

第二章 采购人需求书

一、项目概况：

1.1 采购单位：海南省美兰监狱

1.2 项目名称：海南省美兰监狱变配电增容改造工程

1.3 项目编号：GDYN2024-025

1.4 预算金额：2026953.50 元，最高限价（如有）：2026953.50 元（投标报价如超出采购预算或最高限价的，视为无效投标。）

1.5 工期：180 日历天。

1.6 付款方式：按合同约定方式付款。

1.7 验收要求：按照国家有关规定、《采购文件》和《投标文件》的承诺进行验收。

二、工程量清单及采购内容

编制说明

一、工程概况：

本工程海南省美兰监狱变配电增容改造工程，位于海南省海口市内。

二、编制范围：

本项目招标工程量清单编制范围：1#配电房内拆除原 S7-630kVA 变压器，新增 1 台 SCB12-1600kVA，并更换高压柜、低压柜，拆除变压器室内墙体；2#配电房内拆除 1 台 SCB10-630kVA 变压器（利旧至新建户外箱变内使用），新增 1 台 SCB12-1000kVA，并更换相应低压柜；新增 1 台 630kVA 户外预装式箱变（箱变内变压器利旧 2#配电房更换下来的 SCB10-630kVA 变压器）等设备。

三、编制依据：

- 1、建设单位提供海南省美兰监狱变配电增容改造工程相关资料；
- 2、住建部颁布海南省建设标准定额站颁发的 2017 年《海南省安装工程综合定额》2017 年《海南省市政工程综合定额》及 2019 年《海南省园林绿化工程综合定额》有关工程预结算文件等；
- 3、各专业地方与国家《标准图集》；
- 4、其他有关法律、法规、政策、规范等文件。

四、编制方法：

- 1、本工程采用《2013 年建设工程工程量清单计价方式》编制；
- 2、书面格式编制按海南省建设工程造价管理协会颁发《海南省建设工程造价咨询成果文件统一格式（试行）》执行；
- 3、软件采用广联达图形计量软件、工程计价软件等相关软件。

五、计算说明：

- 1、建筑垃圾外运按 5KM 考虑。

六、组价说明：

- 1、本工程社保费执行海南省住房和建乡建设厅（琼建定〔2019〕128 号）《关于调整社会保障费的通知》；
- 2、本工程所选定的有关参数与率值按照海南省建设厅及海南省定额站现行规定执行；
- 3、本工程税率执行海南省住房和城乡建设厅（琼建定函〔2019〕100 号）关于印发《关于调整海南省建设工程增值税税率的通知》，按工程所在地选定税率为 9%；

4、主要材料单价参考海南省建设标准定额站、海南省建设工程造价管理协会主办的《海南工程造价信息》2024年1月份海口地区信息参考价及市场信息价，部分无信息价的结合材料销售市场的有关信息作相应的调差；

5、人工费依据海南省住房和城乡建设厅文件琼建定〔2022〕3号《关于调整建设工程定额人工单价的通知》；

6、安全防护、文明施工浮动费按30%标准计算。

(清-表2)

单项工程投标报价汇总表

工程名称：海南省美兰监狱变配电增容改造工程

单位：元

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额	其中：		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	电气设备安装工程				
2	土建工程				
	合计				

(清-表3)

单位工程招标控制价汇总表

标段：海南省美兰监狱变配电增容

工程名称：电气设备安装工程

改造工程

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	配电部分		
1.2	接地部分		
1.3	电缆标志牌		
1.4	拆除部分		
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：安全防护、文明施工费		
2.2	其中：临时设施费		
2.3	其中：雨季施工增加费		
2.4	其中：夜间施工增加费		
2.5	其中：视频监控费		
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

标段：海南省美兰监

狱变配电增容改造 第 1 页 共 9

工程名称：电气设备安装工程

工程 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						
		配电部分						
1	030402017001	高压成套配电柜	1. 名称:高压进线柜 G1 2. 型号:G1 3. 规格: 800*1500*2300 4. 其他:满足施工要求,含其他所有工作内容及相关材料	台	1			
2	030402017002	高压成套配电柜	1. 名称:高压计量柜 2. 型号:G2 3. 规格: 800*1500*2300 4. 其他:满足施工要求,含其他所有工作内容及相关材料	台	1			
3	030402017003	高压成套配电柜	1. 名称:高压出线柜 2. 型号:G3~G6 3. 规格: 800*1500*2300 4. 其他:满足施工要求,含其他所有工作内容及相关材料	台	4			
4	030402008001	更换高压计量互感器	1. 名称:更换高压计量互感器 2. 型号:300/5(600/5) 0.2s 级 3. 其他:满足施工要求,含其他所有工作内容及相关材料	台	3			
5	030401002001	10kV 干式变压器	1. 名称:10kV 干式变压器 2. 型号:SCB12-1600kVA, 带外壳、温控器 3. 其他:满足施工要求,含其他所有工作内容及相关材料	台	1			

6	030401002002	干式变压器	1. 名称:10kV 干式变压器 2. 型号:SCB12-1000kVA, 带外壳、温控器 3. 其他:满足施工要求,含其他所有工作内容及相关材	台	1				
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

标段:海南省美兰监

狱变配电增容改造 第 2 页 共 9

工程名称:电气设备安装工程

工程 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
			料					
7	030414001001	电力变压器系统调试	1. 名称:电力变压器系统调试 2. 其他:满足施工要求,含其他所有工作内容及相关材料	系统	2			
8	030404004001	低压进线柜	1. 名称:低压进线柜 2. 型号:1AA1 3. 规格:800*1000*2200 4. 其他:满足施工要求,含其他所有工作内容及相关材料	台	1			
9	030404004002	低压补偿柜	1. 名称:低压补偿柜 2. 型号:1AA2 3. 规格:800*1000*2200 4. 其他:满足施工要求,含其他所有工作内容及相关材料	台	1			
10	030404004003	低压馈线柜	1. 名称:低压馈线柜 2. 型号:1AA3 3. 规格:800*1000*2200 4. 其他:满足施工要求,含其他所有工作内容及相关材料	台	1			

11	030404004004	低压进线柜	1. 名称:低压进线柜 2. 型号:1AA4 3. 规格: 800*1000*2200 4. 其他:满足施工要求,含其他所有工作内容及相关材料	台	1			
12	030404004005	低压进线柜	1. 名称:低压进线柜 2. 型号:3B1 3. 规格: 800*1000*2200 4. 其他:满足施工要求,含其他所有工作内容及相关材料	台	1			
13	030404004006	低压补偿柜	1. 名称:低压补偿柜 2. 型号:3B2~3B3	台	2			
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

标段:海南省美兰监

狱变配电增容改造 第 3 页 共 9

工程名称:电气设备安装工程

工程 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
			3. 规格: 800*1000*2200 4. 其他:满足施工要求,含其他所有工作内容及相关材料					
14	030404004007	低压双电源切换柜	1. 名称:低压双电源切换柜 2. 型号:3B4 3. 规格: 800*1000*2200 4. 其他:满足施工要求,含其他所有工作内容及相关材料	台	1			

15	030404004008	低压馈线柜	1. 名称:低压馈线柜 2. 型号:3B5~3B8 3. 规格: 800*1000*2200 4. 其他:满足施工要求,含其他所有工作内容及相关材料	台	4			
16	030404004009	低压双电源切换柜	1. 名称:低压双电源切换柜 2. 型号:F1AA3-1 3. 规格: 800*1000*2200 4. 其他:满足施工要求,含其他所有工作内容及相关材料	台	1			
17	030404006001	预装式箱变(变压器利旧)	1. 名称:预装式箱变(变压器利旧) 2. 型号:YBP-630/12 3. 其他:满足施工及试验调试要求,含其他所有工作内容及相关材料	套	1			
18	030408001001	高压电缆	1. 名称:高压电缆 2. 型号:ZRC-YJV22 3. 规格:8.7/15kv-3*70mm ² 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:穿管 6. 电压等级(kV):10kv	m	175			
19	030411001001	配管	1. 名称:电缆配管 2. 材质:C-PVC	m	170			
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

标段:海南省美兰监

狱变配电增容改造 第 4 页 共 9

工程名称:电气设备安装工程

工程 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
			3. 规格:DN160 4. 配置形式:埋地敷设					

20	030408001002	电力电缆	1. 名称:高压电缆 2. 型号:YJV 3. 规格:8.7/15kv-3*70mm ² 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:穿管 6. 电压等级(kV):10kv	m	10			
21	030408006001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:150 截面 mm ² 以下 3. 其他:含其他所有工作内容及相关材料	个	1			
22	030408006002	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:70 截面 mm ² 以下 3. 其他:含其他所有工作内容及相关材料	个	4			
23	030408006003	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:50 截面 mm ² 以下 3. 其他:含其他所有工作内容及相关材料	个	1			
24	030408006004	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:35 截面 mm ² 以下 3. 其他:含其他所有工作内容及相关材料	个	1			
25	030403004001	密集型封闭母线	1. 名称:密集型封闭母线 2. 规格:3150A/5P 3. 其他:含其他所有工作内容及相关材料	m	8			
26	030403007001	始端箱	1. 名称:始端箱 2. 规格:配套 3150A/5P 封闭母线 3. 其他:含其他所有工作内容及相关材料	台	2			
27	030403004002	铜排	1. 名称:铜排 2. 规格:TMY-3x[2x(125x10)]+2x(125x10) 3. 其他:含其他所有工作内容及相关材料	m	2			
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：电气设备安装工程

工程

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
28	030403004003	铜排	1. 名称:铜排 2. 规格:TMY-3*(100*10)+2*(80*8) 3. 其他:含其他所有工作内容及相关材料	m	4			
29	030408001003	低压电缆	1. 名称:低压电缆 2. 型号:YJV 3. 规格:4*185 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:电缆沟 6. 电压等级(kV):1kv	m	150			
30	030408001004	低压电缆	1. 名称:低压电缆 2. 型号:ZR-YJV22 3. 规格:4*240+1*120 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:电缆沟 6. 电压等级(kV):1kv	m	144			
31	030408001005	低压电缆	1. 名称:低压电缆 2. 型号:ZR-YJV22 3. 规格:4*185+1*95 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:电缆沟 6. 电压等级(kV):1kv	m	16			
32	030408001006	低压电缆	1. 名称:低压电缆 2. 型号:ZR-YJV22 3. 规格:4*120+1*70 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:电缆沟 6. 电压等级(kV):1kv	m	112			
33	030408001008	低压电缆	1. 名称:低压电缆 2. 型号:ZR-YJV22 3. 规格:4*70+1*35 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:电缆沟 6. 电压等级(kV):1kv	m	16			

34	030408001009	低压电缆	1. 名称:低压电缆	m	90			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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

标段：海南省美兰监

狱变配电增容改造 第 6 页 共 9

工程名称：电气设备安装工程

工程 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
			2. 型号:WDZN-BYJ 3. 规格:3*6 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:室内 6. 电压等级(kV):1kv					
35	030408002001	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:KVVP22 3. 规格:4*4 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:电缆沟 6. 电压等级(kV):1kv	m	100			
36	030408006013	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:4*185mm2 3. 其他:含其他所有工作内容及相关材料	个	10			
37	030408006005	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:4*240+1*120mm2 3. 其他:含其他所有工作内容及相关材料	个	16			
38	030408006006	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:4*185+1*95mm2 3. 其他:含其他所有工作内容及相关材料	个	2			
39	030408006007	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:4*120+1*70mm2 3. 其他:含其他所有工作内容及相关材料	个	6			

40	030408006008	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 4*70+1*35mm ² 3. 其他: 含其他所有工作内容及相关材料	个	4			
41	030408006009	电力电缆中间头	1. 名称: 电力电缆中间头 2. 规格: 4*240+1*120mm ² 3. 其他: 含其他所有工作内容及相关材料	个	10			
42	030408006010	电力电缆中间头	1. 名称: 电力电缆中间头 2. 规格: 4*185+1*95mm ² 3. 其他: 含其他所有工作内容及相关材料	个	2			
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

标段: 海南省美兰监

狱变配电增容改造 第 7 页 共 9

工程名称: 电气设备安装工程

工程 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
43	030408006011	低压电缆中间头	1. 名称: 低压电缆中间头 2. 规格: 4*120+1*70mm ² 3. 其他: 含其他所有工作内容及相关材料	个	6			
44	030408006012	电力电缆中间头	1. 名称: 电力电缆中间头 2. 规格: 4*70+1*35mm ² 3. 其他: 含其他所有工作内容及相关材料	个	2			
45	030402008002	高压互感器	1. 名称: 高压互感器 2. 型号: 0.5s 级 3. 其他: 满足施工要求, 含其他所有工作内容及相关材料	台	4			
46	030404036001	高压指针式电流表	1. 名称: 高压指针式电流表 2. 其他: 满足施工要求, 含其他所有工作内容及相关材料	套	3			

47	030406009001	微型保护	1. 名称:微型保护 2. 型号:SZP138E 3. 其他:满足施工要求,含其他所有工作内容及相关材料	台	3			
48	030404031001	0.4kV 线路多功能电能表	1. 名称:0.4kV 线路多功能电能表 2. 型号:三相四线、有功 1.0 级、双向、双 485 口、1(10)A, 220V/380V 3. 其他:满足施工要求,含其他所有工作内容及相关材料	个	3			
49	030404036002	低压指针式电流表	1. 名称:低压指针式电流表 2. 其他:满足施工要求,含其他所有工作内容及相关材料	套	4			
50	030609001001	10#槽钢	1. 名称:10#槽钢 2. 材质:热镀锌 3. 其他:满足施工要求,含其他所有工作内容及相关材料	m	50			
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

标段:海南省美兰监

狱变配电增容改造 第 8 页 共 9

工程名称:电气设备安装工程

工程 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
51	030414008001	母线系统调试	1. 名称:母线系统调试 2. 其他:满足施工要求,含其他所有工作内容及相关材料	段	1			
52	030414010001	无功补偿装置系统调试	1. 名称:无功补偿装置系统调试 2. 其他:满足施工要求,含其他所有工作内容及相关材料	组	1			

				位				
63	050307009001	高压电缆标志牌	1. 材料种类、规格: 电缆标志牌 2. 镨字规格、种类: 高压标志牌	个	4			
64	080601011001	高压电缆标志桩	1. 名称: 高压电缆标志桩 2. 类别: 标志桩	根	10			
65	050307009002	门口警示牌组合	1. 材料种类、规格: 门口警示牌组合	个	3			
66	050307009003	变压器外壳安全警示语标志牌图例	1. 材料种类、规格: 门口警示牌组合	个	3			
67	050307009004	安全警示语标志牌图例	1. 材料种类、规格: 安全警示语标志牌图例	个	3			
		拆除部分						
68	030402008003	互感器	1. 名称: 拆除高压互感器	台	7			
69	030406009002	拆除微机保护	1. 名称: 拆除微机保护	台	3			
70	030404031002	拆除电流表	1. 名称: 拆除电流表	套	7			
71	030404004010	迁移 F1AA3 柜	1. 名称: 迁移 F1AA3 柜	台	1			
72	030402017004	拆除高压柜(含基础)	1. 名称: 拆除高压柜(含基础)	台	6			
73	030401002003	拆除变压器(含基础)	1. 名称: 拆除变压器(含基础)	台	2			
74	030404004011	拆除低压柜(含基础)	1. 名称: 拆除低压柜(含基础)	台	13			
75	030408001012	电力电缆	1. 名称: 拆除高压电缆 2. 规格: 3*35	m	58			
76	030411003001	拆除桥架及架内电缆	1. 名称: 拆除桥架及架内电缆	m	10			
77	030404013001	迁移壁挂式直流屏	1. 名称: 迁移壁挂式直流屏	台	10			
78	030408001013	迁移恢复低压出线电缆	1. 名称: 迁移恢复低压出线电缆 22 回	项	1			

79	010401003001	拆除变压器室隔墙	1.名称: 拆除变压器室隔墙	m3	5.76			
80	03B001	变压器运输费	1.名称: 拆除变压器室隔墙	项	1			
		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

标段: 海南省美兰监狱变配电增容

工程名称: 电气设备安装工程

改造工程

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	20				
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				

合 计				—

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：
电气设备安
装工程

标段：海南省美兰监狱变配电增容改造工程

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	A+B+C+D	9	

	费+措施 项目费+ 其他项 目费+规 费		
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。

（清-表3）

单位工程招标控制价汇总表

标段：海南省美兰监狱

工程名称：土建工程

变配电增容改造工程

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	管道开挖及回填		
1.2	箱变基础		
1.3	电缆直线井		
1.4	电缆沟		
1.5	路面破除及修复工程		
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：安全防护、文明施工费		
2.2	其中：临时设施费		
2.3	其中：雨季施工增加费		
2.4	其中：夜间施工增加费		
2.5	其中：视频监控费		

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

标段：海南省美兰监狱

工程名称：土建工程

变配电增容改造工程

第 1 页 共 2 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						
		管道开挖及回填						
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:人机配合挖一、二类土 2. 挖土深度:2m 以内	m3	105.04			
2	040103001001	回填方	1. 密实度要求:填土夯实 2. 填方材料品种:原土	m3	83.69			
3	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:一、二类土 2. 运距:5km	m3	21.35			
4	040502003001	管枕	1. 种类:管枕	个	88			
		箱变基础						

12	050402002002	现浇混凝土路面	1. 名称: 水泥混凝土路面 2. 厚度: 15cm	m2	43.2			
13	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土路面养护 2. 养护: 水泥混凝土养生 塑料膜养护 3. 水泥混凝土拉防滑条	m2	200.97			
14	040901008001	钢筋	1. 材料种类: 钢筋 2. 材料规格: 直径 12mm	根	108			
15	040202011001	碎石	1. 石料规格: 碎石 2. 厚度: 20cm	m2	154			
16	040202011002	碎石	1. 石料规格: 碎石 2. 厚度: 12cm	m2	43.2			
		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

标段: 海南省美兰监狱变配电增容

工程名称: 土建工程

改造工程

单位: 元

第 1 页 共 2 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	安全文明施工与环境保护基本费						
2	1.1.1	1 千万元以内部分	综合价含主设(1 千万元以内部分)	3				

			分)					
3	1.1.2	1~5千万元以内部分	综合价含主设(1~5千万元以内部分)	1.8				
4	1.1.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价含主设(5千万元~1亿元以内部分)	1.2				
5	1.1.4	1亿元以上部分	综合价含主设(1亿元以上部分)	0.6				
6	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	30				
7	1.3	建施安责险	不含建施安责险费*0.001	68				默认的安责险费率是按照最优设置,但是由于安责险费率中浮动费率根据具体条件不同费率不同,所以请参照琼建质【2019】38号中的附件1计算实际费率;
8	1.4	临时设施费						
9	1.4.1	1千万元以内部分	综合价含主设(1千万元以内部分)	2.05				
10	1.4.2	1~5千万元以内部分	综合价含主设(1~5千万元以内部分)	1.23				
11	1.4.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价含主设(5千万元~1亿元以内部分)	0.82				
12	1.4.4	1亿元以上部分	综合价含主设(1亿元以上部分)	0.41				

13	1.5	夜间施工增加费	分部分项合计+ 单价措施项目合 计-人材机价差	0.14				
----	-----	---------	-------------------------------	------	--	--	--	--

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5）

总价措施项目清单与计价表

标段：海南省美兰监狱变配电增容

工程名称：土建工程

改造工程

单位：元

第 2 页 共 2 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
14	1.6	雨季施工增加费	分部分项合计+ 单价措施项目合 计-人材机价差	0.61				
15	1.7	视频监控费						编制预算 或控制价 时，视频 监控费暂 按租赁价 每台球机 1000 元/ 月、每两 台枪机 800 元/月 计算，工 程结算 时，按实 际费用计 算
合 计								

合 计				—

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称: 土

建工程

标段: 海南省美兰监狱变配电增容改造工程

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	A+B+C+D	9	

		费			
合计					

编制人（造价

复核人（造价工程师）：

人员）：

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。