（清-封面）

档案号：_____

海南省工程建设项目

招 标 工 程 量 清 单

（第 1 册，共 1 册）

建设项目名称：琼海市电力城1250kVA箱变安装工程

招标单位名称：海南华琨置业有限公司（单位盖章）

编制单位名称：海南东来房地产评估工程咨询有限公司（盖单位章）

编 制 日 期 ：年 月 日

（清-签署页）

琼海市电力城1250kVA箱变安装 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：_____
（单位盖章）

造价咨询人：_____
（单位盖章）

法定代表人
或其授权人：_____
（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： 年 月 日

复核时间： 年 月 日

（清-表3）

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：琼海市电力城1250kVA箱变安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费		
1.1	电缆敷设		
1.2	箱变安装		
1.3	转角井		
1.4	盖板		
二	措施项目费		
1	施工单价措施项目费		
2	施工总价措施项目费		
2.1	其中：安全文明施工费		
2.2	其中：雨季施工增加费		
2.3	其中：夜间施工增加费		
2.4	其中：检验试验配合费		
三	其他项目费		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
四	规费		
4	其中：垃圾处置费		
5	其中：社保费		
五	税金		
招标控制价合计=一+二+三+四+五			

注：本表适用于单位工程招标控制价，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

（清-表4）

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：琼海市电力城1250kVA箱变安装工程　　标段：　　第 1 页　共 4 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	其中：暂估价
		整个项目						
		电缆敷设						
1	041001001002	拆除路面	1.名称:拆除混凝土路面 2.厚度:15cm	m2	3.45			
2	04B002	恢复水泥混凝土路面	1.名称:恢复水泥混凝土路面 2.厚度：15cm	m2	3.45			
3	030408003001	电缆保护管	1.名称:电缆保护管 2.材质:MPP管 3.规格:φ 110*8 4.敷设敷设:埋地敷设	m	12			
4	040501008001	水平导向钻进	1.土壤类别:一二类土 2.材质及规格:MPP管φ 110，8mm 3.接口方式:热熔连接	m	236			
5	030408001001	电力电缆	1.名称:高压电缆 2.型号:YJV22-8.7/15-3×70 3.敷设方式、部位:穿管敷设	m	250			
6	030408006001	电力电缆头	1.名称:10kV户内电缆终端头 2.型号:冷缩型、8.7/15-3×70mm2	个	2			
7	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内	m3	17.24			
8	040103001001	回填方	1.密实度要求:根据设计和规范要求 2.填方材料品种:原土回填	m3	17.24			
9	080601011001	标志牌、标桩	1.名称:电缆标志桩 2.类别:C25预料混凝土 3.安装方式:根据设计要求 4.安装部位:根据设计要求	根	11			
		箱变安装						
10	040101003001	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内	m3	32.37			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

（清-表4）

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：琼海市电力城1250kVA箱变安装工程　　标段：　　第 2 页　共 4 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	其中：暂估价
11	040103001003	回填方	1.密实度要求:根据设计和规范要求 2.填方材料品种:原土回填	m3	24.83			
12	040103002002	余方弃置	1.废弃料品种:一、二类土 2.运距:综合考虑	m3	7.53			
13	010402001001	砌块墙	1.部位：砖砌井壁 2.材质：MU7.5灰砂砖 3.厚度：480mm 4.砌筑砂浆：M10水泥砂浆	m3	10.39			
14	011201001001	墙面一般抹灰	1.部位：砖砌井壁 2.做法：20mm厚1:2.5水泥砂浆	m2	17.9			
15	010503004001	圈梁	1.部位：井室圈梁 2.混凝土标号：C25 3.包括制作、安装、场内运输相关费用	m3	2.08			
16	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:通风百叶窗 2.规格300*700mm	个	2			
17	041102018001	压顶模板	1.构件类型:模板制作、安装、拆除运输等工作内容	m2	6.93			
18	030409001001	接地极	1.名称:接地极 2.材质:镀锌角钢 3.规格:50*5*2500 4.土质：坚土	根	6			
19	030409002001	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌圆钢 3.规格:Φ16 4.安装部位:室外 5.安装形式:焊接	m	33.25			
20	030402018001	组合型成套箱式变电站	1.名称:预装式箱变 2.型号:SCB13-1250KVA/10KV 3.电压（kV):10 4.基础材质:10#槽钢 5.箱变配置满足设计要求	台	1			
21	031002003001	套管	1.名称、类型:防水套管	个	3			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中："定额人工费"。

（清-表4）

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：琼海市电力城1250kVA箱变安装工程　　标段：　　第 3 页　共 4 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	其中：暂估价
			制作安装 2.材质:镀锌钢管 3.规格:DN100 4.填料材质:不燃材料					
22	030414001001	箱式变电站系统调试	1.名称:箱式变电站系统调试 2.型号:SCB13-1250KVA/10KV 3.容量(kV. A):1250	系统	1			
23	030414011001	接地装置	1.名称:接地系统测试 2.类别:≤6根接地极独立接地装置	组	1			
24	080802013001	标识牌	1.名称:铝板丝印标志牌	块	3			
		转角井						
25	040101003002	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内	m3	249.14			
26	040103001004	回填方	1.密实度要求:根据设计和规范要求 2.填方材料品种:原土回填	m3	129.24			
27	040103002003	余方弃置	1.废弃料品种:一、二类土 2.运距:综合考虑	m3	119.92			
28	041001001001	拆除路面	1.名称:拆除混凝土路面 2.厚度:15cm	m2	36.1			
29	04B001	恢复水泥混凝土路面	1.名称:恢复水泥混凝土路面 2.厚度:15cm	m2	3.72			
30	011201001002	墙面一般抹灰	1.部位：井壁 2.做法：15mm厚1:2水泥砂浆	m2	56.14			
31	010404001001	垫层	1.部位：垫层 2.混凝土标号：C15素砼垫层	m3	8.1			
32	041102001001	垫层模板	1.构件类型:垫层模板	m2	11.44			
33	010504001002	直形墙	1.混凝土种类:预拌混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	30.14			
34	041102028001	沉井井壁(隔墙)	1.构件类型:转角井混凝	m2	66.12			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

（清-表4）

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：琼海市电力城1250kVA箱变安装工程　　标段：　　第 4 页　共 4 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	其中：暂估价
		模板	土墙 2.支模高度:2.52米					
35	010512008001	沟盖板、井盖板、井圈	1.部位：井室盖板 2.混凝土标号：C25 3.包括制作、安装、场内运输相关费用 4.尺寸：1240*300*120预制砼盖板	m3	0.45			
36	010515001001	现浇构件钢筋	1.钢筋级别：HRB400 2.钢筋直径：10mm	t	0.361			
37	010515001002	现浇构件钢筋	1.钢筋级别：HRB400 2.钢筋直径：12mm	t	0.698			
38	010515001005	现浇构件钢筋	1.钢筋级别：HRB400 2.钢筋直径：16mm	t	0.062			
39	010515001003	现浇箍筋制安构件钢筋	1.钢筋级别：HRB400 2.钢筋直径：10mm以内	t	0.103			
40	010516002001	井边预埋铁件	1.钢材种类:预埋镀锌角钢 2.规格:50*5 3.满足设计要求	t	0.099			
41	040309009001	泄水孔 塑料管	φ 200PVC管集水口 内填粗砂	m	0.3			
42	031002001001	电缆支架	复合材料电缆支架 L=670mm	套	8			
		盖板						
43	010512008002	沟盖板、井盖板、井圈	1.部位：井室盖板 2.混凝土标号：C25 3.包括制作、安装、场内运输相关费用 4.尺寸：根据设计要求	m3	1.68			
44	010515001006	现浇构件钢筋	1.钢筋级别：HRB400 2.钢筋直径：10mm	t	0.09			
45	010515001007	现浇构件钢筋	1.钢筋级别：HRB400 2.钢筋直径：16mm以内	t	0.534			
46	010516002002	井盖预埋铁件	1.钢材种类:预埋镀锌角钢 2.规格:50*5 3.满足设计要求	t	0.224			
		措施项目						
本页小计								
合　计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中："定额人工费"。

（清-表5）

总价措施项目清单与计价表

工程名称：琼海市电力城1250kVA箱变安装工程　　标段：　　单位：元　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额	调整费率(%)	调整后金额	备注
1	1.1	安全文明施工费基本部分						
2	1.1.1	综合价3000万元以内(含本数)	人工费基数（3千万元以内部分）	36.82				
3	1.1.2	综合价3000万元-1亿元以内(含本数)	人工费基数（3千万元~1亿元以内部分）	22.09				
4	1.1.3	综合价1亿元以上	人工费基数（1亿元以上部分）	14.73				
5	1.2	安全文明施工费(浮动奖励部分)	安全防护、文明施工基本费	0				
6	1.3	夜间施工增加费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	0.76				
7	1.4	雨季施工增加费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	3.06				
8	1.5	检验试验配合费	综合价不含主设	0.11				
合　计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1　“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

2　按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填 “金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

（清-表6）

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：琼海市电力城1250kVA箱变安装工程　　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			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合　计				—

暂列金额明细表

工程名称：琼海市电力城1250kVA箱变安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1				
合　计				

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：琼海市电力城1250kVA箱变安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

注：1.此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：琼海市电力城1250kVA箱变安装工程　　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						
合　计						—

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。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：琼海市电力城1250kVA箱变安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价（元）	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
总　　计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：琼海市电力城1250kVA箱变安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1						
合　计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

（清-表7）

规费、税金项目计价表

工程名称：琼海市电力城1250kVA箱变安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	其中：垃圾处置费+其中：社保费	D1 + D2		
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+单价措施定额人工费+分部分项定额机上人工费+单价措施定额机上人工费)*0.7	(FBFX_DERGF+DJCS_DERGF+FBFX_DEJSRGF+DJCS_DEJSRGF)*0.7	23.5	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	9	
合计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注："项目名称"可根据海南省现行的计价定额设置。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：琼海市电力城1250kVA箱变安装工程　　标段：　　

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考

表-20

承包人提供主要材料和工程设备一览表

（适用于造价信息差额调整法）

工程名称：琼海市电力城1250kVA箱变安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数(%)	基准单价	投标单价（元）	发承包人确认单价（元）	备注

注：1.此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2.基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

表-21

承包人提供主要材料和工程设备一览表

（适用于价格指数差额调整法）

工程名称：琼海市电力城1250kVA箱变安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A		—	—	
合计			—	—	

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。

3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。