

# F-1： 招标工程量清单封面

晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工  
用电工程 工程

## 招标工程量清单

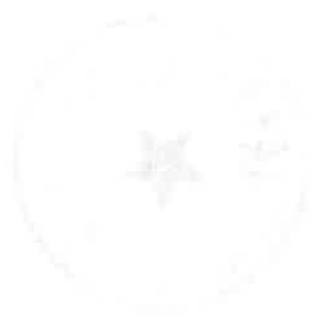
招 标 人：



造价咨询人：



年 月 日



## F-2: 招标工程量清单扉页

晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程 工程

### 招标工程量清单

招 标 人:



法定代表人  
或其授权人:

翻明

(签字或盖章)

造价咨询人:



法定代表人  
或其授权人:

王权印

(签字或盖章)

编 制 人:



复 核 人:



编 制 时 间:

年 月 日

复 核 时 间:

年 月 日

# 晋宁花卉文化创意产业园项目 临时施工用电工程 工程量清单说明

## 一、工程概况

- 1、工程名称：晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程。
- 2、发 包 人：昆明市晋宁区文化旅游产业开发有限公司。
- 3、工程地点：位于昆明市晋宁区宝峰街道办工业园区宝峰基地，用地南侧为城市主干道进宝路。
- 4、批准文件：昆明市晋宁区发展和改革局以备案号【项目代码】：2103-530115-04-01-445351 的投资项目备案证。
- 5、资金来源：企业自筹。
- 6、工程概况：自电源搭火点至配电室低压柜低压出线开关。

## 二、编制依据

- 1、云南创烯电力科技有限公司设计的晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程施工图 CAD、设计说明、设备材料清册、图纸答疑回复（电子版）。
- 2、《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013。
- 3、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》GB50854-2013。
- 4、《通用安装工程工程量计算规范》GB50856-2013。
- 5、《市政工程工程量计算规范》GB50857-2013。
- 6、《园林绿化工程工程量计算规范》GB50858-2013。
- 7、云建科〔2021〕15 号文规定，按照云南省住房和城乡建设厅关于《云南省建

设工程造价计价依据（2020）版》执行，其中包括：①《云南省建设工程造价计价规则及机械仪器仪表台班费用定额》DBJ53/T-58-2020；②《云南省市政工程计价标准》DBJ53/T-59-2020；③《云南省园林绿化工程计价标准》DBJ53/T-60-2020；④《云南省建筑工程计价标准》DBJ53/T-61-2020；⑤《云南省通用安装工程计价标准》DBJ53/T-63-2020；⑥及相关配套文件。

8、云建标〔2016〕207号 云南省住房和城乡建设厅关于印发《关于建筑业营业税改征增值税后调整云南省建设工程造价计价依据的实施意见》的通知。

9、云建标〔2017〕356号 云南省住房和城乡建设厅关于调整建设工程使用普通预拌砂浆相关计价方法的通知。

10、云建科函〔2019〕62号 云南省住房和城乡建设厅关于重新调整云南省建设工程造价计价依据中税金综合税率的通知。

11、云建标函〔2023〕54号 云南省住房和城乡建设厅关于云南省建设工程造价计价标准调整定额人工费的通知。

12、现行的设计规范、施工验收规范、技术操作规程、质量评定标准、产品标准和安全操作规程、绿色施工现场文明安全及施工环境保护要求、质保期等。

### 三、材料价格依据

1、依据《昆明市建筑材料市场价格指导》（2023年第5期）晋宁区建设工程地材材料价、晋宁区钢材价格增加运费及昆明市的除税材料（设备）单价，昆明市《建设工程价格指导》（2023年第5期）没有的除税材料（设备）单价参照云南省《建设工程价格信息》（2023年第5期）中对应的除税材料（设备）单价。

2、以上均没有的材料（设备）单价参照市场同期材料价格。

#### 四、 计价方式

按照《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013，云南省现行相关定额及相关规范法规规定，以工程量清单综合单价方式计价。

#### 五、 编制范围

云南创烯电力科技有限公司设计的晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程施工图 CAD、设计说明、设备材料清册、图纸答疑回复（电子版）的资料范围内的土建及安装工程等全部工作内容。

- 1、土建部分包括：土石方工程、设备基础、井、管道垫层及基础。
- 2、安装工程包括：组合型成套箱式变电站安装、电力电缆铺设、电缆保护管铺设、电杆组立、杆上设备安装。
- 3、具体内容及数量以施工图及工程量清单为准。

#### 六、 其他

- 1、工程量清单应与招标文件、技术规范、设计图纸、设计答疑，以及相关要求等文件结合起来查阅或理解，工程量清单中所列工程数量仅用于编制招标控制价，不能作为最终结算与支付的依据。
- 2、绿色施工措施费属于编制招标控制价时取定的暂定费率，结算时根据批准的施工组织设计及实际发生费。
- 3、其他项目费：本工程暂列金额按 3.5 万元（计税前价格）。
- 4、本说明未尽事宜，以现行的设计及施工验收规范、招标文件、建设行政主管部门颁发的文件为准。

和信工程管理咨询（云南）有限公司

2023年5月25日



空  
的  
主管




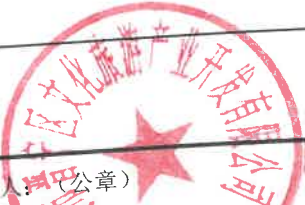
## 采用工程量清单计价办法招标的工程 招标控制价公布表

时间：2023年5月25日

工程名称：晋宁花卉文化创意产业园项目  
临时施工用电工程

序号		名称	金额(元)	
			小写	大写
1	分部分项工程费		269683.19	贰拾陆万玖仟陆佰捌拾叁元壹角玖分
2	措施费		8333.55	捌仟叁佰叁拾叁元伍角伍分
2.1	环境保护、临时设施、安全文明施工费合计		1786.98	壹仟柒佰捌拾陆元玖角捌分
2.2	脚手架、模板、垂直运输、大机进出场及安拆费的合计		5661.71	伍仟陆佰陆拾壹元柒角壹分
2.3	其他措施费		884.86	捌佰捌拾肆元捌角陆分
3	其他项目费		37835.42	叁万柒仟捌佰叁拾伍元肆角贰分
4	其他规费		104.80	壹佰零肆元捌角
5	税金		31848.46	叁万壹仟捌佰肆拾捌元肆角陆分
6	其他		0.00	零元整
7	招标控制价总价		347805.42	叁拾肆万柒仟捌佰零伍元肆角贰分





招标人: (公章)

编制单位: (1) (公章)

造价工程师 (签字并盖注册章)

招标人: (公章)

中华人民共和国一级注册造价工程师  
王国娇  
注册章：王 5771  
和信工程管理咨询(云南)有限公司  
有效期至：2024年02月03日

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：临时施工用电工程

标段：晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程

第1页 共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
		土建部分										
1	010101004001	挖基坑土方	1. 部位：基坑 2. 土壤类别：综合 3. 挖土深度：综合 4. 开挖方式：机械开挖已综合了基底和边坡预留厚度≤0.3m的人工清理及修整 5. 含装车 6. 清单工程量计算规则：按定额工程量计算规则计算 7. 其他：满足设计及规范要求	m3	16.85							
2	010101003001	挖沟槽土方	1. 部位：沟槽 2. 土壤类别：综合 3. 挖土深度：综合 4. 含场内倒运，运距综合 5. 清单工程量计算规则：按定额工程量计算规则计算 6. 其他：满足设计及规范要求	m3	39.03							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；  
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；  
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

# F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

标段: 晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程

第2页 共14页

工程名称: 临时施工用电工程

工程名称：临时施工用电工程											工程	备 注	
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）							
						综合单价	合价	其中			机械费		暂估价
								人工费					
								定额人工费	规费				
3	010103001001	回填方	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：满足设计及规范要求 3. 填方粒径要求：满足设计及规范要求 4. 填方来源、运距：利用场内土石方综合 5. 清单工程量计算规则：按定额工程量计算规则计算 6. 其他：满足设计及规范要求	m3	8.23								
4	010103001002	回填方 中粗砂	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：中粗砂 3. 填方粒径要求：满足设计及规范要求 4. 清单工程量计算规则：按定额工程量计算规则计算 5. 部位：沟槽 6. 其他：满足设计及规范要求	m3	28.4								
		本页小计											

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;  
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;  
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

# F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：临时施工用电工程

标段：晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程

第3页 共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注	
						综合单价	合价	其中					
								人工费		机械费	暂估价		
								定额人工费	规费				
5	010103002001	弃土外运及弃土处理 废弃土石方、废渣、淤泥、流砂等	1. 废弃料品种：废弃土石方、废渣、淤泥、流砂等等 2. 运距：综合，自行考虑 3. 运输方式：符合当地环保及道路交通、城市管理等相关规定 4. 含弃土外运及弃土处理费 5. 清单工程量计算规则：按定额工程量计算规则计算 6. 其他：符合当地环保、建筑垃圾管理部门、城市管理局、道路交通管理等相关规定	m3	19.25								
6	010501001001	垫层	1. 混凝土强度等级：C15 2. 混凝土拌合物要求：商品砼 3. 含混凝土模板 4. 其他：满足设计及相关规范要求	m3	1.18								
7	030413004001	管道包封	1. 名称：管道包封 2. 规格：综合 3. 混凝土强度等级：C20 4. 其他：满足设计及规范要求	m3	0.91								
		本页小计											

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；  
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；  
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

# F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 临时施工用电工程

标段: 晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程

第4页 共14页

工程名称：临时施工用电工程						工程		金额（元）					备 注
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	综合单价	合价	其中					
								人工费		机械费	暂估价		
								定额人工费	规费				
8	010501006002	设备基础 箱变基础底板	1. 箱变基础底板 2. 混凝土强度等级:C15 3. 混凝土拌合物要求:商品砼 4. 含混凝土模板 5. 其他:满足设计及相关规范要求	m3	1.33								
9	010501006003	设备基础 箱变基础 侧墙	1. 箱变基础 侧墙 2. 混凝土强度等级:C25 3. 混凝土拌合物要求:商品砼 4. 含混凝土模板 5. 其他:满足设计及相关规范要求	m3	4.87								
10	030403004001	设备基础 箱变基础 槽钢	1. 基础槽钢安装: 2[10 2. 其他:满足设计及相关规范要求	m	13.6								
11	010515001001	现浇构件钢筋 HPB300 $\phi$ 12mm	1. 钢筋种类、规格:HPB300 $\phi$ 12mm 2. 含钢筋制作及安装 3. 其他: 满足设计及规范要求	t	0.21								
12	011101006001	设备基础 防水砂浆	1. 类型:设备基础 2. 底层厚度、砂浆配合比:抹防水砂浆, 厚20mm 3. 其他:满足设计及规范要求	m2	24.63								
		本页小计											

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;  
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;  
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：临时施工用电工程

标段：晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程

第5页 共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
13	050102015001	通风钢网	1. 通风钢网规格：综合 2. 其他：满足设计及规范要求	m2	0.3							
14	010401001001	砖基础 箱变基础	1. 砖品种、规格、强度等级：MU20免烧砖240×115×53mm 2. 基础类型：直型 3. 砂浆强度等级：M10水泥砂浆 4. 防潮层材料种类：1；2水泥砂浆抹10mm厚（掺3%防水粉）压实抹光 5. 其他：满足设计及相关规范要求	m3	3.18							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；  
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；  
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

# F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：临时施工用电工程

标段：晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程

第6页 共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注	
						综合单价	合价	其中					
								人工费		机械费	暂估价		
								定额人工费	规费				
15	040205001001	人孔井	1. 名称:人孔井 2. 井截面尺寸: 井内空尺寸1225×920×960mm 3. 垫层、基础 材质及厚度:100mm厚C15混凝土垫层 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU20砖M10水泥砂浆砌筑 5. 内壁抹灰:1:2水泥砂浆（参3%防水粉） 6. 含钢筋制作、安装，混凝土模板 7. 井圈、井盖：井圈C25混凝土、井盖100mm厚C30混凝土预制盖板且须增加防盗功能 8. 集水井：填细沙 8. 其他:满足设计及规范要求	座	4								
		本页小计											

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；  
 2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；  
 3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：临时施工用电工程

标段：晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程

第7页 共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注	
						综合单价	合价	其中					
								人工费		机械费	暂估价		
								定额人工费	规费				
16	040504002001	电缆检查井	1. 名称:电缆检查井（集水坑方案） 2. 井截面尺寸:井内空尺寸1200×800×1100mm 3. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土 4. 混凝土强度等级: C20混凝土井筒，集水井:C25混凝土（抗渗等级P6级） 5. 砌筑材料品种、规格、强度等级:免烧砖M7.5水泥砂浆砌筑 6. 盖板材质、规格:120mm厚C30混凝土井盖、集水井预制钢筋混凝土盖板、 8. 含电缆支架等、钢筋及吊钩制作安装 9. 其他:满足设计及相关规范要求	座	1								
		安装部分											
		本页小计											

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；  
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；  
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

# F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：临时施工用电工程

标段：晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程

第8页 共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注	
						综合单价	合价	其中					
								人工费		机械费	暂估价		
								定额人工费	规费				
17	030402018001	组合型成套箱式变电站	1. 名称:组合型箱式变电站 2. 型号:ZGS 3. 容量（kV·A）:800 4. 电压（kV）:10 5. 组合形式:终端型 6. 基础规格、浇筑材质:混凝土 7. 其他: 满足设计及相关规范要求	台	1								
18	030402002001	智能断路器	1. 名称:智能断路器 2. 型号:ZW32 3. 容量（A）:630A以下 4. 电压等级(kV):12 5. 含支架安装 6. 其他: 满足设计及相关规范要求	台	1								
19	030402010001	高压避雷器	1. 名称:高压避雷器 2. 型号:HY5WS-17/50G 3. 规格:10KV以下 4. 电压等级:10KV以下 5. 含支架安装 6. 其他: 满足设计及相关规范要求	组	2								
		本页小计											

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；  
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；  
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

# F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：临时施工用电工程

标段：晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程

第9页 共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
20	030402006001	隔离开关	1. 名称:高压隔离开关 2. 型号:GW9-12/630A 3. 电压等级(kV):10 4. 含底板安装 5. 其他: 满足设计及相关规范要求	组	1							
21	030410001001	电杆组立	1. 名称:水泥电杆 2. 材质:混凝土杆 3. 规格:Φ190-15m 4. 类型:单杆 5. 地形:平原 6. 土质:坚土 7. 底盘、拉盘、卡盘规格:满足设计要求 8. 电杆防腐要求:满足设计要求	根	1							
22	030410002001	横担组装	1. 名称:镀锌角铁横担 2. 材质:角钢 3. 规格:∠63×6×1800 4. 金具品种规格:满足设计要求	组	5							
23	030410002002	横担组装	1. 名称:瓷质交流悬式绝缘子 2. 材质:SC 3. 规格:185 4. 电压等级(kV):10 5. 金具品种规格:满足设计要求	组	3							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；  
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；  
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

# F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 临时施工用电工程

标段: 晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程

第10页 共14页

						金额（元）						备 注
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
24	030410004001	耐张绝缘子串	1. 名称:耐张绝缘子 2. 型号:XP-70 3. 电压等级（kV）:10 4. 接地要求:满足设计要求	串	6							
25	030410003001	导线架设	1. 名称:高压绝缘导线架设 2. 型号:JKLYJ-10kV 3. 规格:70mm <sup>2</sup> 4. 地形:平原	km	0.065							
26	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:ZC-YJV 22-8.7/15kV 3. 规格:3×70mm <sup>2</sup> 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:支架、托架敷设 6. 电压等级(kV):8.7/15KV 7. 其他:满足设计及相关规范要求	m	68							
27	030408006001	电力电缆头	1. 名称:户外电缆终端头 2. 规格:3*70mm <sup>2</sup> 3. 材质、类型:铜芯 4. 安装部位:户外 5. 电压等级（kV）:7/15KV 6. 成品套件,含支架 7. 其他:满足设计及相关规范要求	个	1							
		本页小计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;  
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;  
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：临时施工用电工程

标段：晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程

第11页 共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注	
						综合单价	合价	其中					
								人工费		机械费	暂估价		
								定额人工费	规费				
28	030408006002	电力电缆头	1. 名称:户内电缆终端头 2. 规格:3*70mm <sup>2</sup> 3. 材质、类型:铜芯 4. 安装部位:户内 5. 电压等级（kV）:7/15KV 6. 成品套件,含支架 7. 其他: 满足设计及相关规范要求	个	1								
29	030408003001	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN150×4. 5mm×3000mm 4. 敷设方式:支架 5. 其他: 满足设计及相关规范要求	m	3								
30	030408003002	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN150×4. 5mm 4. 连接方式:焊接 5. 敷设方式:埋地 6. 其他: 满足设计及相关规范要求	m	80								
		本页小计											

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；  
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；  
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

# F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 临时施工用电工程

标段: 晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程

第12页 共14页

工程名称：临时施工用电工程												
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
31	031202008001	埋地管道防腐蚀	1. 部位：镀锌 钢管焊口处 2. 油漆品种：丙 烯酸聚氨酯漆 3. 涂刷遍数、 漆膜厚度：两遍 5. 其他：满足 设计及相关规 范要求	m2	1.32							
32	030409002001	接地扁铁	1. 名称：接地扁 铁 2. 材质：热镀锌 扁铁 3. 规格：-50×5 4. 安装部位：室 外 5. 安装形式：满 足设计要求	m	102.1							
33	030409001001	接地极	1. 名称：角钢接 地极 2. 材质：热镀锌 角钢 3. 规格：∠50× 5，L=2.5M 4. 其他：满足 设计及相关规 范要求	根	14							
34	030409003001	避雷引下线	1. 名称：避雷引 下线 2. 材质：利用1 根Φ12热镀锌 圆钢作为引下 线 3. 做法：详设计 4. 其他：满足 设计及相关规范 要求	m	2.5							
		本页小计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;  
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;  
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：临时施工用电工程

标段：晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程

第13页 共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
35	030409008001	连接板	1. 名称:连接板 2. 材质:热镀锌扁铁 3. 规格:-50×5×160 4. 安装部位:室外 5. 安装形式:满足设计要求	块	1							
36	080802013001	标识牌	1. 名称:标识牌 2. 包含设备标识牌、电力设施保护标识牌等 3. 其他: 满足设计及相关规范要求	块	10							
37	031002003001	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:焊接钢管，壁厚国标 3. 规格:成品安装，DN150（介质管道管径） 4. 包含预留孔洞、堵洞 5. 填料材质:满足设计要求 6. 其它:满足设计及相关规范要求	个	4							
38	030414001001	电力变压器系统	1. 名称:箱式变电站调试 2. 容量(kV. A):1000kV. A以内 3. 其他: 满足设计及其他相关规范要求	系统	1							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；  
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；  
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

### F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 临时施工用电工程

标段：晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程

第14页 共14页

[illegible]

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;  
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;  
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

### F-15-2: 施工技术措施项目清单与计价表

工程名称: 临时施工用电工程

标段：晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程

第1页 共1页

[illegible]

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；  
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；  
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

### F-19: 施工组织措施项目清单与计价表

工程名称：临时施工用电工程

标段：晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编号	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		绿色施工及安全文明施工措施费						
1.1	031302001001	安全文明施工及环境保护费		6.69				定额人工费+定额机械费×8%
1.2	031302001002	临时设施费		1.59				定额人工费+定额机械费×8%
1.3	03B001	绿色施工措施费		1.33				定额人工费+定额机械费×8%
2	031302005001	冬、雨季施工增加费、工程定位复测、工程点交、场地清理费		2.47				定额人工费+定额机械费×8%
3	031302002001	夜间施工增加费		0.3				定额人工费+定额机械费×8%
4	031301009001	特殊地区施工增加费		0				定额人工费+定额机械费×8%
5	03B002	压缩工期增加费		0				定额人工费+定额机械费
6	03B003	行车、行人干扰增加费		0				定额人工费+定额机械费×8%
7	031302006001	已完工程及设备保护费		0				
8	03B004	其他施工组织措施项目费		0				
合    计								

注: 1. “其他施工组织措施费”在计价时需列出具体费用名称;  
2. 工程结算时按合同约定调整费率和金额。

### F-20: 其他项目清单与计价表

工程名称: 临时施工用电工程

标段：晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 工程结算时第1.1项、第1.2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列；  
2. 工程结算时第2.3项在施工技术措施项目计价表内计列；  
3. 材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价；  
4. 索赔现场签字在工程结算期计列。

## F-21: 暂列金额明细表

工程名称：临时施工用电工程

标段：晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中；  
2. 工程结算时序号第1项、第2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列。

## F-22: 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：临时施工用电工程

标段：晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“暂估单价”由招标人填写，并在备注栏说明暂估价的材料、设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、设备计入相应的工程清单综合单价报价中；

2. 本表中“确认”栏在工程各结算期内按合同双方确认值计列。

## F-23: 专业工程暂估价（结算价）表

工程名称：临时施工用电工程

标段：晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注:1.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;

2. 结算时按合同约定结算金额填写, 如合同约定按具体计价子目计价时, 也可在项目相应计价表内计列。

## F-24: 专项技术措施暂估价（结算价）表

工程名称: 临时施工用电工程

标段：晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 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；  
2. 结算时按合同约定结算金额填写，如合同约定按具体计价子目计价时，也可在项目相应计价表内计列。

## F-25: 计日工表

单位（专业）工程名称：临时施工用电工程

标段：晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 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；招标报价时，单价由招标人自主报价，按暂定数量计算合价计入招标总价中；  
2. 此表暂估数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；招标报价时，单价由投标人自主报价，按暂估数量计算合价。且表中与表5-02相关内容不得重复计价。

2. 工程结算时, 按发承包双方确认的实际数量计算合价, 且本表与表F-28计列内容不得重复计价。

### F-26: 总承包服务费计价表

标段：晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程

工程名称: 临时施工用电工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表项目名称、项目价值、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；投标报价时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中；  
2. 工程结算时本表各项价值（或计费基础）是否调整由合同双方商定。

## F-29: 发包人提供材料和设备一览表

工程名称：临时施工用电工程

标段：晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考。

### 规费、税金项目计价表


工程名称：临时施工用电工程

标段：晋宁花卉文化创意产业园项目临时施工用电工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人(造价人员): 和信工程管理咨询(云南)有限公司  
有效期至: 2026年06月12日

复核人（造价工程师）：

# 主要材料价格表

工程名称: 临时施工用电工程

第 1 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	产地	厂家
1	1701011100@2	镀锌钢管	DN150×4.5mm	m					
2	1701011100@1	钢管	DN150×4.5mm×3000mm	m					
3	0403019100@1	中砂		m³					
4	0121002201@1	镀锌角钢	∠50×5	kg					
5	0119001500@1	热轧槽钢	2[10	m					
6	0113002200@1	镀锌扁钢	-50×5	kg					
7	8021003104	(商)混凝土	C25	m³					
8	补充未计价材料 006@1	高压隔离开关	GW9-12/630A	组					
9	补充未计价材料 005@1	高压避雷器	HY5WS-17/50G	组					
10	补充未计价材料 002@1	智能断路器	ZW32-12kV/630A	台					
11	补充未计价材料 001@1	组合型箱式变电站	美式箱式变电站 ZGS11-800kVA	座					
12	补充未计价材料 007@1	高压隔离开关底座	-70×8×550	付					
13	补充未计价材料 004@1	高压避雷器支架	∠63×6	付					
14	补充未计价材料 003@1	智能断路器支架	∠63×6×1800	付					
15	2923016100@2	瓷质交流悬式绝缘子	SC185	根					
16	2923016100@1	镀锌角铁横担	∠63×6×1800	根					
17	2919005100@1	水泥电杆	Φ 190-15m	根					
18	2907007100@1	户内热缩式电缆终端头	ZC-YJV22-8.7/15kV-3×70mm²	套					
19	2811002100@1	电力电缆	ZC-YJV22-8.7/15kV-3×70mm²	m					

主要材料价格表

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	产地	厂家
20	2801002100@1	高压绝缘导线	JKLYJ-10kV-70mm <sup>2</sup>	m					
21	2709001100	悬式绝缘子串		串					
22	0401504101	矿渣硅酸盐水泥	P. S 32.5	t					
23	0401504103	矿渣硅酸盐水泥	P. S 42.5	t					
24	0401555105	普通硅酸盐水泥	P. O 52.5(散装)	t					
25	0403002120	粗砂		t					
26	0403004101	级配砂石		m <sup>3</sup>					
27	0403016100	天然级配砂石		m <sup>3</sup>					
28	0403017100	细砂		m <sup>3</sup>					
29	0405002103	碎石	粒径:20	m <sup>3</sup>					
30	0413001101	免烧砖	240×115×53mm	千块					
31	8021003102@1	(商)混凝土	C15	m <sup>3</sup>					
32	8021003104@5	(商)混凝土	C25混凝土(抗渗等级P6级)	m <sup>3</sup>					
33	8021003104@7	(商)混凝土	C15	m <sup>3</sup>					
34	8021003104@8	(商)混凝土	C20	m <sup>3</sup>					
35	8001004303	干混普通砌筑砂浆	DM M10	m <sup>3</sup>					
36	0313007100	低碳钢焊条	(综合)	kg					
37	0313007101	低碳钢焊条	J422(综合)	kg					
38	1315028100@1	丙烯酸聚氨酯漆		kg					
39	1829003100@1	刚性防水套管	DN150	个					
40	2706014100@1	热镀锌扁铁连接板	-50×5×160	块					

