

周鹿镇妙圩村下王屯、上王屯、东球屯、妙圩屯、  
仙芽屯公共基础照明项目 工程

## 招标工程量清单

招 标 人：马山县周鹿镇人民政府  
(单位盖章)



造价咨询人：广西建通工程监理有限责任公司  
(单位盖章)



2025年03月24日



周鹿镇妙圩村下王屯、上王屯、东球屯、妙圩屯、  
仙芽屯公共基础照明项目 工程

## 招标工程量清单

招 标 人：马山县周鹿镇人民政府



(单位盖章)

造价咨询人：

广西建通工程监理有限公司



(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人：

罗全皓  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人：



编 制 人：



(造价工程师签字盖章)  
(有效期至2028年10月因章)

复 核 人：



(造价工程师签字盖章)

编 制 时 间： 2025年03月24日

复 核 时 间： 2025年3月24日



# 总 说 明

工程名称:周鹿镇妙圩村下王屯、上王屯、东球屯、妙圩屯、仙芽屯公共基础照明项目

第1页 共1页

1、工程概况:周鹿镇妙圩村下王屯、上王屯、东球屯、妙圩屯、仙芽屯公共基础照明项目,位于马山县。

2、编制依据:

(1)《建设工程工程量计算规范(GB50584~50862-2013)广西壮族自治区实施细则(修订本)》;

(2)2022年版《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》。

(3)2022年版《广西壮族自治区市政工程费用定额》。

(4)《关于建设工程工伤保险费计算规定的通知》(桂建管[2008]37号);

(5)《关于调整建设工程检验试验费和检验试验配合费计取方式的通知》(桂建标[2009]7号)及桂建标[2013]47号;

(6)《关于调整建设工程定额人工费及有关费率的通知》(桂建标字[2023]7号);

(7)《广西壮族自治区建筑安装工程劳动保险费管理办法的通知》(桂政发[2012]42号);

(8)2016年《广西壮族自治区建设工程费用定额》。

(9)桂建标[2019]12号广西壮族自治区住房和城乡建设厅《关于调整建设工程计价增值税税率的通知》。

(10)现行的有关文件以及招标文件、施工设计图纸和补充资料。

(11)材料价格按《马山县建设工程造价信息》2024年第12期信息价,马山县没有的信息价按南宁市2024年12月(下半月)信息价计取,信息价没有材料价格的按市场询价;

(12)其他需要说明的问题。









# 分部分项工程和单价措施项目费用表

(适用于单价合同)

工程名称:周鹿镇妙圩村下王屯、上王屯、东球屯、妙圩屯、仙芽屯公共基础照明项目

第1页 共4页

序号	定额编号	定额子目名称	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		分部分项工程					
		路灯安装工程					
1	030404017001	配电箱(非标) LB 300*400*160mm 型号:不锈钢 规格:300*400*160mm 安装方式:底边距地1.5贴墙明装 内部元器件详设计	台	5			
	B4-0303	成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长m) 1.5	台	5			
2	030404034001	路灯开关装置 安装在配电箱内	套	5			
	B4-0424	开关、按钮、插座安装 一般按钮 明装	10套	0.5			
3	030602001001	电表 安装在配电箱内	台	5			
	B4-0355	仪表、电器、小母线安装 单相电度表	个	5			
4	030408001001	铜芯聚氯乙烯护套电缆 VV-0.45/0.75KV-3*2.5mm <sup>2</sup> 型号:VV 规格:3*2.5mm <sup>2</sup> 材质:铜芯 电压等级(kV):0.45/0.75KV	m	1688.00			
	B4-0992	铜芯电力电缆敷设 普通敷设 电缆(截面m <sup>2</sup> 以下)10	100m	16.8800			
5	030408001002	铜芯聚氯乙烯护套电缆 VV-0.45/0.75KV-2*6mm <sup>2</sup> 规格、型号:VV-0.45/0.75KV-2*6mm <sup>2</sup>	m	5317.00			
	B4-0992	铜芯电力电缆敷设 普通敷设 电缆(截面m <sup>2</sup> 以下)10	100m	53.1700			
6	030411001001	穿线塑料管PC40	m	5317.00			
	B4-0814	塑料管埋地敷设公称直径(mm以内) 50	100m	53.1700			
7	桂030413013001	路灯基础土方开挖 1.土壤类别:三类土	m <sup>3</sup>	42.20			
	C1-0010换	挖掘机挖土方 不装车 三类土	1000m <sup>3</sup>	0.04220			

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

表-08



# 分部分项工程和单价措施项目费用表

(适用于单价合同)

工程名称:周鹿镇妙圩村下王屯、上王屯、东球屯、妙圩屯、仙芽屯公共基础照明项目

第2页 共4页

序号	定额编号	定额子目名称	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8	桂030413013002	直埋电缆挖土方开挖 1. 土壤类别:三类土	m <sup>3</sup>	552.09			
	B4-2085	人工、小型机械挖填沟槽、开挖路面 小型机械挖填沟槽 小型机械挖沟槽 一般土	10m <sup>3</sup>	55.209			
9	桂030413014001	直埋电缆土方回填 1. 填方材料品种:三类土	m <sup>3</sup>	552.09			
	B4-2088	人工、小型机械挖填沟槽、开挖路面 小型机械挖填沟槽 机械回填沟槽 土方	10m <sup>3</sup>	55.209			
10	桂030413013003	硬化路面回填土方开挖 1. 土壤类别:三类土	m <sup>3</sup>	342.88			
	B4-2085	人工、小型机械挖填沟槽、开挖路面 小型机械挖填沟槽 小型机械挖沟槽 一般土	10m <sup>3</sup>	34.288			
11	桂030413014002	硬化路面回填土方回填 1. 填方材料品种:三类土	m <sup>3</sup>	342.88			
	B4-2088	人工、小型机械挖填沟槽、开挖路面 小型机械挖填沟槽 机械回填沟槽 土方	10m <sup>3</sup>	34.288			
12	桂030413016001	硬化路面破除砼 1. 材质:水泥混凝土 2. 厚度:15cm	m <sup>2</sup>	797.40			
	C1-0409	拆除水泥混凝土路面 岩石破碎机拆除 厚度15cm	100m <sup>2</sup>	7.9740			
13	041001003001	硬化路面破除碎石基层 1. 基层类型:级配碎石 2. 厚度:12cm	m <sup>2</sup>	797.40			
	C1-0413换	拆除混合料基层 岩石破碎机拆除 水泥稳定碎(砾)石基层、水泥稳定土基层 厚度15cm[实际厚度=12]	100m <sup>2</sup>	7.9740			
14	040203007001	恢复15cm厚路面 1. 混凝土强度等级:C25混凝土 2. 厚度:15cm	m <sup>2</sup>	797.40			
	C2-0115换	水泥混凝土路面 厚度22cm [换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25]	100m <sup>2</sup>	7.9740			
	C2-0116换	水泥混凝土路面 每增1cm [换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25]	100m <sup>2</sup>	-55.8180			

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。



# 分部分项工程和单价措施项目费用表

(适用于单价合同)

工程名称:周鹿镇妙圩村下王屯、上王屯、东球屯、妙圩屯、仙芽屯公共基础照明项目

第3页 共4页

序号	定额编号	定额子目名称	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
	C1-0445	混凝土拌制 现场搅拌	10m <sup>3</sup>	12.2			
15	040202011001	12cm厚级配碎石基层 1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:12cm	m <sup>2</sup>	797.40			
	C2-0021换	级配碎石摊铺 厚20cm[实际厚度=12]	100m <sup>2</sup>	7.9740			
16	桂030413011001	路灯基础 1. C25混凝土基础 2. L50*50*2500mm镀锌角钢垂直接地板 3. 基础纵筋钢筋单根600mm Φ12、箍筋 Φ8@200	座	211			
	C3-0101换	混凝土基础 混凝土(换:碎石 GD40 中砂 水泥 42.5 C25)	10m <sup>3</sup>	4.220			
	A4-237	现浇构件圆钢筋制安 Φ10以上	t	0.509			
	B4-1186	接地板(板)制作、安装 钢管接地板 普通土	根	211			
	C1-0445	混凝土拌制 现场搅拌	10m <sup>3</sup>	4.283			
17	030412009001	单臂钢管路灯 40w LED 1. M16*4螺栓连接灯杆 2. 下口径130mm 上口径60mm 壁厚2.3mm 灯杆 Q235 3. H=6m L=1.2m 40w LED正白光光源,防护等级IP65 4. 含法兰盘250*250*8、接线端子、熔断器	杆	211			
	B-换	M16地脚螺栓	套	844			
	B4-1925	一般路灯安装 单臂悬挑灯安装 臂长 1.5m以下	10套	21.1			
18	030414011001	接地装置	系统	1			
	B4-2123	接地装置调试 接地网	系统	1			
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

表-08



# 分部分项工程和单价措施项目费用表

(适用于单价合同)

工程名称:周鹿镇妙圩村下王屯、上王屯、东球屯、妙圩屯、仙芽屯公共基础照明项目

第4页 共4页

序号	定额编号	定额子目名称	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		单价措施项目					
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用					
19	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	台·次	1			
	C1-0501	大型机械场外运输费 履带式挖掘机 0.4m <sup>3</sup>	台次	1			
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		合计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。





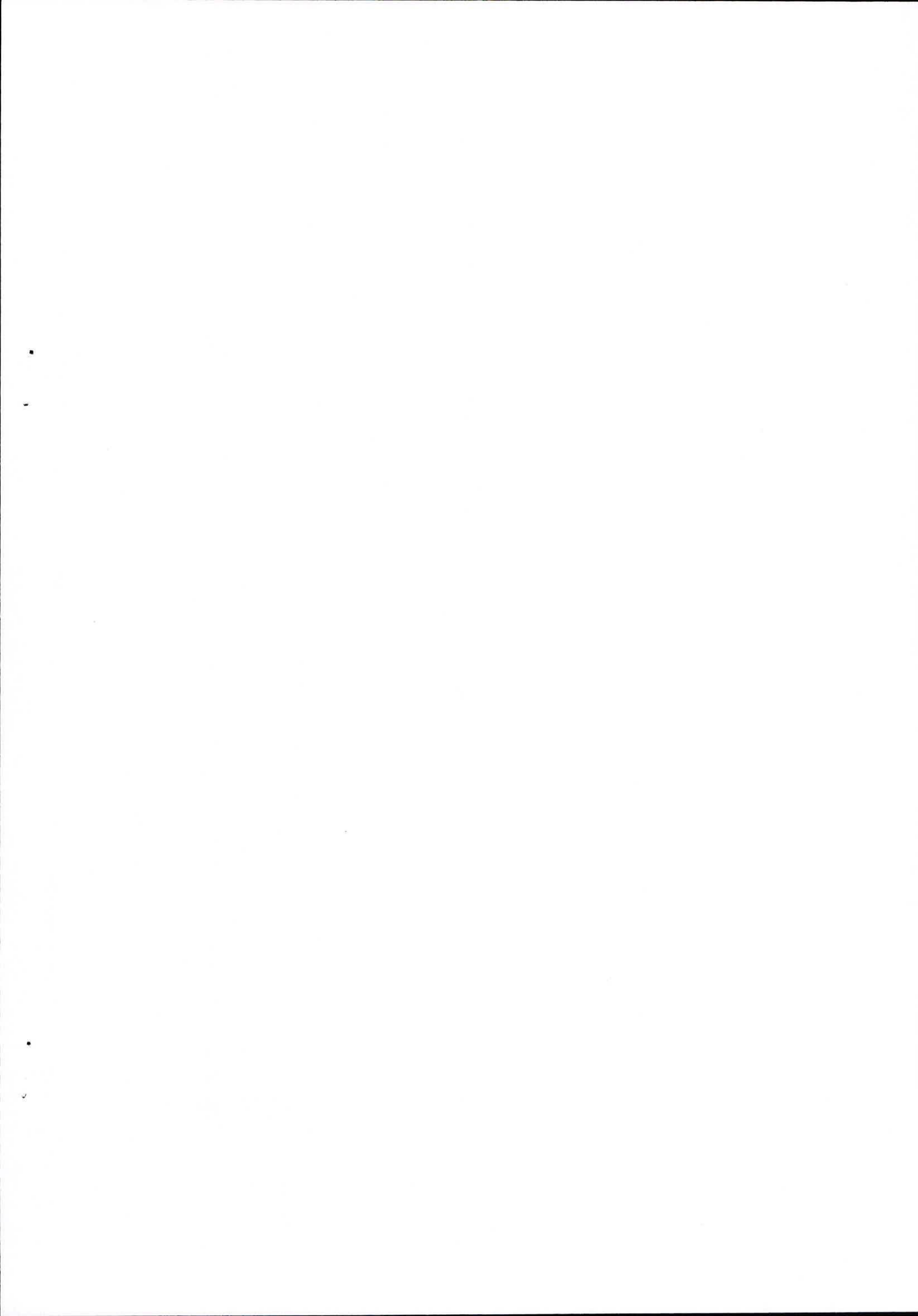
# 总价措施项目费用表

工程名称:周鹿镇妙圩村下王屯、上王屯、东球屯、妙圩屯、仙芽屯公共基础照明项目

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算过程	金额 (元)	增值税 (元)	含税金额 (元)
一		2022市政综合工程一般计税法				
1	桂041201001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂041201002001	检验试验配合费				
3	桂041201003001	雨季施工增加费				
4	桂041201004001	工程定位复测费				
		合计				

注：一般计税法的增值税为增值税销项税（各项费用的价格不包含增值税进项税额）  
 简易计税法的增值税为应纳税增值税（各项费用的价格包含增值税进项税额）



# 其他项目费用汇总表

(适用于单价合同)

工程名称:周鹿镇妙圩村下王屯、上王屯、东球屯、妙圩屯、仙芽屯公共基础照明项目

第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)	增值税(元)	含税金额(元)
一	2022市政综合工程一般计税法			
1	暂列金额			
2	材料暂估价			
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	1114.59	100.31	1214.90
	合计			

注: 1. 一般计税法的增值税为增值税销项税(各项费用的价格不包含增值税进项税额),  
 简易计税法的增值税为应纳增值税(各项费用的价格包含增值税进项税额)。  
 2. 材料暂估单价进入清单项目综合单价, 此处不汇总。

