

贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路
段及梅花村基础设施提升工程 工程

招标控制价

招标控制价(小写): 6784814.00元

(大写): 陆佰柒拾捌万肆仟捌佰壹拾肆元整

招 标 人: 贺州市八步区步头镇人民政府 (单位盖章) 造价咨询人: 宏泰项目管理有限公司 (单位盖章)

法定代表人或其授权人: _____ (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: 2026年6月26日 复 核 时 间: 2026年6月29日

总 说 明

工程名称：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程 第1页 共1页

一、项目概况及工程范围

(一) 项目位于贺州市步头镇。本项目主要为新建混凝土道路。

二、依据及取费

(一) 编制依据

1. 《公路工程项目概算预算编制办法》(JTG 3830-2018)；(下文简称“编制办法”)
2. 《公路工程预算定额》(JTG/T 3832-2018)；
3. 《公路工程机械台班费用定额》(JTG/T 3833-2018)；
4. 《广西壮族自治区交通运输厅关于印发公路工程项目估算概算预算编制办法广西补充规定的通知》(桂交建管发〔2019〕39号)；
5. 《广西壮族自治区交通工程造价管理站关于发布广西公路工程机械台班车船使用税标准的函》(桂交监造价函〔2019〕16号)；
6. 交通运输部办公厅关于调整《公路工程项目投资估算编制办法》(JTG 3820-2018)和《公路工程项目概预算编制办法》(JTG3830-2018)中“税金”有关规定的公告(交办公路〔2019〕26号)；
7. 《公路工程标准施工招标文件》(2018版)；
8. 本工程设计施工图纸及施工技术规范。

(二) 人工、材料、机械台班价格取定

1. 人工单价：根据广西补充规定，人工单价取101.25元/工日。
2. 材料价格：信息价选用《贺州市建设工程造价信息》2026年第5期，对于信息价上没有发布价格信息材料，其价格参照市场价。
3. 机械台班价格：根据《公路工程机械台班费用定额》(JTG/T 3833-2018)计算。其中不变费用直接采用，可变费用中人工费按101.25元/工日计，动力燃料按材料预算单价。

(三) 其他工程费率及暂列金额取定措施费、规费，根据广西补充规定计取。

工程量清单表

合同段：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

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	26438	26438
102	工程管理				
102-3	安全生产费	总额	1	99141	99141
104	承包人驻地建设				
104-1	承包人驻地建设	总额	1	49768	49768
清单 第100章 合计 人民币 175347 元					

工程量清单表

合同段：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

标表2

清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
207	坡面排水				
207-2	排水沟				
-c	800*600现浇C20混凝土排水沟	m3	16.8	630.95	10600
清单 第200章 合计 人民币 10600 元					

工程量清单表

合同段：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

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
312	A段水泥混凝土道路				
312-1	A段水泥混凝土道路				
-a	A段，C25水泥混凝土路面，厚150mm，机动翻斗车运混凝土2560m	m2	20484.4	90.86	1861213
312	B段水泥混凝土道路				
312-1	B段水泥混凝土道路				
-b	B段，C25水泥混凝土路面，厚150mm，机动翻斗车运混凝土1400m	m2	11195	86.17	964673
312	C段水泥混凝土道路				
312-1	C段水泥混凝土道路				
-a	C段，C25水泥混凝土路面，厚150mm，机动翻斗车运混凝土686m	m2	5490.64	82.84	454845
312	D段水泥混凝土道路				
312-1	D段水泥混凝土道路				
-a	D段，C25水泥混凝土路面，厚150mm，机动翻斗车运混凝土497m	m2	3977.51	81.96	325997
312	E段水泥混凝土道路				
312-1	E段水泥混凝土道路				
-a	E段，C25水泥混凝土路面，厚150mm，机动翻斗车运混凝土340m	m2	2725.87	74.79	203868
313	人工装卸二次转运				
313-1	砂 人工装卸二次转运1000m	m3	3160.41	263.52	832831
313-2	碎石 人工装卸二次转运1000m	m3	5491.04	263.52	1446999
313-3	水泥 人工装卸二次转运1000m	t	2508.22	202.71	508441
清单 第300章 合计 人民币 6598867 元					

表A.0.3-1 分项工程费计算数据表

建设项目名称：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

编制范围：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程 标准定额库版本号：

校验码：

第 1 页 共 3 页

21-1表

分项编号/定额代号/工料机代号	项目、定额或工料机的名称	单位	数量	输入单价	输入金额	分项组价类型或定额子目取费类别	定额调整情况或分项算式
1	第100章至第700章合计						
100	清单第100章总则						
101	通则						
101-1	保险费						
101-1-a	按合同条款规定，提供建筑工程一切险	总额	1	26438	26438		
102	工程管理						
102-3	安全生产费	总额	1	99141	99141		
104	承包人驻地建设						
104-1	承包人驻地建设	总额	1	49768	49768		
200	清单第200章路基						
207	坡面排水						
207-2	排水沟						
207-2-c	800*600现浇C20混凝土排水沟	m3	16.8	630.95	10600		
1-3-4-8	现浇混凝土截水沟	10m3实体	1.68	5457.14	9168	06. 构造物 I	
1-3-1-1	人工开挖沟槽土方	1000m3天然密实方	0.0311	31189.71	971	06. 构造物 I	
1-1-7-1	人工夯实填土	1000m3压实方	0.0058	13275.86	76	01. 土方	
4-11-6-17换	水泥砂浆抹面(厚3cm)	100m2	0.26	1480.77	385	07. 构造物 II	[1501003]M10水泥砂浆 量
300	清单第300章路面						
312	A段水泥混凝土道路						
312-1	A段水泥混凝土道路						
312-1-a	A段，C25水泥混凝土路面，厚150mm，机动翻斗车运混凝土2560m	m2	20484.4	90.86	1861213		
2-2-17-1换	人工铺筑混凝土路面厚度15cm	1000m2路面	20.4844	78136.68	1600583	04. 路面	实际厚度(cm)：15cm;普C30-32.5-4 换 普C25-32.5-2;人*1.3;

编制：wec-31450

复核：

表A.0.3-1 分项工程费计算数据表

建设项目名称：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

编制范围：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程 标准定额库版本号：

校验码：

第 2 页 共 3 页

21-1表

分项编号/定额 代号/工料机代号	项目、定额或工料机的名称	单位	数量	输入单价	输入金额	分项组价类型 或定额子目取费类别	定额调整情况或分项算式
4-11-11-20换	装载质量1t以内机动翻斗车运混凝土	100m3	30.7266	8481.35	260603	03. 运输	实际运距(m)：2560m;
312	B段水泥混凝土道路						
312-1	B段水泥混凝土道路						
312-1-b	B段，C25水泥混凝土路面，厚150mm， 机动翻斗车运混凝土1400m	m2	11195	86.17	964673		
2-2-17-1换	人工铺筑混凝土路面厚度15cm	1000m2路	11.195	78853.06	882760	04. 路面	实际厚度(cm)：15cm;人*1.3;
4-11-11-20换	装载质量1t以内机动翻斗车运混凝土	100m3	16.7925	4877.18	81900	03. 运输	实际运距(m)：1400m;
312	C段水泥混凝土道路						
312-1	C段水泥混凝土道路						
312-1-a	C段，C25水泥混凝土路面，厚150mm， 机动翻斗车运混凝土686m	m2	5490.64	82.84	454845		
2-2-17-1换	人工铺筑混凝土路面厚度15cm	1000m2路	5.4906	78853.13	432951	04. 路面	实际厚度(cm)：15cm;人*1.3;
4-11-11-20换	装载质量1t以内机动翻斗车运混凝土	100m3	8.236	2658.69	21897	03. 运输	实际运距(m)：686m;
312	D段水泥混凝土道路						
312-1	D段水泥混凝土道路						
312-1-a	D段，C25水泥混凝土路面，厚150mm， 机动翻斗车运混凝土497m	m2	3977.51	81.96	325997		
2-2-17-1换	人工铺筑混凝土路面厚度15cm	1000m2路	3.9775	78853.05	313638	04. 路面	实际厚度(cm)：15cm;人*1.3;
4-11-11-20换	装载质量1t以内机动翻斗车运混凝土	100m3	5.9663	2071.47	12359	03. 运输	实际运距(m)：497m;
312	E段水泥混凝土道路						
312-1	E段水泥混凝土道路						
312-1-a	E段，C25水泥混凝土路面，厚150mm， 机动翻斗车运混凝土340m	m2	2725.87	74.79	203868		
2-2-17-1换	人工铺筑混凝土路面厚度15cm	1000m2路	2.7259	72411.68	197387	04. 路面	实际厚度(cm)：15cm;
4-11-11-20换	装载质量1t以内机动翻斗车运混凝土	100m3	4.0888	1583.84	6476	03. 运输	实际运距(m)：340m;
313	人工装卸二次转运						
313-1	砂人工装卸二次转运1000m	m3	3160.41	263.52	832831		

编制：wec-31450

复核：

表A.0.3-1 分项工程费计算数据表

建设项目名称：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

编制范围：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程 标准定额库版本号：

校验码：

第 3 页 共 3 页

21-1表

分项编号/定额代号/工料机代号	项目、定额或工料机的名称	单位	数量	输入单价	输入金额	分项组价类型或定额子目取费类别	定额调整情况或分项算式
9-1-1-2换	人工挑运土、砂、石屑1000m	100m3	31.6041	26352.12	832835	03. 运输	定额*100;人*1.3;
313-2	碎石人工装卸二次转运1000m	m3	5491.04	263.52	1446999		
9-1-1-6换	人工挑运碎石1000m	100m3	54.9104	26352.11	1447005	03. 运输	定额*100;人*1.3;
313-3	水泥人工装卸二次转运1000m	t	2508.22	202.71	508441		
9-1-1-20换	人工挑运水泥1000m	100t	25.0822	20270.87	508438	03. 运输	定额*100;人*1.3;
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						
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	投标报价						

编制：wec-31450

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

编制范围：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

第 1 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
1	第100章至第700章合计			6784814		100.00	
100	清单 第100章 总则			175347		2.58	
101	通则			26438		0.39	
101-1	保险费			26438		0.39	
-a	按合同条款规定，提供建筑工程一切险	总额	1	26438	26438	0.39	
102	工程管理			99141		1.46	
102-3	安全生产费	总额	1	99141	99141	1.46	
104	承包人驻地建设			49768		0.73	
104-1	承包人驻地建设	总额	1	49768	49768	0.73	
200	清单 第200章 路基			10600		0.16	
207	坡面排水			10600		0.16	
207-2	排水沟			10600		0.16	
-c	800*600现浇C20混凝土排水沟	m3	16.8	10600	630.95	0.16	
300	清单 第300章 路面			6598867		97.26	
312	A段水泥混凝土道路			1861213		27.43	
312-1	A段水泥混凝土道路			1861213		27.43	
-a	A段，C25水泥混凝土路面，厚150mm，机动翻斗车运混凝土2560m	m2	20484.4	1861213	90.86	27.43	
312	B段水泥混凝土道路			964673		14.22	
312-1	B段水泥混凝土道路			964673		14.22	
-b	B段，C25水泥混凝土路面，厚150mm，机动翻斗车运混凝土1400m	m2	11195	964673	86.17	14.22	
312	C段水泥混凝土道路			454845		6.70	
312-1	C段水泥混凝土道路			454845		6.70	
-a	C段，C25水泥混凝土路面，厚150mm，机动翻斗车运混凝土686m	m2	5490.64	454845	82.84	6.70	
312	D段水泥混凝土道路			325997		4.80	

编制：wec-31450

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

编制范围：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

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
312-1	D段水泥混凝土道路			325997		4.80	
-a	D段，C25水泥混凝土路面，厚150mm，机动翻斗车运混凝土497m	m2	3977.51	325997	81.96	4.80	
312	E段水泥混凝土道路			203868		3.00	
312-1	E段水泥混凝土道路			203868		3.00	
-a	E段，C25水泥混凝土路面，厚150mm，机动翻斗车运混凝土340m	m2	2725.87	203868	74.79	3.00	
313	人工装卸二次转运			2788271		41.10	
313-1	砂 人工装卸二次转运1000m	m3	3160.41	832831	263.52	12.27	
313-2	碎石 人工装卸二次转运1000m	m3	5491.04	1446999	263.52	21.33	
313-3	水泥 人工装卸二次转运1000m	t	2508.22	508441	202.71	7.49	
9	已包含在清单合计中的材料、工程设备、专业工程新估价合计						
10	清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计			6784814		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（不计日工总额）						
13	投标报价			6784814		100.00	

编制：wec-31450

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：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

编制范围：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工

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 200章 路基	清单 第 300章 路面									辅助生产	%	数量
1001001	人工	工日	101.25	25654.305	31.498	25622.80											
1051001	机械工	工日	101.25	1786.094	0.454	1785.641											
2001001	HPB300钢筋	t	3398.23	0.175		0.175											
2003004	型钢（工字钢,角钢）	t	3495.58	1.711		1.711											
2003026	组合钢模板	t	5130	0.044	0.044												
2009028	铁件（铁件）	kg	5.72	13.104	13.104												
3001001	石油沥青	t	4500	3.488	0.022	3.466											
3003003	柴油（0号，-10号，-20号）	kg	7.89	14694.547		14694.54											
3005001	煤	t	561.95	0.658		0.658											
3005002	电	kW·h	0.85	13352.372	24.585	13327.78											
3005004	水	m3	2.72	1077.022	24.06	1052.962											
4003002	锯材（中板 δ =19~35mm,中方混合规格）	m3	1504.42	3.071		3.071											
5503005	中（粗）砂（混凝土、砂浆用堆）	m3	97.35	3160.415	9.484	3150.931											
5505012	碎石（2cm）（最大粒径2cm堆方）	m3	97.09	2521.335	14.045	2507.291											
5505013	碎石（4cm）（最大粒径4cm堆方）	m3	97.09	2969.701		2969.701											
5509001	32.5级水泥	t	353.98	2508.222	5.721	2502.501											
7801001	其他材料费	元	1	10820.072	27.216	10792.85											
8003079	混凝土电动真空吸水机组（含吸垫5m×5m）	台班	136.91	108.367		108.367											
8003085	电动混凝土切缝机（含锯片摊销费用）（SLF）	台班	205.25	109.069		109.069											
8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机（JD250）	台班	172.83	175.07	0.454	174.616											

编制：wec-31450

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：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

编制范围：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工

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 200章 路基	清单 第 300章 路面									辅助生产	%	数量
8007043	容量10000L以内洒水汽车 (YGJ5170GSSJN)	台班	1124.36	49.138		49.138											
8007046	装载质量1.0t以内机动翻斗车 (F10A)	台班	211.81	1344.45		1344.45											
8099001	小型机具使用费	元	1	8274.523		8274.523											

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

编制范围：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

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) 费率(%) 7.42%	税金(元) 税率(%) 9.0%	金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计							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 册															175347	
2	101	通则															26438	
3	101~1	保险费															26438	
4	~a	按合同条款规定,提供建筑工程一切险	总额	1													26438	26438
5	102	工程管理															99141	
6	102~3	安全生产费	总额	1													99141	99141
7	104	承包人驻地建设															49768	
8	104~1	承包人驻地建设	总额	1													49768	49768
9	200	清单 第200章 路 基			7713.91		3188.78	4801.84	78.4	8069.01				1083.63	572.37	875.25	10600	
10	207	坡面排水			7713.91		3188.78	4801.84	78.4	8069.01				1083.63	572.37	875.25	10600	
11	207~2	排水沟			7713.91		3188.78	4801.84	78.4	8069.01				1083.63	572.37	875.25	10600	
12	~c	800*600现浇C20混凝土排水	m3	16.8	7713.91		3188.78	4801.84	78.4	8069.01				1083.63	572.37	875.25	10600	630.95
13	300	清单 第300章 路 面			470550.594		2594309.2	1765161.22	415693.58	4775164.99				929660.31	349148.54	544857.56	6598867	
14	312	A段水泥混凝土道路			137277.301		371274.89	817227.24	254773.86	1443275.99				162373.9	101859.76	153675.87	1861213	
15	312~1	A段水泥混凝土道路			137277.301		371274.89	817227.24	254773.86	1443275.99				162373.9	101859.76	153675.87	1861213	
16	~a	A段, C25水泥混凝土路面,厚150mm,机动车道	m2	20484.4	137277.301		371274.89	817227.24	254773.86	1443275.99				162373.9	101859.76	153675.87	1861213	90.86
17	312	B段水泥混凝土道路			708592.52		202906.72	453722.73	94264.92	750894.36				81537.74	52577.57	79650.87	964673	

编制: wec-31450

复核:

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

编制范围：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

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(%)	税率(%)	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
18	312~1	B段水泥混凝土道路			708592.52		202906.72	453722.73	94264.92	750894.36				81537.74	52577.57	79650.87	964673	
19	~b	B段, C25水泥混凝土路面, 厚150mm, 机动翻斗车运泥	m2	11195	708592.52		202906.72	453722.73	94264.92	750894.36				81537.74	52577.57	79650.87	964673	86.17
20	312	C段水泥混凝土道路			333894.82		99515.82	222528.81	32655.51	354700.14				37816.12	24775	37556.21	454845	
21	312~1	C段水泥混凝土道路			333894.82		99515.82	222528.81	32655.51	354700.14				37816.12	24775	37556.21	454845	
22	~a	C段, C25水泥混凝土路面, 厚150mm, 机动翻斗车运泥	m2	5490.64	333894.82		99515.82	222528.81	32655.51	354700.14				37816.12	24775	37556.21	454845	82.84
23	312	D段水泥混凝土道路			239265.56		72091.24	161204.3	21052.99	254348.53				26977.86	17753.51	26917.19	325997	
24	312~1	D段水泥混凝土道路			239265.56		72091.24	161204.3	21052.99	254348.53				26977.86	17753.51	26917.19	325997	
25	~a	D段, C25水泥混凝土路面, 厚150mm, 机动翻斗车运泥	m2	3977.51	239265.56		72091.24	161204.3	21052.99	254348.53				26977.86	17753.51	26917.19	325997	81.96
26	312	E段水泥混凝土道路			150519.69		38004.84	110478.14	12946.31	161429.29				14431.94	11168.56	16832.68	203868	
27	312~1	E段水泥混凝土道路			150519.69		38004.84	110478.14	12946.31	161429.29				14431.94	11168.56	16832.68	203868	
28	~a	E段, C25水泥混凝土路面, 厚150mm, 机动翻斗车运泥	m2	2725.87	150519.69		38004.84	110478.14	12946.31	161429.29				14431.94	11168.56	16832.68	203868	74.79
29	313	人工装卸二次转运			190046.033		1810515.7			1810515.7				606522.76	141014.16	230224.74	2788271	
30	313~1	砂 人工装卸二次转运1000m	m3	3160.41	567651.35		540785.66			540785.66				181163.2	42119.73	68766.17	832831	263.52

编制：wec-31450

复核：

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

编制范围：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

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) 费率(%) 7.42%	税金(元) 税率(%) 9.0%	金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计							合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
31	313~2	碎石 人工装卸二次转运1000m	m3	5491.04	986263.27		939585.58			939585.58				314761.17	73180.73	119477.47	1446999	263.52
32	313~3	水泥 人工装卸二次转运1000m	t	2508.22	346545.71		330144.46			330144.46				110598.39	25713.69	41981.09	508441	202.71
合计					4713219.85		2597497.98	1769963.06	415771.97	4783233.01				930743.94	349720.91	545732.81	6784814	

编制：wec-31450

复核：

表A.0.2-8 综合费率计算表

建设项目名称：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

编制范围：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

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																		16	0.5	7.5	1	8.5	33.5	
02	石方																		16	0.5	7.5	1	8.5	33.5	
03	运输																		16	0.5	7.5	1	8.5	33.5	
04	路面																		16	0.5	7.5	1	8.5	33.5	
04-1	路面（隧道路面）																		16	0.5	7.5	1	8.5	33.5	
05	隧道																		16	0.5	7.5	1	8.5	33.5	
06	构造物 I																		16	0.5	7.5	1	8.5	33.5	
06-1	构造物 I（绿化）																		16	0.5	7.5	1	8.5	33.5	
07	构造物 II																		16	0.5	7.5	1	8.5	33.5	
08	构造物 III（一般）																		16	0.5	7.5	1	8.5	33.5	
08-1	构造物 III（室内）																		16	0.5	7.5	1	8.5	33.5	
08-2	构造物 III（桥梁）																		16	0.5	7.5	1	8.5	33.5	
08-3	构造物 III（设备安装）																		16	0.5	7.5	1	8.5	33.5	
09	技术复杂大桥																		16	0.5	7.5	1	8.5	33.5	
10	钢材及钢结构（一般）																		16	0.5	7.5	1	8.5	33.5	
10-1	钢材及钢结构（桥梁）																		16	0.5	7.5	1	8.5	33.5	
10-2	钢材及钢结构（金属标志牌等）																		16	0.5	7.5	1	8.5	33.5	

表A.0.2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

建设工程名称：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程
 编制范围：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

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	101.25		19	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)SLF	台班	8003085	205.25	
2	机械工	工日	1051001	101.25		20	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机JD250	台班	8005002	172.83	
3	HPB300钢筋	t	2001001	3398.23		21	容量10000L以内洒水汽车YGJ5170GSSJN	台班	8007043	1124.36	
4	型钢工字钢,角钢	t	2003004	3495.58		22	装载质量1.0t以内机动翻斗车F10A	台班	8007046	211.81	
5	组合钢模板	t	2003026	5130		23	小型机具使用费	元	8099001	1	
6	铁件铁件	kg	2009028	5.72		24	定额基价	元	1999	1	
7	石油沥青	t	3001001	4500							
8	柴油0号, -10号, -20号	kg	3003003	7.89							
9	煤	t	3005001	561.95							
10	电	kW·h	3005002	0.85							
11	水	m ³	3005004	2.72							
12	锯材中板 δ =19~35mm, 中方混合规格	m ³	4003002	1504.42							
13	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m ³	5503005	97.35							
14	碎石(2cm)最大粒径2cm堆方	m ³	5505012	97.09							
15	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m ³	5505013	97.09							
16	32.5级水泥	t	5509001	353.98							
17	其他材料费	元	7801001	1							
18	混凝土电动真空吸水机组含吸垫5m×5m	台班	8003079	136.91							

编制：wec-31450

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

分项编号：-c

工程名称：800*600现浇C20混凝土排水沟

单位：m3

数量：16.8

单价：630.95

第 1 页 共 15 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			混凝土边沟、排水沟、截水沟、急流槽			开挖沟槽			夯实填土			水泥砂浆勾缝及抹面			
	工 程 细 目			现浇混凝土截水沟			人工开挖沟槽土方			人工夯实填土			水泥砂浆抹面(厚3cm)			
	定 额 单 位			10m3实体			1000m3天然密实方			1000m3压实方			100m2			
	工 程 数 量			1.68			0.0311			0.0058			0.26			
	定 额 表 号			1~3~4~8			1~3~1~1			1~1~7~1			4~11~6~17改			
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)
1001001	人工	工日	101.25	14.3	24.02	2432.43	200.1	6.23	630.9	85	0.49	49.49	2.9	0.75	76.34	
2003026	组合钢模板	t	5130	0.03	0.04	224.08										
2009028	铁件铁件	kg	5.72	7.8	13.1	74.95										
3001001	石油沥青	t	4500	0.01	0.02	98.28										
3005004	水	m3	2.72	12	20.16	54.84							15	3.9	10.61	
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆 用推方	m3	97.35	5	8.4	817.74							4.17	1.08	105.57	
5505012	碎石(2cm)最大粒径2cm 推方	m3	97.09	8.36	14.04	1363.61										
5509001	32.5级水泥	t	353.98	3.21	5.4	1910.73							1.24	0.32	114.22	
7801001	其他材料费	元	1	16.2	27.22	27.22										
8005002	出料容量250L以内强制式 混凝土搅拌机 JD250	台班	172.83	0.27	0.45	78.4										
9999001	定额基价	元	1	3997	6715	6715	21267	662	662	9034	52	52	1095	285	285	
	直接费	元				7082.27			630.09			49.92			306.74	
	措施费	I	元			2633.95			662.24			51.94			80.14	
		II	元			6715.34			662.24			51.94			284.78	
	企业管理费	元			6715.34			661.39			52.4			284.78		
	规费	元			2478.36	33.5 %	830.25	630.09	33.5 %	211.08	49.92	33.5 %	16.72	76.34	33.5 %	25.58
	利润	元			6715.34	7.42 %	498.28	661.39	7.42 %	49.08	52.4	7.42 %	3.89	284.78	7.42 %	21.13
	税金	元			8410.8	9 %	756.97	890.24	9 %	80.12	70.52	9 %	6.35	353.44	9 %	31.81
	金额合计	元					9167.77		970.37			76.87			385.25	

编制：wec-31450

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

分项编号：-c

工程名称：800*600现浇C20混凝土排水沟

单位：m3

数量：16.8

单价：630.95

第 2 页 共 15 页

21-2表

代 号	工 程 项 目												合 计	
	工 程 细 目													
	定 额 单 位													
	工 程 数 量													
	定 额 表 号													
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1001001	人工	工日	101.25									31.5	3189.16	
2003026	组合钢模板	t	5130									0.04	224.08	
2009028	铁件铁件	kg	5.72									13.1	74.95	
3001001	石油沥青	t	4500									0.02	98.28	
3005004	水	m3	2.72									24.06	65.44	
5503005	中（粗）砂混凝土、砂浆 用堆方	m3	97.35									9.48	923.31	
5505012	碎石（2cm）最大粒径2cm 堆方	m3	97.09									14.04	1363.61	
5509001	32.5级水泥	t	353.98									5.72	2024.97	
7801001	其他材料费	元	1									27.22	27.22	
8005002	出料容量250L以内强制式 混凝土搅拌机 JD250	台班	172.83									0.45	78.4	
9999001	定额基价	元	1									7714	7714	
	直接费		元										8069.01	
	措施费	I	元											
		II	元											
	企业管理费		元											
	规费		元										1083.63	
	利润		元										572.37	
	税金		元										875.25	
	金额合计		元										10600.26	

编制：wec-31450

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

分项编号：-a

工程名称：A段，C25水泥混凝土路面，厚150mm， 单位：m2

数量：20484.4 单价： 90.86

第 3 页 共 15 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			普通混凝土			混凝土运输			合 计									
	工 程 细 目			人工铺筑混凝土路面厚度15cm			装载质量1t以内机动翻斗车运混凝土2560m												
	定 额 单 位			1000m2路面			100m3												
	工 程 数 量			20.4844			30.7266												
	定 额 表 号			2~2~17~1改			4~11~11~20改												
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)				
1001001	人工	工日	101.25	179.01	3666.91	371274.8							3666.91	371274.88					
2001001	HPB300钢筋	t	3398.23		0.08	278.44							0.08	278.44					
2003004	型钢工字钢,角钢	t	3495.58	0.04	0.8	2792.59							0.8	2792.59					
3001001	石油沥青	t	4500	0.08	1.62	7282.2							1.62	7282.2					
3005001	煤	t	561.95	0.02	0.31	172.67							0.31	172.67					
3005004	水	m3	2.72	24	491.63	1337.22							491.63	1337.22					
4003002	锯材中板 δ =19~35mm,中方混合枋板	m3	1504.42	0.07	1.43	2157.2							1.43	2157.2					
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆田堆方	m3	97.35	73.45	1504.58	146470.78							1504.58	146470.78					
5505012	碎石(2cm)最大粒径2cm堆方	m3	97.09	122.4	2507.29	243432.84							2507.29	243432.84					
5509001	32.5级水泥	t	353.98	56.3	1153.35	408264.13							1153.35	408264.13					
7801001	其他材料费	元	1	246	5039.16	5039.16							5039.16	5039.16					
8003079	混凝土电动真空吸水机组含吸热5m×5m	台班	136.91	2.47	50.6	6927.16							50.6	6927.16					
8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)SLF	台班	205.25	2.49	50.92	10452.2							50.92	10452.2					
8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机JD250	台班	172.83	3.98	81.53	14090.47							81.53	14090.47					
8007043	容量10000L以内洒水汽车VQ15170GSS TN	台班	1124.36	1.12	22.94	25795.66							22.94	25795.66					
8007046	装载质量1.0t以内机动翻斗车F10A	台班	211.81				29.75	914.24	193645.02				914.24	193645.02					
8099001	小型机具使用费	元	1	188.6	3863.36	3863.36							3863.36	3863.36					
9999001	定额基价	元	1	57522	1178296	1178296	6329	194477	194477				1372773	1372773					

编制：wec-31450

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

分项编号：-a 工程名称：A段，C25水泥混凝土路面，厚150mm， 单位：m2 数量：20484.4 单价：90.86

第 4 页 共 15 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			普通混凝土			混凝土运输			合 计									
	工 程 细 目			人工铺筑混凝土路面厚度15cm			装载质量1t以内机动翻斗车运混凝土2560m												
	定 额 单 位			1000m2路面			100m3												
	工 程 数 量			20.4844			30.7266												
	定 额 表 号			2~2~17~1改			4~11~11~20改												
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)				
		元				1249630.			193645.0					1443275.99					
措施费		I	元		451321.89			194476.97											
		II	元		1178296.0			194476.97											
企业管理费		元			1178296.0			194476.98											
规费		元		392131.49	33.5 %	131364.0	92566.73	33.5 %	31009.85					162373.9					
利润		元		1178296.0	7.42 %	87429.57	194476.98	7.42 %	14430.19					101859.76					
税金		元		1468424.5	9 %	132158.2	239085.07	9 %	21517.66					153675.87					
金额合计		元				1600582.			260602.7					1861185.52					

编制：wec-31450

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

分项编号：-b 工程名称：B段，C25水泥混凝土路面，厚150mm， 单位：m2 数量：11195.0 单价： 86.17

第 5 页 共 15 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			普通混凝土			混凝土运输			合 计									
	工 程 细 目			人工铺筑混凝土路面厚度15cm			装载质量1t以内机动翻斗车运混凝土1400m												
	定 额 单 位			1000m2路面			100m3												
	工 程 数 量			11.195			16.7925												
	定 额 表 号			2~2~17~1改			4~11~11~20改												
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)				
1001001	人工	工日	101.25	179.01	2004.02	202906.7							2004.02	202906.72					
2001001	HPB300钢筋	t	3398.23		0.04	152.17							0.04	152.17					
2003004	型钢工字钢,角钢	t	3495.58	0.04	0.44	1526.19							0.44	1526.19					
3001001	石油沥青	t	4500	0.08	0.88	3979.82							0.88	3979.82					
3005001	煤	t	561.95	0.02	0.17	94.37							0.17	94.37					
3005004	水	m3	2.72	24	268.68	730.81							268.68	730.81					
4003002	锯材中板 δ =19~35mm, 中方混合规格	m3	1504.42	0.07	0.78	1178.94							0.78	1178.94					
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆 田堆方	m3	97.35	70.39	788.02	76713.36							788.02	76713.36					
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm 堆方	m3	97.09	126.97	1421.43	138006.56							1421.43	138006.56					
5509001	32.5级水泥	t	353.98	57.68	645.76	228586.54							645.76	228586.54					
7801001	其他材料费	元	1	246	2753.97	2753.97							2753.97	2753.97					
8003079	混凝土电动真空吸水机组 含吸热5m×5m	台班	136.91	2.47	27.65	3785.79							27.65	3785.79					
8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)SLF	台班	205.25	2.49	27.83	5712.27							27.83	5712.27					
8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机JD250	台班	172.83	3.98	44.56	7700.63							44.56	7700.63					
8007043	容量10000L以内洒水汽车 VC15170C55 TN	台班	1124.36	1.12	12.54	14097.68							12.54	14097.68					
8007046	装载质量1.0t以内机动翻斗车F10A	台班	211.81				17.11	287.32	60857.18				287.32	60857.18					
8099001	小型机具使用费	元	1	188.6	2111.38	2111.38							2111.38	2111.38					
9999001	定额基价	元	1	57836	647474	647474	3640	61119	61119				708593	708593					

编制：wec-31450

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

分项编号：-b

工程名称：B段，C25水泥混凝土路面，厚150mm， 单位：m2

数量：11195.0 单价： 86.17

第 6 页 共 15 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			普通混凝土			混凝土运输			合 计									
	工 程 细 目			人工铺筑混凝土路面厚度15cm			装载质量1t以内机动翻斗车运混凝土1400m												
	定 额 单 位			1000m2路面			100m3												
	工 程 数 量			11.195			16.7925												
	定 额 表 号			2~2~17~1改			4~11~11~20改												
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)				
	直接费		元			690037.1			60857.18					750894.36					
	措施费	I	元	246653.48			61118.64												
		II	元	647473.88			61118.64												
	企业管理费		元	647473.88			61118.64												
	规费		元	214305.13	33.5 %	71792.22	29091.12	33.5 %	9745.52					81537.74					
	利润		元	647473.88	7.42 %	48042.56	61118.64	7.42 %	4535					52577.57					
	税金		元	809871.97	9 %	72888.48	75137.71	9 %	6762.39					79650.87					
	金额合计		元			882760.4			81900.1					964660.54					

编制：wec-31450

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

分项编号：-a 工程名称：C段，C25水泥混凝土路面，厚150mm， 单位：m2 数量：5490.64 单价： 82.84

第 7 页 共 15 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			普通混凝土			混凝土运输			合 计									
	工 程 细 目			人工铺筑混凝土路面厚度15cm			装载质量1t以内机动翻斗车运混凝土686m												
	定 额 单 位			1000m2路面			100m3												
	工 程 数 量			5.4906			8.236												
	定 额 表 号			2~2~17~1改			4~11~11~20改												
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)				
1001001	人工	工日	101.25	179.01	982.87	99515.82							982.87	99515.82					
2001001	HPB300钢筋	t	3398.23		0.02	74.63							0.02	74.63					
2003004	型钢工字钢,角钢	t	3495.58	0.04	0.21	748.52							0.21	748.52					
3001001	石油沥青	t	4500	0.08	0.43	1951.91							0.43	1951.91					
3005001	煤	t	561.95	0.02	0.08	46.28							0.08	46.28					
3005004	水	m3	2.72	24	131.77	358.43							131.77	358.43					
4003002	锯材中板 δ =19~35mm, 中方混合枋板	m3	1504.42	0.07	0.38	578.21							0.38	578.21					
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆 田堆方	m3	97.35	70.39	386.48	37624.15							386.48	37624.15					
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm 堆方	m3	97.09	126.97	697.14	67685.47							697.14	67685.47					
5509001	32.5级水泥	t	353.98	57.68	316.71	112110.5							316.71	112110.52					
7801001	其他材料费	元	1	246	1350.69	1350.69							1350.69	1350.69					
8003079	混凝土电动真空吸水机组 含吸热5m×5m	台班	136.91	2.47	13.56	1856.74							13.56	1856.74					
8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)SLF	台班	205.25	2.49	13.65	2801.59							13.65	2801.59					
8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机JD250	台班	172.83	3.98	21.85	3776.78							21.85	3776.78					
8007043	容量10000L以内洒水汽车 VQ15170GSS IN	台班	1124.36	1.12	6.15	6914.22							6.15	6914.22					
8007046	装载质量1.0t以内机动翻斗车F10A	台班	211.81				9.33	76.82	16270.57				76.82	16270.57					
8099001	小型机具使用费	元	1	188.6	1035.53	1035.53							1035.53	1035.53					
9999001	定额基价	元	1	57836	317554	317554	1984	16340	16340				333895	333895					

编制：wec-31450

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

分项编号：-a

工程名称：C段，C25水泥混凝土路面，厚150mm， 单位：m2

数量：5490.64 单价： 82.84

第 8 页 共 15 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			普通混凝土			混凝土运输			合 计									
	工 程 细 目			人工铺筑混凝土路面厚度15cm			装载质量1t以内机动翻斗车运混凝土686m												
	定 额 单 位			1000m2路面			100m3												
	工 程 数 量			5.4906			8.236												
	定 额 表 号			2~2~17~1改			4~11~11~20改												
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)				
		元				338429.4			16270.65					354700.14					
措施费		I	元		120971.47			16340.47											
		II	元		317554.27			16340.47											
企业管理费		元			317554.27			16340.55											
规费		元		105106.19	33.5 %	35210.57	7777.74	33.5 %	2605.54					37816.12					
利润		元		317554.27	7.42 %	23562.53	16340.55	7.42 %	1212.47					24775					
税金		元		397202.59	9 %	35748.23	20088.66	9 %	1807.98					37556.21					
金额合计		元				432950.8			21896.64					454847.46					

编制：wec-31450

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

分项编号：-a

工程名称：D段，C25水泥混凝土路面，厚150mm， 单位：m2

数量：3977.51 单价： 81.96

第 9 页 共 15 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			普通混凝土			混凝土运输			合 计									
	工 程 细 目			人工铺筑混凝土路面厚度15cm			装载质量1t以内机动翻斗车运混凝土497m												
	定 额 单 位			1000m2路面			100m3												
	工 程 数 量			3.9775			5.9663												
	定 额 表 号			2~2~17~1改			4~11~11~20改												
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)				
1001001	人工	工日	101.25	179.01	712.01	72091.24							712.01	72091.24					
2001001	HPB300钢筋	t	3398.23		0.02	54.07							0.02	54.07					
2003004	型钢工字钢,角钢	t	3495.58	0.04	0.16	542.24							0.16	542.24					
3001001	石油沥青	t	4500	0.08	0.31	1414							0.31	1414					
3005001	煤	t	561.95	0.02	0.06	33.53							0.06	33.53					
3005004	水	m3	2.72	24	95.46	259.65							95.46	259.65					
4003002	锯材中板 δ =19~35mm, 中方混合枋板	m3	1504.42	0.07	0.28	418.87							0.28	418.87					
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆 田堆方	m3	97.35	70.39	279.98	27255.69							279.98	27255.69					
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm 堆方	m3	97.09	126.97	505.02	49032.7							505.02	49032.7					
5509001	32.5级水泥	t	353.98	57.68	229.43	81215.09							229.43	81215.09					
7801001	其他材料费	元	1	246	978.47	978.47							978.47	978.47					
8003079	混凝土电动真空吸水机组 含吸热5m×5m	台班	136.91	2.47	9.82	1345.06							9.82	1345.06					
8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)SIF	台班	205.25	2.49	9.89	2029.53							9.89	2029.53					
8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机JD250	台班	172.83	3.98	15.83	2735.98							15.83	2735.98					
8007043	容量10000L以内洒水汽车 VQ15170GSS TN	台班	1124.36	1.12	4.45	5008.8							4.45	5008.8					
8007046	装载质量1.0t以内机动翻斗车F10A	台班	211.81				7.27	43.36	9183.41				43.36	9183.41					
8099001	小型机具使用费	元	1	188.6	750.16	750.16							750.16	750.16					
9999001	定额基价	元	1	57836	230043	230043	1546	9223	9223				239266	239266					

编制：wec-31450

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

分项编号：-a 工程名称：D段，C25水泥混凝土路面，厚150mm， 单位：m2 数量：3977.51 单价：81.96

第 10 页 共 15 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			普通混凝土			混凝土运输			合 计									
	工 程 细 目			人工铺筑混凝土路面厚度15cm			装载质量1t以内机动翻斗车运混凝土497m												
	定 额 单 位			1000m2路面			100m3												
	工 程 数 量			3.9775			5.9663												
	定 额 表 号			2~2~17~1改			4~11~11~20改												
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)				
		元				245165.0			9183.47					254348.53					
措施费		I	元		87634.14			9222.87											
		II	元		230042.64			9222.87											
企业管理费		元			230042.64			9222.92											
规费		元		76141.01	33.5 %	25507.24	4389.91	33.5 %	1470.62					26977.86					
利润		元		230042.64	7.42 %	17069.16	9222.92	7.42 %	684.34					17753.51					
税金		元		287741.47	9 %	25896.73	11338.43	9 %	1020.46					26917.19					
金额合计		元				313638.2			12358.89					325997.09					

编制：wec-31450

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

分项编号：-a 工程名称：E段，C25水泥混凝土路面，厚150mm， 单位：m2 数量：2725.87 单价： 74.79

第 11 页 共 15 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			普通混凝土			混凝土运输			合 计									
	工 程 细 目			人工铺筑混凝土路面厚度15cm			装载质量1t以内机动翻斗车运混凝土340m												
	定 额 单 位			1000m2路面			100m3												
	工 程 数 量			2.7259			4.0888												
	定 额 表 号			2~2~17~1改			4~11~11~20改												
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)				
1001001	人工	工日	101.25	137.7	375.36	38004.84							375.36	38004.84					
2001001	HPB300钢筋	t	3398.23		0.01	37.05							0.01	37.05					
2003004	型钢工字钢,角钢	t	3495.58	0.04	0.11	371.62							0.11	371.62					
3001001	石油沥青	t	4500	0.08	0.22	969.06							0.22	969.06					
3005001	煤	t	561.95	0.02	0.04	22.98							0.04	22.98					
3005004	水	m3	2.72	24	65.42	177.95							65.42	177.95					
4003002	锯材中板 δ =19~35mm, 中方混合枋板	m3	1504.42	0.07	0.19	287.06							0.19	287.06					
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆 田堆方	m3	97.35	70.39	191.88	18679.14							191.88	18679.14					
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm 堆方	m3	97.09	126.97	346.11	33603.58							346.11	33603.58					
5509001	32.5级水泥	t	353.98	57.68	157.24	55659.14							157.24	55659.14					
7801001	其他材料费	元	1	246	670.57	670.57							670.57	670.57					
8003079	混凝土电动真空吸水机组 含吸热5m×5m	台班	136.91	2.47	6.73	921.81							6.73	921.81					
8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)SLF	台班	205.25	2.49	6.78	1390.89							6.78	1390.89					
8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机JD250	台班	172.83	3.98	10.85	1875.05							10.85	1875.05					
8007043	容量10000L以内洒水汽车 VC15170GSS TN	台班	1124.36	1.12	3.05	3432.68							3.05	3432.68					
8007046	装载质量1.0t以内机动翻斗车F10A	台班	211.81				5.56	22.72	4811.77				22.72	4811.77					
8099001	小型机具使用费	元	1	188.6	514.1	514.1							514.1	514.1					
9999001	定额基价	元	1	53446	145687	145687	1182	4832	4832				150520	150520					

编制：wec-31450

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

分项编号：-a

工程名称：E段，C25水泥混凝土路面，厚150mm， 单位：m2

数量：2725.87 单价： 74.79

第 12 页 共 15 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			普通混凝土			混凝土运输			合 计									
	工 程 细 目			人工铺筑混凝土路面厚度15cm			装载质量1t以内机动翻斗车运混凝土340m												
	定 额 单 位			1000m2路面			100m3												
	工 程 数 量			2.7259			4.0888												
	定 额 表 号			2~2~17~1改			4~11~11~20改												
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)				
		元				156617.5			4811.77					161429.29					
措施费		I	元	48090.44			4832.45												
		II	元	145687.25			4832.45												
企业管理费		元		145687.25			4832.44												
规费		元		40780.27	33.5 %	13661.39	2300.13	33.5 %	770.55					14431.94					
利润		元		145687.25	7.42 %	10809.99	4832.44	7.42 %	358.57					11168.56					
税金		元		181088.9	9 %	16298	5940.88	9 %	534.68					16832.68					
金额合计		元				197386.9			6475.56					203862.46					

编制：wec-31450

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

分项编号：313-1

工程名称：砂 人工装卸二次转运1000m

单位：m3

数量：3160.41

单价：263.52

第 13 页 共 15 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			人工挑抬运输									合 计	
	工 程 细 目			人工挑运土、砂、石屑1000m										
	定 额 单 位			100m3										
	工 程 数 量			31.6041										
	定 额 表 号			9~1~1~2,定额*100										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	101.25	169	5341.09	540785.6							5341.09	540785.66
9999001	定额基价	元	1	17961	567651	567651							567651	567651
	直接费	元				540785.6								540785.66
	措施费	I	元		567651.35									
		II	元		567651.35									
	企业管理费	元			567651.35									
	规费	元			540785.66	33.5 %		181163.2						181163.2
	利润	元			567651.35	7.42 %		42119.73						42119.73
	税金	元			764068.58	9 %		68766.17						68766.17
	金额合计	元						832834.7						832834.75

编制：wec-31450

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

分项编号：313-2

工程名称：碎石 人工装卸二次转运1000m

单位：m3

数量：5491.04

单价：263.52

第 14 页 共 15 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			人工挑抬运输									合 计	
	工 程 细 目			人工挑运碎石1000m										
	定 额 单 位			100m3										
	工 程 数 量			54.9104										
	定 额 表 号			9~1~1~6,定额*100										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工		工日	101.25	169	9279.86	939585.5						9279.86	939585.58
9999001	定额基价		元	1	17961	986263	986263						986263	986263
	直接费		元			939585.5								939585.58
	措施费		I	元		986263.27								
			II	元		986263.27								
	企业管理费		元			986263.27								
	规费		元			939585.58	33.5 %		314761.1					314761.17
	利润		元			986263.26	7.42 %		73180.73					73180.73
	税金		元			1327527.4	9 %		119477.4					119477.47
	金额合计		元						1447004.					1447004.96

编制：wec-31450

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

分项编号：313-3

工程名称：水泥 人工装卸二次转运1000m

单位：t

数量：2508.22

单价：202.71

第 15 页 共 15 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			人工挑抬运输									合 计	
	工 程 细 目			人工挑运水泥1000m										
	定 额 单 位			100t										
	工 程 数 量			25.0822										
	定 额 表 号			9~1~1~20, 定额*100										
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	101.25	130	3260.69	330144.4							3260.69	330144.46
9999001	定额基价	元	1	13816	346546	346546							346546	346546
	直接费	元				330144.4								330144.46
	措施费	I	元	346545.71										
		II	元	346545.71										
	企业管理费	元		346545.71										
	规费	元		330144.46	33.5 %	110598.3								110598.39
	利润	元		346545.71	7.42 %	25713.69								25713.69
	税金	元		466456.54	9 %	41981.09								41981.09
	金额合计	元				508437.6								508437.63

编制：wec-31450

复核：

表A.0.3-6 施工机械台班单价计算表

建设项目名称：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

编制范围：贺州市八步区步头镇大桂山山心站至东叶出口路段及梅花村基础设施提升工程

第 1 页 共 1 页

24表

序号	代号	机械名称	台班 单价 (元)	不变费用(元)		可变费用(元)																车船 税	合计	
				调整系数： 1.0		机械工		重油		汽油		柴油		煤		电		水		木柴				
						101.25元/工 日		--元/kg		--元/kg		7.89元/kg		--元/t		0.85元/kw.h		--元/m3		--元/kg				
				定额	调整值	定额	费用	定额	费用	定额	费用	定额	费用	定额	费用	定额	费用	定额	费用	定额	费用			
1	8003079	混凝土电动真空吸水机组	136.91	21.57	21.57	1	101.25									16.58	14.09							115.34
2	8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费)	205.25	87.89	87.89	1	101.25									18.95	16.11							117.36
3	8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机	172.83	25.51	25.51	1	101.25									54.2	46.07							147.32
4	8007043	容量10000L以内洒水汽车	1124.36	605.76	605.76	1	101.25					52.8	416.59										0.76	518.6
5	8007046	装载质量1.0t以内机动翻斗车	211.81	39.48	39.48	1	101.25					9	71.01										0.07	172.33

编制：wec-31450

复核：