

表C.1.1 招标工程量清单扉页

工程名称： 剑川县石龙村民俗文化广场提升
改造项目

标段名称： 剑川县石龙村民俗文化广场提升
改造项目

招 标 工 程 量 清 单

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： 剑川县沙溪镇人民政府  (盖章)

法定代表人或其授权人：  (签字或盖章)

编 制 时 间：

表C.2.1 最高投标限价扉页

工程名称: 剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目

标段名称: 剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目

最高投标限价

最高投标限价(小写): 727502.31

(大写): 柒拾贰万柒仟伍佰零贰元叁角壹分

编制人:



(造价专业人员签字及盖章)

审核人:



(盖章)

编制单位:



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:

马如川

(签字或盖章)

编制时间:

表D.4.1 工程量清单计算规则说明

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目

一、工程概况

项目名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目

二、编制范围

剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目的全部内容，具体详工程量清单。

三、编制依据

- (一) 由建设单位提供的相关资料；
- (二) 国家标准《建设工程工程量清单计价标准》(GB/T 50500-2024)；
- (三) 云南省建设厅颁发的云建科【2021】15号《云南省住房及城乡建设厅关于〈云南省建设工程造价计价标准2020版〉发布实施的通知》；
- (四) 现场施工条件；
- (五) 材料价格依据云南省建设工程造价管理协会2026年9月《云南省建设工程材料及设备价格信息》、2026年9月《云南省建设工程材料及设备价格信息-地区材料》及剑川县市场价。
- (六) 人工费依据云建科【2023】54号、建标【2013】44号、劳社部【2000】8号、云南省人力资源和社会保障厅(云人社发【2018】16号)、云建科【2023】54号规定，结合云南省建筑市场实际，按普工、一般技工、高级技工三个技术等级以规定计重加权算出的含规费的综合工日单价。

四、填报说明

- (一) 投标人在填报各项综合单价时必须充分考虑《建设工程工程量清单计价规范》(GB/T 50500-2024)中相应的“细目特征”栏目和“工程内容”栏目的要求，以及设计图纸、招标文件中提出的技术要求(参数)。
- (二) 本工程量清单报价表中的每一项均应填报，否则视为已含在其它项目的综合单价中；工程量清单应与招标文件、投标须知、合同条款、施工图纸、图纸答疑等一起参照阅读，清单中未尽描述按设计施工图纸、设计变更等相关规范的要求计算。
- (三) 投标人填报的单价为综合单价，应包含完成一个规定计量单位的分部分项工程量清单项目所需的人工费、材料费、施工机械使用费、风险费和企业管理费与利润，以及工程量清单中没有明示而施工中又必须发生的工程内容所需的全部费用。
- (四) 在投标报价时还应充分考虑管理费及与其他各专业的配合费，一旦中标，招标人不再另行要求支付管理费及配合费，中标人也不得向其他专业单独收取管理费及配合费。
- (五) 投标范围内的分项工程，须按规范考虑详细的可行的施工方案(包含绿色施工措施费等)，并在报价中计算各项措施费用。施工中如出现按其施工组织设计不可行或无法实施而修改方案所增加的措施费，招标人不再考虑增加费用。

注：1采用国家及行业工程量计算标准的，应明确相应国家及行业标准的名称及编号；

2根据工程项目特点补充完善计算规则的，应列明工程量清单的详细计算规则。

表D.4.1 工程量清单计算规则说明

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目

(六) 工程实施完毕，投标人应按相关要求办理交验手续、完善各项资料，并负责完成相关验收工作。

(七) 本工程量清单应与招标文件、合同条件、合同协议条款和工程规范一起使用。

五、有关材料、设备参数和费用特别说明

(一) 投标人须按工程量清单及材料暂估价表中提供的暂估价进行投标报价，

(二) 各投标人在报价中，专业工程暂估价及暂列金必须按照招标人提供的金额进行编制，并按相关规定计取税金，

(三) 投标人在报价时，按招标文件及设计施工图对工程量清单复核工程量；自行踏勘现场，并了解剑川县当地的相关材料价格，做好材料组织工作。

(四) 其他特别说明

1. 本工程税金按一般纳税人9%计取；

2. 材料价均为到地价；

3. 本工程暂列金为15000元

4. 本工程设备间按照暂估价35000元计入

云南昆为工程项目管理有限公司

2026年10月9日

注：1采用国家及行业工程量计算标准的，应明确相应国家及行业标准的名称及编号；

2根据工程项目特点补充完善计算规则的，应列明工程量清单的详细计算规则。

采用工程量清单计价办法招标的工程
最高投标限价公布表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提
升改造项目

时间：2026年10月9日

序号	名称	金额(元)	
		小写	大写
1	分部分项工程费	608461.69	陆拾万捌仟肆佰陆拾壹元陆角玖分
2	措施项目费	6899.69	陆仟捌佰玖拾玖元陆角玖分
2.1	安全生产措施项目费	4571.50	肆仟伍佰柒拾壹元伍角
2.2	大型机械设备进出场及安拆费、大型机械 设备基础费、脚手架工程费、模板工程费 、垂直运输费、超高增加费、排水降水费 的合计	0.00	零元整
2.3	其他措施项目费	2328.19	贰仟叁佰贰拾捌元壹角玖分
3	其他项目费	54961.84	伍万肆仟玖佰陆拾壹元捌角肆分
4	增值税	57179.09	伍万柒仟壹佰柒拾玖元零玖分
5	其他	0.00	零元整
6	招标控制价总价	727502.31	柒拾贰万柒仟伍佰零贰元叁角壹分

编制单位：（公章）

造价工程师（签字并盖注册章）：

招标人：（公章）



表C.1.1 招标工程量清单扉页

工程名称: 剑川县石龙村民俗文化广场提升
改造项目-土建工程

标段名称: 剑川县石龙村民俗文化广场提升
改造项目

招 标 工 程 量 清 单

编 制 人:



(造价专业人员签字及盖章)

审 核 人:



(盖章)

编 制 单 位:



(签字或盖章)

法定代表人或其授权人:

招 标 人:



(盖章)

法定代表人或其授权人: 孙大为

(签字或盖章)

编 制 时 间:

表C.2.1 最高投标限价扉页

工程名称: 剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目-土建工程

标段名称: 剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目

最高投标限价

最高投标限价(小写): 224,886.35

贰拾贰万肆仟捌佰捌拾陆元叁角伍分

(大写):

编制人:



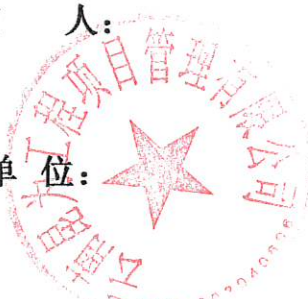
(造价专业人员签字及盖章)

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:

李永华

(签字或盖章)

编制时间:

采用工程量清单计价办法招标的工程
最高投标限价公布表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提
升改造项目-土建工程

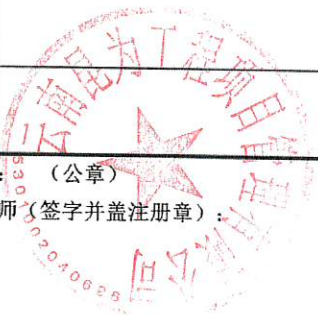
时间：2026年10月9日

序号	名称	金额（元）	
		小写	大写
1	分部分项工程费	154,773.65	壹拾伍万肆仟柒佰柒拾叁元陆角伍分
2	措施项目费	2,775.83	贰仟柒佰柒拾伍元捌角叁分
2.1	安全生产措施项目费	1,775.50	壹仟柒佰柒拾伍元伍角
2.2	大型机械设备进出场及安拆费、大型机械设备基础费、脚手架工程费、模板工程费、垂直运输费、超高增加费、排水降水费的合计	0.00	零元整
2.3	其他措施项目费	1,000.33	壹仟元叁角叁分
3	其他项目费	51,658.18	伍万壹仟陆佰伍拾捌元壹角捌分
4	增值税	15,678.69	壹万伍仟陆佰柒拾捌元陆角玖分
5	其他		
6	招标控制价总价	224886.35	贰拾贰万肆仟捌佰捌拾陆元叁角伍分

编制单位：（公章）

造价工程师（签字并盖注册章）：

招标人：（公章）



表E.1.2 单位工程项目清单汇总表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程项目	
1.1	舞台基础设施	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目费	
2.2	其他措施项目	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
3.6	人工费调整	
3.7	机械燃料动力费价差	
4	增值税	
合计		

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 本表宜用于以单位工程等工程量清单编制对象的汇总计算。

表E. 2. 1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
土建工程提升改造项目

第 1 页 共 2 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
		舞台基础设施								
1	010102007001	回填方（土夹石）	1. 填方部位:土夹石回填 2. 材料品种:土夹石	m³	75.08					
2	010502002001	条形基础	1. 混凝土种类:现浇混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 含调整费	m³	25.81					
3	010501001001	楼地面垫层	1. 混凝土种类:现浇混凝土 2. 混凝土强度等级:C20 3. 含调整费	m³	7.84					
4	010505002001	条形基础模板	1. 名称:条形基础模板 2. 模板类型:复合模板	m²	164.69					
5	010505002002	楼地面垫层模板	1. 名称:楼地面垫层模板 2. 模板类型:复合模板	m²	3.64					
6	011102001001	红砂石板地面	1. 结合层厚度、材料种类及强度等级:20厚1:2水泥砂浆结合层 2. 面层材料品种、规格:红砂石板（600*600*50mm）	m²	78.40					
7	01B001	红砂石雕刻栏杆	1. 名称:红砂石雕刻栏杆 2. 柱高1.1m, 栏板高0.9m 3. 除税包干价	m	14.00					
8	01B002	红砂石石雕须弥座	1. 名称:红砂石石雕须弥座 2. 高度: 1.05m 3. 含上下反, 石雕束腰 4. 除税包干价	m	25.20					
本页小计										

表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
土建工程提升改造项目

第 2 页 共 2 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
9	010401001001	砖基础	1. 基础类型: 砖基础 2. 砂浆强度等级: 水泥砂浆1:3	m³	7.56					
10	01B003	红砂石踏步	1. 名称: 红砂石踏步 2. 规格: 150*300mm 3. 除税包干价	m	47.20					
11	011203001001	红砂石贴面	1. 结合层厚度、材料种类及强度等级: 10厚水泥砂浆1:3 2. 面层材料品种、规格: 50mm红砂石板	m²	7.56					
本页小计										
合 计										

表 E.3.1 措施项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目-土建工程

标段：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项 目 名 称	项目特征	价格 (元)	备注
1	—	实物法计算措施项目费			
1.1	1	脚手架工程			
1.2	2	垂直运输			
1.3	3	其他大型机械设备进出场及安拆			
1.4	4	施工降水			
1.5	5	施工排水			
1.6	6	地下室施工供电照明			
1.7	7	施工监测、监控			
2	二	费率计算措施项目费			
2.1	011601009001	安全生产			
2.2	011601006001	临时设施			
2.3	011601007001	文明施工			
2.4	011601008001	环境保护			
2.5	011601010001	冬雨季施工增加			
2.6	011601011001	夜间施工增加费			
2.7	011601013001	二次搬运			
2.8	011601014001	已完工程及设备保护费			
2.9	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护			
2.10	01B001	有害身体健康环境中施工防护			
2.11	01B002	行车、行人干扰增加费			1、在已通车的道路上修建的人行天桥工程费率为5.83%；2、已通车的道路上修建市政工程及绿化工程费率为2.75%；
2.12	01B003	压缩工期增加费			压缩工程比例在10%以内，费率为0.01%-1.03%；压缩工程比例在20%以内，费率为1.03%-1.55%；压缩工程比例在20%以外，费率为1.55%-2.03%；
本页小计					--

表 E.3.1 措施项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广 场提升改造项目-土建工程		标段：剑川县石龙村民俗文化广场提 升改造项目	第 2 页 共 2 页
合计			--

注：措施项目清单费用构成详见本实施规定表 E.3.2、E.3.3，大型机械进出场及安拆费用组成见本实施规定表 E.3.5。

表E. 3. 2 按费率计算的措施项目清单构成明细分析表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目-土建工程 标段：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目 第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	备注
1	011601009001	安全生产		10.33		人工费+机械费
2	011601006001	临时设施		1.97		人工费+机械费
3	011601007001	文明施工		2.67		人工费+机械费
4	011601008001	环境保护		0.46		人工费+机械费
5	011601010001	冬雨季施工增加		0.36		人工费+机械费
6	011601011001	夜间施工增加费		0.36		人工费+机械费
7	011601013001	二次搬运		0		可按双方约定费率或根据实际需要按现场计算
8	011601014001	已完工程及设备保护费		0		可按双方约定费率或根据实际需要按现场计算
9	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护		0		可按双方约定费率或根据实际需要按现场计算
10	01B001	有害身体健康环境中施工防护		0		可按双方约定费率或根据实际需要按现场计算
11	01B002	行车、行人干扰增加费		0		人工费+机械费
12	01B003	压缩工期增加费		0		按压缩工期比例计取
合计						

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。

表E.3.4 措施项目费用分拆表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目-土建工程

标段：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	措施项目名称	价格 (元)	1. 初期设立费用		2. 中期运行费用		3. 后期拆除费用	
				占比 (%)	金额 (元)	占比 (%)	金额 (元)	占比 (%)	金额 (元)
1	1	脚手架工程							
2	2	垂直运输							
3	3	其他大型机械设备进出场及安拆							
4	4	施工降水							
5	5	施工排水							
6	6	地下室施工供电照明							
7	7	施工监测、监控							
1	011601009001	安全生产							
2	011601006001	临时设施							
3	011601007001	文明施工							
4	011601008001	环境保护							
5	011601010001	冬雨季施工增加							
6	011601011001	夜间施工增加费							
7	011601013001	二次搬运							
8	011601014001	已完工程及设备保护费							
9	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护							
10	01B001	有害身体健康环境中施工防护							
11	01B002	行车、行人干扰增加费							
12	01B003	压缩工期增加费							
本页小计				--		--		--	
合计				--		--		--	

表E.4.2 暂列金额明细表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目-土建工程

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	超危大工程措施暂列金 额						
3	未确定工程暂列金额			15000.00			
	未确定工程			15000.00			
4	未确定服务暂列金额						
5	未确定其他暂列金额						
本页小计				15000.00			
合 计		-	-	15000.00			

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”；

表E.5.1 增值税计价表

工程名称: 剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目
-土建工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

表C.1.1 招标工程量清单扉页

工程名称: 剑川县石龙村民俗文化广场提升
改造项目-安装工程

标段名称: 剑川县石龙村民俗文化广场提升
改造项目

招 标 工 程 量 清 单

编 制 人:



(造价专业人员签字及盖章)

审 核 人:



编 制 单 位:



(盖章)

法定代表人或其授权人:



(签字或盖章)

招 标 人:

剑川县沙溪镇人民政府



(盖章)

法定代表人或其授权人: 孙永升

(签字或盖章)

编 制 时 间:

表C.2.1 最高投标限价扉页

工程名称: 剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目-安装工程

标段名称: 剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目

最高投标限价

最高投标限价(小写): 502,615.96

(大写): 伍拾万贰仟陆佰壹拾伍元玖角陆分

编制人:



(造价专业人员签字及盖章)

审核人:



(盖章)

编制单位:



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: 李永明

(签字或盖章)

编制时间:

采用工程量清单计价办法招标的工程

最高投标限价公布表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目-安装工程

时间：2026年10月9日

序号	名称	金额（元）	
		小写	大写
1	分部分项工程费	453,688.04	肆拾伍万叁仟陆佰捌拾捌元零肆分
2	措施项目费	4,123.86	肆仟壹佰贰拾叁元捌角陆分
2.1	安全生产措施项目费	2,796.00	贰仟柒佰玖拾陆元整
2.2	大型机械设备进出场及安拆费、大型机械设备基础费、脚手架工程费、模板工程费、垂直运输费、超高增加费、排水降水费的合计	0.00	零元整
2.3	其他措施项目费	1,327.86	壹仟叁佰贰拾柒元捌角陆分
3	其他项目费	3,303.66	叁仟叁佰零叁元陆角陆分
4	增值税	41,500.40	肆万壹仟伍佰元肆角
5	其他		
6	招标控制价总价	502615.96	伍拾万贰仟陆佰壹拾伍元玖角陆分

编制单位：（公章）

造价工程师（签字并盖注册章）：

招标人：（公章）



表E.1.2 单位工程项目清单汇总表

工程名称: 剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目-安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程项目	
1.1	舞台演出音响系统	
1.2	舞台灯光系统	
1.3	户外亮化灯带3000K暖黄	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目费	
2.2	其他措施项目	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
3.6	人工费调整	
3.7	机械燃料动力费价差	
4	增值税	
合计		

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 本表宜用于以单位工程等为工程量清单编制对象的汇总计算。

表E. 2. 1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 1 页 共 38 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）				
						综合单 价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
		舞台演出音 响系统								
		主扩声系统								
本页小计										

表E. 2. 1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 2 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
1	03B001	2分频双10寸线性阵列音箱(左右主音箱)	1. 名称：2分频双10寸线性阵列音箱(左右主音箱) 2. 频率响应：50Hz-18KHz (±3dB)/45Hz-20KHz (±10dB) 高 音： 1 *1.49" (38mm 喉口)/3" (75mm 音圈) 振膜压缩单元 低 音： 2 *10" (254mm)/3" (75mm 音圈) 布边低音单元 标称阻抗： 8 ohm 灵 敏 度： 1 05dB SPL 额定功率： 6 50W (AES) 最大声压级： 1 33dB SPL/139 dB SPL peak 标称覆盖角： 1 10° 水平方向性 连接插座： 2 Neutrik NL4M P 脚连接(输入) 1 +/1- 脚连接(链接) 1 +/-至1 +/- 箱体尺寸： 8 30*302*480mm (W×H×D) 3. 除税包干价	只	8					
本页小计										

表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 3 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
2	03B002	线阵低频音箱	1. 名称：2分频双10寸线性阵列音箱(左右主音箱) 2. 单18"无源线性阵列低音炮 1个布边大功率长冲程超低音单元220磁100芯，其喇叭单元采用特殊防水性涂料处理。箱体选用高品质多层夹板制造，表面采用抗撞漆和露天防护漆（黑色防水型耐磨聚脲高档喷漆）处理。音箱前面采用坚硬的金属网罩保护，网罩内侧附有透声防尘防水棉。侧面面板均有把手，方便使用。接线插座采用优质不锈钢高防护的专业防水型插座。 系 统： 无源超低音 频率响应： 3 2Hz-300Hz(±3dB)/25Hz-350Hz(±10dB) 低 音： 1 *18"(457mm)/4"(100mm) 布边低音单元 标称阻抗： 8 ohm	只	2					
本页小计										

表E. 2. 1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程

提升改造项目

第 4 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
			灵 敏 度： 1 01dB SPL 额定功率： 6 50W（AES） 最大声压级： 1 29dB SPL/135 dB SPL peak 连接插座： 2 Neutrik NL4M P 插 脚连接（输入）1 +/1- 插 脚连接（链接 ） 1+/-至1+/- 箱体尺寸： 8 30×542×700m m（W×H×D） 3. 除税包干价							
本页小计										

表E. 2. 1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 5 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
3	03B003	专业功率放大器（主扩+次低）	1. 名称：专业功率放大器（主扩+次低） 2. 功能特征： 两通道专业功率放大器 风扇采用无级调速系统，根据内部温度自动改变速度； 完善的直流、短路、过载、超高温保护； 2欧状态下照样稳定工作★； 内置压缩限制功能★； 功放灵敏度可调★； 可扩展分频功能，即功放直接带高切功能★。 技术参数： 输出功率： 2*1300W/8Ω 输出功率： 2*2100W/4Ω 桥接功率： 4350W/8Ω 阻尼系数： >500at 8ohms 频率响应： 20 Hz~20 KHz:+0/-0.5 dB； 谐波失真： 20 Hz~20 KHz/10 dB below rate power: <0.05%（8 ohms and 4 ohms），1 KHz and below full rate	只	2					
本页小计										

表E. 2. 1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 6 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
			ed power: <0.05% (8 ohms and4 ohms); 输入阻抗 Unbalance: >10K ohms, balanced: >20k ohms; 上升速度: >60 V/us; 输入灵敏度 : 0.775 V/1.0 V/1.4 V可调; *** 信噪比: >100 dB; 左右串音: <-60 dB @1 KHz , 8 ohms; 输入电源: AC ~220 V/50~60 Hz; 产品尺寸HxWxD : 88x483x490 (mm) ; 3. 除税包干价							
本页小计										

表E. 2. 1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 7 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
4	03B004	专业功率放大器（超低）	1. 名称：专业功率放大器（超低） 2. 功能特征： 两通道专业功率放大器 风扇采用无级调速系统，根据内部温度自动改变速度； 完善的直流、短路、过载、超高温保护； 2欧状态下照样稳定工作★； 内置压缩限制功能★； 功放灵敏度可调★； 可扩展分频功能，即功放直接带高切功能★。 技术参数： 输出功率： 2*2 500W/8 Ω 输出功率： 2*4 400W/4 Ω 输出功率： 2*5 500W/2 Ω 阻尼系数： >50 0at 8ohms 频率响应： 20 H z~20 KHz:+0/- 0.5 dB； 谐波失真： 20 H Z~20 KHz/10 d B below rate power: <0.05%（8 ohms and 4 ohms）， 1 KHz and below full rat	台	1					
本页小计										

表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 8 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
			ed power: <0.05% (8 ohms and4 ohms); 输入阻抗 Unbalance: >10K ohms, balanced: >20k ohms; 上升速度: >60 V/us; 输入灵敏度 : 0.775 V/1.0 V/1.4 V可调; 信噪比: >100 dB; 左右串音: <-60 dB @1 KHz , 8 ohms; 输入电源: AC ~220 V/50~60 Hz; 产品尺寸HxWxD : 88x483x490 (mm) ; 3. 除税包干价							
本页小计										

表E. 2. 1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 9 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
5	03B005	线阵列承重吊具	1. 名称：线阵列承重吊具 2. 顶部吊具（吊4-16只）重量：30KG 承重：最大承重为300KG；（试验负荷为2倍工作负荷） 尺寸：W+D+H（mm）980×785×80 安全系数：6:1 材质：优质碳素钢 表面处理：本体底层为电镀黑处理，面层为喷黑塑涂 配件：后转换连杆×1；U形卸扣6吨×2 特性：碳素钢具有高强度抗弯形能力，钢材焊接采用二氧化碳气保护焊机焊接减少承载面积形成断裂源；电镀黑处理增强金属的抗腐蚀性，增强硬度，防止磨耗表面美观。 3. 除税包干价	套	2					
		返听扩声系统								
本页小计										

表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 10 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
6	03B006	12寸返听音箱	1. 名称：12寸返听音箱 2. 功能特征： 两分频12寸专业返听音箱 技术参数： 低音单元：12" *1； 高音单元：1.75" *1； 额定功率(连续)：450 W； 额定功率(音乐信号)：900 W； 频率响应：（±10 dB）40Hz - 20 KHz； （±3 dB）45 Hz - 19KHz； 阻抗：8 ohm； 灵敏度：102 dB； 指向性：90° × 60°； 箱体尺寸(W×H×D)：365×605×385 mm； 3. 除税包干价	只	4					
本页小计										

表E. 2. 1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 11 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
7	03B007	二通道专业功率放大器（返听用）	1. 名称：二通道专业功率放大器（返听用） 2. 功能特征： 两通道专业功率放大器 风扇采用无级调速系统，根据内部温度自动改变速度； 完善的直流、短路、过载、超高温保护； 2欧状态下照样稳定工作★； 内置压缩限制功能★； 功放灵敏度可调★； 可扩展分频功能，即功放直接带高切功能★。 技术参数： 输出功率： 2*800W/8Ω 输出功率： 2*1200W/4Ω 桥接功率： 2400W/8Ω 阻尼系数： >50 0at 8ohms 频率响应： 20 Hz~20 KHz:+0/-0.5 dB； 谐波失真： 20 Hz~20 KHz/10 dB below rate power: <0.05%（8 ohms and 4 ohms）， 1 KHz and be	台	2					
本页小计										

表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 12 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
			low full rated power: <0.05% (8 ohms and 4 ohms); 输入阻抗 Unbalance: >10K ohms, balanced: >20k ohms; 上升速度: >60 V/us; 输入灵敏度 : 0.775 V/1.0 V/1.4 V可调; *** 信噪比: >100 dB; 左右串音: <-60 dB @1 KHz, 8 ohms; 输入电源: AC ~220 V/50~60 Hz; 产品尺寸HxWxD : 88x483x490 (mm); 3. 除税包干价							
		数字处理器、周边								
本页小计										

表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 13 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
8	03B008	数字处理器	1. 名称：数字处理器 2. 主要技术参数： ■输入阻抗：平衡20KΩ ■输出阻抗：平衡100Ω ■共模拟制比：>70dB（1KHz） ■输入范围：≤+25dBu ■频率相应：20Hz-20KHz（±0.5dB） ■信噪比：>104dB@1KHz 0dBu ■失真度：<0.001% OUTPUT=0dBu/1KHz ■信道分离度：>104dB（1KHz） ■功耗：≤42.4W ■电源：AC110V/220V 50/60Hz ■产品尺寸（宽×深×高）：482mm×198mm×44mm 3. 除税包干价	台	2					
本页小计										

表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 14 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
9	03B009	数字彩色智能电源时序器	1. 名称：数字彩色智能电源时序器 2. 功能特色： 1、配置RS232和RS485接口，支持级联、中央设备控制； 详细参数： 1、输入电源：AC 100~240V 50~60Hz 2、单路额定输出电流：15A 3、额定输出总电流：40A 4、时序控制每步时间间隔：0.1~999s 5、USB接口：DC 5V/1A 6、电源输出接口：8路智能控制, 1路直通输出 7、产品外形尺寸(宽x深x高)：483x225x65mm 4. 除税包干价	台	2					
		音源系统								
本页小计										

表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 15 页 共 38 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）				
						综合单 价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
10	03B010	真分集无线 麦克风（一 拖一）	1. 名称：真分 集无线麦克风 （一拖一） 2. 振荡模式：P LL相位锁定频 率合成 射频稳定度： ±0.005%（-10 ~50℃） 载波频率：UHF 640~665MHz, U HF665~690MHz 频率宽度：25M Hz 信道：100CH（ 以250KHz步进 ） 操作方式：手 动调整 频率调整：1、 操作菜单自动 搜频，就能立 即自动扫描及 锁定不受干扰 频道。 2 、操作红外对 频按键，就能 立即使发射器 自动追锁接收 机同一工作频 道。 灵敏度：在偏 移度等于25KHz 。输入 - 95dBm 时，S/N>80Db 最大偏移度： ±48KHz 综合S/N比：> 102Db 综合T. H. D：< 0.5%@1KHz 频率响应：60H z~15KHz	套	2					
本页小计										

表E. 2. 1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 16 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
			最大输出电压：0dbV@45KHz 输出插座：XLR平衡式及6.3不平衡式 音量输出调整：电位器式 静音控制模式：音码及杂讯 双重静音控制 静音调整：-65dB~-100dB 3. 除税包干价							
本页小计										

表E. 2. 1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 17 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
11	03B011	真分集无线麦克风（一拖一耳麦）	1. 名称：真分集无线麦克风（一拖一耳麦） 2. 工作频率：640~690MHz 采用微电脑CPU控制 PLL锁相环频率合成技术 200 频道自由选择, 液晶数字显示 红外对频 S/N信噪比:>105dB T. H. D失真:<0. 5% 频率响应:40Hz-18KHz 频率稳定度:±0. 002 拾音头增益调整旋钮:-20dB至+35dB FM 最大调制频率偏: ±45KHz RF 射频输出功率: 高10mW / 低5mW 高次谐波: 低于主波基准60dB以上 3除税包干价	套	4					
本页小计										

表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 18 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
12	03B012	天线分配系统	1. 名称：天线分配系统 2. 有效工作频率为400MHZ-950MHZ，信号增益+2DBM到+12DBM可调。 3. 在天线板安装了高效的强滤波电路，有效过滤与隔离了工作范围外的干扰信号的输入。 4. 系统分配主机提供了8 + 2路稳定高质量信号输出（可多机级联增路）。 5. 系统分配主机提供了4路稳定的 DC电源输出，专为话筒接收机供电。（每路负载12V /1A）。 6. 所有同轴电缆线材为5层结构的蔽铝箔的高频铜芯专用线。 7. 系统提供两个可伸缩与转向调节的天线板金属安装。 8. 定向天线翼板与增益强波器控制电路巧妙一体化设计，结构更简洁耐用。 9. 天线翼板上的强波器电路	台	2					
本页小计										

表E. 2. 1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 19 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
			由散热快的铝合金外壳密封，防淋雨防晒，适合户外长期固定安装。 10. 系统主机设计有系统连接状态指示灯，当天线板正常安装并工作的时候，指示灯长亮。 11. 天线翼板设计有连接状态指示灯，当与系统主机正常连接并工作的时候，指示灯长亮。 12. 除税包干价							
本页小计										

表E. 2. 1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 20 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
13	03B013	有源指向性天线	1. 名称：有源指向性天线 2. 接头类型：BNC，插孔 阻抗：50 Ω 电源要求：来自同轴连接的10 至 15 伏直流偏移，75 mA 接收模式(3 dB波束宽度)：70 角度 三阶过载交截点（OIP3）：> 30 dBm 天线增益（在轴）：7.5 dBi 信号增益 ±1 dB： 可切换 Active: +12 dB, +6 dB Passive: 0 dB, -6 dB 射频信号过强指示灯阈值：-5 dBm 外观尺寸：316 毫米 x 359 毫米 x 36 毫米（高度 x 宽度 x 深度） 3. 除税包干价	套	2					
14	03B014	天线馈线	1. 名称：天线馈线 2. 同轴电缆，BNC-BNC，RG8X/U型，50 Ω，长25英尺（7.5 米）。 3. 除税包干价	条	2					
		其他								
本页小计										

表E. 2. 1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程

提升改造项目

第 21 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
15	03B015	线阵列音箱 室外吊具	1. 名称：线阵列音箱室外吊具 2. 定制线阵列音箱室外吊具 3. 除税包干价	套	2					
本页小计										

表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 22 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
16	03B016	设备机箱	1. 名称：设备机箱 2. 框架结构 组装框架结构，立梁2.0MM，其他1.2MM，静载800KG。 门及门锁 前后高密度网孔门，高级旋把机箱门锁，快开侧门，方便安装调试。 基础性能 内部可安装四机箱设有可调节2.0MM立柱，确保服务器等设备安全静载。19英寸空间兼容系统集成、综合布线等设备的需求；托盘可根据用户要求，上下自由调整；可关闭的上部、下部多处走线通道，底部走线孔尺寸可按需调整，底部通风防鼠；箱内多处安有接地柱；同时安装了万向脚轮和支撑脚，移动方便，安置稳固；立柱表面印有高清耐磨U数标识，方便用户快速安装设备。顶盖设计带有通风孔条，程度散热通	个	1					
本页小计										

表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 23 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
			风，通风率能达到60%以上。内附原厂塑粉，轻松修复划痕。有外八字门和弧形门供客户选择。 非标制作 后门可改双开；板材加厚；机箱加宽，外观尺寸宽为800MM。 可选配件 机箱盲板，PDU（专业电源分配单元），KVM切换器、理线器，超五类24口配线架、超五类48口配线架、单键盘抽屉，双层键盘抽屉，钢制底座，L型导轨，木质包装。 PDU定做（防过载，防雷，防浪涌，数显，小型断路，输入输出电流标准）。 3. 除税包干价							
本页小计										

表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 24 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
17	03B017	双联操作设备	1. 名称：双联操作设备 2. 设备尺寸：宽1400mm*深850mm*高750mm 类型：双联操作设备 工位：双人 生产方式：定制 材质：覆铝锌钢板 3. 除税包干价	个	2					
18	03B018	信号缆	1. 名称：信号缆 2. 8芯信号缆（音箱用6芯，灯光用2芯） 3. 除税包干价	米	80.00					
19	03B019	专业音视频信号线	1. 名称：专业音视频信号线 2. 名称：哑光黑色128编织网麦克风味线、话筒线 ★规格：128编织网+纤维丝 ★内芯：2X20支0.10+3支发烧丝 长度：92M足 材质：纯铜线 外径OD：6.5mm（外皮采用高弹软PVC料） 颜色：哑光黑色 3. 除税包干价	米	100.00					
本页小计										

表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 25 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
20	040804002001	专业音箱线	1. 名称：专业音箱线 2. 产品名称：二芯护套高级音响工程线 ★规格：4X2.5平方护套线 外径OD：13MM 长度：100M	m	400.00					
21	030412001001	PVC线管	1. 名称：配管 2. 材质：半硬质塑料管 3. 规格：PVC25	m	500.00					
		舞台灯光系统								
		舞台灯光部分								
22	030413001001	500瓦切割灯	1. 名称：500瓦切割灯 2. 电压/频率：AC100-240V 50/60Hz 额定功率：600W 光源：500WLED模组，光斑均匀亮度高，色温8500K 出光角度：3.8-35度 控制通道模式：24通道/28通道 产品尺寸：65*35*27cm	套	6					
本页小计										

表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 26 页 共 38 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）				
						综合单 价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
23	030413001002	LED染色灯	1. 名称：LED染色灯 2. 光源：18*12W RGBW 4合1 LED 平均寿命>51000小时 光束角度:15°，20°，25°，30°，45°，60° 光通量：6000lm 颜色系统：RGBW无极混色. 调光：0-100%顺滑调光 驱动方式：恒流驱动 散热方式：超强滚轴静音风冷，1米范围噪音少于30分贝 智控：NTC智能温控，灯具随温度变化智能调控输出功率，提高灯具使用寿命 控制通道：4/5/8三种通道控制模式 控制模式：DMX512；主从机；声控自走 DMX信号连接：纯铜三芯XLR输入/输出 输入：100-240V~ 50/60Hz 输入功率：240W，功率因数PF≥0.95 电源接口：手	套	24					
本页小计										

表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 27 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
			拉手纯铜电源线 产品尺寸：290*210*290mm							
24	030413001003	18颗四合一LED防水帕灯（周边树木染色用）	1. 名称：18颗四合一LED防水帕灯（周边树木染色用） 2. 1、★光源：10W四合一（RGBW）LED灯珠不少于18颗； 2、工作电压：AC100~240V/50~60Hz 3、额定功率：200W 4、★光源使用寿命：≥50000小时； 5、透镜：40°	套	20					
本页小计										

表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 28 页 共 38 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）				
						综合单 价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
25	030413001004	摇头光束灯	1. 名称：摇头光束灯 2. 光源： 380W 反光杯一体泡 透镜：采用高精密玻璃光学镜头，158mm出光口径 灯具光通量：8500 Lumens 光束角度：2° 色温：7500K 光源寿命：≥2800小时 颜色：14个色片+白光（可半色效果）+1个六色片 固图：16个固定图+4玻图+白光 输入电压与频率：110 - 240 VAC， 50/60 H z 输入功率：500 W/240V， 功率因素：0.974/240V 产品尺寸：360*260*560mm	套	16					
本页小计										

表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 29 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
26	03B020	信号放大器	1. 名称：信号放大器 2. 输入：1条主线(2个信号输入口)输入，标配三芯公插和母插（可选：五芯公插和母插） 输出：8个信号输出口，配置三芯母插（可选五芯母插） 使用寿命：≥3000小时 电源：220V±10%，50/60Hz 功率：6.95W 产品尺寸：480.5mm×242.2mm×54.4mm 3. 除税包干价	台	2					
27	03B021	数字灯光控制器	1. 名称：数字灯光控制器 2. 电源：AC 100 240V / 50-60Hz。 3. 除税包干价	台	1					
本页小计										

表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 30 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
28	030413001005	薄雾机	1. 名称：薄雾机 2. 电源：AC 220V，功率：600W 3. 控制：遥控器，主从控制，DMX512 4. 生产的烟雾干燥，细腻，均匀，无残留物质。超低耗油量，1 升雾油可持续使用 6 小时 5. 带遥控，遥控距离可达 20 米 6. 尺寸：500*380*430mm（长宽高） 7. 重量：26.7KG	套	2					
29	03B022	薄雾油	1. 名称：薄雾油 2. 规格：6桶/箱，1L/桶。 3. 配用机型：双雾机 4. 除税包干价	箱	2					
		幻彩灯带部分								
本页小计										

表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 31 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
30	030413002001	幻彩灯带（20段60灯高亮）	1. 名称：一米20段60灯 2. 灯珠类型：5050RGB灯珠 3. 工作电压：定制24V 4. 最大功率：9W/米 5. 灰度等级：256 6. 数据传输速率：800K/S 7. 工作温度：-40° C---80° C 8. 工作寿命：30Kh 9. 灯珠数量:60灯/米 10. IC数量20个IC/米（集成到了灯珠内部）60个像素点/米 11. 发光颜色：全彩/通过控制器控制能实现任意颜色 任意效果 12. 板宽：10MM	m	300.00					
31	03B023	八路幻彩控制器	1. 名称：八路幻彩控制器 2. 八个输出端口，每个端口最大控制点数为1024； 3. SD卡支持FAT32、FAT16格式，最大容量为64G字节及以上，最多允许64个DAT文件； 4. 除税包干价	台	4					
本页小计										

表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 32 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
32	03B024	防雨开关电源	1. 名称：防雨开关电源 2. 400W防雨开关电源 3. 1). 采用国际最新电源方案； 2). 内置过载、短路保护电路； 3). 内置LED指示灯、根据LED产品 4. 除税包干价	台	20					
33	03B025	2020硅胶改版	1. 名称：2020硅胶改版 2. 双层带边硅胶盖板 3. 除税包干价	m	300.00					
34	03B026	配件	1. 名称：配件 2. 超五类网线、护套电源线、线管等 3. 除税包干价	m	300.00					
		其他								
35	03B027	舞台顶部灯光承重系统	1. 名称：舞台顶部灯光承重系统 2. 国标50镀锌管现场制作，舞台顶部 3. 除税包干价	条	4					
本页小计										

表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 33 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
36	03B028	12路直通箱	1. 名称：12路直通箱 2. 供电：三相AC380V±10%，频率50Hz±5%。 3. 额定功率：12路×4KW； 可适用于任何负载。 4. 过载与短路双重保护高分断空气开关。 5. 12路40A胶木插输出 6. 除税包干价	台	1					
37	03B029	灯钩	1. 名称：灯钩 2. 承重：20kg； 3. 颜色：银白色。 4. 宽度：20MM 5. 卡管：40-60mm； 7. 除税包干价	个	82					
38	03B030	保险绳	1. 名称：保险绳 2. 分类：3MM粗*700MM长 4MM粗*800MM长 3. 尺寸：3*700 / 4*800 （mm） 4. 颜色：包胶透明色材质：优质钢 5. 除税包干价	根	66					
本页小计										

表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 34 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
39	03B031	专业信号线	1. 名称：哑光黑色128编织网麦克风咪线、话筒线 ★规格：128编织网+纤维丝 ★内芯：2X20支0.10+3支发烧丝 长度：92M足 材质：纯铜线 外径OD：6.5mm （外皮采用高弹软PVC料） 2. 除税包干价	m	300.00					
40	040804002002	电源线	1. 名称：电源线 2. 产品名称：RVV二芯护套高级电源线 ★规格：2X2.5平方护套线 外径OD：10MM 长度：100M 材质：采用高弹软料PVC	m	400.00					
		户外亮化灯带3000K暖黄								
		硅胶灯光部分								
本页小计										

表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 35 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
41	030413002002	LED防水硅胶灯带IP65户外亮化24V线性洗墙柔性灯带	1. 名称：LED防水硅胶灯带IP65户外亮化24V线性洗墙柔性灯带 2. 型号：24V IP67 户外亮化灯带 3. LED防水硅胶灯带IP65户外亮化24V线性洗墙柔性灯带 有效寿命：30000小时 产品规格：10*10MM120珠1米-10W 光束角：80-90 色温：3000K（暖光） 单颗灯珠流明：90-120 可否调光：否 输入电压：24V LED灯珠颗数：120-240 控制类型：手动 功率因数：10W 尺寸：1米	m	1000.00					
42	03B032	24V 400W 户外防雨开关电源	1. 名称：24V 400W 户外防雨开关电源 2. 内置LED指示灯、根据LED产品分辨率 2560×1600 3. 除税包干价	台	50					
		控制系统类								
本页小计										

表E. 2. 1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 36 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
43	03B033	七彩灯光同步主控 + 分控系统	1. 名称：七彩灯光同步主控 + 分控系统 2. 八个输出端口，每个端口最大控制点数为1024； 3. SD卡支持FAT32、FAT16格式，最大容量为64G字节及以上，最多允许64个DAT文件； 4. 能接DMX控制器，可更换文件，调节速度和亮度，反应速度快。 5. 除税包干价	台	2					
本页小计										

表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目- 标段：剑川县石龙村民俗文化广场
安装工程提升改造项目

第 37 页 共 38 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）				
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	材料暂估价
44	03B034	智能控制箱	1. 名称：智能控制箱 2. 内部标准电气配置（分三层：配电层 + 保护层 + 智能控制层） 总配电单元 三相 380V 进线，塑壳总断路器、三相多功能电表（电压 / 电流 / 功率 / 用电量计量） 安全保护单元（必备） 分路空开 + 漏电保护器（每路灯具独立漏保，防触电） 浪涌保护器 SPD（防雷击，户外必装） 缺相、过载、短路、过流自动跳闸保护 执行单元 交流接触器 / 磁保持继电器（低功耗，断电记忆灯光状态），多路输出（6/12/18/24/36 回路定制，单路 10A - 63A） 智能控制核心 3. 除税包干价	套	1					
		配套辅材类								
本页小计										

表 E.3.1 措施项目清单计价表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目-安装工程 标段：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项 目 名 称	项目特征	价格 (元)	备注
1	—	实物法计算措施项目费			
1.1	1	脚手架工程			
1.2	2	大型机械设备进出场及安拆			
1.3	3	临时专用防护棚			
1.4	4	施工操作平台			
1.5	5	临时支撑架			
1.6	6	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施			
1.7	7	吊装加固			
1.8	8	胎（模）具			
2	二	费率计算措施项目费			
2.1	031401009001	安全生产			
2.2	031401012001	临时设施			
2.3	031401010001	文明施工			
2.4	031401011001	环境保护			
2.5	031401021001	冬雨季施工增加			
2.6	031401020001	夜间施工增加费			
2.7	031401013001	二次搬运			
2.8	031401015001	已完工程及设备保护费			
2.9	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护			
2.10	031401016001	顶升、提升装置			
2.11	031401022001	其他措施			
2.12	03B001	行车、行人干扰增加费			1、在已通车的道路上修建的人行天桥工程费率为5.83%；2、已通车的道路上修建市政工程及绿化工程费率为2.75%；
本页小计					--

表E. 3. 2 按费率计算的措施项目清单构成明细分析表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目-安装工程

标段：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	备注
1	031401009001	安全生产		8.57		人工费+机械费
2	031401012001	临时设施		1.26		人工费+机械费
3	031401010001	文明施工		1.97		人工费+机械费
4	031401011001	环境保护		0.22		人工费+机械费
5	031401021001	冬雨季施工增加		0.36		人工费+机械费
6	031401020001	夜间施工增加费		0.26		人工费+机械费
7	031401013001	二次搬运		0		可按双方约定费率或根据实际需要按现场计算
8	031401015001	已完工程及设备保护费		0		可按双方约定费率或根据实际需要按现场计算
9	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护		0		可按双方约定费率或根据实际需要按现场计算
10	031401016001	顶升、提升装置		0		
11	031401022001	其他措施		0		
12	03B001	行车、行人干扰增加费		0		人工费+机械费
13	03B002	压缩工期增加费		0		按压缩工期比例计取
合计						

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。

表E.3.4 措施项目费用分拆表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目-安装工程 标段：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目 第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	措施项目名称	价格(元)	1. 初期设立费用		2. 中期运行费用		3. 后期拆除费用	
				占比(%)	金额(元)	占比(%)	金额(元)	占比(%)	金额(元)
1	1	脚手架工程							
2	2	大型机械设备进出场及安拆							
3	3	临时专用防护棚							
4	4	施工操作平台							
5	5	临时支撑架							
6	6	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施							
7	7	吊装加固							
8	8	胎(模)具							
1	031401009001	安全生产							
2	031401012001	临时设施							
3	031401010001	文明施工							
4	031401011001	环境保护							
5	031401021001	冬雨季施工增加							
6	031401020001	夜间施工增加费							
7	031401013001	二次搬运							
8	031401015001	已完工程及设备保护费							
9	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护							
10	031401016001	顶升、提升装置							
11	031401022001	其他措施							
12	03B001	行车、行人干扰增加费							
13	03B002	压缩工期增加费							
本页小计				--		--		--	

表E. 3. 4 措施项目费用分拆表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广		标段：剑川县石龙村民俗文化广场舞提		第 2 页 共 2 页			
场提升改造项目-安装工程		升改造项目					
合计		--		--		--	

表E.4.2 暂列金额明细表

工程名称：剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目-安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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”；

表E.5.1 增值税计价表

工程名称: 剑川县石龙村民俗文化广场提升改造项目
-安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

