

市区公园建设项目(林桥坑公园一期)
照明电气整改维修工程

预算价

招 标 人：_____（盖章）

年 月 日

工程名称： 市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明
电气整改维修

标段名称： 市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明
电气整改维修

预 算 价

预算价（小写）： 152724.2

（大写）： 壹拾伍万贰仟柒佰贰拾肆元贰角

编 制 人： (造价专业人员签字及盖章)

审 核 人： (签字及盖章)

编 制 单 位： (盖章)

法定代表人或其授权人： (签字或盖章)

招 标 人： (盖章)

法定代表人或其授权人： (签字或盖章)

编 制 时 间：

工程项目清单汇总表

工程名称: 市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气 标段: 市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算；

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 市区公园建设项目(林桥坑 标段: 市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

第 1 页 共 7 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	合价
		林桥公园灯具维修报价清单					69451.67
		电气					69451.67
	一	庭院灯维修					22887.55
1	030413001001	灯头、灯泡、驱动	1. 更换灯头E27螺口 2. 灯泡飞利浦LED灯泡15W（6000k白光） 3. 驱动ELG15-65w（24v/36v/48v） 4. 接线端子、压线帽、绝缘胶布、自融防水胶带、接地线 5. 灯罩压铸铝外壳、灯罩钢化玻璃更换	套	45	243.99	10979.55
2	030413001002	线路检修，开挖	1. 线路通断检测（线路不通草坪开挖50cm宽） 2. 绝缘测试 3. 绝缘密封防水	米	1500	3.78	5670
本页小计							16649.55

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 市区公园建设项目(林桥坑 标段: 市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

第 2 页 共 7 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	合价
3	050103015001	草坪开挖恢复	1. 人工开挖、恢复（暂定台湾草） 2. 养护	米	200	15. 57	3114
4	030412004001	线路破损更换	1. 线路检测绝缘不合格更换 2. 珠江电缆ZR-RVV3*4 3. FC-DN25PVC阻燃线管敷设	米	100	31. 24	3124
	二	廊道壁灯维修					4970. 7
5	030413001004	灯具检修	1. 更换灯头E27螺口 2. 灯泡飞利浦LED灯泡15W（6000k白光） 3. 驱动ELG15-65w（24v/36v/48v） 4. 接线端子、压线帽、绝缘胶布、自融防水胶带、接地线 5. 灯罩压铸铝外壳、灯罩钢化玻璃更换	套	30	127. 89	3836. 7
本页小计							10074. 7

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：市区公园建设项目(林桥坑 标段：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

第 3 页 共 7 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	合价
6	030413001003	线路检修	1. 线路通断检测（ 草坪开挖50cm宽） 2. 绝缘测试 3. 绝缘密封防水	米	300	3.78	1134
	三	高杆灯					27458.14
本页小计							1134

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：市区公园建设项目(林桥坑 标段：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

第 4 页 共 7 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	合价
7	030413010001	拆除高杆灯	1. 拆除灯具 2. 拆除灯杆 3. 拆除底座（垃圾外运10公里） 4. 线路拆除100m 5. 地面恢复修补 6. 高空作业平台 7. 吊车台班	套	2	817.23	1634.46
本页小计							1634.46

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 市区公园建设项目(林桥坑 标段: 市区公园建设项目(林桥坑公园
公园一期)照明电气整改维修 一期)照明电气整改维修

第 5 页 共 7 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	合价
8	030413010002	重新安装	1. 底座开挖机械台班（垃圾外运10公里） 2. 预埋件制作（地脚螺栓M24、基础笼、预埋底板、法兰盘） 3. 底座混凝土浇筑 尺寸 600*600*1500深 4. 线路安装珠江电缆ZR-RVV 3*4（50m） 5. FC-DN25 PVC阻燃线管敷设（50m）	套	2	3220.85	6441.7
9	030413010003	灯光源更换（大功率LED）	1. 上海亚明（YM世纪亚明）ZY-606系列200W/IP65	套	2	77.34	154.68
	四	线路漏电检修					19227.3
本页小计							6596.38

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 市区公园建设项目(林桥坑 标段: 市区公园建设项目(林桥坑公园
公园一期)照明电气整改维修 一期)照明电气整改维修

第 6 页 共 7 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	合价
10	030413001004	点位2庭院线路、及其他接头防水处理及绝缘测试（专业仪器）	1. 线路通断检测（草坪开挖50cm宽） 2. 绝缘测试 3. 绝缘密封防水	米	1000	3.78	3780
11	030412004002	点位2破损线路更换（市政级铜芯电缆）	1. 线路检测绝缘不合格更换 2. 珠江电缆 ZR-RVV3*4 3. FC-DN25PVC 阻燃线管敷设	米	330	31.24	10309.2
12	050103015002	点位2线路安装开挖	1. 人工开挖草坪50cm宽 2. 恢复（暂定台湾草） 3. 养护	米	330	15.57	5138.1
五		市政联网智能控制柜更换（2套，14回路/套） 列暂估价					
六		其他费用					
本页小计							19227.3

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 市区公园建设项目(林桥坑 标段: 市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

第 7 页 共 7 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	合价
	七	安装电表					14135.28
13	030402011001	表箱安装	1. 电表型号：DT86 2-4 1.5(6)A 2. 电流互感器型号：LMZJ 1-0.66 100/5A 3个 3. 总开关：DZ 47-63 4P 100A空气开关 4. 电表箱：户外防雨三相电表箱500*600*200 5. 二次接线：BV2.5mm同心绝缘线 20m 6. 进线电缆YJV-0.6/1kv3*16+2*10mm 30m 7. PC50pvc线管明敷	项	1	14135.28	14135.28
本页小计							14135.28
合计							69451.67

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

标段：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

第 1 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
		林桥公园灯具维修报价清单								
		电气								
	一	庭院灯维修								
1	030413001001	灯头、灯泡、驱动	1. 更换灯头E27螺口 2. 灯泡飞利浦LED灯泡15W（6000k白光） 3. 驱动ELG15-65w（24v/36v/48v） 4. 接线端子、压线帽、绝缘胶布、自融防水胶带、接地线 5. 灯罩压铸铝外壳、灯罩钢化玻璃更换	套	23.4	209.19		6.73	4.68	243.99

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

标段：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

第 2 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
2	030413001002	线路检修，开挖	1. 线路通断检测（线路不通草坪开挖50cm宽） 2. 绝缘测试 3. 绝缘密封防水	米	0.26	2.42	0.75	0.15	0.20	3.78
3	050103015001	草坪开挖恢复	1. 人工开挖、恢复（暂定台湾草） 2. 养护	米	4.26	7.44	1.85	0.79	1.22	15.57

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

标段：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

第 3 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
4	030412004001	线路破损更换	1. 线路检测绝缘不合格更换 2. 珠江电缆ZR-RVV3*4 3. FC-DN25PVC阻燃线管敷设	米	12.65	12.42		3.64	2.53	31.24
二		廊道壁灯维修								

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

标段：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

第 4 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
5	030413001004	灯具检修	1. 更换灯头E27螺口 2. 灯泡飞利浦LED灯泡15W（6000k白光） 3. 驱动ELG15-65w（24v/36v/48v） 4. 接线端子、压线帽、绝缘胶布、自融防水胶带、接地线 5. 灯罩压铸铝外壳、灯罩钢化玻璃更换	套	28.49	85.52		8.19	5.70	127.89

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

标段：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

第 5 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
6	030413001003	线路检修	1. 线路通断检测（草坪开挖50cm宽） 2. 绝缘测试 3. 绝缘密封防水	米	0.26	2.42	0.75	0.15	0.20	3.78
	三	高杆灯								

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

标段：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

第 6 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
7	030413010001	拆除高杆灯	1. 拆除灯具 2. 拆除灯杆 3. 拆除底座（垃圾外运10公里） 4. 线路拆除100m 5. 地面恢复修补 6. 高空作业平台 7. 吊车台	套	325.87	3.23	221.39	157.29	109.45	817.23

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

标段：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

第 7 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
			班							
8	030413010002	重新安装	1. 底座开挖机械台班（垃圾外运10公里） 2. 预埋件制作（地脚螺栓M24、基础笼、预埋底板、法兰盘） 3. 底座混凝土浇筑 尺寸 600*600*1500深 4. 线路安装珠江电缆ZR-RVV3*4（50m） 5. FC-DN25PVC阻燃线管敷设（50m）	套	1324.57	592.09	442.78	507.94	353.47	3220.85

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

标段：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

第 8 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
9	030413010003	灯光源更换（大功率LED）	1. 上海亚明（YM世纪亚明）ZY-606系列200W/IP65	套	23.4	42.53		6.73	4.68	77.34
	四	线路漏电检修								
10	030413001004	点位2庭院线路、及其他接头防水处理及绝缘测试（专业仪器）	1. 线路通断检测（草坪开挖50cm宽） 2. 绝缘测试 3. 绝缘密封防水	米	0.26	2.42	0.75	0.15	0.20	3.78

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

标段：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

第 9 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
11	030412004002	点位2破损线路更换（市政级铜芯电缆）	1. 线路检测绝缘不合格更换 2. 珠江电缆ZR-RVV3*4 3. FC-DN25PVC阻燃线管敷设	米	12.65	12.42		3.64	2.53	31.24
12	050103015002	点位2线路安装开挖	1. 人工开挖草坪50cm宽 2. 恢复（暂定台湾草） 3. 养护	米	4.26	7.44	1.85	0.79	1.22	15.57
	五	市政联网智能控制柜更换（2套，14回路/套） 暂估价								
	六	其他费用								
	七	安装电表								

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

标段：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

第 10 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
13	030402011001	表箱安装	1. 电表型号：DT862-4 1.5 (6)A 2. 电流互感器型号：LMZJ1-0.66 100/5A 3个 3. 总开关：DZ47-63 4P 100A 空气开关 4. 电表箱：户外防雨三相电表箱500*600*200 5. 二次接线：BV2.5mm同心绝缘线 20m 6. 进线电缆YJV-0.6/1kv3*16+2*10mm 30m	项	2957.6	9624.63	73.69	873.13	606.23	14135.28

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

标段：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

第 11 页 共 11 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称: 市区公园建设项目(林桥坑 标段: 市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工作内容	价格 (元)	备注
1		措施项目		7591.57	
1.1	041201017001	文明施工		1294.69	
1.2	041201018001	环境保护		1176.99	
1.3	041201016001	临时设施		1530.08	
1.4	041201019001	安全生产		3589.81	
本页小计				7591.57	
合计				7591.57	-

注:措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2,大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称: 市区公园建设项目(林桥坑 标段: 市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：采用费率计价方式的，应分别填写“计算基础”“费率”“价格”列数值；采用总价计价方式的，可只填“价格”列数值。

其他项目清单计价表

工程名称：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

标段：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明
电气整改维修

第 1 页 共 1 页

[illegible]

暂列金额明细表

工程名称：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)
()照明电气整改维修

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额			6945.17			
2.1	暂列金额	69451.67	10	6945.17			
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
本页小计		-	-	Sum(IF([HasChildren],0,[ZDJE]))			-
合 计		-	-	Sum(IF([HasChildren],0,[ZDJE]))			-

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”；

专业工程暂估价明细表

工程名称: 市区公园建设项目(林桥坑 标段: 市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注:本表“暂估金额”由招标人填写,投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应合同约定的价格填写“确认金额”。

增值税计价表

工程名称：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修 标段：市区公园建设项目(林桥坑公园一期)照明电气整改维修

第 1 页 共 1 页

[illegible]