

S207 线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉 改造工程

招标控制价预算

招 标 人： 广西壮族自治区浦北公路养护中心
(单位盖章)

造价咨询人： 中大设计集团有限公司
(单位盖章)



招标控制价预算

招标控制价 (小写): 3645062.00 元

(大写): 叁佰陆拾肆万伍仟零陆拾贰元整

招 标 人:



广西壮族自治区浦北公路养护中心
(单位盖章)

造价咨询人:



中大设计集团有限公司
(单位资质专用章)

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:

王保平

(签字或盖章)

编 制 人:



吉江莉
中大设计集团有限公司
有效期至: 2027年01月19日

复 核 人:



郑子全
中大设计集团有限公司
有效期至: 2029年07月26日

编 制 时 间:

2026年2月5日

复 核 时 间:

2026年2月5日





营业执照

(副本)(10-1)

统一社会信用代码
91610000797942467L



扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息

名称 中大设计集团有限公司

注册资本 壹仟万元人民币

类型 有限责任公司(自然人投资或控股)

成立日期 2007年04月02日

法定代表人 王保平

住所 陕西省西安市高新区丈八街办唐延南路8号
泰维智链中心一期B座2层205室

经营范围

一般项目：工程管理服务；规划设计管理；工业设计服务；信息技术咨询服务；工程造价咨询业务；招投标代理服务；采购代理服务；政府采购代理服务；自然生态系统保护管理；农业专业及辅助性活动；森林防火服务；林业专业及辅助性活动；人工造林；土壤污染治理与修复服务；土壤污染防治服务；土地整治服务；土地调查评估服务；水利相关咨询服务；水文服务；水污染治理；水污染防治服务；大气环境污染防治服务；生态环境恢复及生态保护服务；水土流失防治服务；地质勘查技术服务；基础地质勘查；环境保护监测；环保咨询服务；安全咨询服务；社会稳定风险评估。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
许可项目：国土空间规划编制；测绘服务；建设工程勘察；建设工程设计；特种设备设计；安全评价业务；地质灾害危险性评估；地质灾害治理工程勘查；地质灾害治理工程设计；矿产资源勘查；文物保护工程勘察；文物保护工程设计。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）

登记机关



2025年12月25日

国家企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过
国家信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

工程咨询单位甲级资信证书

单位名称：中大设计集团有限公司

住所：陕西省西安市高新区丈八街办唐延南路8号泰维智链中心一期B座2层205室

统一社会信用代码：91610000797942467L

法定代表人：王保平

技术负责人：孟令兵

资信等级：甲级

资信类别：专业资信

业务：公路，水利水电，建筑，市政公用工程，生态建设和环境工程

证书编号：甲322024011189

有效期：2024年07月01日至2027年06月30日



证书查询



发证单位：中国工程咨询协会

招标控制价编制说明

一、工程概况：

S207 线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程项目位于钦州市浦北县龙门镇，在 K196+134.577 平面交叉处形成五个方向的平面交叉路口。

二、编制依据：

- 1、广西地方标准《公路养护预算编制办法及定额》（DB45/T 228.1-2020）（以下简称《广西养护办法》）；
- 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、交通运输部关于调整《公路工程项目投资估算编制办法》（JTG 3820-2018）和《公路工程项目概算预算编制办法》（JTG 3830-2018）中“税金”有关规定的公告；
- 6、广西公路发展中心《普通国省干线公路危旧桥加固改造设计技术要求》；
- 7、《广西壮族自治区公路发展中心关于印发广西普通国省干线公路养护工程（路面部分）施工图设计及预算编制指导意见的通知》（桂路养发〔2021〕172号）；
- 8、广西公路发展中心《广西普通国省干线公路路面大中修工程施工图设计及预算编制注意事项》。
- 9、采用正版同望 WECOST 工程造价管理软件 WECOST V11.1.1 进行编制。

三、人工、材料、机械台班单价

1、**人工费单价**（含机械人工、船员）：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），全区统一采用 101.25 元/工日。

2、材料：

材料价格以广西壮族自治区交通运输工程造价事务中心2025年11月份公路工程材料指导价格。

四、措施费、企业管理费、规费、利润、税金和专项费用

本项目措施费、企业管理费、规费、利润、税金和专项费用按广西公路

修复性养护的大修工程（I类）计算。

1、措施费：

①雨季施工增加费：本项目按所在地雨量区II、雨季期6个月计算雨季施工增加费；

②夜间施工增加费：本项目不计此项费用；

③施工辅助费：按《广西养护办法》计列；

④工地转移费：按《广西养护办法》钦州市至工地120km计列；

⑤施工进出场费：按《广西养护办法》最少5km计列；

⑥沿海地区工程增加费：本项目不计此项费用；

⑦行车干扰工程增加费：按《广西养护办法》二级及以下公路2001-5000车次；

⑧交通安全维护费：按《广西养护办法》不计列；

2、企业管理费

①基本费用：按《广西养护办法》计列；

②主、副食运费补贴：按项目所在地乡镇至工地里程计算，按3km计；

③职工探亲路费：本项目不计此项费用；

④财务费用：按《广西养护办法》计列。

3、规费：

①养老保险费：16%；

②失业保险费：0.5%；

③医疗保险费（含生育保险费）：7.5%；

④工伤保险费：1%；

⑤住房公积金：8.5%。

合计规费费率为33.5%。

4、利润：按《广西养护办法》7.42%计列。

5、税金：交通运输部关于调整“税金”有关规定的9%计列。

6、专项费用

①施工场地建设费：按《广西养护办法》乘以43.34%计列；

②安全生产费：按《编制办法》1.5%计列；

7、工程保通管理费

交通协管人员费用按每天2人，每人150元/天。

8、工程保险费

本项目不计此项费用。

9、暂列金额

本项目不计此项费用。

表C.6 养护工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程 编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

第 1 页 共 4 页

3-01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			3645062		100.00	
100	清单 第100章 总则			204334		5.61	
102	工程管理			80607		2.21	
102-3	安全生产费(按招标人公布的最高投标限价的1.5%填报)	总额	1	53607	53607	1.47	
102-5	工程保通管理费	总额	1	27000	27000	0.74	
103	临时工程与设施			22160		0.61	
103-6	交通临时设施	总额	1	22160	22160	0.61	
105	施工标准化			101567		2.79	
105-8	施工场地建设费	总额	1	101567	101567	2.79	
200	清单 第200章 路基			1002695		27.51	
202	场地清理			290588		7.97	
202-1	清理与掘除			454		0.01	
-c	挖除树根	棵	15	454	30.27	0.01	
202-2	挖除旧路面			168491		4.62	
-a	破除旧水泥混凝土路面	m3	1006.2	135716	134.88	3.72	
-b	破除旧沥青路面	m3	387	11970	30.93	0.33	
-d	破除旧水泥稳定层	m3	774	20805	26.88	0.57	
202-3	拆除结构物			121216		3.33	
-a	拆除边沟钢筋混凝土结构	m3	76	34226	450.34	0.94	
-c	拆除旧边沟砌体结构	m3	801.4	84043	104.87	2.31	
-d	指示标志牌	块	6	2947	491.17	0.08	
202-4	植物移栽			427		0.01	
-a	移栽乔木	棵	15	427	28.47	0.01	
203	挖方路基			287773		7.89	
203-1	路基挖方			287773		7.89	

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.6 养护工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程 编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

第2页 共4页

3-01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
-a	挖土方（废方运输5公里）	m3	16182	265870	16.43	7.29	
-g	沟槽开挖土方	m3	840.8	21903	26.05	0.60	
204	填方路基			25038		0.69	
204-1	路基填筑（包括填前压实）			25038		0.69	
-a	利用土方	m3	18	98	5.44	0.00	
-h	沟槽回填土	m3	517	9022	17.45	0.25	
-j	沟槽回填砂砾	m3	231	15918	68.91	0.44	
207	坡面排水			390680		10.72	
207-1	边沟			390680		10.72	
-c	现浇C20混凝土	m3	452	282147	624.22	7.74	
-e	预制安装C30混凝土盖板	m3	58.5	108533	1855.26	2.98	
208	护坡、护面墙			8616		0.24	
208-5	护面墙			8616		0.24	
-b	现浇C20混凝土路肩墙	m3	16.5	8616	522.18	0.24	
300	清单 第300章 路面			2299042		63.07	
302	垫层			97303		2.67	
302-1	碎石垫层			97303		2.67	
-a	平均厚130mm	m2	1253	16427	13.11	0.45	
-b	厚180mm	m2	4590	80876	17.62	2.22	
304	水泥稳定土底基层、基层			294222		8.07	
304-3	掺2.5%水泥改善大粒径级配碎石基层			294222		8.07	
-a	厚200mm	m2	8352	262503	31.43	7.20	
	厚260mm	m2	790	31719	40.15	0.87	
306	级配碎（砾）石底基层、基层			212012		5.82	
306-1	级配碎石底基层			212012		5.82	

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.6 养护工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程 编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

第3页 共4页

3-01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
-a	厚200mm	m2	8542	212012	24.82	5.82	
309	热拌沥青混合料面层			881286		24.18	
309-3	ATB-25粗粒式沥青碎石			881286		24.18	
-a	厚100mm	m2	8402	881286	104.89	24.18	
310	沥青表面处置与封层			139717		3.83	
310-2	1.5cm同步沥青碎石封层(两油两料,含碎石加热、除尘)	m2	8282	139717	16.87	3.83	
311	改性沥青及改性沥青混合料			571949		15.69	
311-2	AC-16 SBS中粒式改性沥青混合料路面			571949		15.69	
-a	厚50mm	m2	9122	571949	62.7	15.69	
314	路面及中央分隔带排水			102553		2.81	
314-1	DN1500 级钢筋混凝土平口管	m	18	46241	2568.94	1.27	
314-3	雨水检查井	座	2	56312	28156	1.54	
600	清单 第600章 安全设施及预埋管线			138991		3.81	
604	道路交通标志			17018		0.47	
604-5	指示标志牌迁移	个	6	17018	2836.33	0.47	
605	道路交通标线			89973		2.47	
605-1	热熔型涂料路面标线			89973		2.47	
-a	2.0mm厚耐久型热熔标线	m2	1032.2	79376	76.9	2.18	
-b	5.0mm厚耐久型减速标线	m2	72.9	10597	145.36	0.29	
609	迁改路灯			32000		0.88	
609-1	迁改路灯	套	40	32000	800	0.88	
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			3645062		100.00	
11	计日工合计						
11.1	劳务						

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.6 养护工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程 编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

第 4 页 共 4 页

3-01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
11.2	材料						
11.3	施工机械						
12	暂列金额（不合计日工总额）						
13	投标报价			3645062		100.00	

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.7 人工、材料、设备、施工机械台班数量单价表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

第 1 页 共 6 页

3-02表

序号	工料机及设备代号	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	清单第600章安全设施及预埋管线									辅助生产	%
1	1001001	人工	工日	101.25	2270.422	1885.857	294.398	90.167										
2	1051001	机械工	工日	101.25	565.579	403.608	141.556	20.415										
3	1511033	普C25-32.5-4(商) (普C25-32.5-4(商))	m3	376.7	10.057		10.057											
4	1511035	普C30-42.5-4(商) (普C30-42.5-4(商))	m3	391.26	38.648		38.648											
5	1511039	普C40-42.5-4(商) (普C40-42.5-4(商))	m3	425.24	3.485		3.485											
6	1513002	粗粒式沥青碎石(商) (粗粒式沥青碎石(商))	m3	851	857.004		857.004											
7	1513009	中粒式改性沥青混凝土(商) (中粒式改性沥青混凝土(商))	m3	1010.59	465.222		465.222											
8	2001001	HPB300钢筋	t	3259	3.551	2.761	0.567	0.224										
9	2001002	HRB400钢筋	t	3201	9.64	6.91	2.73											
10	2001019	钢丝绳(股丝6-7×19,绳径7.1~9mm;股丝6×37,绳径14.1~15.5mm)	t	5709	0.008		0.008											
11	2001021	8~12号铁丝(镀锌铁丝)	kg	5.08	4.071	3.465	0.606											
12	2001022	20~22号铁丝(镀锌铁丝)	kg	5.37	62.32	53.854	7.352	1.114										
13	2003004	型钢(工字钢,角钢)	t	3276	0.015		0.004	0.011										
14	2003008	钢管(无缝钢管)	t	4071	0.034		0.034											
15	2003025	钢模板(各类定型大块钢模板)	t	4946	0.319	0.094	0.225											
16	2003026	组合钢模板	t	4796	1.2	1.175	0.005	0.02										
17	2009002	钢钎	kg	5.13	54.72	54.72												
18	2009011	电焊条(结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0)	kg	5.81	8.106		8.106											
19	2009013	螺栓(混合格格)	kg	7.35	20.189		20.189											
20	2009028	铁件(铁件)	kg	4.45	409.654	377.31	23.098	9.247										

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.7 人工、材料、设备、施工机械台班数量单价表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

第 2 页 共 6 页

3-02表

序号	工料机及设备代号	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	清单第600章安全设施及预埋管线									辅助生产	%
1	2009030	铁钉（混合格格）	kg	4.65	1.52	0.99	0.53											
2	3001001	石油沥青	t	3594.96	19.137	0.588	18.549											
3	3003001	重油	kg	4.04	1865.366		1865.366											
4	3003002	汽油（92号）	kg	8.16	2628.094	1869.897	248.393	509.805										
5	3003003	柴油（0号，-10号，-20号）	kg	6.81	28476.74	22949.842	5526.898											
6	3005001	煤	t	664	3.512		3.512											
7	3005002	电	kW·h	0.64	2417.56	1371.759	926.843	118.959										
8	3005004	水	m3	2.82	903.26	718.2	151.436	33.624										
9	4003001	原木（混合格格）	m3	1044.1	0.069	0.066	0.003											
10	4003002	锯材（中板 = 19~35mm,中方混合格格）	m3	1241.51	0.526	0.429	0.094	0.003										
11	4003007	木柴	kg	1	23.852		23.852											
12	5009007	底油	kg	11.82	261.909			261.909										
13	5009008	热熔涂料	kg	10	4841.018			4841.018										
14	5009012	油毛毡（400g,0.915m×21.95m）	m2	5.34	39.611		39.611											
15	5503005	中（粗）砂（混凝土、砂浆用堆方）	m3	72.06	45.393		31.663	13.73										
16	5503007	砂砾（堆方）	m3	37.86	299.676	282.744	16.932											
17	5505013	碎石（4cm）（最大粒径4cm堆方）	m3	64.78	520.385	439.86	56.792	23.733										
18	5505016	碎石（未筛分碎石统料堆方）	m3	56.11	6681.483		6681.483											
19	5505017	路面用碎石（1.5cm）（最大粒径1.5cm堆方）	m3	69.05	165.64		165.64											
20	5509001	32.5级水泥	t	327	288.636	174.216	104.845	9.574										
21	5509002	42.5级水泥	t	345	24.101		24.101											

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.7 人工、材料、设备、施工机械台班数量单价表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

第 3 页 共 6 页

3-02表

序号	工料机及设备代号	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	清单第600章安全设施及预埋管线									辅助生产	%
1	5511013	1500mm以内混凝土排水管	m	1000	18		18											
2	6007003	反光玻璃珠 (JT/T280--1995 1、2号(A类))	kg	4.75	401.365			401.365										
3	6007010	震动标线涂料	kg	11.5	572.192			572.192										
4	7801001	其他材料费	元	1	5592.483	1174.72	3540.546	877.217										
5	7901001	设备摊销费	元	1	157.358		157.358											
6	5503006001	机制砂	m3	72.06	265.606	265.606												
7	8001002	功率75kW以内履带式推土机 (TY100)	台班	839.52	0.254	0.254												
8	8001025	斗容量0.6m3履带式单斗挖掘机 (WY60液压)	台班	798.79	4.06	4.06												
9	8001027	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机 (WY100液压)	台班	1137.76	35.277	35.277												
10	8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机 (WY200A液压)	台班	1433.25	10.161	10.161												
11	8001032	斗容量2.5m3履带式单斗挖土机带破碎锤 (WY250带破碎锤)	台班	2892.81	21.13	21.13												
12	8001045	斗容量1.0m3轮胎式装载机 (ZL20)	台班	549.82	10.113	10.113												
13	8001047	斗容量2.0m3轮胎式装载机 (ZL40)	台班	923.03	0.771	0.771												
14	8001049	斗容量3.0m3轮胎式装载机 (ZL50)	台班	1173.53	2.153	2.153												
15	8001058	功率120kW以内平地机 (F155)	台班	1128.03	10.798	0.305	10.493											
16	8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机 (3Y-12/15)	台班	556.86	5.347	0.508	4.839											
17	8001083	机械自身质量18~21t光轮压路机 (3Y-18/21)	台班	710.6	20.183		20.183											

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.7 人工、材料、设备、施工机械台班数量单价表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

第 4 页 共 6 页

3-02表

序号	工料机及设备代号	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	清单第600章安全设施及预埋管线									辅助生产	%	数量
1	8001089	机械自身质量15t以内振动压路机 (CA25PD)	台班	1021.85	0.033	0.033													
2	8001095	蛙式夯土机 (200~620N·m) (HW-280)	台班	26.24	0.785	0.785													
3	8003005	功率235kW以内稳定土拌和机 (WB230)	台班	1910.94	2.655		2.655												
4	8003050	生产能力120t/h以内沥青混合料拌和设备 (LB1500)	台班	25664.22	0.357		0.357												
5	8003058	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	1843.34	5.739		5.739												
6	8003063	机械自身质量10t以内双钢轮振动压路机 (YZC-10)	台班	1051.14	15.685		15.685												
7	8003066	机械自身质量9~16t轮胎式压路机 (YL16)	台班	624.75	6.789		6.789												
8	8003067	机械自身质量16~20t轮胎式压路机 (YL20)	台班	733.77	2.7		2.7												
9	8003068	机械自身质量20~25t轮胎式压路机 (YL27)	台班	916.95	2.976		2.976												
10	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	777.28	5.367			5.367											
11	8003075	凸起振动标线机	台班	583.75	0.831			0.831											
12	8003095	同步碎石封层车	台班	2796.15	2.153		2.153												
13	8005003	出料容量350L以内强制式混凝土搅拌机 (JD350)	台班	192.42	2.059	0.743		1.317											
14	8005004	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机 (JW500,JS500)	台班	239.25	11.086	10.721	0.365												
15	8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	392.33	74.076	71.034	0.489	2.553											
16	8007003	装载质量4t以内载货汽车 (CA10B)	台班	460.89	4.979			4.979											
17	8007006	装载质量8t以内载货汽车 (JN150)	台班	572.16	0.088		0.088												

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.7 人工、材料、设备、施工机械台班数量单价表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

第 5 页 共 6 页

3-02表

序号	工料机及设备代号	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	清单第600章安全设施及预埋管线									辅助生产	%	数量
1	8007007	装载质量10t以内载货汽车 (JN161,JN162)	台班	631.6	0.708	0.708													
2	8007012	装载质量5t以内自卸汽车 (CA340)	台班	564.15	0.41		0.41												
3	8007016	装载质量12t以内自卸汽车 (T138,SX360)	台班	798.51	3.975		3.975												
4	8007019	装载质量20t以内自卸汽车 (BJ374)	台班	1068.14	160.076	160.076													
5	8007023	装载质量15t以内平板拖车组 (JN462)	台班	748.27	2.012	2.012													
6	8007025	装载质量30t以内平板拖车组	台班	1142.14	0.413	0.31	0.104												
7	8007040	容量4000L以内洒水汽车	台班	618.44	0.008	0.008													
8	8007041	容量6000L以内洒水汽车 (YGJ5102GSSEQ)	台班	688.92	6.737	0.416	6.321												
9	8007042	容量8000L以内洒水汽车 (YG5130GSSEA)	台班	870.24	6.655		6.655												
10	8007046	装载质量1.0t以内机动翻斗车 (F10A)	台班	202.09	0.949		0.949												
11	8009025	提升质量5t以内汽车式起重机 (QY5)	台班	624.45	0.065		0.065												
12	8009026	提升质量8t以内汽车式起重机 (QY8)	台班	686.09	1.365	0.762	0.603												
13	8009030	提升质量25t以内汽车式起重机 (QY25)	台班	1322.59	1.892		1.892												
14	8009046	最大作业高度10m以内高空作业车 (QYJ5040JGKZ10)	台班	492.39	0.336	0.336													
15	8015006	数控钢筋弯箍机	台班	708.31	0.006		0.006												
16	8015007	数控立式钢筋弯曲中心	台班	845.59	0.365		0.365												
17	8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机 (BX1-330)	台班	161.22	1.676		1.676												
18	8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机 (CV-3/8-1)	台班	282.38	23.18	23.18													

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.7 人工、材料、设备、施工机械台班数量单价表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

第 6 页 共 6 页

3-02表

序号	工料机及设备代号	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	清单第600章安全设施及预埋管线									辅助生产	%
1	8017048	排气量6m3/min以内机动空气压缩机 (WY-6/7A)	台班	503.6	12.074	12.074												
2	8017054	蒸发量1t/h以内工业锅炉 (DZL1-1.0-A)	台班	1064.89	1.491		1.491											
3	8099001	小型机具使用费	元	1	3545.795	2740.991	313.035	491.77										

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.8 建筑安装工程费计算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

第 1 页 共 4 页

3-03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) 费率(%) 7.42%	税金(元) 税率(%) 9.0%	专项费用		定额建安费(不含专项)	金额合计(元)		
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计							施工场地建设费	安全生产费		合计	单价	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
1	100	清单 第100章总则			22160			22160		204334									22160	204334		
2	102	工程管理								80607										80607		
3	102~3	安全生产费 (按招标人公布的最高投标限价的1.5%填报)	总额	1						53607											53607	53607
4	102~5	工程保通管理费	总额	1						27000											27000	27000
5	103	临时工程与设施			22160			22160		22160									22160	22160		
6	103~6	交通临时设施	总额	1	22160			22160		22160									22160	22160	22160	
7	105	施工标准化								101567											101567	
8	105~8	施工场地建设费	总额	1						101567							101567.00				101567	101567
9	200	清单 第200章路基			737489.37		190943.07	160706.56	345737.98	697387.61		53350.7	30505.85	77655.79	60943.87	82785.95			1042731.5	1002630		
10	202	场地清理			202689.99		67817.25	523.17	124618.61	192959.03		20912.07	8826.71	26648.57	17246.22	23993.33			300316.89	290586		
11	202~1	清理与掘除			276.74		261.23		2.54	263.76		27.14	14.1	87.51	23.59	37.45			466.53	454		
12	~c	挖除树根	棵	15	276.74		261.23		2.54	263.76		27.14	14.1	87.51	23.59	37.45			466.53	454	30.24	
13	202~2	挖除旧路面			123345.16		17319.22		99848.72	117167.94		13291.25	4954.52	8655.44	10506.05	13911.77			174664.19	168487		
14	~a	破除旧水泥混凝土路面	m3	1006.2	98950.38		16300.44		77597.95	93898.39		10763.44	4051.01	7352.76	8441.35	11205.63			140764.57	135713	134.88	
15	~b	破除旧沥青路面	m3	387	8917.45		391.84		8103.9	8495.74		908.41	332.73	491.46	753.77	988.39			12392.2	11970	30.93	
16	~d	破除旧水泥稳定层	m3	774	15477.33		626.94		14146.86	14773.8		1619.4	570.78	811.22	1310.93	1717.75			21507.42	20804	26.88	
17	202~3	拆除结构物			78786.69		50075.82	470.71	24708.19	75254.72		7571.19	3843.77	17846.8	6692.96	10008.85			124750.25	121218		
18	~a	拆除边沟钢筋混凝土结构	m3	76	22701.24		13620.15	470.71	7482.07	21572.93		2164.85	1141.71	4590.51	1929.78	2825.98			35354.07	34226	450.34	
19	~c	拆除旧边沟砌体结构	m3	801.4	54105.21		35702.37		16090.7	51793.07		5212.14	2601.19	12905.43	4594.36	6939.56			86357.88	84046	104.87	

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.8 建筑安装工程费计算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

第 2 页共 4 页

3-03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) 费率(%) 7.42%	税金(元) 税率(%) 9.0%	专项费用		定额建安费(不含专项)	金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计							施工场地建设费	安全生产费		合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
20	~d	指示标志牌	块	6	1980.24		753.3		1135.42	1888.72		194.2	100.87	350.86	168.83	243.31			3038.31	2947	491.13
21	202~4	植物移栽			281.41		160.99	52.46	59.17	272.61		22.49	14.34	58.82	23.61	35.27			435.93	427	
22	~a	移栽乔木	棵	15	281.41		160.99	52.46	59.17	272.61		22.49	14.34	58.82	23.61	35.27			435.93	427	28.48
23	203	挖方路基			218945.11		11536.24		197158.65	208694.89		19166.69	6486.2	11455.07	18149.17	23755.68			297957.92	287708	
24	203~1	路基挖方			218945.11		11536.24		197158.65	208694.89		19166.69	6486.2	11455.07	18149.17	23755.68			297957.92	287708	
25	~a	挖土方(废方运输5公里)	m3	16182	204048.54		5406.81		189050.98	194457.79		17738.46	5839.34	8933.14	16889.87	21947.28			275396.63	265806	16.43
26	~g	沟槽开挖土方	m3	840.8	14896.57		6129.43		8107.67	14237.1		1428.23	646.86	2521.93	1259.3	1808.41			22561.29	21902	26.05
27	204	填方路基			20611.25		5543.05	10704.69	1545.94	17793.68		706.9	877.16	1945.71	1646.89	2067.33			27855.23	25038	
28	204~1	路基填筑(包括填前压实)			20611.25		5543.05	10704.69	1545.94	17793.68		706.9	877.16	1945.71	1646.89	2067.33			27855.23	25038	
29	~a	利用土方	m3	18	73.86		4.37		65.68	70.06		5.54	2.92	5.63	6.11	8.12			102.18	98	5.47
30	~h	沟槽回填土	m3	517	5494.68		5234.63			5234.63		538.86	279.9	1753.6	468.46	744.79			9280.28	9020	17.45
31	~j	沟槽回填砂砾	m3	231	15042.71		304.05	10704.69	1480.26	12489		162.49	594.34	186.48	1172.33	1314.42			18472.76	15919	68.91
32	207	坡面排水			288517.04		104088.85	145499.81	22204.07	271792.73		12312.92	14032.84	36922.66	23362.82	32258.16			407406.44	390682	
33	207~1	边沟			288517.04		104088.85	145499.81	22204.07	271792.73		12312.92	14032.84	36922.66	23362.82	32258.16			407406.44	390682	
34	~c	现浇C20混凝土	m3	452	207909.48		76885.2	99832.89	17521.61	194239.7		9692.62	10590.91	27396.99	16931.92	23296.69			295818.61	282149	624.22
35	~e	预制安装C30混凝土盖板	m3	58.5	80607.57		27203.65	45666.92	4682.45	77553.02		2620.3	3441.93	9525.67	6430.9	8961.46			111587.83	108533	1855.27
36	208	护坡、护面墙			6725.98		1957.67	3978.89	210.72	6147.28		252.12	282.95	683.79	538.77	711.44			9195.05	8616	
37	208~5	护面墙			6725.98		1957.67	3978.89	210.72	6147.28		252.12	282.95	683.79	538.77	711.44			9195.05	8616	
38	~b	现浇C20混凝土路肩墙	m3	16.5	6725.98		1957.67	3978.89	210.72	6147.28		252.12	282.95	683.79	538.77	711.44			9195.05	8616	522.2
39	300	清单 第300章路面			1947918.72		29807.67	1758101.77	108007.55	1895916.9		15351.64	34837.27	14786.96	148259.59	189823.72			2350977.9	2298976	
40	302	垫层			100420.92		354.96	69058.98	6549.08	75963.03		799.97	4222.7	469.42	7823.91	8035.11			121772.03	97314	
41	302~1	碎石垫层			100420.92		354.96	69058.98	6549.08	75963.03		799.97	4222.7	469.42	7823.91	8035.11			121772.03	97314	

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.8 建筑安装工程费计算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

第3页共4页

3-03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) 费率(%) 7.42%	税金(元) 税率(%) 9.0%	专项费用		定额建安费(不含专项)	金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计							施工场地建设费	安全生产费		合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
42	~ a	平均厚130mm	m2	1253	16829.57		76.12	11374.08	1336.6	12786.8		163.93	707.68	97.33	1313.43	1356.23			20468.17	16425	13.11
43	~ b	厚180mm	m2	4590	83591.35		278.84	57684.91	5212.47	63176.22		636.04	3515.02	372.09	6510.49	6678.89			101303.86	80889	17.62
44	304	水泥稳定土底基层、基层			282858.58		10281.31	195692.67	21776.85	227750.83		3737.49	11894.2	4432.26	22147.98	24296.65			349367.17	294259	
45	304~3	掺2.5%水泥改善大粒径级配碎石基层			282858.58		10281.31	195692.67	21776.85	227750.83		3737.49	11894.2	4432.26	22147.98	24296.65			349367.17	294259	
46	~ a	厚200mm	m2	8352	252251.11		9217.48	174327.85	19616.46	203161.79		3361.73	10607.16	3980.22	19753.52	21677.8			311631.54	262542	31.43
47		厚260mm	m2	790	30607.47		1063.83	21364.82	2160.39	24589.04		375.76	1287.05	452.05	2394.45	2618.85			37735.62	31717	40.15
48	306	级配碎(砾)石底基层、基层			217088.2		2335.17	147161.7	15269.19	164766.06		2047.96	9128.56	1605.13	16937.24	17503.65			264310.73	211989	
49	306~1	级配碎石底基层			217088.2		2335.17	147161.7	15269.19	164766.06		2047.96	9128.56	1605.13	16937.24	17503.65			264310.73	211989	
50	~ a	厚200mm	m2	8542	217088.2		2335.17	147161.7	15269.19	164766.06		2047.96	9128.56	1605.13	16937.24	17503.65			264310.73	211989	24.82
51	309	热拌沥青混合料面层			646814.28		2586.14	729428.87	22200.75	754215.76		2850.58	1085.76	2062.44	48285.7	72765.02			773863.77	881265	
52	309~3	ATB-25粗粒式沥青碎石			646814.28		2586.14	729428.87	22200.75	754215.76		2850.58	1085.76	2062.44	48285.7	72765.02			773863.77	881265	
53	~ a	厚100mm	m2	8402	646814.28		2586.14	729428.87	22200.75	754215.76		2850.58	1085.76	2062.44	48285.7	72765.02			773863.77	881265	104.89
54	310	沥青表面处置与封层			128586.17		3775.73	78673.43	25154.44	107603.61		3207.26	5407.05	1756.99	10180.28	11533.97			160671.71	139689	
55	310~2	1.5cm同步沥青碎石封层(两油两料,含碎石加热、除尘)	m2	8282	128586.17		3775.73	78673.43	25154.44	107603.61		3207.26	5407.05	1756.99	10180.28	11533.97			160671.71	139689	16.87
56	311	改性沥青及改性沥青混合料			491084.34		1459.29	470225.87	12951.91	484637.07		1657.61	631.7	1150.07	36608.33	47221.63			578353.68	571906	
57	311~2	AC-16SBS中粒式改性沥青混合料路面			491084.34		1459.29	470225.87	12951.91	484637.07		1657.61	631.7	1150.07	36608.33	47221.63			578353.68	571906	
58	~ a	厚50mm	m2	9122	491084.34		1459.29	470225.87	12951.91	484637.07		1657.61	631.7	1150.07	36608.33	47221.63			578353.68	571906	62.7

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.8 建筑安装工程费计算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

第4页共4页

3-03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) 费率(%) 7.42%	税金(元) 税率(%) 9.0%	专项费用		定额建安费(不含专项)	金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计							施工场地建设费	安全生产费		合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
59	314	路面及中央分隔带排水			81066.24		9015.07	67860.24	4105.33	80980.63		1050.77	2467.3	3310.66	6276.16	8467.7			102638.82	102553	
60	314~1	DN1500 级钢筋混凝土平口管	m	18	39659.59		1785.38	34463.1	649.58	36898.06		222.14	1566.95	660.86	3075.49	3818.11			49003.15	46242	2568.98
61	314~3	雨水检查井	座	2	41406.65		7229.69	33397.14	3455.75	44082.58		828.64	900.34	2649.8	3200.67	4649.58			53635.67	56312	28155.8
62	600	清单 第600章 安全设施及预埋管线			87375.28		41129.41	67533.25	8698.66	117361.32		1787.74	2803.23	3750.8	4449.5	8833.73			109000.28	138986	
63	604	道路交通标志			12776.59		4008.07	6804.62	1160.56	11973.26		507.55	633.26	1465.8	1032.67	1405.13			17821	17018	
64	604~5	指示标志牌迁移	个	6	12776.59		4008.07	6804.62	1160.56	11973.26		507.55	633.26	1465.8	1032.67	1405.13			17821	17018	2836.28
65	605	道路交通标线			42598.68		5121.34	60728.63	7538.1	73388.06		1280.19	2169.98	2285	3416.83	7428.6			59179.28	89969	
66	605~1	热熔型涂料路面标线			42598.68		5121.34	60728.63	7538.1	73388.06		1280.19	2169.98	2285	3416.83	7428.6			59179.28	89969	
67	~a	2.0mm厚耐久型热熔标线	m2	1032.2	36087.89		4493.94	53705.2	6724.55	64923.69		1134.45	1838.32	2023.63	2898.3	6553.66			50536.25	79372	76.9
68	~b	5.0mm厚耐久型减速标线	m2	72.9	6510.79		627.4	7023.43	813.55	8464.37		145.74	331.66	261.36	518.52	874.95			8643.02	10597	145.36
69	609	迁改路灯			32000		32000			32000									32000	32000	
70	609~1	迁改路灯	套	40	32000		32000			32000									32000	32000	800
合计					2794943.37		261880.15	2008501.58	462444.19	2887999.92		70490.08	68146.35	96193.55	213652.95	281443.4	101567.00		3524869.7	3644926	

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.9 综合费率计算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

第 1 页 共 1 页

3-04表

序号	工程类别	措施费 (%)									企业管理费 (%)					规费 (%)					
		基本措施费				施工进出场费	沿海地区施工增加费	行车干扰工程施工增加费	交通安全维护费	综合费率	基本费用	主副食运费补贴	职工探亲路费	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
		雨季施工增加费	夜间施工增加费	施工辅助费	工地转移费																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
01-1	路基-人工土石方	1.287		0.803	0.368	1.219		5.027		8.704	3.475	0.162		0.314	3.951	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
01-2	路基-机械土石方	1.176		0.679	0.262	1.103		4.282		7.502	3.532	0.124		0.299	3.955	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
01-3	路基-构造物	0.87		3.963	0.429	1.140		3.405		9.807	4.424	0.132		0.538	5.094	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
02	运输	1.312		0.209	0.247	1.032		6.258		9.058	2.086	0.136		0.305	2.527	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
03-1	路面（除隧道路面）	1.263		2.7	0.532	1.142		5.452		11.089	3.663	0.076		0.466	4.205	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
03-2	路面（隧道路面）			2.7	0.532	1.142		5.452		9.826	3.663	0.076		0.466	4.205	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
04	隧道			3.946	0.429	1.192		5.179		10.746	4.727	0.111		0.593	5.431	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
05	桥梁	1.02		5.071	0.548	1.182		3.707		11.528	6.321	0.145		0.629	7.095	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
06-1	商混及外购件（除设备安装）	1.706		6.304	1.028	1.368		3.474		13.880	7.371	0.261		1.263	8.895	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
06-2	商混及外购件（设备安装）			6.304	1.028	1.368		3.474		12.174	7.371	0.261		1.263	8.895	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
07-1	钢材及钢结构（除桥梁）			0.814	0.577	1.128				2.519	2.589	0.12		0.755	3.464	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
07-2	钢材及钢结构（桥梁）			0.814	0.577	1.128				2.519	2.589	0.12		0.755	3.464	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.14 人工、材料、机械台班单价汇总表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造
工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造
工程

第 1 页共 3 页

3-09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	101.25		20	铁件铁件	kg	2009028	4.45	
2	机械工	工日	1051001	101.25		21	铁钉混合规格	kg	2009030	4.65	
3	普C25-32.5-4(商)普C25-32.5-4(商)	m3	1511033	376.7		22	石油沥青	t	3001001	3594.96	
4	普C30-42.5-4(商)普C30-42.5-4(商)	m3	1511035	391.26		23	重油	kg	3003001	4.04	
5	普C40-42.5-4(商)普C40-42.5-4(商)	m3	1511039	425.24		24	汽油92号	kg	3003002	8.16	
6	粗粒式沥青碎石(商)粗粒式沥青碎石(商)	m3	1513002	851		25	柴油0号, - 10号, - 20号	kg	3003003	6.81	
7	中粒式改性沥青混凝土(商)中粒式改性沥青混凝土(商)	m3	1513009	1010.59		26	煤	t	3005001	664	
8	HPB300钢筋	t	2001001	3259		27	电	kW · h	3005002	0.64	
9	HRB400钢筋	t	2001002	3201		28	水	m3	3005004	2.82	
10	钢丝绳股丝6-7 × 19, 绳径7.1 ~ 9mm; 股丝6 × 37, 绳径	t	2001019	5709		29	原木混合规格	m3	4003001	1044.1	
11	8 ~ 12号铁丝镀锌铁丝	kg	2001021	5.08		30	锯材中板 = 19 ~ 35mm, 中方混合规格	m3	4003002	1241.51	
12	20 ~ 22号铁丝镀锌铁丝	kg	2001022	5.37		31	木柴	kg	4003007	1	
13	型钢工字钢, 角钢	t	2003004	3276		32	底油	kg	5009007	11.82	
14	钢管无缝钢管	t	2003008	4071		33	热熔涂料	kg	5009008	10	
15	钢模板各类定型大块钢模板	t	2003025	4946		34	油毛毡400g, 0.915m × 21.95m	m2	5009012	5.34	
16	组合钢模板	t	2003026	4796		35	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	5503005	72.06	
17	钢钎 = 22 ~ 25mm, 32mm	kg	2009002	5.13		36	砂砾堆方	m3	5503007	37.86	
18	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	2009011	5.81		37	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	5505013	64.78	
19	螺栓混合规格	kg	2009013	7.35		38	碎石未筛分碎石统料堆方	m3	5505016	56.11	

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.14 人工、材料、机械台班单价汇总表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造
工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造
工程

第2页共3页

3-09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
39	路面用碎石(1.5cm)最大粒径1.5cm堆方	m3	5505017	69.05			12/15				
40	32.5级水泥	t	5509001	327		58	机械自身质量18~21t光轮压路机3Y-18/21	台班	8001083	710.6	
41	42.5级水泥	t	5509002	345		59	机械自身质量15t以内振动压路机CA25PD	台班	8001089	1021.85	
42	1500mm以内混凝土排水管	m	5511013	1000		60	蛙式夯土机(200~620N·m)HW-280	台班	8001095	26.24	
43	反光玻璃珠JT/T280--1995 1、2号(A类)	kg	6007003	4.75		61	功率235kW以内稳定土拌和机WB230	台班	8003005	1910.94	
44	震动标线涂料	kg	6007010	11.5		62	生产能力120t/h以内沥青混合料拌和设备LB1500	台班	8003050	25664.22	
45	其他材料费	元	7801001	1		63	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	1843.34	
46	设备摊销费	元	7901001	1		64	机械自身质量10t以内双钢轮振动压路机YZC-10	台班	8003063	1051.14	
47	机制砂	m3	5503006001	72.06		65	机械自身质量9~16t轮胎式压路机YL16	台班	8003066	624.75	
48	功率75kW以内履带式推土机TY100	台班	8001002	839.52		66	机械自身质量16~20t轮胎式压路机YL20	台班	8003067	733.77	
49	斗容量0.6m3履带式单斗挖掘机WY60液压	台班	8001025	798.79		67	机械自身质量20~25t轮胎式压路机YL27	台班	8003068	916.95	
50	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机WY100液压	台班	8001027	1137.76		68	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	777.28	
51	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机WY200A液压	台班	8001030	1433.25		69	凸起振动标线机	台班	8003075	583.75	
52	斗容量2.5m3履带式单斗挖土机带破碎锤WY250带破碎锤	台班	8001032	2892.81		70	同步碎石封层车	台班	8003095	2796.15	
53	斗容量1.0m3轮胎式装载机ZL20	台班	8001045	549.82		71	出料容量350L以内强制式混凝土搅拌机JD350	台班	8005003	192.42	
54	斗容量2.0m3轮胎式装载机ZL40	台班	8001047	923.03		72	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机JW500,JS500	台班	8005004	239.25	
55	斗容量3.0m3轮胎式装载机ZL50	台班	8001049	1173.53		73	装载质量3t以内载货汽车	台班	8007002	392.33	
56	功率120kW以内平地机F155	台班	8001058	1128.03		74	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	8007003	460.89	
57	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-	台班	8001081	556.86							

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.14 人工、材料、机械台班单价汇总表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

第 3 页共 3 页

3-09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
75	装载质量8t以内载货汽车JN150	台班	8007006	572.16		94	排气量6m3/min以内机动空气压缩机WY-6/7A	台班	8017048	503.6	
76	装载质量10t以内载货汽车JN161,JN162	台班	8007007	631.6		95	蒸发量1t/h以内工业锅炉DZL1-1.0-A	台班	8017054	1064.89	
77	装载质量5t以内自卸汽车CA340	台班	8007012	564.15		96	小型机具使用费	元	8099001	1	
78	装载质量12t以内自卸汽车T138,SX360	台班	8007016	798.51							
79	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	8007019	1068.14							
80	装载质量15t以内平板拖车组JN462	台班	8007023	748.27							
81	装载质量30t以内平板拖车组	台班	8007025	1142.14							
82	容量4000L以内洒水汽车	台班	8007040	618.44							
83	容量6000L以内洒水汽车	台班	8007041	688.92							
84	容量8000L以内洒水汽车YG5130GSSCA	台班	8007042	870.24							
85	装载质量1.0t以内机动翻斗车F10A	台班	8007046	202.09							
86	提升质量5t以内汽车式起重机QY5	台班	8009025	624.45							
87	提升质量8t以内汽车式起重机QY8	台班	8009026	686.09							
88	提升质量25t以内汽车式起重机QY25	台班	8009030	1322.59							
89	最大作业高度10m以内高空作业车QYJ5040JGKZ10	台班	8009046	492.39							
90	数控钢筋弯箍机	台班	8015006	708.31							
91	数控立式钢筋弯曲中心	台班	8015007	845.59							
92	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	8015028	161.22							
93	排气量3m3/min以内机动空气压缩机CV-3/8-1	台班	8017047	282.38							

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：102-5 工程保通管理费

第 1 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			交通协管人员费用									合 计	
	工程 细 目			交通协管人员费用										
	定 额 单 位			工日										
	工 程 数 量			180										
	定 额 表 号			01										
	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)
9999001	定额基价	元	1		180									
	定额直接费	元												
	直接费	元												
	措施费	元												
	企业管理费	元												
	规费	元												
	利润	元												
	税金	元												
	金额合计	元				27000								27000

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：103-6 交通临时设施

第 2 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			路 拦			交 通 反 光 锥 筒			临 时 施 工 标 志			导 向 标 志		
	工 程 细 目			路 拦			交 通 反 光 锥 筒			临 时 施 工 标 志			导 向 标 志		
	定 额 单 位			块			个			块			块		
	工 程 数 量			2			220			19			3		
	定 额 表 号			1			2			3			4		
	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
9999001	定额基价	元	1	80	2	160	50	220	11000	500	19	9500	500	3	1500
	定额直接费	元				160.00			11000.00			9500.00			1500.00
	直接费	元				160			11000			9500			1500
	措施费	元													
	企业管理费	元		160			11000			9500			1500		
	规费	元													
	利润	元													
	税金	元													
	金额合计	元				160			11000			9500			1500

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：103-6 交通临时设施

第 3 页共 53 页

3-11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)
9999001	定额基价	元	1									22160	22160	
	定额直接费	元											22160.00	
	直接费	元											22160	
	措施费	元												
	企业管理费	元												
	规费	元												
	利润	元												
	税金	元												
	金额合计	元											22160	

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-c 挖除树根

第 4 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			伐树挖根									合 计	
	工程 细 目			伐树挖深根(直径20cm以下)										
	定 额 单 位			100棵										
	工 程 数 量			0.15										
	定 额 表 号			6~3~3~2										
	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	17.2	2.58	261.23							2.58	261.23
8099001	小型机具使用费	元	1	16.9	2.535	2.54							2.535	2.54
9999001	定额基价	元	1	1845	277	277							277	277
	定额直接费	元				276.74								276.74
	直接费	元				263.76								263.76
	措施费	元		276.74	9.807%	27.14								27.14
	企业管理费	元		276.74	5.094%	14.1								14.1
	规费	元		261.22	33.5%	87.51								87.51
	利润	元		317.98	7.42%	23.59								23.59
	税金	元		416.1	9%	37.45								37.45
	金额合计	元				453.55								453.55

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-a 破除旧水泥混凝土路面

第 5 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			水泥混凝土路面破碎清除			装载机装土、石方			自卸汽车运输土石方			合 计	
	工程 细 目			挖掘机+破碎锤破碎水泥混凝土路面			斗容量1m3以内装载机装软石			装载质量20t汽车运输石方第一个1km				
	定 额 单 位			10m3			1000m3天然密实方			1000m3天然密实方				
	工 程 数 量			100.62			1.0062			1.0062				
	定 额 表 号			2~3~1~2			1~2~4~4			1~2~5~27				
	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	1.6	160.992	16300.44							160.992	16300.44
8001032	斗容量2.5m3履带式单斗挖土机带破碎锤WY250带破碎锤	台班	2892.81	0.21	21.13	61125.65							21.13	61125.65
8001045	斗容量1.0m3轮胎式装载机ZL20	台班	549.82				3.94	3.964	2179.72				3.964	2179.72
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	1068.14							5.5	5.534	5911.19	5.534	5911.19
8007023	装载质量15t以内平板拖车组JN462	台班	748.27	0.02	2.012	1505.82							2.012	1505.82
8017048	排气量6m3/min以内机动空气压缩机WY-6/7A	台班	503.6	0.12	12.074	6080.67							12.074	6080.67
8099001	小型机具使用费	元	1	7.9	794.898	794.9							794.898	794.9
9999001	定额基价	元	1	899	90429	90429	2306	2320	2320	6163	6201	6201	98950	98950
	定额直接费	元				90429.25			2320.06			6201.07		98950.38
	直接费	元				85807.48			2179.72			5911.19		93898.39
	措施费	元			90429.25	11.089%	10027.70	2320.06	7.502%	174.05	6201.07	9.058%	561.69	10763.44
	企业管理费	元			90429.25	4.205%	3802.55	2320.06	3.955%	91.76	6201.07	2.527%	156.7	4051.01
	规费	元			20986.81	33.5%	7030.58	401.4	33.5%	134.47	560.33	33.5%	187.71	7352.76
	利润	元			104259.5	7.42%	7736.06	2585.88	7.42%	191.87	6919.46	7.42%	513.42	8441.35
	税金	元			114404.37	9%	10296.39	2771.88	9%	249.47	7330.72	9%	659.77	11205.63
	金额合计	元				124700.76			3021.34			7990.49		135712.59

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-b 破除旧沥青路面

第 6 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			沥青混凝土路面破碎清除			装载机装土、石方			自卸汽车运输土石方			合 计	
	工程 细 目			挖掘机挖除沥青混凝土路面			斗容量1m3以内装载机装软石			装载质量20t汽车运输石方第一个1km				
	定 额 单 位			10m3			1000m3天然密实方			1000m3天然密实方				
	工 程 数 量			38.7			0.387			0.387				
	定 额 表 号			2~4~1~3			1~2~4~4			1~2~5~27				
	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	0.1	3.87	391.84							3.87	391.84
8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机WY200A液压	台班	1433.25	0.09	3.483	4992.01							3.483	4992.01
8001045	斗容量1.0m3轮胎式装载机ZL20	台班	549.82				3.94	1.525	838.35				1.525	838.35
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	1068.14							5.5	2.129	2273.54	2.129	2273.54
9999001	定额基价	元	1	146	5640	5640	2306	892	892	6163	2385	2385	8917	8917
	定额直接费	元				5640.09			892.33			2385.03		8917.45
	直接费	元				5383.85			838.36			2273.54		8495.74
	措施费	元		5640.09	11.089%	625.43	892.33	7.502%	66.94	2385.03	9.058%	216.04		908.41
	企业管理费	元		5640.09	4.205%	237.17	892.33	3.955%	35.29	2385.03	2.527%	60.27		332.73
	规费	元		1097.14	33.5%	367.54	154.39	33.5%	51.72	215.51	33.5%	72.2		491.46
	利润	元		6502.68	7.42%	482.5	994.57	7.42%	73.8	2661.33	7.42%	197.47		753.77
	税金	元		7096.49	9%	638.68	1066.1	9%	95.95	2819.51	9%	253.76		988.39
	金额合计	元				7735.17			1162.05			3073.27		11970.49

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-d 破除旧水泥稳定层

第 7 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			挖除旧路面基层、垫层			自卸汽车运输土石方			合 计				
	工程 细 目			无机结合稳定类			装载质量20t汽车运输石方第一个1km							
	定 额 单 位			100m3路面实体			1000m3天然密实方							
	工 程 数 量			7.74			0.774							
	定 额 表 号			2~2~1~9			1~2~5~27							
	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	0.8	6.192	626.94							6.192	626.94
8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机WY200A液压	台班	1433.25	0.83	6.424	9207.48							6.424	9207.48
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	1068.14				5.5	4.257	4547.07				4.257	4547.07
8007025	装载质量30t以内平板拖车组	台班	1142.14	0.04	0.31	353.61							0.31	353.61
8099001	小型机具使用费	元	1	5	38.7	38.7							38.7	38.7
9999001	定额基价	元	1	1383	10707	10707	6163	4770	4770				15477	15477
	定额直接费	元				10707.28			4770.05					15477.33
	直接费	元				10226.73			4547.07					14773.8
	措施费	元		10707.28	11.089%	1187.33	4770.05	9.058%	432.07					1619.40
	企业管理费	元		10707.28	4.205%	450.24	4770.05	2.527%	120.54					570.78
	规费	元		1990.53	33.5%	666.83	431.02	33.5%	144.39					811.22
	利润	元		12344.85	7.42%	915.99	5322.67	7.42%	394.94					1310.93
	税金	元		13447.12	9%	1210.24	5639.01	9%	507.51					1717.75
	金额合计	元				14657.36			6146.53					20803.89

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-a 拆除边沟钢筋混凝土结构

第 8 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			路基排水、防护设施拆除			装载机装土、石方			自卸汽车运输土石方			合 计	
	工程 细 目			凿除钢筋混凝土圪工			斗容量1m3以内装载机装次坚石、坚石			装载质量20t汽车运输石方第一个1km				
	定 额 单 位			10m3实体			1000m3天然密实方			1000m3天然密实方				
	工 程 数 量			7.6			0.076			0.076				
	定 额 表 号			1~3~1~6			1~2~4~7			1~2~5~27				
	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)		
1001001	人工	工日	101.25	17.7	134.52	13620.15							134.52	13620.15
2009002	钢钎 = 22 ~ 25mm , 32mm	kg	5.13	7.2	54.72	280.71							54.72	280.71
7801001	其他材料费	元	1	25	190	190							190	190
8001045	斗容量1.0m3轮胎式装载机ZL20	台班	549.82				5.27	0.401	220.21				0.401	220.21
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	1068.14							5.5	0.418	446.48	0.418	446.48
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩机CV-3/8-1	台班	282.38	3.05	23.18	6545.57							23.18	6545.57
8099001	小型机具使用费	元	1	35.5	269.8	269.8							269.8	269.8
9999001	定额基价	元	1	2895	21998	21998	3084	234	234	6163	468	468	22701	22701
	定额直接费	元				21998.47			234.39			468.38		22701.24
	直接费	元				20906.23			220.21			446.48		21572.93
	措施费	元		21462.64	9.807%	2104.84	234.39	7.502%	17.58	468.38	9.058%	42.43		2164.85
	企业管理费	元		21998.47	5.094%	1120.6	234.39	3.955%	9.27	468.38	2.527%	11.84		1141.71
	规费	元		13620.15	33.5%	4562.75	40.55	33.5%	13.59	42.32	33.5%	14.18		4590.51
	利润	元		25223.91	7.42%	1871.61	261.25	7.42%	19.39	522.64	7.42%	38.78		1929.78
	税金	元		30566.04	9%	2750.94	280.04	9%	25.2	553.7	9%	49.83		2825.98
	金额合计	元				33316.98			305.24			603.54		34225.76

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-c 拆除旧边沟砌体结构

第 9 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			路基排水、防护设施拆除			装载机装土、石方			自卸汽车运输土石方			合 计	
	工程 细 目			拆除浆砌片石圪工			斗容量1m3以内装载机装次坚石、坚石			装载质量20t汽车运输石方第一个1km				
	定 额 单 位			10m3实体			1000m3天然密实方			1000m3天然密实方				
	工 程 数 量			80.14			0.8014			0.8014				
	定 额 表 号			1~3~1~2			1~2~4~7			1~2~5~27				
	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)		
1001001	人工	工日	101.25	4.4	352.616	35702.37							352.616	35702.37
8001045	斗容量1.0m3轮胎式装载机ZL20	台班	549.82				5.27	4.223	2322.1				4.223	2322.1
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	392.33	0.24	19.234	7545.92							19.234	7545.92
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	1068.14							5.5	4.408	4708.04	4.408	4708.04
8099001	小型机具使用费	元	1	18.9	1514.646	1514.65							1514.646	1514.65
9999001	定额基价	元	1	583	46695	46695	3084	2472	2472	6163	4939	4939	54105	54105
	定额直接费	元				46694.69			2471.61			4938.92		54105.21
	直接费	元				44762.93			2322.1			4708.04		51793.07
	措施费	元			46694.69	9.807%	4579.35	2471.61	7.502%	185.42	4938.92	9.058%	447.37	5212.14
	企业管理费	元			46694.69	5.094%	2378.63	2471.61	3.955%	97.75	4938.92	2.527%	124.81	2601.19
	规费	元			37649.78	33.5%	12612.68	427.61	33.5%	143.25	446.28	33.5%	149.5	12905.43
	利润	元			53652.67	7.42%	3981.03	2754.77	7.42%	204.4	5511.09	7.42%	408.92	4594.36
	税金	元			68314.61	9%	6148.32	2952.92	9%	265.76	5838.64	9%	525.48	6939.56
	金额合计	元				74462.93			3218.69			6364.12		84045.74

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-d 指示标志牌

第 10 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			金属标志牌更换			金属标志牌更换			合 计				
	工程 细 目			拆除单悬臂式金属标志牌板面			拆除单悬臂式金属标志牌立柱							
	定 额 单 位			10套			10套							
	工 程 数 量			0.6			0.6							
	定 额 表 号			5~2~5~5			5~2~5~6							
	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	6.4	3.84	388.8	6	3.6	364.5				7.44	753.3
8007007	装载质量10t以内载货汽车 JN161,JN162	台班	631.6	0.53	0.318	200.85	0.65	0.39	246.32				0.708	447.17
8009026	提升质量8t以内汽车式起重机QY8	台班	686.09	0.57	0.342	234.64	0.7	0.42	288.16				0.762	522.8
8009046	最大作业高度10m以内高空作业车 QYJ5040JGKZ10	台班	492.39	0.56	0.336	165.44							0.336	165.44
9999001	定额基价	元	1	1729	1038	1038	1571	943	943				1980	1980
	定额直接费	元				1037.60			942.64					1980.24
	直接费	元				989.74			898.98					1888.72
	措施费	元		1037.6	9.807%	101.76	942.64	9.807%	92.45					194.20
	企业管理费	元		1037.6	5.094%	52.86	942.64	5.094%	48.02					100.87
	规费	元		558.29	33.5%	187.03	489.04	33.5%	163.83					350.86
	利润	元		1192.21	7.42%	88.46	1083.1	7.42%	80.37					168.83
	税金	元		1419.83	9%	127.79	1283.63	9%	115.53					243.31
	金额合计	元				1547.62			1399.16					2946.79

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-a 移栽乔木

第 11 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			栽植乔木			绿化成活期保养			合 计				
	工程 细 目			栽植乔木(土球直径50cm以内)			乔木成活期保养(胸径20cm以下)							
	定 额 单 位			100株			100株·月							
	工 程 数 量			0.15			0.9							
	定 额 表 号			6~2~1~5改			6~2~8~2							
	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	7.6	1.14	115.43	0.5	0.45	45.56				1.59	160.99
3005004	水	m3	2.82	26	3.9	11							3.9	11
7801001	其他材料费	元	1	246.4	36.96	36.96	5	4.5	4.5				41.46	41.46
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	392.33	0.43	0.065	25.31	0.08	0.072	28.25				0.137	53.55
8007040	容量4000L以内洒水汽车	台班	618.44	0.05	0.008	4.64							0.008	4.64
8099001	小型机具使用费	元	1	4.7	0.705	0.71	0.3	0.27	0.27				0.975	0.98
9999001	定额基价	元	1	1333	200	200	90	81	81				281	281
	定额直接费	元				199.97			81.44					281.41
	直接费	元				194.03			78.58					272.61
	措施费	元		152.4	9.807%	14.95	76.94	9.807%	7.55					22.49
	企业管理费	元		199.97	5.094%	10.19	81.44	5.094%	4.15					14.34
	规费	元		122.72	33.5%	41.11	52.85	33.5%	17.71					58.82
	利润	元		225.11	7.42%	16.7	93.13	7.42%	6.91					23.61
	税金	元		276.98	9%	24.93	114.89	9%	10.34					35.27
	金额合计	元				301.91			125.23					427.14

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-a 挖土方（废方运输5公里）

第 12 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			挖掘机挖装土方、石方			挖掘机挖装土方、石方			挖掘机挖装土方、石方			自卸汽车运输土石方		
	工程 细 目			斗容量1.0m3以内挖掘机挖装松土			斗容量1.0m3以内挖掘机挖装普通土			斗容量1.0m3以内挖掘机挖装硬土			装载质量20t汽车运输土方5km		
	定 额 单 位			1000m3天然密实方			1000m3天然密实方			1000m3天然密实方			1000m3天然密实方		
	工 程 数 量			3.83			8.522			3.83			15.647		
	定 额 表 号			1~2~3~4			1~2~3~5			1~2~3~6			1~2~5~13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
1001001	人工	工日	101.25	3.1	11.873	1202.14	3.3	28.123	2847.41	3.5	13.405	1357.26			
8001027	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机WY100液压	台班	1137.76	1.87	7.162	8148.75	2.18	18.578	21137.26	2.49	9.537	10850.48			
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	1068.14										8.91	139.415	148914.49
9999001	定额基价	元	1	2564	9821	9821	2956	25190	25190	3348	12821	12821	9984	156217	156217
	定额直接费	元				9820.64			25189.72			12821.14			156217.04
	直接费	元				9350.89			23984.67			12207.73			148914.49
	措施费	元		9820.64	7.502%	736.75	25189.72	7.502%	1889.73	12821.14	7.502%	961.84	156217.04	9.058%	14150.14
	企业管理费	元		9820.64	3.955%	388.41	25189.72	3.955%	996.25	12821.14	3.955%	507.08	156217.04	2.527%	3947.6
	规费	元		2652.47	33.5%	888.58	6609.45	33.5%	2214.17	3288.44	33.5%	1101.63	14115.74	33.5%	4728.77
	利润	元		10945.8	7.42%	812.18	28075.7	7.42%	2083.22	14290.05	7.42%	1060.32	174314.78	7.42%	12934.16
	税金	元		12176.8	9%	1095.91	31168.04	9%	2805.12	15838.6	9%	1425.47	184675.17	9%	16620.77
	金额合计	元				13272.71			33973.17			17264.07			201295.93

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-a挖土方（废方运输5公里）

第 13 页共 53 页

3-11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									53.401	5406.81	
8001027	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机 WY100液压	台班	1137.76									35.277	40136.49	
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	1068.14									139.415	148914.49	
9999001	定额基价	元	1									204049	204049	
	定额直接费	元											204048.54	
	直接费	元											194457.79	
	措施费	元											17738.46	
	企业管理费	元											5839.34	
	规费	元											8933.14	
	利润	元											16889.87	
	税金	元											21947.28	
	金额合计	元											265805.88	

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-g 沟槽开挖土方

第 14 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			开挖沟槽			自卸汽车运输土石方			合 计				
	工程 细 目			机械开挖土质沟槽			装载质量20t汽车运输土方第一个1km							
	定 额 单 位			100m3天然密实方			1000m3天然密实方							
	工 程 数 量			8.408			0.8408							
	定 额 表 号			1~3~4~7			1~2~5~13							
	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	7.2	60.538	6129.43							60.538	6129.43
8001025	斗容量0.6m3履带式单斗挖掘机WY60液压	台班	798.79	0.48	4.036	3223.79							4.036	3223.79
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	392.33	0.22	1.85	725.72							1.85	725.72
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	1068.14				4.63	3.893	4158.17				3.893	4158.17
9999001	定额基价	元	1	1253	10534	10534	5188	4362	4362				14897	14897
	定额直接费	元				10534.49			4362.08					14896.57
	直接费	元				10078.94			4158.17					14237.1
	措施费	元		10534.49	9.807%	1033.12	4362.08	9.058%	395.12					1428.23
	企业管理费	元		10534.49	5.094%	536.63	4362.08	2.527%	110.23					646.86
	规费	元		7133.98	33.5%	2389.88	394.16	33.5%	132.04					2521.93
	利润	元		12104.23	7.42%	898.13	4867.43	7.42%	361.16					1259.3
	税金	元		14936.7	9%	1344.3	5156.72	9%	464.11					1808.41
	金额合计	元				16281			5620.82					21901.82

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-a 利用土方

第 15 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			机械碾压路基									合 计	
	工程 细 目			机械自身质量15t以内振动压路机碾压土方(二级公路)										
	定 额 单 位			1000m3压实方										
	工 程 数 量			0.018										
	定 额 表 号			1~2~11~9										
	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	2.4	0.043	4.37							0.043	4.37
8001058	功率120kW以内平地机F155	台班	1128.03	1.55	0.028	31.47							0.028	31.47
8001089	机械自身质量15t以内振动压路机CA25PD	台班	1021.85	1.86	0.033	34.21							0.033	34.21
9999001	定额基价	元	1	4103	74	74							74	74
	定额直接费	元				73.86								73.86
	直接费	元				70.06								70.06
	措施费	元		73.86	7.502%	5.54								5.54
	企业管理费	元		73.86	3.955%	2.92								2.92
	规费	元		16.8	33.5%	5.63								5.63
	利润	元		82.32	7.42%	6.11								6.11
	税金	元		90.26	9%	8.12								8.12
	金额合计	元				98.38								98.38

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-h 沟槽回填土

第 16 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			填土夯实									合 计	
	工程 细 目			人工夯实填土										
	定 额 单 位			10m3										
	工 程 数 量			51.7										
	定 额 表 号			1~2~1~1										
	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	1	51.7	5234.63							51.7	5234.63
9999001	定额基价	元	1	106	5495	5495							5495	5495
	定额直接费	元				5494.68								5494.68
	直接费	元				5234.63								5234.63
	措施费	元		5494.68	9.807%	538.86								538.86
	企业管理费	元		5494.68	5.094%	279.9								279.9
	规费	元		5234.62	33.5%	1753.6								1753.6
	利润	元		6313.44	7.42%	468.46								468.46
	税金	元		8275.44	9%	744.79								744.79
	金额合计	元				9020.23								9020.23

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-j沟槽回填砂砾

第 17 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			锥坡、拱上、台背处理									合 计	
	工程 细 目			台背砂砾回填										
	定 额 单 位			100m3										
	工 程 数 量			2.31										
	定 额 表 号			4~4~3~8										
	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	1.3	3.003	304.05							3.003	304.05
5503007	砂砾堆方	m3	37.86	122.4	282.744	10704.69							282.744	10704.69
8001002	功率75kW以内履带式推土机TY100	台班	839.52	0.11	0.254	213.32							0.254	213.32
8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机WY200A液压	台班	1433.25	0.11	0.254	364.19							0.254	364.19
8001058	功率120kW以内平地机F155	台班	1128.03	0.12	0.277	312.69							0.277	312.69
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-12/15	台班	556.86	0.22	0.508	283							0.508	283
8001095	蛙式夯土机(200~620N·m)HW-	台班	26.24	0.34	0.785	20.61							0.785	20.61
8007041	容量6000L以内洒水汽车YGJ5102GSSEQ	台班	688.92	0.18	0.416	286.45							0.416	286.45
9999001	定额基价	元	1	6512	15043	15043							15043	15043
	定额直接费	元				15042.71								15042.71
	直接费	元				12489								12489
	措施费	元		1866.84	8.704%	162.49								162.49
	企业管理费	元		15042.71	3.951%	594.34								594.34
	规费	元		556.65	33.5%	186.48								186.48
	利润	元		15799.54	7.42%	1172.33								1172.33
	税金	元		14604.63	9%	1314.42								1314.42
	金额合计	元				15919.05								15919.05

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-c 现浇C20混凝土

第 18 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			混凝土边沟、排（截）水沟、急流槽									合 计	
	工程 细 目			现浇混凝土边沟										
	定 额 单 位			10m3										
	工 程 数 量			45.2										
	定 额 表 号			1~3~6~1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
1001001	人工	工日	101.25	16.8	759.36	76885.2							759.36	76885.2
2003026	组合钢模板	t	4796	0.03	1.175	5636.26							1.175	5636.26
2009028	铁件铁件	kg	4.45	7.8	352.56	1568.89							352.56	1568.89
3001001	石油沥青	t	3594.96	0.01	0.588	2112.4							0.588	2112.4
3005004	水	m3	2.82	12	542.4	1529.57							542.4	1529.57
5505013	碎石（4cm）最大粒径4cm堆方	m3	64.78	8.36	377.872	24478.55							377.872	24478.55
5509001	32.5级水泥	t	327	3.21	145.228	47489.43							145.228	47489.43
7801001	其他材料费	元	1	16.2	732.24	732.24							732.24	732.24
55030060 01	机制砂	m3	72.06	5	226	16285.56							226	16285.56
8005004	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机JW500JS500	台班	239.25	0.21	9.492	2270.96							9.492	2270.96
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	392.33	0.86	38.872	15250.65							38.872	15250.65
9999001	定额基价	元	1	4600	207909	207909							207909	207909

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-c 现浇C20混凝土

第 19 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			混凝土边沟、排（截）水沟、急流槽									合 计	
	工程 细 目			现浇混凝土边沟										
	定 额 单 位			10m3										
	工 程 数 量			45.2										
	定 额 表 号			1~3~6~1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
	定额直接费	元				207909.48								207909.48
	直接费	元				194239.7								194239.7
	措施费	元		98833.72	9.807%	9692.62								9692.62
	企业管理费	元		207909.48	5.094%	10590.91								10590.91
	规费	元		81782.06	33.5%	27396.99								27396.99
	利润	元		228193.01	7.42%	16931.92								16931.92
	税金	元		258852.14	9%	23296.69								23296.69
	金额合计	元				282148.84								282148.84

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-e 预制安装C30混凝土盖板

第 20 页共 53 页

3-11表

代 号	工程项目			混凝土边沟、排（截）水沟、急流槽			混凝土边沟、排（截）水沟、急流槽			混凝土边沟、排（截）水沟、急流槽			混凝土边沟、排（截）水沟、急流槽		
	工程细目			预制混凝土排水沟盖板			安装水沟盖板			钢筋排截水沟盖板-10以内圆钢			钢筋排截水沟盖板-10以外圆钢		
	定额单位			10m3			10m3			1t			1t		
	工程数量			5.85			5.85			2.6935			6.741		
	定额表号			1~3~6~6改			1~3~6~7改			1~3~6~8改			1~3~6~8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
1001001	人工	工日	101.25	28	163.8	16584.75	6.8	39.78	4027.73	6.9	18.585	1881.75	6.9	46.513	4709.43
2001001	HPB300钢筋	t	3259							1.03	2.761	8997.57			
2001002	HRB400钢筋	t	3201										1.03	6.91	22117.39
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.37	3.4	19.89	106.81				3.6	9.697	52.07	3.6	24.268	130.32
2003025	钢模板各类定型大块钢模板	t	4946	0.02	0.094	462.95									
3005004	水	m3	2.82	16	93.6	263.95	10	58.5	164.97						
5505013	碎石（4cm）最大粒径4cm堆方	m3	64.78	8.18	47.847	3099.54									
5509001	32.5级水泥	t	327	3.98	23.282	7613.54	0.12	0.69	225.73						
7801001	其他材料费	元	1	29.5	172.575	172.58									
55030060 01	机制砂	m3	72.06	4.95	28.958	2086.68	0.41	2.399	172.84						
8005004	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机JW500JS500	台班	239.25	0.21	1.229	293.92									
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	392.33	0.72	4.212	1652.49	0.31	1.814	711.49	0.52	1.401	549.51	0.52	3.505	1375.24
8099001	小型机具使用费	元	1	6.9	40.365	40.37				6.3	16.969	16.97	6.3	42.468	42.47
9999001	定额基价	元	1	5867	34322	34322	946	5535	5535	4382	11802	11802	4294	28947	28947

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-e 预制安装C30混凝土盖板

第 21 页共 53 页

3-11表

代 号	工程项目			混凝土边沟、排（截）水沟、急流槽			混凝土边沟、排（截）水沟、急流槽			混凝土边沟、排（截）水沟、急流槽			混凝土边沟、排（截）水沟、急流槽		
	工程细目			预制混凝土排水沟盖板			安装水沟盖板			钢筋排截水沟盖板-10以内圆钢			钢筋排截水沟盖板-10以外圆钢		
	定额单位			10m3			10m3			1t			1t		
	工程数量			5.85			5.85			2.6935			6.741		
	定额表号			1~3~6~6改			1~3~6~7改			1~3~6~8改			1~3~6~8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
						34322.48			5535.32			11802.45			28947.33
定额直接费		元				34322.48			5535.32			11802.45			28947.33
直接费		元				32377.57			5302.75			11497.86			28374.85
措施费		元		19467.31	9.807%	1909.16	4954.22	9.807%	485.86	2553.22	2.519%	64.32	6389.92	2.519%	160.96
企业管理费		元		34322.48	5.094%	1748.39	5535.32	5.094%	281.97	11802.45	3.464%	408.84	28947.33	3.464%	1002.74
规费		元		17135.6	33.5%	5740.43	4211.34	33.5%	1410.8	2023.56	33.5%	677.89	5064.34	33.5%	1696.56
利润		元		37980.03	7.42%	2818.12	6303.14	7.42%	467.69	12275.59	7.42%	910.85	30111.02	7.42%	2234.24
税金		元		44593.66	9%	4013.43	7949.07	9%	715.42	13559.76	9%	1220.38	33469.33	9%	3012.24
金额合计		元				48607.09			8664.49			14780.13			36481.58

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-e 预制安装C30混凝土盖板

第 22 页共 53 页

3-11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									268.678	27203.65	
2001001	HPB300钢筋	t	3259									2.761	8997.57	
2001002	HRB400钢筋	t	3201									6.91	22117.39	
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.37									53.854	289.2	
2003025	钢模板各类定型大块钢模板	t	4946									0.094	462.95	
3005004	水	m3	2.82									152.1	428.92	
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	64.78									47.847	3099.54	
5509001	32.5级水泥	t	327									23.973	7839.08	
7801001	其他材料费	元	1									172.575	172.58	
55030060 01	机制砂	m3	72.06									31.356	2259.51	
8005004	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机JW500JS500	台班	239.25									1.229	293.92	
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	392.33									10.931	4288.73	
8099001	小型机具使用费	元	1									99.802	99.8	
9999001	定额基价	元	1									80607	80607	

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-e 预制安装C30混凝土盖板

第 23 页共 53 页

3-11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)
	定额直接费	元												80607.57
	直接费	元												77553.02
	措施费	元												2620.30
	企业管理费	元												3441.93
	规费	元												9525.67
	利润	元												6430.9
	税金	元												8961.46
	金额合计	元												108533.28

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-b 现浇C20混凝土路肩墙

第 24 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			旧路肩挖除及加固			开挖沟槽			自卸汽车运输土石方			合 计	
	工程 细 目			混凝土路肩加固			机械开挖土质沟槽			装载质量20t汽车运输土方第一个1km				
	定 额 单 位			10m3			100m3天然密实方			1000m3天然密实方				
	工 程 数 量			1.65			0.05			0.005				
	定 额 表 号			2~6~4~8改			1~3~4~7			1~2~5~13				
	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)		
1001001	人工	工日	101.25	11.5	18.975	1921.22	7.2	0.36	36.45				19.335	1957.67
2001021	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	5.08	2.1	3.465	17.6							3.465	17.6
2009028	铁件铁件	kg	4.45	15	24.75	110.14							24.75	110.14
2009030	铁钉混合格	kg	4.65	0.6	0.99	4.6							0.99	4.6
3005004	水	m3	2.82	12	19.8	55.84							19.8	55.84
4003001	原木混合格	m3	1044.1	0.04	0.066	68.91							0.066	68.91
4003002	锯材中板 = 19~35mm,中方混合格	m3	1241.51	0.26	0.429	532.61							0.429	532.61
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	64.78	8.57	14.141	916.02							14.141	916.02
5509001	32.5级水泥	t	327	3.04	5.016	1640.23							5.016	1640.23
7801001	其他材料费	元	1	23.3	38.445	38.45							38.445	38.45
5503006001	机制砂	m3	72.06	5	8.25	594.5							8.25	594.5
8001025	斗容量0.6m3履带式单斗挖掘机WY60液压	台班	798.79				0.48	0.024	19.17				0.024	19.17
8005003	出料容量350L以内强制式混凝土搅拌机JD350	台班	192.42	0.45	0.743	142.87							0.743	142.87
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	392.33				0.22	0.011	4.32				0.011	4.32
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	1068.14							4.63	0.023	24.73	0.023	24.73
8099001	小型机具使用费	元	1	11.9	19.635	19.64							19.635	19.64
9999001	定额基价	元	1	4023	6637	6637	1253	63	63	5188	26	26	6726	6726

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-b 现浇C20混凝土路肩墙

第 25 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			旧路肩挖除及加固			开挖沟槽			自卸汽车运输土石方			合 计		
	工程 细 目			混凝土路肩加固			机械开挖土质沟槽			装载质量20t汽车运输土方第一个1km					
	定 额 单 位			10m3			100m3天然密实方			1000m3天然密实方					
	工 程 数 量			1.65			0.05			0.005					
	定 额 表 号			2~6~4~8改			1~3~4~7			1~2~5~13					
	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)	
	定额直接费	元						6637.39				62.65		25.94	6725.98
	直接费	元						6062.62				59.94		24.73	6147.28
	措施费	元		2196.99	11.089%	243.63		62.65	9.807%	6.14	25.94	9.058%	2.35	252.12	
	企业管理费	元		6637.39	4.205%	279.1		62.65	5.094%	3.19	25.94	2.527%	0.66	282.95	
	规费	元		1996.4	33.5%	668.79		42.42	33.5%	14.21	2.34	33.5%	0.79	683.79	
	利润	元		7160.12	7.42%	531.28		71.98	7.42%	5.34	28.95	7.42%	2.15	538.77	
	税金	元		7785.42	9%	700.69		88.82	9%	7.99	30.67	9%	2.76	711.44	
	金额合计	元				8486.11					96.82		33.42	8616.35	

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-a 平均厚130mm

第 26 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			路面垫层局部修复									合 计	
	工程 细 目			机械修复碎石垫层（压实厚度13cm）										
	定 额 单 位			1000m2										
	工 程 数 量			1.253										
	定 额 表 号			2~2~2~21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
1001001	人工	工日	101.25	0.6	0.752	76.12							0.752	76.12
5505016	碎石未筛分碎石统料堆方	m3	56.11	161.78	202.71	11374.08							202.71	11374.08
8001058	功率120kW以内平地机F155	台班	1128.03	0.3	0.376	424.03							0.376	424.03
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-12/15	台班	556.86	0.25	0.313	174.44							0.313	174.44
8001083	机械自身质量18~21t光轮压路机3Y-18/21	台班	710.6	0.48	0.601	427.38							0.601	427.38
8007041	容量6000L以内洒水汽车YGJ5102GSSEQ	台班	688.92	0.36	0.451	310.76							0.451	310.76
9999001	定额基价	元	1	13431	16830	16830							16830	16830
	定额直接费	元				16829.57								16829.57
	直接费	元				12786.8								12786.8
	措施费	元		1478.32	11.089%	163.93								163.93
	企业管理费	元		16829.57	4.205%	707.68								707.68
	规费	元		290.53	33.5%	97.33								97.33
	利润	元		17701.19	7.42%	1313.43								1313.43
	税金	元		15069.17	9%	1356.23								1356.23
	金额合计	元				16425.39								16425.39

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-b厚180mm

第 27 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			路面垫层局部修复									合 计	
	工程 细 目			机械修复碎石垫层（压实厚度18cm）										
	定 额 单 位			1000m ²										
	工 程 数 量			4.59										
	定 额 表 号			2~2~2~21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
1001001	人工	工日	101.25	0.6	2.754	278.84							2.754	278.84
5505016	碎石未筛分碎石统料堆方	m ³	56.11	223.98	1028.068	57684.91							1028.068	57684.91
8001058	功率120kW以内平地机F155	台班	1128.03	0.3	1.377	1553.3							1.377	1553.3
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-12/15	台班	556.86	0.25	1.148	639							1.148	639
8001083	机械自身质量18~21t光轮压路机3Y-18/21	台班	710.6	0.48	2.203	1565.59							2.203	1565.59
8007041	容量6000L以内洒水汽车YGJ5102GSSEQ	台班	688.92	0.46	2.111	1454.59							2.111	1454.59
9999001	定额基价	元	1	18212	83591	83591							83591	83591
	定额直接费	元				83591.35								83591.35
	直接费	元				63176.22								63176.22
	措施费	元		5735.74	11.089%	636.04								636.04
	企业管理费	元		83591.35	4.205%	3515.02								3515.02
	规费	元		1110.72	33.5%	372.09								372.09
	利润	元		87742.4	7.42%	6510.49								6510.49
	税金	元		74209.86	9%	6678.89								6678.89
	金额合计	元				80888.74								80888.74

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-a厚200mm

第 28 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			路拌法水泥稳定土基层									合 计	
	工程 细 目			稳定土拌和机水泥稳定碎石(水泥含量2.5%)压实厚度20cm										
	定 额 单 位			1000m2										
	工 程 数 量			8.352										
	定 额 表 号			2~2~5~7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
1001001	人工	工日	101.25	10.9	91.037	9217.48							91.037	9217.48
5505016	碎石未筛分碎石统料堆方	m3	56.11	301.52	2518.303	141302							2518.303	141302
5509001	32.5级水泥	t	327	11.17	93.309	30511.89							93.309	30511.89
7801001	其他材料费	元	1	301	2513.952	2513.95							2513.952	2513.95
8001058	功率120kW以内平地机F155	台班	1128.03	0.33	2.756	3109.03							2.756	3109.03
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-12/15	台班	556.86	0.22	1.837	1023.2							1.837	1023.2
8001083	机械自身质量18~21t光轮压路机3Y-18/21	台班	710.6	1.06	8.853	6291.03							8.853	6291.03
8003005	功率235kW以内稳定土拌和机	台班	1910.94	0.28	2.339	4468.85							2.339	4468.85
8007042	容量8000L以内洒水汽车YG5130GSSCA	台班	870.24	0.65	5.429	4724.36							5.429	4724.36
9999001	定额基价	元	1	30202	252251	252251							252251	252251
	定额直接费	元				252251.11								252251.11
	直接费	元				203161.79								203161.79
	措施费	元		30315.94	11.089%	3361.73								3361.73
	企业管理费	元		252251.11	4.205%	10607.16								10607.16
	规费	元		11881.24	33.5%	3980.22								3980.22
	利润	元		266220	7.42%	19753.52								19753.52
	税金	元		240864.42	9%	21677.8								21677.8
	金额合计	元				262542.22								262542.22

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：厚260mm

第 29 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			路拌法水泥稳定土基层									合 计	
	工程 细 目			稳定土拌和机水泥稳定碎石(水泥含量2.5%)压实厚度26cm										
	定 额 单 位			1000m2										
	工 程 数 量			0.79										
	定 额 表 号			2~2~5~7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
1001001	人工	工日	101.25	13.3	10.507	1063.83							10.507	1063.83
5505016	碎石未筛分碎石统料堆方	m3	56.11	391.98	309.665	17375.3							309.665	17375.3
5509001	32.5级水泥	t	327	14.52	11.473	3751.73							11.473	3751.73
7801001	其他材料费	元	1	301	237.79	237.79							237.79	237.79
8001058	功率120kW以内平地机F155	台班	1128.03	0.33	0.261	294.08							0.261	294.08
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-12/15	台班	556.86	0.22	0.174	96.78							0.174	96.78
8001083	机械自身质量18~21t光轮压路机3Y-18/21	台班	710.6	1.06	0.837	595.06							0.837	595.06
8003005	功率235kW以内稳定土拌和机	台班	1910.94	0.4	0.316	603.86							0.316	603.86
8007042	容量8000L以内洒水汽车YG5130GSSCA	台班	870.24	0.83	0.656	570.62							0.656	570.62
9999001	定额基价	元	1	38744	30607	30607							30607	30607
	定额直接费	元				30607.47								30607.47
	直接费	元				24589.04								24589.04
	措施费	元		3388.57	11.089%	375.76								375.76
	企业管理费	元		30607.47	4.205%	1287.04								1287.05
	规费	元		1349.39	33.5%	452.05								452.05
	利润	元		32270.27	7.42%	2394.45								2394.45
	税金	元		29098.34	9%	2618.85								2618.85
	金额合计	元				31717.2								31717.2

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-a厚200mm

第 30 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			级配碎石路面									合 计	
	工程 细 目			机械摊铺级配碎石底基层(平地机拌和, 压实厚度20cm)										
	定 额 单 位			1000m2										
	工 程 数 量			8.542										
	定 额 表 号			2~5~10~17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)	数 量
1001001	人工	工日	101.25	2.7	23.063	2335.17							23.063	2335.17
5505016	碎石未筛分碎石统料堆方	m3	56.11	307.04	2622.736	147161.7							2622.736	147161.7
8001058	功率120kW以内平地机F155	台班	1128.03	0.67	5.723	6455.87							5.723	6455.87
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-12/15	台班	556.86	0.16	1.367	761.07							1.367	761.07
8001083	机械自身质量18~21t光轮压路机3Y-18/21	台班	710.6	0.9	7.688	5462.95							7.688	5462.95
8007041	容量6000L以内洒水汽车YGJ5102GSSEQ	台班	688.92	0.44	3.758	2589.29							3.758	2589.29
9999001	定额基价	元	1	25414	217088	217088							217088	217088
	定额直接费	元				217088.20								217088.20
	直接费	元				164766.06								164766.06
	措施费	元		18468.42	11.089%	2047.96								2047.96
	企业管理费	元		217088.2	4.205%	9128.56								9128.56
	规费	元		4791.42	33.5%	1605.13								1605.13
	利润	元		228264.72	7.42%	16937.24								16937.24
	税金	元		194484.94	9%	17503.65								17503.65
	金额合计	元				211988.59								211988.59

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-a厚100mm

第 31 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			沥青混合料路面铺筑			粗粒式沥青碎石(商)						合 计		
	工程 细 目			生产能力120t/h以内拌和设备摊铺粗粒 式沥青碎石混合料			粗粒式沥青碎石(商)								
	定 额 单 位			1000m3路面实体			m3								
	工 程 数 量			0.8402			857.004								
	定 额 表 号			2~4~14~14			1513002								
	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
1001001	人工	工日	101.25	30.4	25.542	2586.14								25.542	2586.14
1513002	粗粒式沥青碎石(商)	m3	851				1	857.004	729310.4					857.004	729310.4
3005004	水	m3	2.82	50	42.01	118.47								42.01	118.47
8003058	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	1843.34	4.36	3.663	6752.66								3.663	6752.66
8003063	机械自身质量10t以内双钢轮振动压 路机YZC-10	台班	1051.14	12.1	10.166	10686.33								10.166	10686.33
8003066	机械自身质量9~16t轮胎式压路机 YL16	台班	624.75	8.08	6.789	4241.31								6.789	4241.31
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	392.33	0.37	0.311	121.97								0.311	121.97
8007025	装载质量30t以内平板拖车组	台班	1142.14	0.08	0.067	76.77								0.067	76.77
8007042	容量8000L以内洒水汽车 YG5130GSSCA	台班	870.24	0.44	0.37	321.72								0.37	321.72
9999001	定额基价	元	1	30732	25821	25821	725	857	620994					646814	646814
	定额直接费	元				25820.62									646814.28
	直接费	元				24905.36			729310.4						754215.76
	措施费	元		25706.35	11.089%	2850.58									2850.58
	企业管理费	元		25820.62	4.205%	1085.76									1085.76
	规费	元		6156.53	33.5%	2062.44									2062.44
	利润	元		29756.95	7.42%	2207.97	620993.67	7.42%	46077.73						48285.7
	税金	元		33112.09	9%	2980.09	775388.13	9%	69784.93						72765.02
	金额合计	元				36092.18			845173.07						881265.25

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

分项工程编号名称：310-2 1.5cm同步沥青碎石封层（两油两料，含碎石加热、除尘）

养护工程分类：修复养护的大修工程

第 32 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			沥青混凝土混合料拌和			同步碎石封层			合 计				
	工程 细 目			生产能力120t/h以内拌和设备拌和细粒式沥青混凝土混合料			同步碎石封层（1cm以内）							
	定 额 单 位			1000m3路面实体			1000m2							
	工 程 数 量			0.1242			8.282							
	定 额 表 号			2~4~10~13,定额*0.8,改			2~4~20~7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)					
1001001	人工	工日	101.25	33.52	4.164	421.62	4	33.128	3354.21				37.292	3775.83
3001001	石油沥青	t	3594.96				2.2	18.22	65501.61				18.22	65501.61
3005001	煤	t	664				0.24	2.021	1341.82				2.021	1341.82
5505017	路面用碎石（1.5cm）最大粒径1.5cm堆方	m3	69.05				20	165.64	11437.44				165.64	11437.44
7801001	其他材料费	元	1				28.4	235.209	235.21				235.209	235.21
7901001	设备摊消费	元	1				19	157.358	157.36				157.358	157.36
8001047	斗容量2.0m3轮胎式装载机ZL40	台班	923.03	6.21	0.771	711.86							0.771	711.86
8001049	斗容量3.0m3轮胎式装载机ZL50	台班	1173.53				0.26	2.153	2526.99				2.153	2526.99
8003050	生产能力120t/h以内沥青混合料拌和设备LB1500	台班	25664.22	2.87	0.357	9156.7							0.357	9156.7
8003068	机械自身质量20~25t轮胎式压路机YL27	台班	916.95				0.22	1.822	1670.72				1.822	1670.72
8003095	同步碎石封层车	台班	2796.15				0.26	2.153	6021.01				2.153	6021.01
8007012	装载质量5t以内自卸汽车CA340	台班	564.15	3.3	0.41	231.56							0.41	231.56
8007016	装载质量12t以内自卸汽车T138.SX360	台班	798.51				0.48	3.975	3174.36				3.975	3174.36
8017054	蒸发量1t/h以内工业锅炉DZL1-1.0-A	台班	1064.89				0.18	1.491	1587.5				1.491	1587.5
8099001	小型机具使用费	元	1				9.2	76.194	76.19				76.194	76.19
9999001	定额基价	元	1	79623	9892	9892	14332	118697	118697				128589	128589

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-a厚50mm

第 34 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			沥青混合料路面铺筑			中粒式改性沥青混凝土(商)						合 计	
	工程 细 目			生产能力120t/h以内拌和设备摊铺中粒式沥青混凝土混合料			中粒式改性沥青混凝土(商)							
	定 额 单 位			1000m3路面实体			m3							
	工 程 数 量			0.4561			465.222							
	定 额 表 号			2~4~14~32			1513009							
	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)		
1001001	人工	工日	101.25	31.6	14.413	1459.29							14.413	1459.29
1513009	中粒式改性沥青混凝土(商)中粒式改性沥青混凝土(商)	m3	1010.59				1	465.222	470148.7				465.222	470148.7
3005004	水	m3	2.82	60	27.366	77.17							27.366	77.17
8003058	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	1843.34	4.55	2.075	3825.4							2.075	3825.4
8003063	机械自身质量10t以内双钢轮振动压路机YZC-10	台班	1051.14	12.1	5.519	5801.04							5.519	5801.04
8003067	机械自身质量16~20t轮胎式压路机YL20	台班	733.77	5.92	2.7	1981.26							2.7	1981.26
8003068	机械自身质量20~25t轮胎式压路机YL27	台班	916.95	2.53	1.154	1058.1							1.154	1058.1
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	392.33	0.39	0.178	69.79							0.178	69.79
8007025	装载质量30t以内平板拖车组	台班	1142.14	0.08	0.036	41.67							0.036	41.67
8007042	容量8000L以内洒水汽车YG5130GSSCA	台班	870.24	0.44	0.201	174.64							0.201	174.64
9999001	定额基价	元	1	32937	15023	15023	1023	465	476062				491084	491084

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-a 厚50mm

第 35 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			沥青混合料路面铺筑			中粒式改性沥青混凝土(商)						合 计		
	工程 细 目			生产能力120t/h以内拌和设备摊铺中粒式沥青混凝土混合料			中粒式改性沥青混凝土(商)								
	定 额 单 位			1000m3路面实体			m3								
	工 程 数 量			0.4561			465.222								
	定 额 表 号			2~4~14~32			1513009								
	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
	定额直接费			元			15022.67								491084.34
	直接费			元			14488.37			470148.7					484637.07
	措施费			元		14948.24	11.089%	1657.61							1657.61
	企业管理费			元		15022.67	4.205%	631.7							631.7
	规费			元		3433.03	33.5%	1150.07							1150.07
	利润			元		17311.98	7.42%	1284.55	476061.67	7.42%	35323.78				36608.33
	税金			元		19212.3	9%	1729.11	505472.48	9%	45492.52				47221.63
	金额合计			元				20941.41			550965				571906.41

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：314-1 DN1500 级钢筋混凝土平口管

第 36 页共 53 页

3-11表

代 号	工程项目			排水管铺设			排水管铺设			防水层			防水层		
	工程细目			现浇排水管基础混凝土(1000mm以内)			铺设混凝土排水管(1000mm以内)			涂沥青(防水层)			沥青油毡(防水层)		
	定额单位			100m			100m			10m2			10m2		
	工程数量			0.18			0.18			5.259			1.49		
	定额表号			借部2018预1~3~5~9改			借部2018预1~3~5~18改			借部2018预4~11~4~5			借部2018预4~11~4~4		
	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
1001001	人工	工日	101.25	24	4.32	437.4	25.9	4.662	472.03	0.6	3.155	319.48	0.8	1.192	120.69
3001001	石油沥青	t	3594.96							0.04	0.205	737.33	0.05	0.076	273.18
3005004	水	m3	2.82	43	7.74	21.83	4	0.72	2.03						
5009012	油毛毡400g,0.915m × 21.95m	m2	5.34										22	32.78	175.05
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	72.06	172.78	31.101	2241.11	1.91	0.344	24.77						
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	64.78	315.51	56.792	3679									
5509002	42.5级水泥	t	345	133.34	24.001	8280.54	0.55	0.1	34.4						
5511013	1500mm以内混凝土排水管	m	1000				100	18	18000						
7801001	其他材料费	元	1	7.3	1.314	1.31	273.7	49.266	49.27	1.5	7.889	7.89	1.7	2.533	2.53
8005004	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机JW500 JS500	台班	239.25	2.03	0.365	87.42									
8007046	装载质量1.0t以内机动翻斗车F10A	台班	202.09	5.27	0.949	191.7									
8009026	提升质量8t以内汽车式起重机QY8	台班	686.09				1.49	0.268	184.01						
8099001	小型机具使用费	元	1	1012.8	182.304	182.3	23	4.14	4.14						
9999001	定额基价	元	1	96723	17410	17410	104494	18809	18809	242	1272	1272	393	586	586

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：314-1 DN1500 级钢筋混凝土平口管

第 37 页共 53 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			排水管铺设			排水管铺设			防水层			防水层		
	工 程 细 目			现浇排水管基础混凝土(1000mm以内)			铺设混凝土排水管(1000mm以内)			涂沥青(防水层)			沥青油毡(防水层)		
	定 额 单 位			100m			100m			10m2			10m2		
	工 程 数 量			0.18			0.18			5.259			1.49		
	定 额 表 号			借部2018预1~3~5~9改			借部2018预1~3~5~18改			借部2018预4~11~4~5			借部2018预4~11~4~4		
	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)
定额直接费		元			17410.12			18808.86			1272.33			585.55	
直接费		元			15122.61			18770.65			1064.7			571.45	
措施费		元	941.72	8.704%	81.97	690.94	8.704%	60.14	335.36	8.704%	29.19	126.69	8.704%	11.03	
企业管理费		元	17410.12	3.951%	687.87	18808.86	3.951%	743.14	1272.33	3.951%	50.27	585.55	3.951%	23.14	
规费		元	570.44	33.5%	191.1	526.34	33.5%	176.32	319.48	33.5%	107.03	120.69	33.5%	40.43	
利润		元	18179.96	7.42%	1348.95	19612.13	7.42%	1455.22	1351.79	7.42%	100.3	619.72	7.42%	45.98	
税金		元	17432.5	9%	1568.93	21205.47	9%	1908.49	1351.49	9%	121.63	692.02	9%	62.28	
金额合计		元			19001.43			23113.96			1473.12			754.31	

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：314-1 DN1500 级钢筋混凝土平口管

第 38 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			沥青麻絮沉降缝			基础垫层			合 计				
	工程 细 目			沥青麻絮沉降缝			基础垫层填砂砾(砂)							
	定 额 单 位			10m2			10m3实体							
	工 程 数 量			2.264			1.328							
	定 额 表 号			借部2018预4~11~1~1			借部2018预4~11~5~1							
	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	0.2	0.453	45.85	2.9	3.851	389.93				17.633	1785.38
3001001	石油沥青	t	3594.96	0.02	0.048	170.92							0.329	1181.43
3005004	水	m3	2.82										8.46	23.86
5009012	油毛毡400g,0.915m × 21.95m	m2	5.34										32.78	175.05
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	72.06										31.444	2265.88
5503007	砂砾堆方	m3	37.86				12.75	16.932	641.05				16.932	641.05
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	64.78										56.792	3679
5509002	42.5级水泥	t	345										24.101	8314.91
5511013	1500mm以内混凝土排水管	m	1000										18	18000
7801001	其他材料费	元	1	53.4	120.898	120.9							181.899	181.9
8005004	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机JW500JS500	台班	239.25										0.365	87.42
8007046	装载质量1.0t以内机动翻斗车F10A	台班	202.09										0.949	191.7
8009026	提升质量8t以内汽车式起重机QY8	台班	686.09										0.268	184.01
8099001	小型机具使用费	元	1										186.444	186.44
9999001	定额基价	元	1	170	384	384	902	1198	1198				39660	39660

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：314-1 DN1500 级钢筋混凝土平口管

第 39 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			沥青麻絮沉降缝			基础垫层			合 计				
	工程 细 目			沥青麻絮沉降缝			基础垫层填砂砾(砂)							
	定 额 单 位			10m2			10m3实体							
	工 程 数 量			2.264			1.328							
	定 额 表 号			借部2018预4~11~1~1			借部2018预4~11~5~1							
	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
	定额直接费	元				384.39			1198.34					39659.59
	直接费	元				337.66			1030.98					36898.06
	措施费	元		48.12	8.704%	4.19	409.31	8.704%	35.63					222.14
	企业管理费	元		384.39	3.951%	15.19	1198.34	3.951%	47.35					1566.95
	规费	元		45.84	33.5%	15.36	389.93	33.5%	130.63					660.86
	利润	元		403.77	7.42%	29.96	1281.31	7.42%	95.07					3075.49
	税金	元		402.36	9%	36.21	1339.66	9%	120.57					3818.11
	金额合计	元				438.57			1460.22					46241.61

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：314-3 雨水检查井

第 40 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			基础、承台及支撑梁			实体式墩台			实体式墩台			实体式墩台		
	工程 细 目			轻型墩台混凝土基础(跨径4m以内)			梁板桥实体式墩台混凝土(高10m以内)			集中加工实体式墩台钢筋			集中加工实体式墩台钢筋		
	定 额 单 位			10m3实体			10m3实体			1t			1t		
	工 程 数 量			0.986			3.789			0.5065			2.2406		
	定 额 表 号			借部2018预4~6~1~1改			借部2018预4~6~2~4改			借部2018预4~6~2~11改			借部2018预4~6~2~11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
1001001	人工	工日	101.25	8.1	7.987	808.64	11.5	43.574	4411.82	4.3	2.178	220.52	4.3	9.635	975.5
1511033	普C25-32.5-4(商)普C25-32.5-4(商)	m3	376.7	10.2	10.057	3788.55									
1511035	普C30-42.5-4(商)普C30-42.5-4(商)	m3	391.26				10.2	38.648	15121.34						
2001001	HPB300钢筋	t	3259							1.02	0.517	1683.7			
2001002	HRB400钢筋	t	3201										1.02	2.285	7315.6
2001019	钢丝绳股丝6-7×19,绳径7.1~9mm;股丝6×37,绳径14.1~15.5mm	t	5709					0.008	43.26						
2001021	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	5.08				0.16	0.606	3.08						
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.37							2.06	1.043	5.6	2.06	4.616	24.79
2003008	钢管无缝钢管	t	4071				0.01	0.034	138.83						
2003025	钢模板各类定型大块钢模板	t	4946	0.04	0.039	195.07	0.05	0.186	918.28						
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.81							2.82	1.428	8.3	2.82	6.318	36.71
2009013	螺栓混合格	kg	7.35	1.3	1.282	9.42	4.99	18.907	138.97						
2009028	铁件铁件	kg	4.45	10.2	10.057	44.75	2.95	11.178	49.74						
2009030	铁钉混合格	kg	4.65				0.14	0.53	2.47						
3005004	水	m3	2.82	12	11.832	33.37	12	45.468	128.22						
4003002	锯材中板 = 19~35mm,中方混合格	m3	1241.51				0.02	0.076	94.08						
7801001	其他材料费	元	1	37.4	36.876	36.88	82.7	313.35	313.35						
8009030	提升质量25t以内汽车式起重机	台班	1322.59	0.34	0.335	443.39	0.36	1.364	1804.07	0.07	0.035	46.89	0.07	0.157	207.44

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：314-3 雨水检查井

第 41 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			基础、承台及支撑梁			实体式墩台			实体式墩台			实体式墩台		
	工程 细 目			轻型墩台混凝土基础(跨径4m以内)			梁板桥实体式墩台混凝土(高10m以内)			集中加工实体式墩台钢筋			集中加工实体式墩台钢筋		
	定 额 单 位			10m3实体			10m3实体			1t			1t		
	工 程 数 量			0.986			3.789			0.5065			2.2406		
	定 额 表 号			借部2018预4~6~1~1改			借部2018预4~6~2~4改			借部2018预4~6~2~11改			借部2018预4~6~2~11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
8015007	数控立式钢筋弯曲中心	台班	845.59							0.11	0.056	47.11	0.11	0.246	208.41
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机 BX1-330	台班	161.22							0.55	0.279	44.91	0.55	1.232	198.68
8099001	小型机具使用费	元	1	10.2	10.057	10.06	10.1	38.269	38.27						
9999001	定额基价	元	1	4724	4658	4658	5588	21172	21172	4176	2115	2115	4088	9160	9160
	定额直接费	元				4658.14			21171.77			2114.91			9160.37
	直接费	元				5370.12			23205.76			2057.03			8967.12
	措施费	元		1313.52	8.704%	114.33	6519.14	8.704%	567.43	379.63	2.519%	9.56	1679.35	2.519%	42.30
	企业管理费	元		1649.93	3.951%	65.19	8452.39	3.951%	333.95	2114.91	3.464%	73.26	9160.37	3.464%	317.32
	规费	元		876.53	33.5%	293.64	4688.04	33.5%	1570.49	261.54	33.5%	87.62	1156.99	33.5%	387.59
	利润	元		4837.65	7.42%	358.95	22073.15	7.42%	1637.83	2197.74	7.42%	163.07	9519.99	7.42%	706.38
	税金	元		6202.23	9%	558.2	27315.47	9%	2458.39	2390.54	9%	215.15	10420.71	9%	937.86
	金额合计	元				6760.43			29773.86			2605.69			11358.58

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：314-3 雨水检查井

第 42 页共 53 页

3-11表

代 号	工程项目			矩形板			矩形板			矩形板			载货汽车运输		
	工程细目			预制矩形板混凝土(跨径4m以内)			集中加工预制矩形板钢筋			集中加工预制矩形板钢筋			装载质量8t以内载重汽车第一个1km(汽车式起重机装卸)		
	定额单位			10m3实体			1t			1t			100m3实体		
	工程数量			0.345			0.049			0.436			0.0345		
	定额表号			借部2018预4~7~9~1改			借部2018预4~7~9~4改			借部2018预4~7~9~4改			借部2018预4~8~3~9		
	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	14.1	4.865	492.53	3.5	0.172	17.36	3.5	1.526	154.51	4.6	0.159	16.07
1511039	普C40-42.5-4(商)普C40-42.5-4(商)	m3	425.24	10.1	3.485	1481.75									
2001001	HPB300钢筋	t	3259				1.02	0.05	162.88						
2001002	HRB400钢筋	t	3201							1.02	0.445	1423.55			
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.37				3.49	0.171	0.92	3.49	1.522	8.17			
2003004	型钢工字钢,角钢	t	3276	0.01	0.004	13.56									
2003026	组合钢模板	t	4796	0.02	0.005	24.82									
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.81				0.74	0.036	0.21	0.74	0.323	1.87			
2009028	铁件铁件	kg	4.45	5.4	1.863	8.29									
3005004	水	m3	2.82	17	5.865	16.54									
4003001	原木混合格格	m3	1044.1	0.01	0.003	3.6									
4003002	锯材中板 = 19~35mm,中方混合格格	m3	1241.51	0.03	0.01	12.85							0.22	0.008	9.42
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	72.06	0.63	0.219	15.76									
5509001	32.5级水泥	t	327	0.18	0.063	20.65									
7801001	其他材料费	元	1	57.8	19.941	19.94							44.3	1.528	1.53
8007006	装载质量8t以内载货汽车JN150	台班	572.16										2.56	0.088	50.53
8009025	提升质量5t以内汽车式起重机QY5	台班	624.45										1.89	0.065	40.72
8015006	数控钢筋弯箍机	台班	708.31				0.01	0.001	0.42	0.01	0.005	3.71			
8015007	数控立式钢筋弯曲中心	台班	845.59				0.13	0.006	5.34	0.13	0.056	47.56			

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：314-3雨水检查井

第 43 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			矩形板			矩形板			矩形板			载货汽车运输		
	工程 细 目			预制矩形板混凝土(跨径4m以内)			集中加工预制矩形板钢筋			集中加工预制矩形板钢筋			装载质量8t以内载重汽车第一个1km(汽车式起重机装卸)		
	定 额 单 位			10m3实体			1t			1t			100m3实体		
	工 程 数 量			0.345			0.049			0.436			0.0345		
	定 额 表 号			借部2018预4~7~9~1改			借部2018预4~7~9~4改			借部2018预4~7~9~4改			借部2018预4~8~3~9		
	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
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	161.22				0.34	0.017	2.69	0.34	0.148	23.9			
8099001	小型机具使用费	元	1	6	2.07	2.07									
9999001	定额基价	元	1	5462	1884	1884	3977	195	195	3890	1696	1696	3617	125	125
	定额直接费	元				1884.25			194.89			1696.11			124.80
	直接费	元				2112.36			189.83			1663.27			118.27
	措施费	元		519.07	8.704%	45.18	27.26	2.519%	0.69	242.58	2.519%	6.11	111.85	9.058%	10.13
	企业管理费	元		660.77	3.951%	26.11	194.89	3.464%	6.75	1696.11	3.464%	58.75	124.8	2.527%	3.15
	规费	元		492.53	33.5%	165	19.75	33.5%	6.62	175.74	33.5%	58.87	38.21	33.5%	12.8
	利润	元		1955.54	7.42%	145.1	202.33	7.42%	15.01	1760.97	7.42%	130.66	138.09	7.42%	10.25
	税金	元		2493.74	9%	224.44	218.89	9%	19.7	1917.67	9%	172.59	154.6	9%	13.91
	金额合计	元				2718.18			238.59			2090.26			168.52

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：314-3 雨水检查井

第 44 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			安装矩形板、空心板									合 计	
	工程 细 目			起重机安装矩形板										
	定 额 单 位			10m3构件										
	工 程 数 量			0.345										
	定 额 表 号			借部2018预4~7~10~1										
	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	3.8	1.311	132.74							71.404	7229.69
1511033	普C25-32.5-4(商)普C25-32.5-4(商)	m3	376.7										10.057	3788.55
1511035	普C30-42.5-4(商)普C30-42.5-4(商)	m3	391.26										38.648	15121.34
1511039	普C40-42.5-4(商)普C40-42.5-4(商)	m3	425.24										3.485	1481.75
2001001	HPB300钢筋	t	3259										0.567	1846.58
2001002	HRB400钢筋	t	3201										2.73	8739.15
2001019	钢丝绳股丝6-7×19，绳径7.1~9mm；股丝6×37，绳径14.1~15.5mm	t	5709										0.008	43.26
2001021	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	5.08										0.606	3.08
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.37										7.352	39.48
2003004	型钢工字钢,角钢	t	3276										0.004	13.56
2003008	钢管无缝钢管	t	4071										0.034	138.83
2003025	钢模板各类定型大块钢模板	t	4946										0.225	1113.35
2003026	组合钢模板	t	4796										0.005	24.82
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.81										8.106	47.09
2009013	螺栓混合规格	kg	7.35										20.189	148.39
2009028	铁件铁件	kg	4.45										23.098	102.78
2009030	铁钉混合规格	kg	4.65										0.53	2.47
3005004	水	m3	2.82										63.165	178.13

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：314-3 雨水检查井

第 45 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			安装矩形板、空心板									合 计		
	工程 细 目			起重机安装矩形板											
	定 额 单 位			10m3构件											
	工 程 数 量			0.345											
	定 额 表 号			借部2018预4~7~10~1											
	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
4003001	原木混合规格			m3	1044.1									0.003	3.6
4003002	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格			m3	1241.51									0.094	116.35
5009012	油毛毡400g,0.915m×21.95m			m2	5.34	19.8	6.831	36.48						6.831	36.48
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方			m3	72.06									0.219	15.76
5509001	32.5级水泥			t	327									0.063	20.68
7801001	其他材料费			元	1									371.696	371.7
8007006	装载质量8t以内载货汽车JN150			台班	572.16									0.088	50.53
8009025	提升质量5t以内汽车式起重机QY5			台班	624.45									0.065	40.72
8009026	提升质量8t以内汽车式起重机QY8			台班	686.09	0.97	0.335	229.6						0.335	229.6
8009030	提升质量25t以内汽车式起重机			台班	1322.59									1.892	2501.78
8015006	数控钢筋弯箍机			台班	708.31									0.006	4.12
8015007	数控立式钢筋弯曲中心			台班	845.59									0.365	308.43
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330			台班	161.22									1.676	270.17
8099001	小型机具使用费			元	1									50.396	50.4
9999001	定额基价			元	1	1164	401	401						41407	41407

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：314-3 雨水检查井

第 46 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			安装矩形板、空心板									合 计	
	工程 细 目			起重机安装矩形板										
	定 额 单 位			10m3构件										
	工 程 数 量			0.345										
	定 额 表 号			借部2018预4~7~10~1										
	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)
	定额直接费	元						401.42						41406.65
	直接费	元						398.82						44082.58
	措施费	元		378.06	8.704%	32.91								828.64
	企业管理费	元		401.42	3.951%	15.86								900.34
	规费	元		200.51	33.5%	67.17								2649.8
	利润	元		450.19	7.42%	33.4								3200.67
	税金	元		548.16	9%	49.33								4649.58
	金额合计	元				597.49								56311.6

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：604-5 指示标志牌迁移

第 47 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			金属标志牌更换			金属标志牌更换			金属标志牌更换			金属标志牌更换		
	工程 细 目			安装单悬臂式铝合金标志牌立柱			安装单悬臂式金属标志牌铝合金面板			更换基础混凝土			更换基础混凝土钢筋		
	定 额 单 位			10t			10t			10m3			1t		
	工 程 数 量			0.1979			0.0085			2.802			0.2184		
	定 额 表 号			5~2~5~21改			5~2~5~31改			5~2~5~12			5~2~5~13		
	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
1001001	人工	工日	101.25	2.1	0.416	42.08	7.7	0.065	6.63	13.2	36.986	3744.87	9.7	2.118	214.5
2001001	HPB300钢筋	t	3259										1.03	0.224	729.56
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.37										5.1	1.114	5.98
2003004	型钢工字钢,角钢	t	3276							0.011	36.72				
2003026	组合钢模板	t	4796							0.01	0.02	94.07			
2009028	铁件铁件	kg	4.45							3.3	9.247	41.15			
3005004	水	m3	2.82							12	33.624	94.82			
4003002	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1241.51								0.003	3.48			
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	72.06							4.9	13.73	989.37			
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	64.78							8.47	23.733	1537.42			
5509001	32.5级水泥	t	327							3.42	9.574	3130.84			
7801001	其他材料费	元	1							50.4	141.221	141.22			
8005003	出料容量350L以内强制式混凝土搅拌机JD350	台班	192.42							0.47	1.317	253.41			
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	392.33							0.78	2.186	857.46	0.58	0.127	49.7
9999001	定额基价	元	1	223	44	44	818	7	7	4175	11698	11698	4704	1027	1027

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：604-5 指示标志牌迁移

第 48 页共 53 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			金属标志牌更换			金属标志牌更换			金属标志牌更换			金属标志牌更换		
	工 程 细 目			安装单悬臂式铝合金标志牌立柱			安装单悬臂式金属标志牌铝合金面板			更换基础混凝土			更换基础混凝土钢筋		
	定 额 单 位			10t			10t			10m3			1t		
	工 程 数 量			0.1979			0.0085			2.802			0.2184		
	定 额 表 号			5~2~5~21改			5~2~5~31改			5~2~5~12			5~2~5~13		
	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
						44.17			6.96			11698.04			1027.43
定额直接费		元				44.17			6.96			11698.04			1027.43
直接费		元				42.08			6.63			10924.82			999.73
措施费		元		44.17	2.519%	1.11	6.96	2.519%	0.18	5091.35	9.807%	499.31	275.89	2.519%	6.95
企业管理费		元		44.17	3.464%	1.53	6.96	3.464%	0.24	11698.04	5.094%	595.9	1027.43	3.464%	35.59
规费		元		42.08	33.5%	14.1	6.62	33.5%	2.22	4099.5	33.5%	1373.33	227.32	33.5%	76.15
利润		元		46.81	7.42%	3.47	7.37	7.42%	0.55	12793.25	7.42%	949.26	1069.96	7.42%	79.39
税金		元		62.29	9%	5.61	9.81	9%	0.88	14342.62	9%	1290.84	1197.82	9%	107.8
金额合计		元				67.9			10.69			15633.46			1305.62

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：604-5 指示标志牌迁移

第 49 页共 53 页

3-11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									39.586	4008.07	
2001001	HPB300钢筋	t	3259									0.224	729.56	
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.37									1.114	5.98	
2003004	型钢工字钢,角钢	t	3276									0.011	36.72	
2003026	组合钢模板	t	4796									0.02	94.07	
2009028	铁件铁件	kg	4.45									9.247	41.15	
3005004	水	m3	2.82									33.624	94.82	
4003002	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1241.51									0.003	3.48	
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	72.06									13.73	989.37	
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	64.78									23.733	1537.42	
5509001	32.5级水泥	t	327									9.574	3130.84	
7801001	其他材料费	元	1									141.221	141.22	
8005003	出料容量350L以内强制式混凝土搅拌机JD350	台班	192.42									1.317	253.41	
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	392.33									2.312	907.16	
9999001	定额基价	元	1									12777	12777	

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：604-5 指示标志牌迁移

第 50 页共 53 页

3-11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)
	定额直接费	元											12776.59	
	直接费	元											11973.26	
	措施费	元											507.55	
	企业管理费	元											633.26	
	规费	元											1465.8	
	利润	元											1032.67	
	税金	元											1405.13	
	金额合计	元											17017.67	

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-a 2.0mm厚耐久型热熔标线

第 51 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			路面标线									合 计	
	工程 细 目			沥青混凝土路面热熔标线(反光型耐久热熔标线)										
	定 额 单 位			100m2										
	工 程 数 量			10.322										
	定 额 表 号			5~2~16~5										
	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	4.3	44.385	4493.94							44.385	4493.94
5009007	底油	kg	11.82	23.7	244.631	2891.54							244.631	2891.54
5009008	热熔涂料	kg	10	469	4841.018	48410.18							4841.018	48410.18
6007003	反光玻璃珠JT/T280--1995 1、2号(A类)	kg	4.75	35	361.27	1716.03							361.27	1716.03
7801001	其他材料费	元	1	66.6	687.445	687.45							687.445	687.45
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	777.28	0.52	5.367	4172							5.367	4172
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	460.89	0.44	4.542	2093.21							4.542	2093.21
8099001	小型机具使用费	元	1	44.5	459.329	459.33							459.329	459.33
9999001	定额基价	元	1	3496	36088	36088							36088	36088
	定额直接费	元				36087.89								36087.89
	直接费	元				64923.69								64923.69
	措施费	元		11567.79	9.807%	1134.45								1134.45
	企业管理费	元		36087.89	5.094%	1838.32								1838.32
	规费	元		6040.69	33.5%	2023.63								2023.63
	利润	元		39060.66	7.42%	2898.3								2898.3
	税金	元		72818.39	9%	6553.66								6553.66
	金额合计	元				79372.05								79372.05

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：-b 5.0mm厚耐久型减速标线

第 52 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			路面标线									合 计	
	工程 细 目			沥青混凝土路面热熔标线(耐久振动标 线)										
	定 额 单 位			100m2										
	工 程 数 量			0.729										
	定 额 表 号			5~2~16~6										
	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	8.5	6.197	627.4							6.197	627.4
5009007	底油	kg	11.82	23.7	17.277	204.22							17.277	204.22
6007003	反光玻璃珠JT/T280--1995 1、2号(A类)	kg	4.75	55	40.095	190.45							40.095	190.45
6007010	震动标线涂料	kg	11.5	784.9	572.192	6580.21							572.192	6580.21
7801001	其他材料费	元	1	66.6	48.551	48.55							48.551	48.55
8003075	凸起振动标线机	台班	583.75	1.14	0.831	485.13							0.831	485.13
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	392.33	0.33	0.241	94.38							0.241	94.38
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	460.89	0.6	0.437	201.59							0.437	201.59
8099001	小型机具使用费	元	1	44.5	32.441	32.44							32.441	32.44
9999001	定额基价	元	1	8931	6511	6511							6511	6511
	定额直接费	元				6510.79								6510.79
	直接费	元				8464.37								8464.37
	措施费	元		1486.08	9.807%	145.74								145.74
	企业管理费	元		6510.79	5.094%	331.66								331.66
	规费	元		780.19	33.5%	261.36								261.36
	利润	元		6988.19	7.42%	518.52								518.52
	税金	元		9721.66	9%	874.95								874.95
	金额合计	元				10596.61								10596.61

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

分项工程编号名称：609-1 迁改路灯

第 53 页共 53 页

3-11表

代 号	工程 项 目			迁改路灯									合 计	
	工程 细 目			迁改路灯										
	定 额 单 位			套										
	工 程 数 量			40										
	定 额 表 号			01										
	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
9999001	定额基价	元	1	800	40	32000							32000	32000
	定额直接费	元				32000.00								32000.00
	直接费	元				32000								32000
	措施费	元		32000										
	企业管理费	元		32000										
	规费	元												
	利润	元												
	税金	元												
	金额合计	元				32000								32000

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.20 施工机械台班单价计算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

第 1 页共 3 页

3-15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：		机械工		重油		汽油		柴油		煤		电		水		木柴					
				1.0		101.25元/工日		4.04元/kg		8.16元/kg		6.81元/kg		664.0元/t		0.64元/kw.h		2.82元/m3		1.0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	8001002	功率75kW以内履带式推土机	839.52	262.67	262.67	2	202.5					54.97	374.35												576.85
2	8001025	斗容量0.6m3履带式单斗挖掘机	798.79	341.26	341.26	2	202.5					37.45	255.03												457.53
3	8001027	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机	1137.76	425.12	425.12	2	202.5					74.91	510.14												712.64
4	8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机	1433.25	604.71	604.71	2	202.5					91.93	626.04												828.54
5	8001032	斗容量2.5m3履带式单斗挖土机带破碎锤	2892.81	1055.57	1055.57	2	202.5					240.05	1634.74												1837.24
6	8001045	斗容量1.0m3轮胎式装载机	549.82	114.16	114.16	1	101.25					49.03	333.89										0.52		435.66
7	8001047	斗容量2.0m3轮胎式装载机	923.03	188.38	188.38	1	101.25					92.86	632.38										1.02		734.65
8	8001049	斗容量3.0m3轮胎式装载机	1173.53	286.79	286.79	1	101.25					115.15	784.17										1.32		886.74
9	8001058	功率120kW以内平地机	1128.03	365.13	365.13	2	202.5					82.13	559.31										1.09		762.9
10	8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机	556.86	183.21	183.21	1	101.25					40	272.4												373.65
11	8001083	机械自身质量18~21t光轮压路机	710.60	206.2	206.2	1	101.25					59.2	403.15												504.4
12	8001089	机械自身质量15t以内振动压路机	1021.85	318.13	318.13	2	202.5					73.6	501.22												703.72
13	8001095	蛙式夯土机(200~620N·m)	26.24	15.14	15.14											17.34	11.1								11.1
14	8003005	功率235kW以内稳定土拌和机	1910.94	702.47	702.47	2	202.5					147.72	1005.97												1208.47
15	8003050	生产能力120t/h以内沥青混合料拌和设备	25664.22	3437.15	3437.15	3	303.75	5170.18	20887.53							1618.42	1035.79								22227.07
16	8003058	最大摊铺宽度6.0m以内沥青混合料摊铺机(带自动找平)	1843.34	1323.29	1323.29	2	202.5					46.63	317.55												520.05

编制：吉江莉

复核：郭子全

表C.20 施工机械台班单价计算表

养护项目名称：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

养护工程分类：修复养护的大修工程

编制范围：S207线桂平至铁山港公路龙门镇过境平面交叉改造工程

第3页共3页

3-15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				
				定额	调整值	101.25元/工日	4.04元/kg	8.16元/kg	6.81元/kg	664.0元/t	0.64元/kw.h	2.82元/m3	1.0元/kg	定额	费用	定额	费用	定额	费用	定额	费用			
				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			
33	80070 23	装载质量15t以内平板拖车组	748.27	269.49	269.49	2	202.5					40.46	275.53									0.75	478.78	
34	80070 25	装载质量30t以内平板拖车组	1142.14	595.57	595.57	2	202.5					50.4	343.22									0.85	546.57	
35	80070 40	容量4000L以内洒水汽车	618.44	274.37	274.37	1	101.25			29.71	242.43											0.39	344.07	
36	80070 41	容量6000L以内洒水汽车	688.92	307.39	307.39	1	101.25			34.29	279.81											0.47	381.53	
37	80070 42	容量8000L以内洒水汽车	870.24	446.92	446.92	1	101.25					47.2	321.43									0.64	423.32	
38	80070 46	装载质量1.0t以内机动翻斗车	202.09	39.48	39.48	1	101.25					9	61.29									0.07	162.61	
39	80090 25	提升质量5t以内汽车式起重重机	624.45	211.28	211.28	2	202.5			25.74	210.04											0.63	413.17	
40	80090 26	提升质量8t以内汽车式起重重机	686.09	288.76	288.76	2	202.5					28.5	194.09									0.74	397.33	
41	80090 30	提升质量25t以内汽车式起重重机	1322.59	841.18	841.18	2	202.5					40.65	276.83									2.08	481.41	
42	80090 46	最大作业高度10m以内高空作业车	492.39	146.95	146.95	2	202.5					20.95	142.67									0.27	345.44	
43	80150 06	数控钢筋弯箍机	708.31	264.94	264.94	1	101.25	48	193.92							231.56	148.2							443.37
44	80150 07	数控立式钢筋弯曲中心	845.59	367.09	367.09	1	101.25	56	226.24							235.96	151.01							478.5
45	80150 28	容量32kV·A以内交流电弧焊机	161.22	5.17	5.17	1	101.25									85.62	54.8							156.05
46	80170 47	排气量3m3/min以内机动空气压缩机	282.38	118.94	118.94							24	163.44											163.44
47	80170 48	排气量6m3/min以内机动空气压缩机	503.60	204.71	204.71							43.89	298.89											298.89
48	80170 54	蒸发量1t/h以内工业锅炉	1064.89	333.16	333.16									1	664	49.98	31.99	7	19.74	16	16			731.73

编制：吉江莉

复核：郭子全