

资源县中峰镇大庄村白毛冲基础设施改造工程

招 标 工 程 量 清 单

招标人:



造价咨询人:

(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人:

谢云源
(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)

复核人:

(造价工程师签字盖专用章)

编制时间: 2025年11月1日

复核时间: 2025年11月1日

总说明

工程名称:资源县中峰镇大庄田村白毛冲基础设施改造工程

第1页 共1页

一、工程概况:

本工程为资源县中峰镇大庄田村白毛冲基础设施改造工程。主要施工内容包含路灯、绿化、铺装、室外、排水沟、挡土墙等工程。

二、编制依据:

- 1、《资源县中峰镇大庄田村白毛冲屯人居环境改造工程》施工图设计图纸;
- 2、《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)及广西壮族自治区实施细则;
- 3、《建设工程工程量清单计算规范》(GB50854~50862-2013)及广西壮族自治区实施细则(修订本);
- 4、2024年《广西壮族自治区建筑工程消耗量定额》;
- 5、2023年《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》、2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》及相配套的费用定额等有关配套文件。
- 6、自治区住房城乡建设厅《关于调整建设工程定额人工费及有关费率的通知》(桂建标[2023]7号);
- 7、自治区住房城乡建设厅关于颁布2016年《广西壮族自治区建设工程费用定额》的通知(桂建标[2016]16号);
- 8、《自治区住房城乡建设厅关于建筑业实施营业税改征增值税后广西壮族自治区建设工程计价依据调整的通知》(桂建标〔2016〕17号)文;
- 9、材料价格按2025年《桂林市造价信息》第6期资源县信息价格计算,信息价没有的通过市场询价确定。

三、其他

1. 本工程全部采用现场搅拌;
2. 垃圾外运暂按5KM计算,清表脏土运距暂按5km计算。结算以实际发生为准;
3. 192.4m³的青石板碎拼、126米的混凝土排水沟的二次搬运的水平距离70米,垂直高度15米。
4. 本项目安全生产责任险暂估价为2520.53元。

投标报价汇总表

合同段：资源县中峰镇大庄田村白毛冲基础设施改造工程-道路工程

标表1

序号	章次	科目名称	金额（元）
1	100	总 则	
2	300	路 面	
3	600	安全设施及预埋管线	
4		第100章至第700章合计	
5		已包含在清单合计中的材料、工程设备、专业工程暂估价合计	
6		清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计	
7		计日工合计	
8		暂列金额（不含计日工总额）	
9		招标控制价	

工程量清单表

合同段：资源县中峰镇大庄村白毛冲基础设施改造工程-道路工程

标表2

清单 第100章 总则					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
101	通则				
101-1	保险费				
-a	按合同条款规定，提供建筑工程一切险	总额	1		
-b	按合同条款规定，提供第三者责任险	总额	1		
-c	安全责任险	总额	1		
102	工程管理				
102-3	安全生产费	总额	1		

清单 第100章 合计 人民币 元

清单 第 1 页 共 3 页

工程量清单表

合同段：资源县中峰镇大庄村白毛冲基础设施改造工程-道路工程

标表2

清单 第300章 路 面					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
307	沥青混凝土找平层				
307-1	AC-16(中粒式)沥青混凝土				
-a	厚50mm	m ²	3467		
308	透层和黏层				
308-2	乳化沥青层黏层，喷油量：0.3kg/m ²	m ²	3467		
309	热拌沥青混合料面层				
309-1	AC-13细粒式沥青混凝土				
-a	厚40mm	m ²	3467		
310	沥青表面处置与封层				
310-2	封层	m ²	3467		
清单 第300章 合计 人民币 元					

工程量清单表

合同段：资源县中峰镇大庄田村白毛冲基础设施改造工程-道路工程

标表2

清单 第 3 页 共 3 页

表A. 0. 2-5 总预算表

建设项目名称：资源县中峰镇大庄村白毛冲基础设施改造工程-道路工程

第 1 页 共 2 页

01表

编制范围：资源县中峰镇大庄村白毛冲基础设施改造工程-道路工程

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额(元)	技术经济指标	各项费用比例(%)	备注
1	第100章至第700章合计					100.00	
100	清单 第100章 总 则					1.86	
101	通则					0.48	
101-1	保险费					0.48	
-a	按合同条款规定，提供建筑工程一切险	总额	1			0.20	
-b	按合同条款规定，提供第三者责任险	总额	1			0.20	
-c	安全责任险	总额	1			0.09	
102	工程管理					1.38	
102-3	安全生产费	总额	1			1.38	
300	清单 第300章 路 面					94.53	
307	沥青混凝土找平层					48.84	
307-1	AC-16(中粒式)沥青混凝土					48.84	
-a	厚50mm	m ²	3467			48.84	
308	透层和黏层					1.05	
308-2	乳化沥青层黏层，喷油量：0.3kg/m ²	m ²	3467			1.05	
309	热拌沥青混合料面层					41.38	
309-1	AC-13细粒式沥青混凝土					41.38	
-a	厚40mm	m ²	3467			41.38	
310	沥青表面处置与封层					3.26	
310-2	封层	m ²	3467			3.26	
600	清单 第600章 安全设施及预埋管线					3.60	
605	道路交通标线					3.60	
605-1	热熔型涂料路面标线					3.60	
-a	白色热熔标线	m ²	309.3			3.60	

编制：

复核：

表A. 0. 2-5 总预算表

建设项目名称：资源县中峰镇大庄田村白毛冲基础设施改造工程-道路工程

编制范围：资源县中峰镇大庄田村白毛冲基础设施改造工程-道路工程

第 2 页 共 2 页

01表

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额(元)	技术经济指标	各项费用比例(%)	备注
9	已包含在清单合计中的材料、工程设备、专业工程暂估价合计						
10	清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计					100.00	
11	计日工合计						
11.1	劳务						
11.2	材料						
11.3	施工机械						
12	暂列金额(不含计日工总额)						
13	招标控制价					100.00	

编制：

复核:

表A. 0. 2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：资源县中峰镇大庄村白毛冲基础设施改造工程-道路工程

编制范围：资源县中峰镇大庄村白毛冲基础设施改造工程-道路工程

第 1 页 共 2 页

02表

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计								场外运输损耗		
					清单 第 300章 路 面	清单 第 600章 安全设施 及预埋管 线							辅助生产	%	数量
1001001	人工	工日													
1051001	机械工	工日													
3001005	乳化沥青（阳离子类乳化沥青、阳 离子类乳化改性沥青、阴离子类乳 化改性沥青）	t													
3003002	汽油（92号）	kg													
3003003	柴油（0号, -10号, -20号）	kg													
5009008	热熔涂料	kg													
5503015	路面用石屑	m3													
6007003	反光玻璃珠（JT/T280--1995 1 、2号(A类)	kg													
7801001	其他材料费	元													
AC-16	AC-16细粒式沥青混凝土	m3													
AC-20	AC-16中粒式沥青混凝土	m3													
8003030	撒布宽度1~3m石屑撒布机（SA3）	台班													
8003040	容量8000L以内沥青洒布车（LS- 7500）	台班													
8003058	最大摊铺宽度6.0m以内沥青混合料 摊铺机(带自动找平)	台班													
8003063	机械自身质量10t以内双钢轮振动 压路机（YZC-10）	台班													
8003066	机械自身质量9~16t轮胎式压路机 (YL16)	台班													
8003067	机械自身质量16~20t轮胎式压路 机（YL20）	台班													
8003068	机械自身质量20~25t轮胎式压路 机（YL27）	台班													

编制:

复核:

表A. 0. 2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：资源县中峰镇大庄村白毛冲基础设施改造工程-道路工程

编制范围：资源县中峰镇大庄村白毛冲基础设施改造工程-道路工程

第 2 页 共 2 页

02表

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计								场外运输损耗		
					清单 第 300章 路 面	清 单 第 600章 安 全 设 施 及 预 埋 管 线							辅助生产	%	数 量
8003070	热熔标线设备(含热熔釜标线车BJ-130、油涂抹器动力等)	台班													
8007003	装载质量4t以内载货汽车	台班													
8007043	容量10000L以内洒水汽车 (YGJ5170GSSJN)	台班													

编制：

复核：

表A. 0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：资源县中峰镇大庄村白毛冲基础设施改造工程-道路工程

编制范围：资源县中峰镇大庄村白毛冲基础设施改造工程-道路工

第1页 共3页

03表

序号	分项编 号	工程名称	单位	工程量	定额直 接费 (元)	定额设 备购置 费 (元)	直接费(元)				设备购置 费	措施费	企业管 理 费	规费	利润 (元)	税金 (元)	金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械 使用费	合计					费率 (%) 7.42%	税率 (%) 9.0%	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	100	清单 第100章 总 则																
2	101	通则																
3	101~1	保险费																
4	~a	按合同条款规 定，提供建筑 工程一切险	总额	1														
5	~b	按合同条款规 定，提供第三 者责任险	总额	1														
6	~c	安全责任险	总额	1														
7	102	工程管理																
8	102~3	安全生产费	总额	1														
9	300	清单 第300章 路 面																

编制：

复核：

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：资源县中峰镇大庄田村白毛冲基础设施改造工程—道路工程

编制范围：资源县中峰镇大庄田村白毛冲基础设施改造工程—道路工

第 2 页 共 3 页

03表

序号	分项编 号	工程名称	单位	工程量	定额直 接费 (元)	定额设 备购置 费 (元)	直接费(元)				设备购置 费	措施费	企业管 理费	规费	利润 (元)	税金 (元)	金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械 使用费	合计					费率 (%) 7.42%	税率 (%) 9.0%	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
10	307	沥青混凝土找平层																
11	307~1	AC-16(中粒式)沥青混凝土																
12	~a	厚50mm	m ²	3467														
13	308	透层和黏层																
14	308~2	乳化沥青层黏层，喷油量： 0.3kg/m ²	m ²	3467														
15	309	热拌沥青混合料面层																
16	309~1	AC-13细粒式沥青混凝土																
17	~a	厚40mm	m ²	3467														
18	310	沥青表面处置与封层																

编制：

复核：

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：资源县中峰镇大庄田村白毛冲基础设施改造工程—道路工程

编制范围：资源县中峰镇大庄田村白毛冲基础设施改造工程—道路工

第3页共3页

03表

序号	分项编 号	工程名称	单位	工程量	定额直 接费 (元)	定额设 备购置 费 (元)	直接费(元)				设备购置 费	措施费	企业管 理费	规费	利润 (元)	税金 (元)	金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械 使用费	合计					费率 (%) 7.42%	税率 (%) 9.0%	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
19	310~2	封层	m ²	3467														
20	600	清单 第600章 安全设施及预埋管线																
21	605	道路交通标线																
22	605~1	热熔型涂料路面标线																
23	~a	白色热熔标线	m ²	309.3														
合计				0.24														

编制：

复核：

表A.0.2-8 综合费率计算表

建设项目名称：资源县中峰镇大庄村白毛冲基础设施改造工程-道路工程

编制范围：资源县中峰镇大庄村白毛冲基础设施改造工程-道路工程

第1页共1页

04表

序号	工程类别	措施费 (%)										企业管理费 (%)						规费 (%)						
		冬季施工增加费	雨季施工增加费	夜间施工增加费	高原地区施工增加费	风沙地区施工增加费	沿海地区施工增加费	行车干扰施工增加费	施工辅助费	工地转移费	综合费率	基本费用	主副食运费补贴	职工探亲路费	职工取暖补贴	财务费用	综合费率	养老保险费	失业保险费	医疗保险费	工伤保险费	住房公积金	综合费率	
		Ⅰ	Ⅱ																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
01	土方		1.114						0.521		1.114	0.521	2.747	0.122			0.271	3.14	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
02	石方		1.018						0.47		1.018	0.47	2.792	0.108			0.259	3.159	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
03	运输		1.136						0.154		1.136	0.154	1.374	0.118			0.264	1.756	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
04	路面		1.093						0.818		1.093	0.818	2.427	0.066			0.404	2.897	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
05	隧道								1.195			1.195	3.569	0.096			0.513	4.178	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
06	构造物 I		0.753						1.201		0.753	1.201	3.587	0.114			0.466	4.167	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
06-1	构造物 I (绿化)		0.753						1.201		0.753	1.201	3.587	0.114			0.466	4.167	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
07	构造物 II		0.883						1.537		0.883	1.537	4.726	0.126			0.545	5.397	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
08	构造物III(一般)		1.73						2.729		1.73	2.729	5.976	0.225			1.094	7.295	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
08-1	构造物III(室内)								2.729			2.729	5.976	0.225			1.094	7.295	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
08-2	构造物III(桥梁)		1.73						2.729		1.73	2.729	5.976	0.225			1.094	7.295	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
08-3	构造物III(设备安装)								2.729			2.729	5.976	0.225			1.094	7.295	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
09	技术复杂大桥		1.052						1.677		1.052	1.677	4.143	0.101			0.637	4.881	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
10	钢材及钢结构(一般)								0.564			0.564	2.242	0.104			0.653	2.999	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
10-1	钢材及钢结构(桥梁)								0.564			0.564	2.242	0.104			0.653	2.999	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
10-2	钢材及钢结构(金属标志牌等)								0.564			0.564	2.242	0.104			0.653	2.999	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5

编制：

复核：

表A. 0. 2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

建设项目名称：资源县中峰镇大庄村白毛冲基础设施改造工程-道路工程

编制范围：资源县中峰镇大庄村白毛冲基础设施改造工程-道路工程

第 1 页 共 1 页

09表

序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注	序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
1	人工	工日	1001001			18	机械自身质量20~25t轮胎式压路机YL27	台班	8003068		
2	机械工	工日	1051001			19	热熔标线设备(含热熔釜标线车BJ-130、油涂抹器动力等)	台班	8003070		
3	乳化沥青阳离子类乳化沥青、阳离子类乳化改性沥青、阴离子类乳化改性沥青	t	3001005			20	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	8007003		
4	汽油92号	kg	3003002			21	容量10000L以内洒水汽车YGJ5170GSSJN	台班	8007043		
5	柴油0号, -10号, -20号	kg	3003003								
6	热熔涂料	kg	5009008								
7	路面用石屑	m3	5503015								
8	反光玻璃珠JT/T280--1995 1、2号(A类)	kg	6007003								
9	其他材料费	元	7801001								
10	AC-13细粒式沥青混凝土	m3	AC-16								
11	AC-16中粒式沥青混凝土	m3	AC-20								
12	撒布宽度1~3m石屑撒布机SA3	台班	8003030								
13	容量8000L以内沥青洒布车LS-7500	台班	8003040								
14	最大摊铺宽度6.0m以内沥青混合料摊铺机(带自动找平)S1500, S1502	台班	8003058								
15	机械自身质量10t以内双钢轮振动压路机YZC-10	台班	8003063								
16	机械自身质量9~16t轮胎式压路机YL16	台班	8003066								
17	机械自身质量16~20t轮胎式压路机YL20	台班	8003067								

编制:

复核:

表A. 0. 3-3 材料预算单价计算表

建设项目名称：资源县中峰镇大庄村白毛冲基础设施改造工程-道路工程

编制范围：资源县中峰镇大庄村白毛冲基础设施改造工程-道路工程

第 1 页 共 1 页

22表

代号	规格名称	单位	原价 (元)	运杂费				原价运费 合计 (元)	场外运输损耗		采购及保管费		预算单价 (元)
				供应地点	运输方式、比重及 运距 (KM)	毛质量系 数或单位 毛质量	运杂费构成说明或计算 式		单位运 费 (元)	费率 (%)	金额 (元)	费率 (%)	
AC-16	AC-13细粒式沥青混凝土	m3		市区---工地	汽车、1.0、40.0								
AC-20	AC-16中粒式沥青混凝土	m3		市区---工地	汽车、1.0、40.0								

编制：

复核：

5.5 工程量清册单价分析表

合同段：资源县中峰镇大庄村白毛冲基础设施改造工程-道路工程

货币单位：人民币（元）

第 1 页 共 1 页