



江湾镇水毁路灯修复及标牌标识制作
安装项目工程

招 标 控 制 价

招标控制价 (小写): 296919.84

(大写): 贰拾玖万陆仟玖佰壹拾玖元捌角肆分

招 标 人:



(单位盖章)

造价咨询人:



(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人:

刘志刚

(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人:



(签字或盖章)

编 制 人:



(造价人员签字盖专用章)

复 核 人:



(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间: 复 核 时 间:

10/11/11

编制说明

一、工程概况：

工程名称：江湾镇水毁路灯修复及标牌标识制作安装项目

工程范围：按建设单位提供的江湾镇水毁路灯修复及标牌标识制作安装项目的设计图范围。

二、编制依据：

1、综合单价按《2013 年中华人民共和国建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)、2018 年《广东省市政工程综合定额》、《2018 年广东省建筑与装饰装修工程综合定额》、《2018 年广东省安装工程综合定额》及同类综合定额及现行的建筑施工规范和省市有关文件、规定为编制依据进行编制。

2、本预算的工程量仅为预算工程量，结算按实际发生工程量计算。

三、材料价格及取费标准：

1、材料、机械价格根据韶关市颁布的 2025 年 7 月主要建筑材料参考价格中参考价、同期其他地区信息价等进行计算，缺项材料参考同期造价通询价计算。

2、绿色施工安全防护措施费 2018 年广东省各专业工程综合定额计算，市政部分按人工费与机具费之和的 16.5%计取。

3、增值税税额按 9%计取。

单项工程招标控制价汇总表

工程名称: 江湾镇水毁路灯修复及标牌标识制作安装项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 江湾镇水毁路灯修复及标牌标识制作安装项目-市政部分 标段:

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额: (元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项合计	218170.18	
2	措施合计	6997.34	
2.1	绿色施工安全防护措施费	6997.34	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	47236.00	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	47236.00	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费		
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	272403.52	
5	增值税销项税额	24516.32	—
6	总造价	296919.84	
7	人工费	27080.05	
招标控制价合计=1+2+3+5		296,919.84	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：江湾镇水毁路灯修复及标牌标识制作安装项目-市政部分 标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		整个项目					218170.18	
1	040805001001	常规照明灯	1. 名称:路灯 2. 灯杆材质、高度:Q235 4m; 3. LED光源: 24W LED灯 4. 太阳能板功率:90W 5. 蓄电池: 120AH 6. 基础: 500*500*1200mm C20混凝土基础 5. 垫层: 700*700*150mm C15混凝土垫层 6. 其他: 4M24螺栓, 法兰盘400*400*4	套	34	1767.65	60100.10	
2	040805001002	常规照明灯	1. 名称:路灯 2. 灯杆材质、高度: 6m; 3. LED光源: 100W LED灯 4. 太阳能板功率:100W 5. 蓄电池: 80Ha 6. 基础: 500*500*1200mm C20混凝土基础 5. 垫层: 700*700*150mm C15混凝土垫层 6. 其他: 4M24螺栓, 法兰盘400*400*4	套	56	2822.68	158070.08	
		措施项目						
本页小计							218170.18	
合 计							218170.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：江湾镇水毁路灯修复及标牌标识制作安装项目-市政部分 标段： 第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	6997.34			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：江湾镇水毁路灯修复及标牌标识制作安装项目-市政部分 标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = $(1 - \delta) * \text{分部分项的} (\text{人工费} + \text{施工机具费}) * 0.30$ ($0.8 \leq \delta < 1$) 式中： $\delta = \text{合同工期} / \text{定额工期}$
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					6997.34			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：江湾镇水毁路灯修复及标牌标识制作安装项目-市政部分 标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	47236.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	47236.00		明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费			
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	47236.00		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：江湾镇水毁路灯修复及标牌标识制作安装项目-市政部分 标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1	凤安楼（全倒户安置楼） 铭牌设计、制作、安装	1. 印度红大理石板20mm厚大理石雕刻、上色，284x72cm，1套	11846.00			
2	凤仪桥（人行桥）铭牌设计、制作、安装	1. 不锈钢烤漆字（实心填充工艺、多层烤漆），198x150cm，8个	21600.00			
3	招牌红布	1. 旗帜布，330x120cm共4m2	140.00			
4	桥体字红布	1. 旗帜布，750x200cmx2，共30m2	1050.00			
5	安置楼碑文	1. 印度红大理石板18mm厚大理石雕刻、上色，65x80cm，1块	5000.00			
6	凤平桥石牌	1. 印度红大理石板18mm厚大理石雕刻、上色，65x80cm，1块	7600.00			
合 计			47236.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 江湾镇水毁路灯修复及标牌标识制作安装项目-市政部分

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人(造价工程师):

单位工程人材机汇总表

工程名称: 江湾镇水毁路灯修复及标牌标识制作安装项目-市政部分

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	27080.0395	1.00	27080.04		
2	02270020	白布	kg	45	2.75	123.75		
3	02330010	草袋	个	31.6461	1.28	40.51		
4	03010635	六角螺栓M12×55	十套	36.72	2.63	96.57		
5	03010680	六角螺栓M16×65~80	十套	66.504	5.94	395.03		
6	03016141	弹簧垫圈M16~30	十个	66.66	1.75	116.66		
7	03019001	圆钉综合	kg	0.3043	5.75	1.75		
8	03019021	圆钉50~75	kg	7.6707	5.66	43.42		
9	03019091	扒钉	kg	11.5722	7.03	81.35		
10	03135001	低碳钢焊条综合	kg	16.2	6.19	100.28		
11	03213001	铁件综合	kg	454.5	4.87	2213.42		
12	05030001	木枋综合	m3	1.5444	1707.86	2637.62		
13	05030060	板枋材综合	m3	0.0132	1793.10	23.67		
14	05030200	木板	m3	0.4536	1379.38	625.69		
15	05030265	枕木	m3	0.108	1329.20	143.55		
16	13010120	酚醛磁漆	kg	41.6	7.75	322.40		
17	13050080	防锈漆C53-1	kg	14	10.00	140.00		
18	13050080@1	防锈漆C53-1	kg	6.8	10.00	68.00		
19	27170001	电气绝缘胶带18mm×10m ×0.13mm	卷	18	2.48	44.64		
20	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV -2.5mm2	m	19.8	1.77	35.05		
21	34110010	水	m3	19.2058	4.25	81.62		
22	35010010	钢模板	kg	111.078	5.45	605.38		
23	37091120	钢垫板2.5~5	kg	45	4.23	190.35		
24	99450760	其他材料费	元	222.7066	1.00	222.71		
25	补充材料001	太阳能LED路灯24W	套	34	888.00	30192.00		
26	补充材料002	太阳能LED路灯100W	套	56	1850.00	103600.00		
27	8021902	普通预拌混凝土碎石粒径 综合考虑 C15	m3	6.6812	364.08	2432.49		
28	29190100@1	M24螺杆	t	1.1699	3079.65	3602.88		
29	80210660@2	C20混凝土C20 粒径为20 -40mm石子	m3	27	364.08	9830.16		
30	00010003	机上人工	工日	29.8908	230.00	6874.88		
31	99450630	折旧费	元	1886.6234	1.00	1886.62		
32	99450640	检修费	元	562.5286	1.00	562.53		

单位工程人材机汇总表

工程名称: 江湾镇水毁路灯修复及标牌标识制作安装项目-市政部分

第 2 页 共 2 页

[illegible]

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100