

台山市海宴镇美丽圩镇“七个一”建设工程试验检测费用汇总表

序号	项目	金额（元）	备注
1	标准试验	21,350.00	
2	入口风貌提升工程	4,370.00	
3	圩镇特色标识提升工程	34,405.00	
4	圩镇一河两岸工程	26,780.00	
5	生态小公园品质提升工程	12,340.00	
6	主街市场外立面工程	13,860.00	
7	圩镇沿街风貌提升工程	18,560.00	
8	圩镇沿街风貌提升工程（地基基桩专项）	45,016.00	
9	圩镇客厅及配套设施建设工程	43,210.00	
10	圩镇客厅及配套设施建设工程（钢结构专项）	44,180.00	
11	圩镇客厅及配套设施建设工程（地基基桩专项）	133,700.00	
合计		397,771.00	
下浮 20%		318216.80	
税金（6%）		19093.01	
合计		337309.81	

(一) 标准试验检测清单

项目名称：台山市海宴镇美丽圩镇“七个一”建设工程

序号	试验检测项目/ 参数	强度等级/ 规格	检测类别	试验检测项目	自检数 量	单价 (元)	金额 (元)	备注
1	普通水泥混凝土配合比设计	C15	配合比设计	混凝土配合比设计	1	1000	1000	圩镇客厅
2		C20	配合比设计	混凝土配合比设计	1	1000	1000	入口风貌提升工程、圩镇特色标识提升工程、生态小公园品质提升工程、圩镇客厅
3		C25	配合比设计	混凝土配合比设计	1	1000	1000	入口风貌提升工程、圩镇特色标识提升工程、生态小公园品质提升工程、圩镇客厅
4		C30	配合比设计	混凝土配合比设计	1	1000	1000	圩镇特色标识提升工程、生态小公园品质提升工程、圩镇沿街风貌提升、圩镇客厅
5		4.5MPa	配合比设计	混凝土配合比设计	1	1000	1000	圩镇客厅
6	水泥砂浆配合比	/	配合比设计	高强防水型砂浆配合比设计	1	600	600	主街市场外立面工程
7		/	配合比设计	抹灰砂浆配合比设计	1	600	600	圩镇特色标识提升工程、生态小公园品质提升工程、主街市场外立面工程
8	普通水泥混凝土配合比原材料检验	原材料检测	原材料检测 (粗集料)	颗粒级配	1	200	200	
9				表观密度	1	100	100	

10				堆积密度	1	100	100	
11				含泥量	1	150	150	
12				泥块含量	1	150	150	
13				针片状颗粒含量	1	200	200	
14				压碎值	1	300	300	
15			原材料检测 (细集料)	颗粒级配	1	200	200	
16				表观密度	1	100	100	
17				松散堆积密度	1	100	100	
18				泥块含量	1	150	150	
19				含泥量	1	150	150	
20			原材料检测 (水泥)	密度	1	150	150	
21				比表面积	1	200	200	
22				标准稠度	1	100	100	
23				凝结时间	1	100	100	

24					安定性	1	150	150	
25					胶砂强度	1	400	400	
26					细度	1	150	150	
27				原材料检测 (粉煤灰)	需水量比	1	200	200	
28					安定性	1	100	100	
29					强度活性指数	1	800	800	
30				原材料检测 (外加剂)	含固量	1	200	200	
31					抗压强度比	1	800	800	
32					减水率	1	200	200	
33					泌水率比	1	600	600	
34					凝结时间差	1	500	500	
35			6%水泥稳定石屑基层	配合比设计	水泥稳定碎石基层配合比设计	1	2500	2500	生态小公园品质提升工程、圩镇客厅
36			4.5%水泥稳定碎石基层	配合比设计	水泥稳定碎石基层配合比设计	1	3500	3500	

37	原材料检测 (石膏)	细集料颗粒级配(水洗法)	1	200	200	
38		细集料密度及吸水率	1	100	100	
39		颗粒级配	1	200	200	
40		表观密度	1	100	100	
41		堆积密度	1	100	100	
42	原材料检测 (粗集料)	含泥量	1	150	150	
43	原材料检测	泥块含量	1	150	150	
44		针片状颗粒含量	1	200	200	
45		压碎值	1	300	300	
46		密度	1	150	150	
47	原材料检测 (水泥)	比表面积	1	200	200	
48		标准稠度	1	100	100	
49		凝结时间	1	100	100	

50				安定性	1	150	150	
51				胶砂强度	1	400	400	
合计								
							21350	

(二) 入口风貌提升工程试验检测清单

项目名称：台山市海宴镇美丽圩镇“七个一”建设工程

序号	名称	型号规格	单位	数量	使用部位	试验检测项目/参数	施工检验频率	自检数量	单价(元)	金额(元)	备注
1	园路广场、地台	/	/	/	土	土的击实(最大干密度、最佳含水率)	1次/批	1	800	800	
2		/	/	/	压实度	压实度	每1000 m ² 不少于2点	6	150	900	
3	基础	HPB φ8	t	/	钢筋	重量偏差、屈服强度、抗拉强度、伸长率、弯曲	1次/批,由同一牌号、同一炉罐号、同一尺寸的钢筋进行组批,每批的质量不宜大于60t,超过60t的部分,每增加40t(或不足40t的余数)应增加一个拉伸和一个弯曲试验试样	1	250	250	
4		HRB φ10	t	/		重量偏差、屈服强度、抗拉强度、伸长率、弯曲		1	250	250	

5		HRB φ16	t	/		重量偏差、屈服 强度、抗拉强 度、伸长率、弯 曲		1	250	250
6		/	m ²	/	C20	抗压强度	每工作班 2 组	2	55	110
7	路灯、标 识基础	/	m ²	/	C25	抗压强度	每工作班 2 组	2	55	110
8	现场检测辅助配合相关费用			/		/		1	1700	1700
9	合计									4370

(三) 圩镇特色标识提升工程试验检测清单

项目名称：台山市海宴镇美丽圩镇“七个一”建设工程

序号	名称	型号规格	单位	数量	使用部位	试验检测项目/参数	施工检验频率	自检数量	单价(元)	金额(元)	备注
1	标志反光膜	/	m ²	/	交安设施	标志版面色度性能和光度性能、反光膜抗冲击性能、附着性能、耐盐雾性能、高低温试验	不超过 3000 m ² 为一批, 1 次/批,	4	1740	6960	
2	标线涂料(白色)	/	m ²	/	交安设施	涂料抗压强度、耐磨性、玻璃珠含量、色度性能试验	1 次/批, 同一原材料、同一配方、同一生产工艺为一批	1	1450	1450	
3	标线涂料(黄色)	/	m ²	/	交安设施	涂料抗压强度、耐磨性、色度性能试验、密度、不粘胎时间	1 次/批, 同一原材料、同一配方、同一生产工艺为一批	1	1450	1450	
4	玻璃珠	/	t	/	交安设施	玻璃珠密度、玻璃珠外观质量、玻璃珠粒径分布、玻璃珠折射率、成圆率(玻璃珠)	1 次/批, 同一原材料、同一配方、同一生产工艺为一批	1	530	530	

5	交通标志	/	/	36	交安设施	逆反射系数、板厚、净空高度、立柱竖直度	总数的30%，按每块板两种颜色	11	245	2695
6					交安设施	标线厚度	每1km测3处，每处测6点	24	20	480
7				逆反射亮度系数		每1km测3处，每处测9点	24	200	4800	
8	交通标线	白色热熔型	/	/		标线长度	每1km测3处，每处测3个线段	24	20	480
9						标线宽度	每1km测3处，每处测3点	24	20	480
10						标线纵向间距	每1km测3处，每处测3个线段	24	20	480
11					交安设施	标线厚度	每1km测3处，每处测6点	24	20	480
12						逆反射亮度系数	每1km测3处，每处测9点	24	200	4800
13	交通标线	黄色热熔型	/	/		标线长度	每1km测3处，每处测3个线段	24	20	480
14						标线宽度	每1km测3处，每处测3点	24	20	480
15						标线纵向间距	每1km测3处，每处测3个线段	24	20	480
16		HPB φ6	t	/	钢筋	重量偏差、屈服强度、抗拉强度、伸长率、弯曲	1次/批，由同一牌号、同一炉罐号、同一尺寸的钢筋进行组批，每批的质量不宜大于60t，超过60t的部分，每增加40t（或不足40t的余数）应增加一个拉伸和一个弯曲试验试样	1	250	250
17	基础	HRB φ8	t	/		重量偏差、屈服强度、抗拉强度、伸长率、弯曲	1	250	250	250
18		HRB φ14	t	/		重量偏差、屈服强度、抗拉强度、伸长率、弯曲	1	250	250	250
19		HRB φ18	t	/		重量偏差、屈服强度、抗拉强度、伸长率、弯曲	1	250	250	250

20	角钢底架	HPB φ4	t	/	钢筋	重量偏差、屈服强度、抗拉强度、伸长率、弯曲	/	1	250	250	
21	标志基础	/	m ²	/	C25	抗压强度	每工作班2组	2	55	110	
22	警示桩、标志基础	/	m ²	/	C30	抗压强度	每工作班2组	2	55	110	
23	建筑外墙用于锚固	/	m ²	/	C20	抗压强度	每工作班2组	2	55	110	
24	HD28 高封固水性抗碱底漆	HD28 高封固水性抗碱底漆	/	/	建筑外墙	容器中的状态、施工性、干燥时间、低温稳定性、耐水性、耐碱性、涂膜外观	/	1	1250	1250	
25	面漆	/	/	/	建筑外墙	容器中的状态、施工性、涂抹外观、干燥时间、耐碱性、透水性、低温稳定性、耐洗刷性	/	1	1550	1550	
26	建筑外墙用腻子	/	/	/	建筑外墙	容器中的状态、施工性、干燥时间、耐碱性、耐水性、打磨性、标准状态粘结强度、初期干燥抗裂性	/	1	1800	1800	
27	现场检测辅助配合相关费用			/	/	/	/	1	1700	1700	
28	合计			合计					34405		

(四) 圩镇一河两岸工程试验检测清单

项目名称：台山市海宴镇美丽圩镇“七个一”建设工程

序号	名称	型号规格	单位	数量	使用部位	试验检测项目/参数	施工检验频率	自检数量	单价(元)	金额(元)	备注
1	丙烯酸面漆	/	m ²	/	碧道路面	容器中的状态、施工性、涂 抹外观、干燥时间、耐碱性、 透水性、低温稳定性、耐洗 刷性	/	1	1550	1550	
2	丙烯酸底漆	/	m ²	/	碧道路面	容器中的状态、施工性、干 燥时间、低温稳定性、耐水 性、耐碱性、涂膜外观	/	1	1250	1250	
3	碧道涂装	/	m	1733	碧道涂装	摩擦系数	每 1000 m ² 不少于 2 点	6	120	720	
4	建筑用外墙底漆	I 型抗渗	/	/	桥梁防撞墩	容器中的状态、施工性、干 燥时间、低温稳定性、耐水 性、耐碱性、涂膜外观	/	1	1250	1250	

5	建筑用 外墙面 漆	聚合物多 功能涂料	/	/	桥梁防 撞墩	容器中的状态、施工性、涂 抹外观、干燥时间、耐碱性、 透水性、低温稳定性、耐洗 刷性	/	1	1550	1550
6	建筑外 墙用腻子	R型	/	/	桥梁防 撞墩	容器中的状态、施工性、干 燥时间、耐碱性、耐水性、 打磨性、标准状态粘结强 度、初期干燥抗裂性	/	1	1800	1800
7	桥梁防 撞墩	HRB Φ20	t	/	钢筋	重量偏差、屈服强度、抗拉 强度、伸长率、弯曲	1次/批,由同一牌号、同一炉罐号、 同一尺寸的钢筋进行组批,每批的 质量不宜大于60t,超过60t的部 分,每增加40t(或不足40t的余 数)应增加一个拉伸和一个弯曲试 验试样	1	250	250
8		/	个	76	土	土的击实(最大干密度、最 佳含水率)	1次/批	1	800	800
9	人行道 树池	/	m ²	/	混凝土 垫层	抗压强度	每工作班2组	2	55	110
10		/	个	76	压实度	压实度	每1000 m ² 不少于2点	14	150	2100
11	护栏		根	200	抗拔力	混凝土后锚固件抗拔力	每批0.1%/不少于5根	10	1200	12000
12	现场检测辅助配合相关费用			/	/	/	/	2	1700	3400
13	合计									26780

(五) 生态小公园品质提升工程试验检测清单

项目名称：台山市海宴镇美丽圩镇“七个一”建设工程

序号	名称	型号规格	单位	数量	使用部位	试验检测项目/参数	施工检验频率	自检数量	单价(元)	金额(元)	备注
1	土	/	/	/	生态小公园	土的击实(最大干密度、最佳含水率)	1次/批	1	800	800	
2	土	/	/	/	生态小公园	压实度	每1000 m ² 不少于2点	3	150	450	
3	6%水泥石屑	/	/	/	生态小公园	无测限抗压强度(9个)、击实、水泥剂量	每个工日1次	2	1800	3600	
4	C20	/	m ²	/	底座、混凝土垫层	抗压强度	每工作班2组	4	55	220	
5	C25	/	m ²	/	混凝土地面、台阶、栏杆基础	抗压强度	每工作班2组	4	55	220	

6	火烧面 灰麻花	300*300*30	/	地面铺 装	干燥弯曲强 度、水饱和弯	/	1	1000	1000
7	火烧面 白麻花	600*300*30/500*350*50	/	地面铺 装	干燥弯曲强 度、水饱和弯	/	1	1000	1000
8	白麻花 花岗岩	650*250*120、 650*350*120	/	地面铺 装	尺寸偏差、抗 压强度、抗折	/	1	800	800
9	台阶	HRB φ 12	/	钢筋	重量偏差、屈 服强度、抗拉 强度、伸长 率、弯曲	1次/批,由同一牌号、同一炉罐号、 同一尺寸的钢筋进行组批,每批的质 量不宜大于60t,超过60t的部分, 每增加40t(或不足40t的余数)应 增加一个拉伸和一个弯曲试验试样	1	250	250
10	灰砂砖	MU10	/	树池	尺寸偏差、抗 压强度、抗折 强度	/	1	800	800
11	地面、 树池	/	m ² /	压实度	压实度	每1000 m ² 不少于2点	10	150	1500
12	现场检测辅助配合相关费用			/	/	/	1	1700	1700
13	合计								12340

(六) 主街市场外立面工程试验检测清单

项目名称：台山市海宴镇美丽圩镇“七个一”建设工程

序号	名称	型号规格	单位	数量	使用部位	试验检测项目/参数	施工检验频率	自检数量	单价(元)	金额(元)	备注
1	角钢底架	HPB φ4	t	/	钢筋	重量偏差、屈服强度、抗拉强度、伸长率、弯曲	/	1	250	250	
2	建筑外墙用于锚固螺栓	/	m ²	/	C20	抗压强度	每工 作班2 组	2	55	110	
3	HD28 高封固水性抗碱底漆	HD28 高封固 水性抗碱底 漆	/	/	建筑外墙	容器中的状态、施工性、干燥时间、低温稳定性、耐水性、耐碱性、涂膜外观	/	1	1250	1250	
4	面漆	/	/	/	建筑外墙	容器中的状态、施工性、涂膜外观、干燥时间、耐碱性、透水性、低温稳定性、耐洗刷性	/	1	1550	1550	

5	建筑外墙用 腻子	/	/	/	建筑外 墙	容器中的状态、施工性、干燥时间、耐碱性、 耐水性、打磨性、标准状态粘结强度、初期 干燥抗裂性	/	1	1800	1800
6	聚氨酯防水 涂料	/	/	/	木质建 筑外墙	拉伸强度、伸长率，固体含量、不透水性、 流平性、表干时间、实干时间、撕裂强度、 粘结强度、吸水率	/	3	2400	7200
7	富锌底漆	/	/	/	除锈	容器中的状态、表干时间、实干时间、附着 力、施工性	/	1	850	850
8	丙烯酸聚氨 酯磁漆	/	/	/	除锈	容器中的状态、表干时间、实干时间、附着 力、施工性	/	1	850	850
9	合计									
										13860

(七) 圩镇沿街风貌提升工程试验检测清单

项目名称：台山市海宴镇美丽圩镇“七个一”建设工程

序号	名称	型号规格	单位	数量	使用部位	试验检测项目/参数	施工检验频率	自检数量	单价(元)	金额(元)	备注
1	角钢底架	HPB Φ4	t	/	钢筋	重量偏差、屈服强度、抗拉强度、伸长率、弯曲	/	1	250	250	
2	建筑外墙用于锚固螺栓	/	m ²	/	C20	抗压强度	每工作班2组	2	55	110	
3	HD28 高封固水性抗碱底漆	HD28 高封固水性抗碱底漆	/	/	建筑外墙	容器中的状态、施工性、干燥时间、低温稳定性、耐水性、耐碱性、涂膜外观	/	1	1250	1250	
4	面漆	/	/	/	建筑外墙	容器中的状态、施工性、涂抹外观、干燥时间、耐碱性、透水性、低温稳定性、耐洗刷性	/	1	1550	1550	

5	建筑外墙用腻子	/	/	/	建筑外墙	容器中的状态、施工性、干燥时间、耐碱性、耐水性、打磨性、标准状态粘结强度、初期干燥抗裂性	/	1	1800	1800
6	屋面	/	/	/	C20(细石)	抗压强度	每工作班2组	2	55	110
7	聚氨酯防水涂料	/	/	/	屋面	拉伸强度、伸长率, 固体含量、不透水性、流平性、表干时间、实干时间、撕裂强度、粘结强度、吸水率	/	1	2400	2400
8	自粘聚合物改性沥青防水卷材	/	/	/	屋面、地面	拉伸性能、不透水性、低温柔性(热老化)、剥离强度、低温柔性、耐热性	/	1	2500	2500
9	土工布	/	/	/	屋面	纵横向断裂强度、标称断裂强度伸长率、顶破强度、单位面积质量偏差、垂直渗透系数、纵横向撕破强力、厚度	/	1	2200	2200
10	地面	/	/	/	C30	抗压强度	每工作班2组	2	55	110
11	白色釉面砖、浅灰釉面砖	/	/	/	内墙面	抗压、抗折强度, 尺寸偏差	/	2	800	1600

12	黑色抛光 砖					抗压、抗折强度, 尺寸偏差	/	1	800	800	
13		HPB φ6	/	/	/	重量偏差、屈服强度、抗拉 强度、伸长率、弯曲		1	250	250	
14		HPB φ8	/	/	/	重量偏差、屈服强度、抗拉 强度、伸长率、弯曲		1	250	250	
15		HRB φ6	/	/	/	重量偏差、屈服强度、抗拉 强度、伸长率、弯曲		1	250	250	
16		HRB φ8	/	/	/	重量偏差、屈服强度、抗拉 强度、伸长率、弯曲		1	250	250	
17	钢筋	HRB φ10	/	/	/	重量偏差、屈服强度、抗拉 强度、伸长率、弯曲		1	250	250	
18		HRB φ12	/	/	/	重量偏差、屈服强度、抗拉 强度、伸长率、弯曲		1	250	250	
19		HRB φ14	/	/	/	重量偏差、屈服强度、抗拉 强度、伸长率、弯曲		1	250	250	
20		HRB φ16	/	/	/	重量偏差、屈服强度、抗拉 强度、伸长率、弯曲		1	250	250	
		HRB φ18	/	/	/	重量偏差、屈服强度、抗拉 强度、伸长率、弯曲		1	250	250	

1次/批, 由同一牌号、同一炉罐号、
同一尺寸的钢筋进行组批, 每批的质量
不宜大于 60t, 超过 60t 的部分, 每增
加 40t (或不足 40t 的余数) 应增加一
个拉伸和一个弯曲试验试样

21	HRB φ 20	/	/	/	/	重量偏差、屈服强度、抗拉 强度、伸长率、弯曲		1	250	250	
22	HRB φ 22	/	/	/	/	重量偏差、屈服强度、抗拉 强度、伸长率、弯曲		1	250	250	
23	HRB φ 25	/	/	/	/	重量偏差、屈服强度、抗拉 强度、伸长率、弯曲		1	250	250	
24	筏板	/	/	/	C30	抗压强度	每工作班 2 组	4	55	220	
25	首层、二层 柱	/	/	/	C30	抗压强度	每工作班 2 组	4	55	220	
26	二层梁、屋 面层梁	/	/	/	C30	抗压强度	每工作班 2 组	4	55	220	
27	二层板、屋 面层板	/	/	/	C30	抗压强度	每工作班 2 组	4	55	220	
28	合计										18560

(八) 圩镇沿街风貌提升工程(地基基础专项) 试验检测清单

项目名称: 台山市海宴镇美丽圩镇“七个一”建设工程

序号	工程部位	工程数量	单位	检测频率	试验检测项目/参数	检测依据	检测数量	计算单位	单价(元)	单项金额(元)	说明	备注	
1	地基基础	2	处	抽检数量为每500平方米不少于1个孔	平板载荷试验	《建筑地基检测技术规范》JGJ 340-2015	2	根	6400	12800	1、收费依据:粤建检协(2015)8号附件1,3.1款, 2.不包含加载设备运输等费用。	设计地基承载力: $f_{ak} \geq 100kPa$ 。采用 $1m^2$ 正方形平板	
2							1	项	/	2816			收费依据:粤建检协(2015)8号附件1,3.1款 (2)技术工作收费:实物工作收费的22%。
3	平板载荷试验措施费							1	次	29400	29400	收费依据:该费用为试验所需的加载设备、工作用车台班、支架、工作棚、电源与照明设施以及现场配合人员等相关费用,按市场价收取。	需要运输配置约150吨;往返运输车18次,吊车7次(含场内转场)。
检测合计(元)										45016			

(九) 圩镇客厅及配套建设工程试验检测清单

项目名称：台山市海宴镇美丽圩镇“七个一”建设工程

序号	名称	型号规格	单位	数量	使用部位	试验检测项目/参 数	施工检验频 率	自检数 量	单价(元)	金额 (元)	备注
6	钢板	/	/	/	钢结构	拉伸、弯曲	同一原材料、 同一配方、同 一生产工艺 为一批	4	500	2000	
7	钢管	/	/	/	钢结构	拉伸、弯曲	同一原材料、 同一配方、同 一生产工艺 为一批	1	500	500	
8	钢板焊接	/	/	/	钢结构	拉伸、弯曲	同一原材料、 同一配方、同 一生产工艺 为一批	2	180	360	
9	高强度螺栓	/	/	/	钢结构	紧固轴力、抗滑移 系数	同一原材料、 同一配方、同 一生产工艺 为一批	2	2200	4400	
10	地面混凝土垫 层	/	/	/	C25	抗压强度	每工作班 2 组	4	55	220	

11	防滑仿古砖	800*800/300*300	/	/	内墙面	抗压、抗折强度，尺寸偏差	/	1	800	800	
12	聚合物水泥防水涂料	/	/	/	内墙面	粘结强度、不透水性、抗渗性、固体含量、拉伸性能	/	1	1900	1900	
13	聚氯乙烯防水卷材	/	/	/	外墙面	拉伸性能、不透水性、厚度、直角撕裂强度、梯形撕裂强度、接缝剥离强度	/	1	1800	1800	
14	砌块	A5.0/MU10	/	/	墙体工程	尺寸、块体密度、干体积密度、吸水率、抗压强度、抗折强度	/	1	1700	1700	
15	烧结多孔砖	/	/	/	墙体工程	尺寸偏差、吸水率和饱和系数、抗压强度	/	1	800	800	
16	水泥砂浆	WM5.0	/	/	墙体工程	抗压强度	/	1	50	50	

17	墙体工程	/	/	/	C30	抗压强度	每工作班 2 组	2	55	110	
18	楼地面工程	/	/	/	C20	抗压强度	每工作班 2 组	2	55	110	
19		/	/	/	C20(细石)	抗压强度	每工作班 2 组	2	55	110	
20	富锌底漆	/	/	/	钢结构	容器中的状态、表干时间、实干时间、附着力、施工性	/	1	850	850	
21	环氧云铁中间漆	/	/	/	钢结构	容器中的状态、表干时间、实干时间、附着力、耐弯曲	/	1	950	950	
22	钢结构防火涂料	/	/	/	钢结构	容器中的状态、初期干燥抗裂性、干燥时间、粘结强度、抗压强度	/	1	1350	1350	

23	土	/	/	/	/	室外坡道及台阶、室外散水	土的击实(最大干密度、最佳含水率)	1次/批	1	800	800	
24	土	/	/	/	/	室外坡道及台阶、室外散水	压实度	每1000 m ² 不少于2点	4	150	600	
25	自粘聚合物改性沥青防水卷材	/	/	/	/	防水工程	拉伸性能、不透水性、低温柔性(热老化)、剥离强度、低温柔性、耐热性	/	1	2500	2500	
26	聚合物乳类防水材料	/	/	/	/	防水工程	断裂伸长率(标准、热处理)、干燥时间(实干、表干)、不透水性、粘结强度、耐热性	/	1	3000	3000	
27	水泥基防水材料	水泥基渗透结晶性防水材料(A)	/	/	/	防水工程	含水率、细度、氯离子、总碱量、减水率、含气量、凝结时间差、抗压强度比	/	1	2850	2850	
28	聚合物水泥防水砂浆	砂浆试件	/	/	/	防水工程	粘结强度、抗渗压力、吸水率	/	1	1200	1200	

29	钢筋						HPB φ6	/	/	/	重量偏差、屈服强度、抗拉强度、伸长率、弯曲	1	250	250					
30							HRB φ8	/	/	/	重量偏差、屈服强度、抗拉强度、伸长率、弯曲	1	250	250	1次/批, 由同一牌号、同一炉罐号、同一尺寸的钢筋进行组批, 每批的质量不宜大于60t, 超过60t的部分, 每增加40t (或不足40t的余数) 应增加一个拉伸和一个弯曲试验试样	1	250	250	
31							HRB φ10	/	/	/	重量偏差、屈服强度、抗拉强度、伸长率、弯曲	1	250	250		1	250	250	
32							HRB φ12	/	/	/	重量偏差、屈服强度、抗拉强度、伸长率、弯曲	1	250	250		1	250	250	
33							HRB φ14	/	/	/	重量偏差、屈服强度、抗拉强度、伸长率、弯曲	1	250	250		1	250	250	
34							HRB φ16	/	/	/	重量偏差、屈服强度、抗拉强度、伸长率、弯曲	1	250	250		1	250	250	

35		HRB φ 18	/	/	/	/	重量偏差、屈服强度、抗拉强度、伸长率、弯曲		1	250	250	
36		HRB φ 20	/	/	/	/	重量偏差、屈服强度、抗拉强度、伸长率、弯曲		1	250	250	
37		HRB φ 25	/	/	/	/	重量偏差、屈服强度、抗拉强度、伸长率、弯曲		1	250	250	
38	承台底垫层	/	/	/	/	C15	抗压强度	每工作班 2 组	4	55	220	
39	承台底垫层、 基础面-0.3m 柱、标高-0.3m 处梁	/	/	/	/	C30	抗压强度	每工作班 2 组	12	55	660	
40	C30 混凝土路 缘石					客厅广场 园建	尺寸偏差、抗压强度、抗折强度	/	1	800	800	

41	6%水泥石屑	/	/	/	客厅广场 园建	无测限抗压强度(9个)、击实、水泥剂量、压实度	每个工作日1次	1	1800	1800
42	6%水泥石屑	/	/	/	客厅广场 园建	厚度	/	2	500	1000
43	水泥混凝土路面	4.5MPa	/	/	客厅广场 园建	抗弯拉强度	每工作班2组	2	300	600
44	水泥混凝土路面	/	/	/	客厅广场 园建	厚度、构造深度、强度	/	4	670	2680
45	交通标线	白色热熔型	/	/	交安设施	标线厚度	每1km测3处, 每处测6点	3	20	60
46						逆反射亮度系数	每1km测3处, 每处测9点	3	200	600

47					标线长度	每1km测3处, 每处测3个线段	3	20	60	
48					标线宽度	每1km测3处, 每处测3点	3	20	60	
49					标线纵向间距	每1km测3处, 每处测3个线段	3	20	60	
50	现场检测辅助配合相关费用				/	/	2	1700	3400	
51	合计								43210	

(十) 圩镇客厅及配套设施建设工程（钢结构专项现场检测）试验检测清单

项目名称：台山市海宴镇美丽圩镇“七个一”建设工程

序号	单位工程	检测项目	检测参数或方法	检测频率	工程数量	检测数量	单位	检测单价(元)	小计(元)	备注
1	圩镇客厅	焊缝无损检测	超声波法	对接焊缝质量等级不低于二级的,探伤比例为100%。	柱脚	41.6m	101	150	15150	/
					GKZ1: 24m; GKZ2: 17.6m;	41.6m				
					钢柱梁刚接(单层楼面)	21.6m				
2	圩镇客厅	防腐涂层厚度检测	电磁感应法	按构件数抽查10%,且不应少于3件	钢柱梁刚接(屋面)	37.8m	25	250	6250	/
					GKL1: 21.6m; GXL2: 4.2m; GL2: 6m;	37.8m				
					单层楼面梁	73个构件				
					GKL1: 14个构件; GKL2: 13个构件; GL1: 2个构件; GL2: 10个构件; GL3: 34个构件;	单层楼面梁:8个构件; 单层钢柱:3个构件; 屋面:14个构件;	构件	250	6250	/
					GKZ1: 18个构件;	26个				

3	防火涂层厚度检测	电磁感应法/测针法	按构件数抽查10%，且不应少于3件	钢柱	GKZ2: 8个构件;	构件	25	250	6250	/
				屋面	GKL1: 27个构件; GXL1: 13个构件; GL1: 10个构件; GL2: 86个构件;	136个构件				
4	涂层附着力	拉开法	按构件数抽查1%，且不应少于3件	单层楼面梁	GKL1: 14个构件; GKL2: 13个构件; GL1: 2个构件; GL2: 10个构件; GL3: 34个构件; GL4: 114 个构件	187个构件	9	600	5400	/
				单层钢柱	GKZ1: 18个构件; GKZ2: 8个构件;	26个构件				
				屋面	GKL1: 27个构件; GXL1: 13个构件; GL1: 10个构件; GL2: 86个构件;	136个构件				
				单层楼面梁	GKL1: 14个构件; GKL2: 13个构件; GL1: 2个构件; GL3: 34个构件; GL4: 114 个构件	187个构件				
				单层钢柱	GKZ1: 18个构件; GKZ2: 8个构件;	26个构件				
				屋面	GKL1: 27个构件; GXL1: 13个构件; GL1: 10个构件; GL2: 86个构件;	136个构件				
				单层楼面梁	GKL1: 14个构件; GKL2: 13个构件; GL1: 2个构件; GL3: 34个构件; GL4: 114 个构件	187个构件				
				单层钢柱	GKZ1: 18个构件; GKZ2: 8个构件;	26个构件				
				屋面	GKL1: 27个构件; GXL1: 13个构件; GL1: 10个构件; GL2: 86个构件;	136个构件				
				单层楼面梁	GKL1: 14个构件; GKL2: 13个构件; GL1: 2个构件; GL3: 34个构件; GL4: 114 个构件	187个构件				
				单层钢柱	GKZ1: 18个构件; GKZ2: 8个构件;	26个构件				
				屋面	GKL1: 27个构件; GXL1: 13个构件; GL1: 10个构件; GL2: 86个构件;	136个构件				

5	高强螺栓连接副终拧扭矩	扭矩扳手	按节点数抽查10%，且不少于10个，每个被抽查到的节点，按螺栓数抽查10%，且不少于2个。	柱脚	26 节点	444 节点	柱脚:10 个节点; 楼面梁柱:15 个节点; 屋面:28 个节点;	53	节点	210	11130	/
				楼面梁柱	146 节点							
				屋面梁柱	272 节点							
现场检测合计金额:										44180.00		

(十一) 圩镇客厅及配套设施建设工程（地基基桩专项现场检测）试验检测清单

项目名称：台山市海宴镇美丽圩镇“七个一”建设工程

序号	工程部位	工程数量	单位	检测频率	试验检测项目/参数	检测依据	检测数量	计算单位	单价(元)	单项金额(元)	说明	备注
1	桩基	56	根	/	单桩竖向抗压静载试验	《建筑基桩检测技术规范》JGJ 106-2014	3	根	15000	45000	1、收费依据：粤建检协(2015)8号附件1, 1.1款， 2.不包含加载设备运输等费用。	设计单桩承载力特征值：600kN。
1							项	/	9900	收费依据：粤建检协(2015)8号附件1, 1.1款 (2)技术工作收费:实物工作收费的22%。	序号1单项金额×22% (45000×22%=9900)	
3		56	根	20%不少于10根	低应变法		12	根	300	3600	1、费依据：粤建检协(2015)8号附件1, 1.11款。	
4	单桩竖向抗压静载试验措施费						1	次	75200	75200	收费依据：该费用为试验所需的加载设备、工作用车台班、支架、工作棚、电源与照明设施以及现场配合人员等相关费用，按市场价收取。	需要运输配重约150吨；往返运输车18次，吊车7次（含场内转场）。
检测合计(元)										133700		