单位完成项目的路基相关检测工作并提交相关检测报告成果后，建设单位支付至合同暂定费用的 50%给乙方；

③ 检测单位完成项目的路面铺装层检测工作并提交相关检测报告成果后，建设单位支付至合同暂定费用的 85%给乙方；

④ 检测单位完成项目的剩余检测，提交全部检测报告成果并确定检测项目最终结算价后一个月内，甲方支付结算价尾款给乙方。

⑤ 检测费用由建设单位佛山市三水区大塘镇城建和水务办公室支付给检测单位。款项申请支付流程如下：检测单位向建设管理单位提交请款申请并提供等额有效的发票（发票抬头为建设单位），建设管理单位审核通过后整理资金支付申请资料并移交建设单位，建设单位在签收付款申请材料及发票后按大塘镇财政资金使用审批程序向检测单位支付款项。

四、检测报告提交时间及份数：

1、试验检测完毕后，5个工作日内提交一式六份试验检测报告。

2、如遇特殊情况（设计变更等非检测单位原因造成的因素）检测报告提交时间顺延。

五、三方的权利和义务

（一）建设单位的权利和义务：

- 1、建设单位按本合同约定向检测单位支付检测费用。
- 2、建设单位审核检测方案，提出建设性意见。

（二）建设管理单位的权利和义务：

- 1、根据检测单位试验检测工作需要，向检测单位提供工程相关的施工图设计文件、变更设计文件等基础资料；
- 2、负责协调检测单位与配合检测工作各方的关系；
- 4、检查检测单位人员及设备、仪器进场情况；
- 5、检查检测工作实施情况；

（三）检测单位的权利和义务：

- 1、合同签订后，根据建设单位、建设管理单位要求及下达的书面进场通知，组织进场实施检测工作。
- 2、按国家有关技术规范、规程的要求和本合同约定的检测项目进行测试。
- 3、对所出具试验检测报告或试验检测结果数据真实性负责。应保证报告的有效性、合法性及真实性，满足国家有关技术规范、规程的要求。

4、做好检测服务，如检测发现异常第一时间通知建设单位、建设管理单位。

5、对建设单位、建设管理单位提供的技术资料及属于建设单位、建设管理单位的检测资料必须保密，且不得向第三方披露；检测成果归建设单位、建设管理单位享有，检测单位负有保密义务。

6、对试件试样，检测单位应按建设单位、建设管理单位委托的检测项目，依据规范、规程规定的检测项目、指标全面进行试验检测。

7、根据建设单位、建设管理单位工作需要，如增加不属于合同范围内的其他检测项目和工作范围时，检测单位应支持配合建设单位、建设管理单位的工作，所发生的费用由建设单位支付。

8、如遇非检测单位原因，发生修改试验检测报告情况，费用由建设单位承担。

9、如检测报告出现错误的，应退回建设单位款项，因检测单位过失给建设单位、建设管理单位带来损失的，应承担赔偿责任。

六、法律责任与经济责任

1、本合同经三方签字盖章即有法律效力，三方应严格履行合同条款。

2、三方在合同有效期限内应履行合同中约定的义务，如有违反应承担违约责任。

3、检测单位若不按时提交试验检测报告或试验检测结果，每延迟一天，建设单位按该工程相应检测项目试验检测费的1%扣减付款，最高可扣除该项检测费用的30%。

4、除不可抗力外，如有一方不能履行合同时，须赔偿对方经济损失。

七、其它：

1、本合同正本一式六份，三方各执二份，具有同等法律效力。

2、本合同自三方签字盖章生效，至工程项目试验检测工作全部完成，报告发出、价款付清之日终止。合同未尽事宜由三方另行补充协议约定，补充协议与本合同具有同等法律效力。

3、因违反或终止合同而引起的对方损失和损害的赔偿，三方应协商解决、调解解决，协商、调解不成的，可依法向项目所在地人民法院起诉。

（以下无正文）

建设单位：(盖章) **佛山市三水区大塘镇城建和水务办公室** 检测单位：(盖章) **广东翌圣工程检测有限公司**

统一社会信用代码：11440607564502567W 法定代表人或委托代理：(签名)

联系电话：0757-87278902

法定代表人或委托代理人：(签名)

地 址：佛山市南海区罗村机场路释石工业区 10 号楼首层

统一社会信用代码：91440605MA5372D13Q

联系电话：0757-86283569

建设管理单位：(盖章) **佛山市三水伟柏投资管理有限公司** 开户银行：广东南海农村商业银行股份有限公司桂城千景支行

统一社会信用代码：11440607597415419U 银行账号：80020000013561087

联系电话：0757-87293777

法定代表人或委托代理人：(签名)

2026 年 02 月 06 日

大塘工业园启泰路工程项目第三方检测及费用清单

工程名称：大塘工业园启泰路工程项目第三方检测									
一、道路工程									
单位名称	分部名称	分项工程	常规试验项目	试验取样频率	见证检测数量	单位	单价（元）	总价（元）	备注
	路面 沥青材料	沥青配合比粗集料	颗粒级配、密度、堆积密度、含泥量、泥块含量、针片状颗粒含量、压碎指标	每规格检测 1 组	1	组	1200	1200	
		沥青配合比细集料	颗粒级配、密度、坚固性、含泥量、砂当量	每规格检测 1 组	1	组	1550	1550	
		矿粉	筛分、密度、塑性指数	每规格检测 1 组	1	组	800	800	
		A 级石油沥青	针入度、延度、软化点、密度与相对密度	每规格检测 1 组	1	组	730	730	
		改性沥青 SBS (I-D)	针入度、延度、软化点、密度与相对密度、溶解度、蒸发损失	每规格检测 1 组	1	组	1230	1230	
		乳化沥青 PC-3	蒸发残留物含量、针入度指数、破乳速度、筛上剩余量	每规格检测 1 组	1	组	1000	1000	
		沥青配合比	配合比	每种类型检测 1 组	1	组	10000	10000	
	路基 水稳 原材	配合比	3.0MPa、4.0MPa 水泥稳定碎石配合比	每种类型检测 1 组	2	组	3500	7000	
		P.0 42.5 水泥	凝结时间、标准稠度用水量、安定性、胶砂强度、细度、比表面积	每一批或每 200t 检测 1 组	1	组	1050	1050	
		粗集料	颗粒级配、密度、堆积密度、含泥量、泥块含量、针片状颗粒含量、压碎指标	每规格检测 1 组	2	组	1100	2200	
		细集料	颗粒级配、表观密度、堆积密度、吸水率、紧密密度、含泥量、泥块含量	每规格检测 1 组	1	组	900	900	
	附属 材料	MU10 砂浆试件	抗压强度	同一配比每 1000 m ³ 送检一组或每砌筑施工段检测 1 组	2	组	50	100	
		M7.5 砂浆试件	抗压强度	同一配比每 1000 m ³ 送检一组或每砌筑施工段检测 1 组	2	组	50	100	

		MU10 实心砖	抗压, 抗折	同一种原材料、同一工艺生产、相同质量等级的 10 万块为一批, 不足 10 万块按一批次算	1	组	600	600	
		25 拉杆植筋	屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、弯曲、重量偏差、强屈比/超强比	每一批或每 60T 检测 1 组	1	组	330	330	
特殊路基处理		土工格栅	单面积质量、幅宽偏差、标称伸长率、剥离强度、等效孔径	同一牌号的原料、同一配方、同一规格检测 1 次	1	组	1400	1400	
		50-100cm 石渣换填	原材检测	同产地、同品种、同规格且连续进场的集料, 每 400m ³ 或 600t 为一批, 不足 400m ³ 或 600t 按一批计, 每批抽检 1 次	2	组	1200	2400	
车行道	土路基	击实		每种类型检测 1 组	1	组	800	800	
		压实度		每 1000m ² 每压实层检测 3 点	12	点	150	1800	
		弯沉 (2 车道)		每车道、每 20m 测 1 点	8	点	56	448	
	18cm 未筛分碎石底基层	弯沉 (2 车道)		每 20m 检测 1 点	8	点	56	448	
	20cm4%水泥稳定级配碎石 (3.0Mpa)	击实		每种类型检测 1 组	1	组	800	800	
		压实度		每 1000m ² 检测 1 个点	4	点	150	600	
		无侧限抗压强度		每 2000m ² 检测 1 组	2	组	500	1000	
		弯沉 (2 车道)		每 20m 检测 1 点	8	点	56	448	
		厚度		每 1000m ² 检测 1 组	4	组	500	2000	
	20cm5%水泥稳定级配碎石 (4.0Mpa)	击实		每种类型检测 1 组	1	组	800	800	
		压实度		每 1000m ² 检测 1 个点	3	点	150	450	
		无侧限抗压强度		每 2000m ² 检测 1 组	2	组	500	1000	
弯沉 (2 车道)			每 20m 检测 1 点	8	点	56	448		
厚度			每 1000m ² 检测 1 组	3	组	500	1500		
6cmAC-20C 中粒式沥青混凝土下面层	压实度		每 1000m ² 检测 1 个点	3	点	150	450		
	厚度		每 1000m ² 检测 1 个点	3	点	500	1500		

			弯沉 (2 车道)	每 20m 检测 1 点	8	点	56	448	
			马歇尔密度、沥青用量 (油石比)、流值	每日、每品种检查 1 次	1	组	2780	2780	
		4cmAC-13C 细粒式沥青混凝土上面层	压实度	每 1000m ² 检测 1 个点	3	点	150	450	
			厚度	每 1000m ² 检测 1 个点	3	点	500	1500	
			弯沉 (2 车道)	每 20m 检测 1 点	9	点	56	504	
			马歇尔密度、沥青用量 (油石比)、流值	每品种检测 1 次	1	组	2780	2780	
			平整度	每 200m 测 2 处	6	点	30	180	
			构造深度	200m 每车道测 1 个; 每 1km 测 5 点	2	点	50	100	
	渗水系数	200m 每车道测 1 个; 每 1km 测 5 点	2	点	80	160			
	新建 便道、 村道	20cm 水泥混凝土 (fr4.5Mpa)	抗压强度	每 100m ³ 检测一组或每 施工段送检 1 次	2	组	60	120	
			抗折强度		2	组	300	600	
			厚度	每 1000m ² 检测 1 个点	3	点	500	1500	
		20cm5%水泥稳定级 配碎石 (4.0Mpa)	无侧限抗压强度	每 2000m ² 检测 1 组	2	组	500	1000	
			厚度	每 1000m ² 检测 1 组	3	点	500	1500	
20cm5%水泥稳定级 配碎石 (4.0Mpa) (便 道)		弯沉 (1 车道)	每 20m 检测 1 点	5	点	56	280		
20cm5%水泥稳定级 配碎石 (4.0Mpa) (村 道)		弯沉 (2 车道)	每 20m 检测 1 点	6	点	56	336		
15cm 未筛分碎石 (便 道)		弯沉 (1 车道)	每 20m 检测 1 点	5	点	56	280		
15cm 未筛分碎石 (村 道)	弯沉 (2 车道)	每 20m 检测 1 点	6	点	56	336			
人行 道	5cm 彩色透水砖	抗压强度、抗折强度	每一规格检测 1 组	1	组	600	600		
	15cmC30 透水混凝土	抗压强度	每 100m ³ 检测一组或每 施工段送检 1 次	4	组	60	240		
新建 挡土 墙	C20 混凝土垫层	抗压强度	每 100m ³ 检测一组或每 施工段送检 1 次	2	组	60	120		
	C35 混凝土墙身	抗压强度		3	组	60	180		
	防水土工布	原材检测	每一规格检测 1 组	3	组	1400	4200		
	碎石垫层	击实	每品种检测 1 次	1	组	800	800		

			压实度	每 1000 m ³ 检测 1 个点	3	点	150	450	
		4 米松木桩	轻型动力触探(地基承载力)	单位工程检测数量不应少于 10 点	10	孔	300	3000	
			平板承载力	每 500 m ³ 检测 1 点, 且不少于 3 点	3	点	6400	19200	
		台背回填	击实	每品种检测 1 次	1	组	800	800	
			压实度	每层每 1000 m ³ 检测 3 个点	9	点	150	1350	
	钢筋	HPB300 Φ8	屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、弯曲、重量偏差、强屈比/超强比	每一批或每 60T 检测 1 组	1	组	330	330	
		HRB400E Φ12、14、18、20、28			5	组	330	1650	
小计								94856.00	
二、给水工程									
单位名称	分部名称	分项工程	常规试验项目	试验取样频率	见证检测数量	单位	单价(元)	总价(元)	备注
给水项目	球墨铸铁管	DN300	尺寸、拉伸性能、密封性能	同厂家品牌、同管径、检测 1 次	1	组	800	800	
	回填材料	中粗砂	击实	每种类型检测 1 组	1	组	800	800	
	混凝土试件	C15 混凝土试件	抗压强度	每 100m ³ 检测一组或每施工段送检 1 次	2	组	60	120	
		C30P6 混凝土试件	抗压强度		2	组	60	120	
			抗渗强度		2	组	500	1000	
	压力试验	沟槽土承载力	管道水压试验	全检	82	米	25	2050	
		沟槽土承载力	轻型动力触探	每 20m 检测 1 孔	4	孔	300	1200	
	给水管试验	J-MD-1~J-MD-19 给水管垫层	压实度	1000m ² 或两井之间每层每侧检测 3 点	5	点	150	750	
		JFM-2~JFM-57 给水管两侧	压实度		9	点	150	1350	
		JFM-2~JFM-57 给水管管顶以上 50cm	压实度		5	点	150	750	2 层
JFM-2~JFM-57 给水管管顶以上 50cm 两侧		压实度	9		点	150	1350	2 层	
小计								10290.00	

三、排水工程									
单位名称	分部名称	分项工程	常规试验项目	试验取样频率	见证检测数量	单位	单价(元)	总价(元)	备注
雨水、污水工程	雨水工程	II级钢筋混凝土管(DN300)	尺寸、承载力	每规格检测1组	1	组	2500	2500	
		II级钢筋混凝土管(DN600)	尺寸、承载力		1	组	2500	2500	
		II级钢筋混凝土管(DN800)	尺寸、承载力		1	组	2500	2500	
		II级钢筋混凝土管(DN1000)	尺寸、承载力		1	组	2500	2500	
		雨水球墨铸铁井盖	承载能力、残余变形	每种类型检测1组	1	组	1400	1400	
		球墨铸铁箅子盖	承载能力、残余变形	每种类型检测1组	1	点	1400	1400	
		回填砂石	击实	每规格检测1组	1	组	800	800	
		回填砂	击实	每规格检测1组	1	组	800	800	
		管底涵承载力	轻型动力触探	每20m检测1孔	8	孔	300	2400	
		管道完整性	CCTV	全检	150	点	68	10200	
		Y1-Y2、Y12-Y30(D600)雨水管管底垫层	压实度	两井之间每层检测3点	8	点	150	1200	1层
		Y1-Y2、Y12-Y30(D600)雨水管两侧	压实度	两井之间每层每侧检测3点	33	点	150	4950	2层
		Y1-Y2、Y12-Y30(D600)雨水管管顶50cm	压实度	两井之间每层检测3点	16	点	150	2400	2层
		Y1-Y2、Y12-Y30(D600)雨水管管顶50cm两侧	压实度	两井之间每层每侧检测3点	33	点	150	4950	2层
		Y2-Y6(D800)雨水管管底垫层	压实度	两井之间每层检测3点	4	点	150	600	1层
		Y2-Y6(D800)雨水管两侧	压实度	两井之间每层每侧检测3点	22	点	150	3300	3层
		Y2-Y6(D800)雨水管管顶以上50cm	压实度	两井之间每层检测3点	8	点	150	1200	2层
		Y2-Y6(D800)雨水管管顶以上50cm两侧	压实度	两井之间每层每侧检测3点	15	点	150	2250	2层
		Y6-Y11(D1000)雨水管管底垫层	压实度	两井之间每层检测3点	5	点	150	750	1层
		Y6-Y11(D1000)雨水管两侧	压实度	两井之间每层每侧检测3点	27	点	150	4050	3层

		Y6-Y11 (D1000) 雨水管管顶以上 50cm	压实度	两井之间每层检测 3 点	9	点	150	1350	2 层
		Y6-Y11 (D1000) 雨水管管顶以上 50cm 两侧	压实度	两井之间每层每侧检测 3 点	18	点	150	2700	2 层
		II 级钢筋混凝土管 (DN4000)	尺寸、承载力	每规格检测 1 组	1	组	2500	2500	
		球墨铸铁井盖	压实度	每种类型检测 1 组	1	组	1400	1400	
		管底承载力	轻型动力触探	每 20m 检测 1 孔	6	孔	300	1800	
		管道完整性	CCTV	全检	120	米	68	8160	
		Y15-Y25 (D400) 引水管管底基层	压实度	两井之间每层检测 3 点	9	点	150	1350	1 层
		Y15-Y25 (D400) 引水管两侧	压实度	两井之间每层每侧检测 3 点	36	点	150	5400	2 层
		Y15-Y25 (D400) 引水管管顶以上 50cm	压实度	两井之间每层检测 3 点	18	点	150	2700	2 层
		Y15-Y25 (D400) 引水管管顶以上 50cm 两侧	压实度	两井之间每层每侧检测 3 点	36	点	150	5400	2 层
	污水工程	PE 实壁排水管 (DN400)	尺寸、拉伸强度、落锤冲击试验、扁平试验、维卡软化温度、环刚度、纵向回缩率	两井之间每层检测 3 点	1	组	1950	1950	
		污水球墨铸铁井盖	承载能力、残余变形	两井之间每层每侧检测 3 点	1	组	1400	1400	
		管道严密性	闭水试验	全检	85	米	15	1275	
		管道完整性	CCTV	全检	85	米	68	5780	
		W1-W14 (DN400) 污水管管底基层	压实度	两井之间每层检测 3 点	12	点	150	1800	1 层
		W1-W14 (DN400) 污水管管两侧	压实度	两井之间每层每侧检测 3 点	50	点	150	7500	2 层
		W1-W14 (DN400) 污水管管顶以上 50cm	压实度	两井之间每层检测 3 点	24	点	150	3600	2 层
		W1-W14 (DN400) 污水管管顶以上 50cm 两侧	压实度	两井之间每层每侧检测 3 点	50	点	150	7500	2 层
	混凝土管	C20 混凝土试件	抗压强度	每 100m ³ 检测一组或每施工段送检 1 次	3	组	60	180	
小计								116395.00	

四、交通工程									
单位名称	分部名称	分项工程	常规试验项目	试验取样频率	见证检测数量	单位	单价(元)	总价(元)	备注
交通工程	标线	白色标线	标线逆反射系数	每1km最少检测20点	6	点	200	1200	
			标线厚度	每条路每种颜色检测3处	2	处	20	40	
		黄色标线	标线逆反射系数	每1km最少检测20点	6	点	200	1200	
			标线厚度	每条路每种颜色检测3处	2	处	20	40	
	标志	标志牌基底承载力	轻型动力触探	每1基础检测1孔	14	孔	300	4200	
		标志牌	逆反射系数	全检	14	处	200	2800	
			外观尺寸	全检	14	处	15	210	
	小计								9690.00
五、通信工程									
单位名称	分部名称	分项工程	常规试验项目	试验取样频率	见证检测数量	单位	单价(元)	总价(元)	备注
通信工程	电力排管	4*HDPE160管	尺寸、拉伸强度、落锤冲击试验、维卡软化温度、纵向回缩率	每规格检测1组	1	组	1250	1250	
	通信排管	4*PVC110管	尺寸、拉伸强度、落锤冲击试验、维卡软化温度、纵向回缩率	每规格检测1组	1	组	1250	1250	
	C15混凝土垫层	C15混凝土试件	抗压强度	每100m ³ 检测一组或每施工段送检1次	3	组	60	180	
	C20混凝土包管	C20混凝土试件	抗压强度		3	组	60	180	
小计								2860.00	
六、照明工程									
单位名称	分部名称	分项工程	常规试验项目	试验取样频率	见证检测数量	单位	单价(元)	总价(元)	备注
照明工程	路灯照明	灯杆照明功能	照到	每种灯杆抽检不少于10%	3	根	800	2400	
			金属灯杆防腐涂层厚度	每种灯杆抽检不少于10%	3	根	200	600	

			接地电阻	每种灯杆抽检不少于 10%	3	处	500	1500	
		路灯基础	轻型动力触探	每基础检测 1 孔	10	孔	300	3000	
		YJV-0.6/1kv 5*16	标志、结构尺寸、热延伸、导体直流电阻、绝缘电阻、电压试验	每规格检测 1 组	1	组	3100	3100	
		YJV-0.6/1KV 4*25+1*16		每规格检测 1 组	1	组	3100	3100	
		BW-0.5-0.5		每规格检测 1 组	1	组	880	880	
		电缆保护管 (HDPE 塑料管)	尺寸、拉伸强度、落锤冲击试验、维卡软化温度、纵向回缩率	每规格检测 1 组	1	组	1250	1250	
小计								15830.00	
总计 (一+二+三+四+五+六)								249921.00	
折后价 (等于总计*0.75*0.95)								178068.71	
<p>备注:</p> <p>1、表中检测项目及频率根据图纸工程量和按照正常的施工情况和最小检测频率进行计算,最终以实际完成工作量进行结算。</p> <p>2、根据广东省建设工程概算编制办法 2014 第 5.3.17 规定,按照<广东省既有房屋建筑安全性鉴定收费指导价>的通知》(粤建检协(2015)8 号)计取并设定下浮 25%后的金额作为计费基准价,并在基准价基础上再下浮 5%计取服务费用。</p>									