

G357线K2245+000~K2247+752路面修复养护 工程

## 招 标 控 制 价

招 标 人：广西壮族自治区西林公路养护中心

(单位盖章)

造价咨询人：广西中邦工程项目管理有限公司

(单位盖章)

2025年3月21日

G357线K2245+000~K2247+752路面修复养护      工程

招标控制价 (小写): 3498871.00元

(大写): 叁佰肆拾玖万捌仟捌佰柒拾壹元整

招 标 人: 广西壮族自治区西林公路养  
护中心  
(单位盖章)

工程造价  
咨 询 人: 广西中邦工程项目管理  
有限公司  
(单位盖章)



法定代表人  
或其授权人: \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人: \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)



编 制 人: \_\_\_\_\_  
(造价人员签字)



复 核 人: \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)



编 制 时 间: 2025年3月20日

复 核 时 间: 2025年3月20日

# 编制总说明

## 一、编制依据：

1、交通运输部公告 2018 年第 86 号文关于公布《公路工程基本建设项目概算预算编制办法》（JTG 3830-2018）（简称编制办法）及《公路工程预算定额》（JTG/T 3832-2018）、《公路工程机械台班费用定额》（JTG/T 3833-2018）及 2020 年广西交通运输部发布的《广西公路养护预算定额》（DB45/T 2228.1-2020）；

2、《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；根据 2021 年 1 月 1 日开始实施的《公路养护预算编制导则》（JTG5610—2020）；

3、《交通运输部办公厅关于印发〈公路工程营业税改增值税计价依据调整方案〉的通知》（交办公路 66 号）；

4、根据桂交监造价发〔2016〕1 号文关于《广西壮族自治区交通工程造价管理站关于印发广西公路工程材料价格“营改增”调整方案的通知》调整；

5、本项目施工图设计。

6、本项目采用同望 WECOST 公路工程造价管理系统 10.8.2 编制。

## 二、其他工程费及间接费综合费率

### 1、措施费费率：

（1）本工程地处雨季期为 II 区 5 个月，按编制办法规定计列雨季施工增加费。

（2）夜间施工增加费本项目不计取。

（3）施工辅助费：按“编制办法”计列。

（4）工地转移费按“编制办法”计列，本项目从百色市转，按 183 公里计。

（5）行车干扰工程施工增加费按 401~2000 计列。

（6）施工进出场费：按 5km 计列。

（7）沿海地区施工增加费本项目不计取。

### 2、企业管理费：

（1）企业管理费基本费用：按“编制办法”规定计列。

（2）主副食品运费补贴：按“编制办法”规定计列。平均运距 3 公里。

（3）职工探亲路费：不计列。

（4）财务费用：按“编制办法”规定计列。

3、规费：按“广西补充规定”标准计列，其中养老保险费率为 16%、失业保险费率为 0.5%、医疗保险费率为 7.5%、工伤保险费率为 1%、住房公积金为 8.5%，合计规费费率为 33.5%。

4、利润、税金的综合税率均按规定计列。

### 三、单价

1) 人工费单价(含机械人工、船员): 依据广西补充规定 桂交建管发(2019) 39 号, 人工费全区统一为 101.25 元/工日;

2) 材料单价: 2025 年 1 月《广西壮族自治区交通运输工程造价事务中心发布的公路工程材料指导价格通知》百色市材料价格, 缺项部分根据市场询价综合确定。材料价为运至施工现场的价格

### 四、专项费用

1、安全生产费: 按《编制办法》规定, 以建筑安装工程费乘以 1.5%的费率计算。

2、施工场地建设费: 参考《广西普通国省干线公路路面大中修工程施工图设计预算编注意事项》, 按《编制办法》规定乘以 0.5 系数计列。





# 工程量清单表

合同段：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

标表2

清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
202	场地清理				
202-2	挖除旧路面				
-a	铣刨3cm旧沥青混凝土路面	m3	89.904	108.29	9736
-b	铣刨1cm旧水泥混凝土路面	m3	2.51	1023.65	2569
-c	挖除厚24cm旧水泥混凝土面板	m3	347.472	132.83	46155
-d	挖除厚1cm热沥青碎石封层	m3	14.478	26.84	389
202-3	拆除结构物				
-c	拆除损坏旧边沟	m3	7.6	103.04	783
207	坡面排水				
207-1	边沟				
-c	现浇C20混凝土边沟	m3	172.5	753.92	130051
-e	预制、安装C30混凝土盖板	m3	1.7	1900.34	3231
-g	现浇C20混凝土边沟加高、修复	m3	102.8	583.19	59952
清单 第200章 合计 人民币 252865 元					

# 工程量清单表

合同段：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

标表2

清单 第300章 路面					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
306	级配碎（砾）石底基层、基层				
306-1	级配碎石底基层				
-a	15cm级配碎石调平层	m2	139	30.56	4248
308	透层和黏层				
308-2	黏层				
-a	改性沥青防水粘结层	m2	251	2.69	675
-b	水泥混凝土粘层	m2	527	1.66	875
309	热拌沥青混合料面层				
309-1	细粒式沥青混凝土				
-a	回填3cmAC-13C沥青混凝土面层	m2	2745.8	34.24	94016
309-2	中粒式沥青混凝土				
-a	5cmAC-16沥青混凝土	m2	527	55.03	29001
-b	4cmAC-16沥青混凝土	m2	139	44.04	6122
310	沥青表面处置与封层				
310-2	封层				
-a	1.5cm沥青同步碎石封层（骨料除尘加热）	m2	22264	19.15	426356
-b	回填1cm热沥青碎石封层	m2	1447.8	8.11	11742
-c	1cm沥青封油层	m2	139	8.11	1127
311	改性沥青及改性沥青混合料				
311-2	中粒式改性沥青混合料路面				
-a	5cm厚AC-16CSBS改性沥青混凝土上面层	m2	22264	60.98	1357659
-b	7cm厚AC-16CSBS改性沥青混凝土上面层	m2	251	85.38	21430
312	水泥混凝土面板				
312-1	水泥混凝土面板				
-a	回填24cm厚C40水泥混凝土面层	m2	1447.8	105.05	152091
313	路肩培土、中央分隔带回填土、土路肩加固及路缘石				
313-6	现浇C20混凝土路缘石	m3	340.5	501.8	170863
314	路面病害防（处）治				
314-1	重铺乳化沥青粘层	m2	2745.8	1.77	4860
314-2	热沥青灌缝	m	2512	4.69	11781
314-3	自黏式玻纤格栅（宽0.5m）	m2	1457.8	9.29	13543
清单 第300章 合计 人民币 2306389 元					

# 工程量清单表

合同段：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

标表2

清单 第600章 安全设施及预埋管线					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
602	护栏				
602-1	混凝土护栏（护墙、立柱）				
-a	现浇混凝土护栏				
-a-1	AT1-2-RrI-SA	m	3	595.02	1785
-a-3	路侧组合护栏	m	145.75	127.31	18555
602-3	波形梁钢护栏				
-a	路侧波形梁钢护栏				
-a-1	Gr-A-4E	m	1122	291.57	327142
-a-2	Gr-A-4E（利用）	m	152	83.01	12618
-a-4	AT1-2-A	m	132	543.87	71791
-a-5	AT1-2-A（利用）	m	132	168.55	22249
-a-6	BT-1-A-1	m	14	579.22	8109
604	道路交通标志				
604-1	单柱式交通标志				
-a	新建单柱式铝合金标志	块	27	1189.59	32119
604-8	更换公路里程碑	个	3	170.58	512
604-10	更换百米桩	个	25	18.76	469
604-14	道口标注	个	116	286.21	33200
605	道路交通标线				
605-1	热熔型涂料路面标线				
-a	普通热熔标线	m <sup>2</sup>	1674.21	48.71	81551
-b	减速震动标线	m <sup>2</sup>	191.7	115.43	22128
605-5	轮廓标				
-a	VG-De(Rbw)-E	根	220	68.61	15094
-b	附着式轮廓标				
-b-1	VG-De(Rbw)-At1	块	109	9.63	1050
-b-2	VG-De(Rbw)-At2	块	6	26.34	158
605-6	立面标记	m <sup>2</sup>	32.11	346.12	11114
609	拆除工程				
609-1	拆除波形梁护栏				
-a	Gr-B-4C	m	1522	17.8	27092
清单 第600章 合计 人民币 686734 元					

## 表C.6 养护工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

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			3396962		97.09	
<b>100</b>	<b>清单 第100章 总则</b>			150974		4.31	
102	工程管理			48940		1.40	
102-3	安全生产费	总额	1	48940	48939.94	1.40	
103	临时工程与设施			16582		0.47	
103-6	临时安全设施	总额	1	16582	16582.32	0.47	
104	承包人驻地建设			85451		2.44	
104-1	承包人驻地建设	总额	1	85451	85451.39	2.44	
<b>200</b>	<b>清单 第200章 路基</b>			252865		7.23	
202	场地清理			59631		1.70	
202-2	挖除旧路面			58848		1.68	
-a	铣刨3cm旧沥青混凝土路面	m3	89.904	9736	108.29	0.28	
-b	铣刨1cm旧水泥混凝土路面	m3	2.51	2569	1023.65	0.07	
-c	挖除厚24cm旧水泥混凝土面板	m3	347.472	46155	132.83	1.32	
-d	挖除厚1cm热沥青碎石封层	m3	14.478	389	26.84	0.01	
202-3	拆除结构物			783		0.02	
-c	拆除损坏旧边沟	m3	7.6	783	103.04	0.02	
207	坡面排水			193234		5.52	
207-1	边沟			193234		5.52	
-c	现浇C20混凝土边沟	m3	172.5	130051	753.92	3.72	
-e	预制、安装C30混凝土盖板	m3	1.7	3231	1900.34	0.09	
-g	现浇C20混凝土边沟加高、修复	m3	102.8	59952	583.19	1.71	
<b>300</b>	<b>清单 第300章 路面</b>			2306389		65.92	
306	级配碎（砾）石底基层、基层			4248		0.12	
306-1	级配碎石底基层			4248		0.12	
-a	15cm级配碎石调平层	m2	139	4248	30.56	0.12	

编制：

复核：

## 表C.6 养护工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

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
308	透层和黏层			1550		0.04	
308-2	黏层			1550		0.04	
-a	改性沥青防水粘结层	m2	251	675	2.69	0.02	
-b	水泥混凝土粘层	m2	527	875	1.66	0.03	
309	热拌沥青混合料面层			129139		3.69	
309-1	细粒式沥青混凝土			94016		2.69	
-a	回填3cmAC-13C沥青混凝土面层	m2	2745.8	94016	34.24	2.69	
309-2	中粒式沥青混凝土			35122		1.00	
-a	5cmAC-16沥青混凝土	m2	527	29001	55.03	0.83	
-b	4cmAC-16沥青混凝土	m2	139	6122	44.04	0.17	
310	沥青表面处置与封层			439225		12.55	
310-2	封层			439225		12.55	
-a	1.5cm沥青同步碎石封层（骨料除尘加热）	m2	22264	426356	19.15	12.19	
-b	回填1cm热沥青碎石封层	m2	1447.8	11742	8.11	0.34	
-c	1cm沥青封油层	m2	139	1127	8.11	0.03	
311	改性沥青及改性沥青混合料			1379089		39.42	
311-2	中粒式改性沥青混合料路面			1379089		39.42	
-a	5cm厚AC-16CSBS改性沥青混凝土上面层	m2	22264	1357659	60.98	38.80	
-b	7cm厚AC-16CSBS改性沥青混凝土上面层	m2	251	21430	85.38	0.61	
312	水泥混凝土面板			152091		4.35	
312-1	水泥混凝土面板			152091		4.35	
-a	回填24cm厚C40水泥混凝土面层	m2	1447.8	152091	105.05	4.35	
313	路肩培土、中央分隔带回填土、土路肩加固及路缘石			170863		4.88	
313-6	现浇C20混凝土路缘石	m3	340.5	170863	501.8	4.88	
314	路面病害防（处）治			30184		0.86	

编制：

复核：

## 表C.6 养护工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

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
314-1	重铺乳化沥青粘层	m2	2745.8	4860	1.77	0.14	
314-2	热沥青灌缝	m	2512	11781	4.69	0.34	
314-3	自黏式玻纤格栅（宽0.5m）	m2	1457.8	13543	9.29	0.39	
<b>600</b>	<b>清单 第600章 安全设施及预埋管线</b>			686734		19.63	
602	护栏			462248		13.21	
602-1	混凝土护栏（护墙、立柱）			20340		0.58	
-a	现浇混凝土护栏			20340		0.58	
602-3	波形梁钢护栏			441908		12.63	
-a	路侧波形梁钢护栏			441908		12.63	
604	道路交通标志			66300		1.89	
604-1	单柱式交通标志			32119		0.92	
-a	新建单柱式铝合金标志	块	27	32119	1189.59	0.92	
604-8	更换公路里程碑	个	3	512	170.58	0.01	
604-10	更换百米桩	个	25	469	18.76	0.01	
604-14	道口标注	个	116	33200	286.21	0.95	
605	道路交通标线			131095		3.75	
605-1	热熔型涂料路面标线			103679		2.96	
-a	普通热熔标线	m2	1674.21	81551	48.71	2.33	
-b	减速震动标线	m2	191.7	22128	115.43	0.63	
605-5	轮廓标			16302		0.47	
-a	VG-De (Rbw)-E	根	220	15094	68.61	0.43	
-b	附着式轮廓标			1208		0.03	
605-6	立面标记	m2	32.11	11114	346.12	0.32	
609	拆除工程			27092		0.77	
609-1	拆除波形梁护栏			27092		0.77	
-a	Gr-B-4C	m	1522	27092	17.8	0.77	

编制：

复核：

## 表C.6 养护工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

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
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			3396962		97.09	
11	计日工合计						
11.1	劳务						
11.2	材料						
11.3	施工机械						
12	暂列金额3%（不合计日工总额）	总额	1	101909	101908.85	2.91	
13	招标控制价			3498871		100.00	

编制：

复核：

## 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: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

第 1 页 共 7 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100章 总则	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	1001001	人工	工日	101.25	2055.273	2.3	833.798	693.718	525.457									
2	1051001	机械工	工日	101.25	443.145		87.245	257.288	98.613									
3	2001001	HPB300钢筋	t	3439	0.627		0.108	0.005	0.514									
4	2001002	HRB400钢筋	t	3373	0.788		0.155		0.633									
5	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	5970.09	0.285				0.285									
6	2001021	8~12号铁丝(镀锌铁丝)	kg	5.47	71.358		71.358											
7	2001022	20~22号铁丝(镀锌铁丝)	kg	5.47	6.753		1.5		5.253									
8	2003004	型钢(工字钢,角钢)	t	3672.57	0.012			0.002	0.01									
9	2003005	钢板(Q235,δ=5~40mm)	t	3584.07	0.532				0.532									
10	2003008	钢管(无缝钢管)	t	5015	1.805				1.805									
11	2003015	钢管立柱	t	5427	20.714				20.714									
12	2003017	波形钢板(镀锌(包括端头板、撑架))	t	5900	36.043				36.043									
13	2003025	钢模板(各类定型大块钢模板)	t	5234	0.069		0.003		0.066									
14	2003026	组合钢模板	t	5234	0.932		0.912		0.02									
15	2003040	铸铁	kg	2.22	1454.635				1454.635									
16	2007004	铝皮	kg	18	184.635				184.635									
17	2009011	电焊条(结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0)	kg	6.46	106.174				106.174									
18	2009013	螺栓(混合规格)	kg	5.49	1909.201				1909.201									
19	2009016	镀锌膨胀螺栓(混合规格)	套	5.5	12.48				12.48									
20	2009028	铁件(铁件)	kg	5.49	1691.107		1471.776		219.331									
21	2009029	镀锌铁件	kg	5.49	666.203				666.203									

编制:

复核:

## 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: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

第 2 页 共 7 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100章 总 则	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	2009030	铁钉(混合规格)	kg	5.49	6.48		6.48											
2	2009502	精铣刨刀头	个	29.91	10.442		10.442											
3	2009503	铣刨刀片	个	21.37	16.482		16.482											
4	3001001	石油沥青	t	4011	37.817		0.224	37.592										
5	3001002	改性沥青(SBS、SBR、SR复合)	t	4931	48.194			48.194										
6	3001005	乳化沥青(阳离子类乳化沥青、阳离子类乳化改性沥青、阴离子类乳化改性沥青)	t	3130	1.131			1.131										
7	3003001	重油	kg	3.89	4972.704			4972.704										
8	3003002	汽油(92号)	kg	9.31	3536.948		871.911	734.486	1930.551									
9	3003003	柴油(0号,-10号,-20号)	kg	7.41	9064.49		2733.562	6044.698	286.23									
10	3005001	煤	t	551	14.96			14.96										
11	3005002	电	kW·h	0.73	11937.832		1593.752	8924.924	1419.157									
12	3005004	水	m3	2.82	1408.594		579.184	753.102	76.308									
13	4003001	原木(混合规格)	m3	911.5	1.389		1.359		0.03									
14	4003002	锯材(中板δ=19~35mm,中方混合规格)	m3	1088.5	2.943		2.808	0.093	0.042									
15	4003007	木柴	kg	0.8	32.06			32.06										
16	5001013	PVC塑料管(Φ50mm)(Φ50mm)	m	6.5	45.434		45.434											
17	5007007	玻纤格栅	m2	4.5	1606.496			1606.496										
18	5009002	油漆	kg	14	2.083				2.083									
19	5009003	标线漆(常温型)	kg	16	22.95	22.95												
20	5009007	底油	kg	10	442.221				442.221									
21	5009008	热熔涂料	kg	4.5	7852.045				7852.045									

编制:

复核:

## 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: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

第 3 页 共 7 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100章 总 则	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	5501009	粉煤灰	t	145.63	160.035			160.035										
2	5503004	砂(路面用堆方)	m3	109.2	59.394			59.394										
3	5503005	中(粗)砂(混凝土、砂浆用堆方)	m3	109.2	777.678		268.831	478.184	30.662									
4	5503014	石屑(粒径≤0.8cm堆方)	m3	103.45	96.362			96.362										
5	5503015	路面用石屑	m3	103.45	12.948			12.948										
6	5505012	碎石(2cm)(最大粒径2cm堆方)	m3	103.45	0.238				0.238									
7	5505013	碎石(4cm)(最大粒径4cm堆方)	m3	103.45	564.252		238.156	272.968	53.128									
8	5505015	碎石(8cm)(最大粒径8cm堆方)	m3	103.45	194.422		193.785		0.637									
9	5505016	碎石(未筛分碎石统料堆方)	m3	103.45	64.864			64.864										
10	5505017	路面用碎石(1.5cm)(最大粒径1.5cm堆方)	m3	103.45	632.811			632.811										
11	5505018	路面用碎石(2.5cm)(最大粒径2.5cm堆方)	m3	103.45	114.07			114.07										
12	5509001	32.5级水泥	t	389.11	418.232		155.619	239.946	22.668									
13	6007002	铝合金标志(包括板面、垫板及其他金属附件)	t	23226	0.137				0.137									
14	6007003	反光玻璃珠(JT/T280—1995 1、2号(A类))	kg	5.6	691.409				691.409									
15	6007004	反光膜	m2	210	94.716				94.716									
16	6007008	柱式轮廓标	根	73	132				132									
17	6007010	震动标线涂料	kg	8	1504.653				1504.653									
18	6007802	附着式轮廓标	块	6	117.3				117.3									
19	7801001	其他材料费	元	1	6441.243		1371.305	2107.573	2962.365									
20	7901001	设备摊销费	元	1	1588.346		37.148	1551.198										

编制:

复核:

## 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: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

第 4 页 共 7 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100章 总 则	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	C002	中粒式沥青混凝土(商)	m3	892	32.229			32.229										
2	C003	SBS中粒式改性沥青混凝土(商)	m3	993	2284.054			2284.054										
3	C005	细粒式沥青混凝土(商)	m3	926	83.198			83.198										
4	8001025	斗容量0.6m3履带式单斗挖掘机(WY60液压)	台班	821.26	1.587		1.587											
5	8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机(WY200A液压)	台班	1488.41	0.551		0.482	0.069										
6	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	3036.84	7.297		7.297											
7	8001045	斗容量1.0m3轮胎式装载机(ZL20)	台班	579.24	6.47			6.47										
8	8001047	斗容量2.0m3轮胎式装载机(ZL40)	台班	978.74	2.079			2.079										
9	8001049	斗容量3.0m3轮胎式装载机(ZL50)	台班	1242.62	2.907		0.013	2.894										
10	8001058	功率120kW以内平地机(F155)	台班	1177.3	0.065			0.065										
11	8001066	功率75kW以内履带式拖拉机	台班	648.23	0.036			0.036										
12	8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机(3Y-12/15)	台班	580.86	8.28			8.28										
13	8001083	机械自身质量18~21t光轮压路机(3Y-18/21)	台班	746.12	0.221			0.221										
14	8001095	蛙式夯土机(200~620N·m)(HW-280)	台班	27.8	17.278		17.278											
15	8003030	撒布宽度1~3m石屑撒布机(SA3)	台班	703.4	0.716			0.716										
16	8003039	容量6000L以内沥青洒布车(LS-6000)	台班	687.76	0.259			0.259										
17	8003050	生产能力120t/h以内沥青混合料拌和设备(LB1500)	台班	25034.35	0.962			0.962										

编制:

复核:

## 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: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

第 5 页 共 7 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100章 总 则	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	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	1871.32	10.813			10.813										
2	8003063	机械自身质量10t以内双钢轮振动压路机(YZC-10)	台班	1083.78	28.746			28.746										
3	8003066	机械自身质量9~16t轮胎式压路机(YL16)	台班	644.91	0.476			0.476										
4	8003067	机械自身质量16~20t轮胎式压路机(YL20)	台班	759.21	14.066			14.066										
5	8003068	机械自身质量20~25t轮胎式压路机(YL27)	台班	947.19	11.578			11.578										
6	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	829.41	8.706				8.706									
7	8003075	凸起振动标线机	台班	624	2.185				2.185									
8	8003077	摊铺宽度2.5~4.5m轨道式水泥混凝土摊铺机(HTG4500含模轨400m)	台班	1324.5	0.796			0.796										
9	8003083	混凝土电动刻纹机(RQF180)	台班	255.22	14.522			14.522										
10	8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)(SLF)	台班	202.97	5.144			5.144										
11	8003090	混凝土路缘石机动铺筑机(机动)	台班	225.68	10.896			10.896										
12	8003094	铣刨宽度2000mm以内路面铣刨机(LX200)	台班	4398.77	0.863		0.863											
13	8003095	同步碎石封层车	台班	2874.39	2.894			2.894										
14	8003106	滑移装载机(带封闭式清扫器)	台班	534.51	1.232		1.232											
15	8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机(JD250)	台班	166.33	7.661		7.649		0.012									
16	8005003	出料容量350L以内强制式混凝土搅拌机(JD350)	台班	200.55	15.636		4.86	9.316	1.46									
17	8005004	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机(JW500, JS500)	台班	250.08	4.017		3.658		0.358									

编制:

复核:

## 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: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

第 6 页 共 7 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100章 总 则	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	8005028	容量3m3以内混凝土搅拌运输车 (JCQ3)	台班	813.89	8.513			8.513										
2	8005056	生产能力15m3/h以内混凝土搅拌站 (HZ15)	台班	758.99	5.448			5.448										
3	8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	75.383		32.112	13.103	30.169									
4	8007003	装载质量4t以内载货汽车 (CA10B)	台班	500.32	18.77				18.77									
5	8007005	装载质量6t以内载货汽车 (CA141K, CA1091K)	台班	486.59	1.208				1.208									
6	8007012	装载质量5t以内自卸汽车 (CA340)	台班	612.34	1.106			1.106										
7	8007016	装载质量12t以内自卸汽车 (T138, SX360)	台班	835.47	5.768		0.425	5.343										
8	8007019	装载质量20t以内自卸汽车 (BJ374)	台班	1114.41	3.558		3.35	0.208										
9	8007023	装载质量15t以内平板拖车组 (JN462)	台班	772.55	0.695		0.695											
10	8007025	装载质量30t以内平板拖车组	台班	1172.38	1.631		0.699	0.932										
11	8007041	容量6000L以内洒水汽车 (YGJ5102GSSEQ)	台班	728.35	1.011		0.967	0.044										
12	8007042	容量8000L以内洒水汽车 (YG5130GSSCA)	台班	898.56	4.135			4.135										
13	8009025	提升质量5t以内汽车式起重机 (QY5)	台班	654.05	5.929			4.85	1.079									
14	8011087	护栏液压打桩(钻孔)机 (27.2kW)	台班	320.29	10.357				10.357									
15	8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机 (BX1-330)	台班	168.92	14.524				14.524									
16	8017039	排气量0.3m3/min以内电动空气压缩机 (Z-0.3/7)	台班	27.41	6.531			6.531										
17	8017048	排气量6m3/min以内机动空气压缩机 (WY-6/7A)	台班	529.93	4.17		4.17											

编制:

复核:

### 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：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

第 7 页 共 7 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100章 总则	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	8017054	蒸发量1t/h以内工业锅炉 (DZL1-1.0-A III)	台班	953.19	2.004			2.004										
2	8099001	小型机具使用费	元	1	4022.242	14.8	495.07	1291.418	2220.954									

编制：

复核：

### 表C.8 建筑安装工程费计算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

第 1 页 共 5 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)	税金 (元)	专项费用		定额建安费(不 含专项)	金额合计(元)	
							费率(%) 7.42%	税率(%) 9.0%	施工场地建设 费	安全生产 费					人工费	材料费	施工机械使用 费	合计		合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1	100	清单 第100章 总则			16330.38		232.88	16087.2	14.8	150726.2		21.01	28.27	78.01	48.95	71.2			16577.82	150974	
2	102	工程管理								48939.94										48940	
3	102~3	安全生产费	总额	1						48939.94								48939.94		48940	48939.94
4	103	临时工程与设施			16330.38		232.88	16087.2	14.8	16334.88		21.01	28.27	78.01	48.95	71.2			16577.82	16582	
5	103~6	临时安全设施	总额	1	16330.38		232.88	16087.2	14.8	16334.88		21.01	28.27	78.01	48.95	71.2			16577.82	16582	16582.32
6	104	承包人驻地建设								85451.39										85451	
7	104~1	承包人驻地建设	总额	1						85451.39										85451	85451.39
8	200	清单 第200章 路基			172293.92		52127.59	84823.39	46125.88	183076.87		8462.82	7218.23	19280.93	13947.74	20878.79			242082.43	252865	
9	202	场地清理			43156.36		6893.33	849.28	34934.82	42677.43		3655.03	1611.55	3170.41	3592.98	4923.67			60110.01	59631	
10	202~2	挖除旧路面			42650.46		6554.75	849.28	34780.69	42184.72		3615.07	1589.38	3048.94	3550.84	4859.01			59313.7	58848	
11	~a	铣刨3cm旧沥青混凝土路面	m3	89.904	7080.69		758.57	483.19	5814.94	7056.7		569.7	263.58	454.25	587.22	803.83			9759.28	9735	108.29
12	~b	铣刨1cm旧水泥混凝土路面	m3	2.51	1913.93		152.48	366.09	1386.5	1905.08		135.71	72.97	85.96	157.5	212.15			2578.22	2569	1023.65
13	~c	挖除厚24cm旧水泥混凝土面板	m3	347.472	33369.61		5629.05		27310.48	32939.53		2886.1	1243.04	2492.71	2782.41	3810.94			46584.81	46155	132.83
14	~d	挖除厚1cm热沥青碎石封层	m3	14.478	286.23		14.66		268.76	283.42		23.56	9.79	16.03	23.71	32.09			391.4	389	26.84
15	202~3	拆除结构物			505.91		338.58		154.14	492.72		39.96	22.17	121.47	42.15	64.66			796.31	783	
16	~c	拆除损坏旧边沟	m3	7.6	505.91		338.58		154.14	492.72		39.96	22.17	121.47	42.15	64.66			796.31	783	103.04
17	207	坡面排水			129137.56		45234.26	83974.12	11191.06	140399.43		4807.79	5606.68	16110.51	10354.76	15955.13			181972.42	193234	
18	207~1	边沟			129137.56		45234.26	83974.12	11191.06	140399.43		4807.79	5606.68	16110.51	10354.76	15955.13			181972.42	193234	
19	~c	现浇C20混凝土边沟	m3	172.5	85522.32		32486.64	50776.24	9999.09	93261.97		3541.9	3937.41	11671.49	6900.72	10738.21			122312.05	130052	753.92
20	~e	预制、安装C30混凝土盖板	m3	1.7	2262.26		777.84	1440.88	141.9	2360.62		63.5	88.34	272.24	179.13	266.75			3132.22	3231	1900.34

编制:

复核:

### 表C.8 建筑安装工程费计算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

第 2 页 共 5 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)	税金 (元)	专项费用		定额建安费(不 含专项)	金额合计(元)	
							费率(%) 7.42%	税率(%) 9.0%	施工场地建设 费	安全生产 费					合计	合计	单价				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
21	~g	现浇C20混凝土边沟加高、修复	m3	102.8	41352.98		11969.78	31757	1050.08	44776.85		1202.39	1580.93	4166.78	3274.91	4950.17			56528.15	59952	583.19
22	300	清单 第300章 路面			1903625.76		41111.48	1755647.15	116535.88	1913294.51		13832.44	25578.86	19167.25	144173.35	190444.17			2296821.82	2306491	
23	306	级配碎(砾)石底基层、基层			2661.78		32.37	3311.86	202.99	3547.22		20.84	101.76	20.93	206.6	350.76			3362.67	4248	
24	306~1	级配碎石底基层			2661.78		32.37	3311.86	202.99	3547.22		20.84	101.76	20.93	206.6	350.76			3362.67	4248	
25	~a	15cm级配碎石调平层	m2	139	2661.78		32.37	3311.86	202.99	3547.22		20.84	101.76	20.93	206.6	350.76			3362.67	4248	30.56
26	308	透层和黏层			1390.13		28.72	1206.13	12.95	1247.79		3.79	53.15	10.23	107.37	128.01			1692.69	1550	
27	308~2	黏层			1390.13		28.72	1206.13	12.95	1247.79		3.79	53.15	10.23	107.37	128.01			1692.69	1550	
28	~a	改性沥青防水粘结层	m2	251	600.79		12.71	526.06	5.38	544.15		1.65	22.97	4.51	46.41	55.77			732.09	675	2.69
29	~b	水泥混凝土粘层	m2	527	789.35		16.01	680.07	7.57	703.65		2.15	30.18	5.72	60.97	72.24			960.6	875	1.66
30	309	热拌沥青混合料面层			109420.38		377.7	105815.76	3347.69	109541.15		331.34	145.17	292.8	8154.35	10661.83			129005.87	129127	
31	309~1	细粒式沥青混凝土			79618.03		275.32	77061.98	2414.15	79751.46		239.21	104.88	212.11	5933.19	7761.68			93869.09	94003	
32	~a	回填3cmAC-13C沥青混凝土面层	m2	2745.8	79618.03		275.32	77061.98	2414.15	79751.46		239.21	104.88	212.11	5933.19	7761.68			93869.09	94003	34.24
33	309~2	中粒式沥青混凝土			29802.35		102.38	28753.77	933.54	29789.69		92.13	40.29	80.69	2221.16	2900.16			35136.77	35124	
34	~a	5cmAC-16沥青混凝土	m2	527	24608.79		84.47	23743.71	770.17	24598.34		76.01	33.24	66.57	1834.08	2394.74			29013.42	29003	55.03
35	~b	4cmAC-16沥青混凝土	m2	139	5193.56		17.92	5010.06	163.37	5191.35		16.12	7.05	14.12	387.08	505.42			6123.35	6121	44.04
36	310	沥青表面处置与封层			373774.42		6241.89	297845.1	47958.56	352045.54		4685.08	14289.4	2878.91	29141.97	36273.68			461043.46	439315	
37	310~2	封层			373774.42		6241.89	297845.1	47958.56	352045.54		4685.08	14289.4	2878.91	29141.97	36273.68			461043.46	439315	
38	~a	1.5cm沥青同步碎石封层(骨料除尘加热)	m2	22264	362526.68		5647.43	288701.77	47505.28	341854.49		4590.1	13859.4	2656.63	28268.43	35210.61			447111.84	426440	19.15

编制:

复核:

### 表C.8 建筑安装工程费计算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

第 3 页 共 5 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)	税金 (元)	专项费用		定额建安费(不 含专项)	金额合计(元)	
							费率(%) 7.42%	税率(%) 9.0%	施工场地建设 费	安全生产 费					合计	合计	单价				
																		人工费		材料费	施工机械使用 费
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
39	~b	回填1cm热沥青碎石封层	m2	1447.8	10262.47		542.38	8342.39	413.57	9298.34		86.67	392.33	202.81	797.02	969.95			12711.24	11747	8.11
40	~c	1cm沥青封油层	m2	139	985.28		52.07	800.93	39.71	892.71		8.32	37.67	19.47	76.52	93.12			1220.38	1128	8.11
41	311	改性沥青及改性沥青混合料			1165618.19		3617.99	1134274.49	32988.87	1170881.35		3255.53	1423.89	2851.34	86836.08	113872.34			1373857.37	1379121	
42	311~2	中粒式改性沥青混合料路面			1165618.19		3617.99	1134274.49	32988.87	1170881.35		3255.53	1423.89	2851.34	86836.08	113872.34			1373857.37	1379121	
43	~a	5cm厚AC-16CSBS改性沥青混凝土上面层	m2	22264	1147505.74		3561.68	1116650.03	32475.43	1152687.14		3204.86	1401.73	2806.96	85486.74	112102.87			1352508.9	1357690	60.98
44	~b	7cm厚AC-16CSBS改性沥青混凝土上面层	m2	251	18112.45		56.31	17624.46	513.45	18194.21		50.67	22.16	44.38	1349.35	1769.47			21348.47	21430	85.38
45	312	水泥混凝土面板			102366.11		14324.75	92753.88	12191.3	119269.93		2250.95	3896.2	6058.5	8051.68	12557.45			135180.88	152085	
46	312~1	水泥混凝土面板			102366.11		14324.75	92753.88	12191.3	119269.93		2250.95	3896.2	6058.5	8051.68	12557.45			135180.88	152085	
47	~a	回填24cm厚C40水泥混凝土上面层	m2	1447.8	102366.11		14324.75	92753.88	12191.3	119269.93		2250.95	3896.2	6058.5	8051.68	12557.45			135180.88	152085	105.05
48	313	路肩培土、中央分隔带回填土、土路肩加固及路缘石			118654.82		11392.9	105120.58	18415.34	134928.82		2694.24	4532.34	5260.51	9340.4	14108.07			154590.37	170864	
49	313~6	现浇C20混凝土路缘石	m3	340.5	118654.82		11392.9	105120.58	18415.34	134928.82		2694.24	4532.34	5260.51	9340.4	14108.07			154590.37	170864	501.8
50	314	路面病害防(处)治			29739.93		5095.16	15319.38	1418.18	21832.71		590.66	1136.96	1794.04	2334.89	2492.03			38088.51	30181	
51	314~1	重铺乳化沥青粘层	m2	2745.8	4155.03		139.01	3717.37	58.85	3915.23		18.03	158.85	49.36	321.43	401.66			5104.35	4865	1.77
52	314~2	热沥青灌缝	m	2512	8908.72		3052.08	4334.43	921.72	8308.23		360.02	340.58	1082.09	713.01	972.35			12376.77	11776	4.69
53	314~3	自黏式玻纤格栅(宽0.5m)	m2	1457.8	16676.19		1904.07	7267.57	437.61	9609.25		212.61	637.53	662.59	1300.45	1118.02			20607.4	13540	9.29
54	600	清单 第600章 安全设施及预埋管线			507895.38		50106.46	459812.68	38556.89	548476.03		4309.55	17927.88	19972.99	39335.85	56702.01			646143.65	686724	

编制:

复核:

### 表C.8 建筑安装工程费计算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

第 4 页 共 5 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)	税金(元)	专项费用		定额建安费(不含专项)	金额合计(元)	
							费率(%)	税率(%)	施工场地建设费	安全生产费					合计	合计	单价				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
55	602	护栏			350183.82		22504.98	338637.57	14451.77	375594.32		1361.68	11317.37	8887.19	26924.42	38167.65			436842.13	462253	
56	602~1	混凝土护栏(护墙、立柱)			14598.36		1417.99	14386.51	511.64	16316.14		128.7	547.07	536.3	1133.34	1679.54			18623.31	20341	
57	~a	现浇混凝土护栏			14598.36		1417.99	14386.51	511.64	16316.14		128.7	547.07	536.3	1133.34	1679.54			18623.31	20341	
58	~a~1	AT1-2-RrI-SA	m	3	1283.7		314.52	951	85.38	1350.9		23.01	48.58	114.61	100.56	147.39			1717.85	1785	595.02
59	~a~3	路侧组合护栏	m	145.75	13314.66		1103.46	13435.52	426.26	14965.24		105.7	498.49	421.69	1032.78	1532.15			16905.46	18556	127.31
60	602~3	波形梁钢护栏			335585.46		21087	324251.06	13940.13	359278.18		1232.97	10770.3	8350.89	25791.08	36488.11			418218.82	441912	
61	~a	路侧波形梁钢护栏			335585.46		21087	324251.06	13940.13	359278.18		1232.97	10770.3	8350.89	25791.08	36488.11			418218.82	441912	
62	~a~1	Gr-A-4E	m	1122	250466.6		9205.13	249998.31	9443.33	268646.77		466	7887.19	3928.46	19204.43	27011.96			308964.64	327145	291.57
63	~a~2	Gr-A-4E(利用)	m	152	9687.65		880.29	8439.49	785.32	10105.1		42.05	305.06	379.3	744.58	1041.85			12200.5	12618	83.01
64	~a~4	AT1-2-A	m	132	52718.36		7276.43	47090.42	2378.88	56745.73		545.04	1832.28	2651.78	4088.1	5927.66			67763.22	71791	543.87
65	~a~5	AT1-2-A(利用)	m	132	16624.69		3104.71	13182.73	1012.52	17299.97		135.04	540.73	1152.63	1283.69	1837.09			21573.87	22249	168.55
66	~a~6	BT-1-A-1	m	14	6088.16		620.43	5540.11	320.09	6480.63		44.84	205.03	238.73	470.28	669.56			7716.59	8109	579.22
67	604	道路交通标志			47632.41		6206.51	43417.52	2842.78	52466.8		511.83	1785.38	2356.68	3704.78	5474.29			61465.37	66300	
68	604~1	单柱式交通标志			23105.98		2532.95	21438.25	1621.81	25593.02		259.74	821.16	998.21	1794.67	2652.01			29631.76	32119	
69	~a	新建单柱式铝合金标志	块	27	23105.98		2532.95	21438.25	1621.81	25593.02		259.74	821.16	998.21	1794.67	2652.01			29631.76	32119	1189.59
70	604~8	更换公路里程碑	个	3	337.71		175.87	141.05	30.93	347.85		17.33	15.64	61.16	27.5	42.25			501.6	512	170.58
71	604~10	更换百米桩	个	25	315.24		171.82	131	13.01	315.84		15.62	14.6	58.54	25.63	38.72			468.36	469	18.76
72	604~14	道口标注	个	116	23873.49		3325.86	21707.22	1177.02	26210.1		219.14	933.98	1238.76	1856.97	2741.31			30863.65	33200	286.21
73	605	道路交通标线			91682.42		10303.78	77644.04	14357.74	102305.56		1985.67	4245.81	4459.44	7265.21	10823.55			120462.1	131085	
74	605~1	热熔型涂料路面标线			75654.89		8938.91	56908.22	13943.04	79790.17		1837.62	3503.58	3969.58	6009.91	8559.98			99535.56	103671	
75	~a	普通热熔标线	m2	1674.21	58533.92		7289.09	43698.56	11651.4	62639.04		1520.87	2710.71	3282.29	4657.2	6732.91			77437.9	81543	48.71

编制:

复核:

### 表C.8 建筑安装工程费计算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

第 5 页 共 5 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)	税金(元)	专项费用		定额建安费(不含专项)	金额合计(元)	
							费率(%)	税率(%)	施工场地建设费	安全生产费					合计	单价					
1	2	3	4	5	6	7	人工费	材料费	施工机械使用费	合计	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
76	~b	减速震动标线	m2	191.7	17120.97		1649.82	13209.66	2291.65	17151.13		316.76	792.87	687.29	1352.71	1827.07			22097.66	22128	115.43
77	605~5	轮廓标			8224.95		1299.85	11701.99	325.94	13327.78		135.66	380.9	461.54	648.62	1345.9			11197.56	16300	
78	~a	VG-De(Rbw)-E	根	220	7290.23		1176.12	10928.65	289.92	12394.68		122.36	337.61	417.28	575.07	1246.23			9988.78	15093	68.61
79	~b	附着式轮廓标			934.71		123.73	773.35	36.02	933.1		13.3	43.29	44.26	73.55	99.68			1208.79	1207	
80	~b~1	VG-De(Rbw)-At1	块	109	811.26		110.36	667.08	32.23	809.67		11.87	37.57	39.56	63.86	86.63			1050.75	1049	9.63
81	~b~2	VG-De(Rbw)-At2	块	6	123.45		13.37	106.27	3.8	123.43		1.43	5.72	4.7	9.69	13.05			158.04	158	26.34
82	605~6	立面标记	m2	32.11	7802.58		65.02	9033.83	88.76	9187.61		12.39	361.34	28.32	606.68	917.67			9728.98	11114	346.12
83	609	拆除工程			18396.73		11091.19	113.55	6904.61	18109.35		450.38	579.31	4269.68	1441.44	2236.52			27374.06	27087	
84	609~1	拆除波形梁护栏			18396.73		11091.19	113.55	6904.61	18109.35		450.38	579.31	4269.68	1441.44	2236.52			27374.06	27087	
85	~a	Gr-B-4C	m	1522	18396.73		11091.19	113.55	6904.61	18109.35		450.38	579.31	4269.68	1441.44	2236.52			27374.06	27087	17.8
<b>合计</b>					2600145.44		143578.4	2316370.42	201233.45	2795573.61		26625.82	50753.23	58499.17	197505.89	268096.18		48939.94	3201625.72	3397054	

编制:

复核:

### 表C.9 综合费率计算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

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	0.986		0.729	0.42547	1.117		3.374		6.631	3.159	0.147		0.285	3.591	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
01-2	路基-机械土石方	0.92		0.618	0.32017	1.039		2.875		5.772	3.211	0.113		0.272	3.596	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
01-3	路基-构造物	0.653		3.603	0.498765	1.064		2.287		8.106	4.022	0.12		0.489	4.631	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
02	运输	1.007		0.191	0.28557	0.990		4.201		6.675	1.896	0.124		0.277	2.297	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
03-1	路面 (除隧道路面)	0.987		2.454	0.616285	1.065		3.662		8.784	3.33	0.069		0.424	3.823	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
03-2	路面 (隧道路面)			2.454	0.616285	1.065		3.662		7.797	3.33	0.069		0.424	3.823	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
04	隧道			3.586	0.496305	1.100		3.479		8.661	4.297	0.101		0.539	4.937	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
05	桥梁	0.779		4.611	0.63705	1.092		2.491		9.610	5.746	0.132		0.572	6.45	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
06-1	商混及外购件 (除设备安装)	1.317		5.73	1.190885	1.220		2.338		11.796	6.701	0.237		1.148	8.086	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
06-2	商混及外购件 (设备安装)			5.73	1.190885	1.220		2.338		10.479	6.701	0.237		1.148	8.086	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
07-1	钢材及钢结构 (除桥梁)			0.74	0.667355	1.056				2.463	2.354	0.109		0.686	3.149	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
07-2	钢材及钢结构 (桥梁)			0.74	0.667355	1.056				2.463	2.354	0.109		0.686	3.149	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5

编制:

复核:

### 表C.10 综合费用统计表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

第 1 页 共 3 页

3-05表

序号	工程名称	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	综合费用	基本费用	主副食运 费补贴	职工 探亲 路费	财务费用	综合费用	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	综合费用
		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	4	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1	临时安全设施	1.69		9.34	1.29	3		5.93		21	24.55	0.73		2.99	28.27	37.26	1.16	17.47	2.33	19.79	78.01
2	铣刨3cm旧沥青混凝土路面	65.21		151.35	39.12	70		244.12		570	229.1	5.14		29.34	263.58	216.96	6.78	101.7	13.56	115.26	454.25
3	铣刨1cm旧水泥混凝土路面	15.28		37.7	9.5	16		56.76		136	63.55	1.33		8.1	72.97	41.05	1.28	19.24	2.57	21.81	85.96
4	挖除厚24cm旧水泥混凝土面板	329.79		770.43	198.57	354		1233.54		2886	1080.5	24.2		138.34	1243.04	1190.55	37.21	558.07	74.41	632.48	2492.71
5	挖除厚1cm热沥青碎石封层	2.84		5.32	1.52	3		10.89		24	8.45	0.24		1.1	9.79	7.66	0.24	3.59	0.48	4.07	16.03
6	拆除损坏旧边沟	3.51		16.14	2.4	5		12.56		40	19.22	0.61		2.34	22.17	58.02	1.81	27.2	3.63	30.82	121.47
7	现浇C20混凝土边沟	289.99		1546.86	216.7	466		1022.3		3542	3418.64	102.67		416.1	3937.41	5574.44	174.2	2613.02	348.4	2961.42	11671.49
8	预制、安装C30混凝土盖板	4.63		27.37	5.16	10		16.23		64	72.5	2.59		13.25	88.34	130.03	4.06	60.95	8.13	69.08	272.24
9	现浇C20混凝土边沟加高、修复	135.1		335.9	84.36	146		501.25		1202	1377.05	28.53		175.34	1580.93	1990.11	62.19	932.86	124.38	1057.24	4166.78
10	15cm级配碎石调平层	2.34		5.82	1.46	3		8.69		21	88.64	1.84		11.29	101.76	10	0.31	4.69	0.63	5.31	20.93
11	改性沥青防水粘层	0.19		0.46	0.12	0		0.69		2	20.01	0.42		2.55	22.97	2.16	0.07	1.01	0.14	1.15	4.51
12	水泥混凝土粘层	0.24		0.6	0.15	0		0.9		2	26.29	0.55		3.35	30.18	2.73	0.09	1.28	0.17	1.45	5.72
13	回填3cmAC-13C沥青混凝土面层	26.88		66.83	16.78	29		99.72		239	91.35	1.89		11.63	104.88	101.3	3.17	47.49	6.33	53.82	212.11
14	5cmAC-16沥青混凝土	8.54		21.23	5.33	9		31.69		76	28.96	0.6		3.69	33.24	31.79	0.99	14.9	1.99	16.89	66.57
15	4cmAC-16沥青混凝土	1.81		4.5	1.13	2		6.72		16	6.14	0.13		0.78	7.05	6.74	0.21	3.16	0.42	3.58	14.12
16	1.5cm沥青同步碎石封层(骨料除尘加热)	515.74		1282.3	322.03	557		1913.52		4590	12072.14	250.14		1537.11	13859.4	1268.84	39.65	594.77	79.3	674.07	2656.63
17	回填1cm热沥青碎石封层	9.74		24.21	6.08	11		36.13		87	341.74	7.08		43.51	392.33	96.87	3.03	45.41	6.05	51.46	202.81
18	1cm沥青封油层	0.94		2.32	0.58	1		3.47		8	32.81	0.68		4.18	37.67	9.3	0.29	4.36	0.58	4.94	19.47

编制:

复核:

### 表C.10 综合费用统计表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

第 2 页 共 3 页

3-05表

序号	工程名称	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	综合费用	基本费用	主副食运 费补贴	职工 探亲 路费	财务费用	综合费用	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	综合费用
		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	4	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
19	5cm厚AC-16CSBS改性沥青混凝土上面层	360.1		895.32	224.85	389		1336.05		3205	1220.97	25.3		155.46	1401.73	1340.64	41.9	628.42	83.79	712.21	2806.96
20	7cm厚AC-16CSBS改性沥青混凝土上面层	5.69		14.16	3.56	6		21.12		51	19.3	0.4		2.46	22.16	21.2	0.66	9.94	1.33	11.26	44.38
21	回填24cm厚C40水泥混凝土面层	270.84		545.24	154.96	296		983.72		2251	3396.07	76.44		423.69	3896.2	2893.61	90.43	1356.38	180.85	1537.23	6058.5
22	现浇C20混凝土路缘石	303.65		747.56	188.49	327		1127.05		2694	3947.71	82.05		502.57	4532.34	2512.48	78.52	1177.73	157.03	1334.76	5260.51
23	重铺乳化沥青粘层	2.03		5.04	1.27	2		7.52		18	138.36	2.87		17.62	158.85	23.58	0.74	11.05	1.47	12.52	49.36
24	热沥青灌缝	40.45		100.58	25.26	44		150.09		360	296.66	6.15		37.77	340.58	516.82	16.15	242.26	32.3	274.56	1082.09
25	自黏式玻纤格栅(宽0.5m)	23.89		59.4	14.92	26		88.63		213	555.32	11.51		70.71	637.53	316.46	9.89	148.34	19.78	168.12	662.59
26	AT1-2-RrI-SA	1.48		9.56	2.39	4		5.19		23	39.4	1.46		7.72	48.58	54.74	1.71	25.66	3.42	29.08	114.61
27	路侧组合护栏	7.72		45.56	8.58	17		27.03		106	402.58	15.1		80.81	498.49	201.4	6.29	94.41	12.59	107	421.69
28	Gr-A-4E			139.99	126.25	200				466	5895.98	273.01		1718.2	7887.19	1876.28	58.63	879.51	117.27	996.77	3928.46
29	Gr-A-4E(利用)			12.63	11.39	18				42	228.05	10.56		66.46	305.06	181.16	5.66	84.92	11.32	96.24	379.3
30	AT1-2-A	34.71		225.81	57.46	106		121.55		545	1434.78	58.74		338.76	1832.28	1266.52	39.58	593.68	79.16	672.84	2651.78
31	AT1-2-A(利用)	3.47		46.78	27.57	45		12.16		135	410.72	18.25		111.76	540.73	550.51	17.2	258.05	34.41	292.46	1152.63
32	BT-1-A-1	2.44		17.82	5.82	10		8.53		45	158.3	6.74		39.99	205.03	114.02	3.56	53.45	7.13	60.57	238.73
33	新建单柱式铝合金标志	17.94		110.12	23.74	45		62.83		260	649.21	25.88		146.07	821.16	476.76	14.9	223.48	29.8	253.28	998.21
34	更换公路里程碑	1.4		7.7	1.07	2		4.89		17	13.58	0.41		1.65	15.64	29.21	0.91	13.69	1.83	15.52	61.16
35	更换百米桩	1.26		6.94	0.96	2		4.41		16	12.68	0.38		1.54	14.6	27.96	0.87	13.11	1.75	14.85	58.54
36	道口标注	12.1		87.47	27.92	49		42.38		219	767.06	27.38		139.55	933.98	591.65	18.49	277.34	36.98	314.31	1238.76
37	普通热熔标线	122.52		676.02	93.58	200		429.1		1521	2354.23	70.24		286.23	2710.71	1567.66	48.99	734.84	97.98	832.82	3282.29

编制:

复核:

### 表C.10 综合费用统计表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

第 3 页 共 3 页

3-05表

序号	工程名称	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	综合费用	基本费用	主副食运 费补贴	职工 探亲 路费	财务费用	综合费用	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	综合费用
		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	4	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
38	减速震动标线	25.52		140.8	19.49	42		89.37		317	688.61	20.55		83.72	792.87	328.26	10.26	153.87	20.52	174.39	687.29
39	VG-De(Rbw)-E	9.86		54.39	7.53	16		34.52		122	293.21	8.75		35.65	337.61	199.3	6.23	93.42	12.46	105.88	417.28
40	VG-De(Rbw)-At1	0.96		5.28	0.73	2		3.35		12	32.63	0.97		3.97	37.57	18.89	0.59	8.86	1.18	10.04	39.56
41	VG-De(Rbw)-At2	0.12		0.64	0.09	0		0.4		1	4.97	0.15		0.6	5.72	2.25	0.07	1.05	0.14	1.19	4.7
42	立面标记	1		5.51	0.76	2		3.5		12	313.82	9.36		38.16	361.34	13.53	0.42	6.34	0.85	7.19	28.32
43	Gr-B-4C			135.3	122.01	193				450	433.06	20.05		126.2	579.31	2039.25	63.73	955.9	127.45	1083.35	4269.68
44	合计:	2663.57		8404.27	2062.89	3727		9768.46		26626	42708.89	1202.04		6842.3	50753.23	27939.9	873.12	13096.83	1746.24	14843.07	58499.17

编制:

复核:

## 表C.14 人工、材料、机械台班单价汇总表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

第 1 页 共 4 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	5.49	
2	机械工	工日	1051001	101.25		21	镀锌铁件	kg	2009029	5.49	
3	HPB300钢筋	t	2001001	3439		22	铁钉混合规格	kg	2009030	5.49	
4	HRB400钢筋	t	2001002	3373		23	精铣刨刀头	个	2009502	29.91	
5	钢丝绳股丝6-7×19, 绳径7.1~9mm; 股丝6×37, 绳径14.1~15.5mm	t	2001019	5970.09		24	铣刨刀片	个	2009503	21.37	
6	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	2001021	5.47		25	石油沥青	t	3001001	4011	
7	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	2001022	5.47		26	改性沥青SBS、SBR、SR复合	t	3001002	4931	
8	型钢工字钢, 角钢	t	2003004	3672.57		27	乳化沥青阳离子类乳化沥青、阳离子类乳化改性沥青、阴离子类乳化改性沥青	t	3001005	3130	
9	钢板Q235, δ = 5~40mm	t	2003005	3584.07		28	重油	kg	3003001	3.89	
10	钢管无缝钢管	t	2003008	5015		29	汽油92号	kg	3003002	9.31	
11	钢管立柱	t	2003015	5427		30	柴油0号, -10号, -20号	kg	3003003	7.41	
12	波形钢板镀锌(包括端头板、撑架)	t	2003017	5900		31	煤	t	3005001	551	
13	钢模板各类定型大块钢模板	t	2003025	5234		32	电	kW·h	3005002	0.73	
14	组合钢模板	t	2003026	5234		33	水	m3	3005004	2.82	
15	铸铁	kg	2003040	2.22		34	原木混合规格	m3	4003001	911.5	
16	铝皮	kg	2007004	18		35	锯材中板 δ = 19~35mm, 中方混合规格	m3	4003002	1088.5	
17	电焊条结422(502、506、507) 3.2/4.0/5.0	kg	2009011	6.46		36	木柴	kg	4003007	0.8	
18	螺栓混合规格	kg	2009013	5.49		37	PVC塑料管(Φ50mm) Φ50mm	m	5001013	6.5	
19	镀锌膨胀螺栓混合规格	套	2009016	5.5		38	玻纤格栅	m2	5007007	4.5	

编制:

复核:

## 表C.14 人工、材料、机械台班单价汇总表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

第 2 页 共 4 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	油漆	kg	5009002	14		58	柱式轮廓标	根	6007008	73	
40	标线漆常温型	kg	5009003	16		59	震动标线涂料	kg	6007010	8	
41	底油	kg	5009007	10		60	附着式轮廓标	块	6007802	6	
42	热熔涂料	kg	5009008	4.5		61	其他材料费	元	7801001	1	
43	粉煤灰	t	5501009	145.63		62	设备摊销费	元	7901001	1	
44	砂路面用堆方	m <sup>3</sup>	5503004	109.2		63	中粒式沥青混凝土(商)	m <sup>3</sup>	C002	892	
45	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m <sup>3</sup>	5503005	109.2		64	SBS中粒式改性沥青混凝土(商)	m <sup>3</sup>	C003	993	
46	石屑粒径≤0.8cm堆方	m <sup>3</sup>	5503014	103.45		65	细粒式沥青混凝土(商)	m <sup>3</sup>	C005	926	
47	路面用石屑	m <sup>3</sup>	5503015	103.45		66	斗容量0.6m <sup>3</sup> 履带式单斗挖掘机WY60液压	台班	8001025	821.26	
48	碎石(2cm)最大粒径2cm堆方	m <sup>3</sup>	5505012	103.45		67	斗容量2.0m <sup>3</sup> 履带式单斗挖掘机WY200A液压	台班	8001030	1488.41	
49	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m <sup>3</sup>	5505013	103.45		68	斗容量2.5m <sup>3</sup> 履带式单斗挖土机带破碎锤WY250带破碎锤	台班	8001032	3036.84	
50	碎石(8cm)最大粒径8cm堆方	m <sup>3</sup>	5505015	103.45		69	斗容量1.0m <sup>3</sup> 轮胎式装载机ZL20	台班	8001045	579.24	
51	碎石未筛分碎石统料堆方	m <sup>3</sup>	5505016	103.45		70	斗容量2.0m <sup>3</sup> 轮胎式装载机ZL40	台班	8001047	978.74	
52	路面用碎石(1.5cm)最大粒径1.5cm堆方	m <sup>3</sup>	5505017	103.45		71	斗容量3.0m <sup>3</sup> 轮胎式装载机ZL50	台班	8001049	1242.62	
53	路面用碎石(2.5cm)最大粒径2.5cm堆方	m <sup>3</sup>	5505018	103.45		72	功率120kW以内平地机F155	台班	8001058	1177.3	
54	32.5级水泥	t	5509001	389.11		73	功率75kW以内履带式拖拉机	台班	8001066	648.23	
55	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	6007002	23226		74	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-12/15	台班	8001081	580.86	
56	反光玻璃珠JT/T280--1995 1、2号(A类)	kg	6007003	5.6		75	机械自身质量18~21t光轮压路机3Y-18/21	台班	8001083	746.12	
57	反光膜	m <sup>2</sup>	6007004	210		76	蛙式夯土机(200~620N·m)HW-280	台班	8001095	27.8	

编制:

复核:





## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：103-6 临时安全设施

第 1 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			路 栏			锥 形 筒			交 通 伪 真 假 人			施 工 警 示 灯			
	工 程 细 目			路 栏			锥 形 筒			交 通 伪 真 假 人			施 工 警 示 灯			
	定 额 单 位			个			个			个			个			
	工 程 数 量			4			160			2			6			
	定 额 表 号			1			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)	定 额	数 量	金 额 (元)
9999001	定额基价		元	1	80	4	320	25	160	4000	500	2	1000	150	6	900
	定额直接费		元				320.00			4000.00			1000.00			900.00
	直接费		元				320			4000			1000			900
	措施费		元													
	企业管理费		元		320			4000			1000			900		
	规费		元													
	利润		元													
	税金		元													
	金额合计		元				320			4000			1000			900

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：103-6 临时安全设施

第 2 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			施工区临时标志			路面标线			合 计					
	工 程 细 目			施工区临时标志			冷喷型标线								
	定 额 单 位			块			100m2								
	工 程 数 量			19			0.5								
	定 额 表 号			7			5~2~16~13								
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					4.6	2.3	232.88				2.3	232.88
5009003	标线漆常温型	kg	16					45.9	22.95	367.2				22.95	367.2
8099001	小型机具使用费	元	1					29.6	14.8	14.8				14.8	14.8
9999001	定额基价	元	1	500	19	9500	1221	610	610				16330	16330	
	定额直接费	元				9500.00				610.38					16330.38
	直接费	元				9500				614.88					16334.88
	措施费	元						259.24	8.106 %	21.01					21.01
	企业管理费	元			9500			610.38	4.631 %	28.27					28.27
	规费	元						232.87	33.5 %	78.01					78.01
	利润	元						659.66	7.42 %	48.95					48.95
	税金	元						791.11	9 %	71.2					71.2
	金额合计	元				9500				862.32					16582.32

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-a 铣刨3cm旧沥青混凝土路面

第 3 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			沥青路面抛丸、铣刨处理			自卸汽车运输土石方						合 计		
	工 程 细 目			标准铣刨处理沥青路面（铣刨宽度2m以内，铣刨厚度3cm）			装载质量20t汽车运输土方第一个1km								
	定 额 单 位			1000m2			1000m3天然密实方								
	工 程 数 量			2.9968			0.0899								
	定 额 表 号			2~4~2~6改			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
1001001	人工	工日	101.25	2.5	7.492	758.57								7.492	758.57
2009503	铣刨刀片	个	21.37	5.5	16.482	352.23								16.482	352.23
7801001	其他材料费	元	1	43.7	130.96	130.96								130.96	130.96
8003094	铣刨宽度2000mm以内路面铣刨机LX200	台班	4398.77	0.21	0.629	2768.27								0.629	2768.27
8003106	滑移装载机(带封闭式清扫器)	台班	534.51	0.38	1.139	608.69								1.139	608.69
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.23	0.689	291.12								0.689	291.12
8007016	装载质量12t以内自卸汽车T138, SX360	台班	835.47	0.11	0.33	275.41								0.33	275.41
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	1114.41				4.63	0.416	463.88					0.416	463.88
8007025	装载质量30t以内平板拖车组	台班	1172.38	0.2	0.599	702.68								0.599	702.68
8007041	容量6000L以内洒水汽车YGJ5102GSSEQ	台班	728.35	0.29	0.869	632.99								0.869	632.99
8099001	小型机具使用费	元	1	24	71.923	71.92								71.923	71.92
9999001	定额基价	元	1	2207	6614	6614	5188	466	466					7081	7081

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -a 铣刨3cm旧沥青混凝土路面

第 4 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			沥青路面抛丸、铣刨处理			自卸汽车运输土石方			合 计									
	工 程 细 目			标准铣刨处理沥青路面 (铣刨宽度2m以内, 铣刨厚度3cm)			装载质量20t汽车运输土方第一个1km												
	定 额 单 位			1000m <sup>2</sup>			1000m <sup>3</sup> 天然密实方												
	工 程 数 量			2.9968			0.0899												
	定 额 表 号			2~4~2~6改			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			6614.29			466.40					7080.69				
	直接费			元			6592.84			463.86					7056.7				
	措施费			元		6131.1	8.784 %	538.57	466.42	6.675 %	31.13				569.70				
	企业管理费			元		6614.29	3.823 %	252.86	466.4	2.297 %	10.71				263.58				
	规费			元		1313.84	33.5 %	440.14	42.14	33.5 %	14.12				454.25				
	利润			元		7405.73	7.42 %	549.51	508.25	7.42 %	37.71				587.22				
	税金			元		8373.92	9 %	753.65	557.53	9 %	50.18				803.83				
	金额合计			元			9127.57			607.71					9735.28				

编制:

复核:

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-b 铣刨1cm旧水泥混凝土路面

第 5 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			水泥混凝土路面表面处理			自卸汽车运输土石方						合 计		
	工 程 细 目			铣刨处理（深度10mm）			装载质量20t汽车运输土方第一个1km								
	定 额 单 位			1000m2			1000m3天然密实方								
	工 程 数 量			0.251			0.0025								
	定 额 表 号			2~3~5~3改			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
1001001	人工	工日	101.25	6	1.506	152.48								1.506	152.48
2009502	精铣刨刀头	个	29.91	41.6	10.442	312.31								10.442	312.31
3005004	水	m3	2.82	8	2.008	5.66								2.008	5.66
7801001	其他材料费	元	1	43.7	10.969	10.97								10.969	10.97
7901001	设备摊销费	元	1	148	37.148	37.15								37.148	37.15
8003094	铣刨宽度2000mm以内路面铣刨机LX200	台班	4398.77	0.93	0.233	1026.8								0.233	1026.8
8003106	滑移装载机(带封闭式清扫器)	台班	534.51	0.37	0.093	49.64								0.093	49.64
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.27	0.068	28.62								0.068	28.62
8007016	装载质量12t以内自卸汽车T138, SX360	台班	835.47	0.38	0.095	79.69								0.095	79.69
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	1114.41				4.63	0.012	12.95					0.012	12.95
8007025	装载质量30t以内平板拖车组	台班	1172.38	0.39	0.098	114.76								0.098	114.76
8007041	容量6000L以内洒水汽车YGJ5102GSSEQ	台班	728.35	0.39	0.098	71.3								0.098	71.3
8099001	小型机具使用费	元	1	11.1	2.786	2.79								2.786	2.79
9999001	定额基价	元	1	7574	1901	1901	5188	13	13					1914	1914

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-b 铣刨1cm旧水泥混凝土路面

第 6 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			水泥混凝土路面表面处理			自卸汽车运输土石方			合 计					
	工 程 细 目			铣刨处理（深度10mm）			装载质量20t汽车运输土方第一个1km								
	定 额 单 位			1000m <sup>2</sup>			1000m <sup>3</sup> 天然密实方								
	工 程 数 量			0.251			0.0025								
	定 额 表 号			2~3~5~3改			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			1900.96			12.97					1913.93
	直接费			元			1892.18			12.9					1905.08
	措施费			元		1535.07	8.784 %	134.85	13.02	6.675 %	0.87				135.71
	企业管理费			元		1900.96	3.823 %	72.67	12.97	2.297 %	0.3				72.97
	规费			元		255.41	33.5 %	85.56	1.18	33.5 %	0.39				85.96
	利润			元		2108.48	7.42 %	156.45	14.14	7.42 %	1.05				157.5
	税金			元		2341.71	9 %	210.75	15.51	9 %	1.4				212.15
	金额合计			元				2552.46			16.9				2569.36

编制：

复核：

### 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -c 挖除厚24cm旧水泥混凝土面板

第 7 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			水泥混凝土路面破碎清除			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			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								
	工 程 数 量			34.7472			0.3475								
	定 额 表 号			2~3~1~2			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
1001001	人工			工日	101.25	1.6	55.596	5629.05						55.596	5629.05
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	3036.84	0.21	7.297	22159.55						7.297	22159.55
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374			台班	1114.41				5.5	1.911	2129.92			1.911	2129.92
8007023	装载质量15t以内平板拖车组JN462			台班	772.55	0.02	0.695	536.88						0.695	536.88
8017048	排气量6m3/min以内机动空气压缩机WY-6/7A			台班	529.93	0.12	4.17	2209.63						4.17	2209.63
8099001	小型机具使用费			元	1	7.9	274.503	274.5						274.503	274.5
9999001	定额基价			元	1	899	31228	31228	6163	2142	2142			33370	33370
	定额直接费			元				31228.02			2141.59				33369.61
	直接费			元				30809.61			2129.92				32939.53
	措施费			元			31228.02	8.784 %	2743.16	2141.59	6.675 %	142.94			2886.10
	企业管理费			元			31228.02	3.823 %	1193.85	2141.59	2.297 %	49.19			1243.04
	规费			元			7247.4	33.5 %	2427.88	193.52	33.5 %	64.83			2492.71
	利润			元			35165.03	7.42 %	2609.25	2333.73	7.42 %	173.16			2782.41
	税金			元			39783.74	9 %	3580.54	2560.04	9 %	230.4			3810.94
	金额合计			元				43364.28			2790.45				46154.73

编制:

复核:

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-d 挖除厚1cm热沥青碎石封层

第 8 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			沥青混凝土路面破碎清除			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			装载质量20t汽车运输土方第一个1km								
	定 额 单 位			10m3			1000m3天然密实方								
	工 程 数 量			1.4478			0.0145								
	定 额 表 号			2~4~1~3			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	0.1	0.145	14.66								0.145	14.66
8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机WY200A液压	台班	1488.41	0.09	0.13	193.94								0.13	193.94
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	1114.41				4.63	0.067	74.7					0.067	74.7
9999001	定额基价	元	1	146	211	211	5188	75	75					286	286
	<b>定额直接费</b>	元				211.00			75.23						286.23
	<b>直接费</b>	元				208.6			74.82						283.42
	<b>措施费</b>	元		211	8.784 %	18.54	75.11	6.675 %	5.02						23.56
	<b>企业管理费</b>	元		211	3.823 %	8.07	75.23	2.297 %	1.73						9.79
	<b>规费</b>	元		41.04	33.5 %	13.75	6.8	33.5 %	2.28						16.03
	<b>利润</b>	元		237.6	7.42 %	17.63	81.98	7.42 %	6.08						23.71
	<b>税金</b>	元		266.58	9 %	23.99	89.92	9 %	8.09						32.09
	<b>金额合计</b>	元				290.58			98.02						388.59

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -c 拆除损坏旧边沟

第 9 页 共 73 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3m3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实体			1000m3天然密实方			1000m3天然密实方						
	工 程 数 量			0.76			0.0076			0.0076						
	定 额 表 号			1~3~1~2			1~2~4~6			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	4.4	3.344	338.58						3.344	338.58	
8001049	斗容量3.0m3轮胎式装载机ZL50			台班	1242.62				1.71	0.013	16.15			0.013	16.15	
8007002	装载质量3t以内载货汽车			台班	422.37	0.24	0.182	77.04						0.182	77.04	
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374			台班	1114.41							5.5	0.042	46.58	0.042	46.58
8099001	小型机具使用费			元	1	18.9	14.364	14.36						14.364	14.36	
9999001	定额基价			元	1	583	443	443	2137	16	16	6163	47	47	506	506
	定额直接费			元				442.83			16.24			46.84	505.91	
	直接费			元				429.98			16.15			46.58	492.72	
	措施费			元		442.82	8.106 %	35.90	16.24	5.772 %	0.94	46.84	6.675 %	3.13	39.96	
	企业管理费			元		442.83	4.631 %	20.51	16.24	3.596 %	0.58	46.84	2.297 %	1.08	22.17	
	规费			元		357.05	33.5 %	119.61	1.32	33.5 %	0.44	4.23	33.5 %	1.42	121.47	
	利润			元		499.23	7.42 %	37.04	17.76	7.42 %	1.32	51.04	7.42 %	3.79	42.15	
	税金			元		643.04	9 %	57.87	19.43	9 %	1.75	55.99	9 %	5.04	64.66	
	金额合计			元				700.91			21.18			61.03	783.12	

编制:

复核:

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-c 现浇C20混凝土边沟

第 10 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			混凝土边沟、排（截）水沟、急流槽			渗沟及排水管			开挖沟槽			自卸汽车运输土石方		
	工 程 细 目			现浇混凝土边沟			渗沟及排水沟安装 φ 50mmPVC管			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			100m			100m3天然密实方			1000m3天然密实方		
	工 程 数 量			17.25			0.035			3.306			0.191		
	定 额 表 号			1~3~6~1改			1~3~8~3			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)	定额	数量
1001001	人工	工日	101.25	16.8	289.8	29342.25	1.5	0.053	5.32	7.2	23.803	2410.07			
2003026	组合钢模板	t	5234	0.03	0.449	2347.45									
2009028	铁件铁件	kg	5.49	7.8	134.55	738.68									
3001001	石油沥青	t	4011	0.01	0.224	899.47									
3005004	水	m3	2.82	12	207	583.74									
5001013	PVC塑料管(Φ50mm) Φ50mm	m	6.5				106	3.71	24.12						
5503005	中（粗）砂混凝土、砂浆用堆方	m3	109.2	5	86.25	9418.5									
5505013	碎石（4cm）最大粒径4cm堆方	m3	103.45	8.36	144.21	14918.52									
5509001	32.5级水泥	t	389.11	3.21	55.424	21566.13									
7801001	其他材料费	元	1	16.2	279.45	279.45	5.4	0.189	0.19						
8001025	斗容量0.6m3履带式单斗挖掘机WY60液压	台班	821.26							0.48	1.587	1303.24			
8005004	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机JW500, JS500	台班	250.08	0.21	3.623	905.91									
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.86	14.835	6265.86	0.08	0.003	1.18	0.22	0.727	307.2			
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	1114.41										4.63	0.884	985.51
9999001	定额基价	元	1	4600	79346	79346	876	31	31	1253	4142	4142	5188	991	991

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -c 现浇C20混凝土边沟

第 11 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			混凝土边沟、排(截)水沟、急流槽			渗沟及排水管			开挖沟槽			自卸汽车运输土石方				
	工 程 细 目			现浇混凝土边沟			渗沟及排水沟安装 φ 50mmPVC管			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			100m			100m3天然密实方			1000m3天然密实方				
	工 程 数 量			17.25			0.035			3.306			0.191				
	定 额 表 号			1~3~6~1改			1~3~8~3			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)	定 额	数 量	金 额(元)	
	定额直接费			元			79345.98			30.67			4142.13			990.91	
	直接费			元			87265.96			30.8			4020.51			985.51	
	措施费			元		37718.62	8.106 %	3057.38	6.7	8.106 %	0.54	4142.13	8.106 %	335.75	990.91	6.675 %	66.14
	企业管理费			元		79345.98	4.631 %	3674.51	30.67	4.631 %	1.42	4142.13	4.631 %	191.82	990.91	2.297 %	22.76
	规费			元		31211.07	33.5 %	10455.71	5.6	33.5 %	1.88	2805.06	33.5 %	939.69	89.54	33.5 %	30
	利润			元		86077.88	7.42 %	6386.98	32.63	7.42 %	2.42	4669.7	7.42 %	346.49	1079.81	7.42 %	80.12
	税金			元		110840.54	9 %	9975.65	37.07	9 %	3.34	5834.27	9 %	525.08	1184.52	9 %	106.61
	金额合计			元			120816.2			40.4			6359.36			1291.13	

编制:

复核:

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-c 现浇C20混凝土边沟

第 12 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			填土夯实									合 计		
	工 程 细 目			夯土机夯实填土											
	定 额 单 位			10m3											
	工 程 数 量			12											
	定 额 表 号			1~2~1~2											
	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	0.6	7.2	729								320.856	32486.64
2003026	组合钢模板	t	5234											0.449	2347.45
2009028	铁件铁件	kg	5.49											134.55	738.68
3001001	石油沥青	t	4011											0.224	899.47
3005004	水	m3	2.82											207	583.74
5001013	PVC塑料管(Φ50mm)Φ50mm	m	6.5											3.71	24.12
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	109.2											86.25	9418.5
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	103.45											144.21	14918.52
5509001	32.5级水泥	t	389.11											55.424	21566.13
7801001	其他材料费	元	1											279.639	279.64
8001025	斗容量0.6m3履带式单斗挖掘机WY60液压	台班	821.26											1.587	1303.24
8001095	蛙式夯土机(200~620N·m)HW-280	台班	27.8	0.69	8.28	230.18								8.28	230.18
8005004	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机JW500, JS500	台班	250.08											3.623	905.91
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37											15.565	6574.24
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	1114.41											0.884	985.51
9999001	定额基价	元	1	84	1013	1013								85522	85522

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-c 现浇C20混凝土边沟

第 13 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			填土夯实									合 计		
	工 程 细 目			夯土机夯实填土											
	定 额 单 位			10m3											
	工 程 数 量			12											
	定 额 表 号			1~2~1~2											
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	金额(元)
	定额直接费			元			1012.62								85522.32
	直接费			元			959.18								93261.97
	措施费			元		1012.62	8.106 %	82.08							3541.90
	企业管理费			元		1012.62	4.631 %	46.89							3937.41
	规费			元		729	33.5 %	244.22							11671.49
	利润			元		1141.6	7.42 %	84.71							6900.72
	税金			元		1417.08	9 %	127.54							10738.21
	金额合计			元				1544.62							130051.7

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-e 预制、安装C30混凝土盖板

第 14 页 共 73 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			HRB400钢筋排截水沟盖板			HPB300钢筋排截水沟盖板			
	定 额 单 位			10m3			10m3			1t			1t			
	工 程 数 量			0.17			0.17			0.151			0.105			
	定 额 表 号			1~3~6~6改			1~3~6~7			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	4.76	481.95	6.8	1.156	117.05	6.9	1.042	105.49	6.9	0.725	73.36	
2001001	HPB300钢筋	t	3439										1.03	0.108	370.12	
2001002	HRB400钢筋	t	3373							1.03	0.155	522.06				
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.47	3.4	0.578	3.16				3.6	0.544	2.97	3.6	0.378	2.07	
2003025	钢模板各类定型大块钢模板	t	5234	0.02	0.003	14.24										
3005004	水	m3	2.82	16	2.72	7.67	10	1.7	4.79							
5503005	中（粗）砂混凝土、砂浆用堆方	m3	109.2	4.65	0.79	86.25	0.41	0.07	7.61							
5505013	碎石（4cm）最大粒径4cm堆方	m3	103.45	8.18	1.39	143.84										
5509001	32.5级水泥	t	389.11	3.98	0.677	263.27	0.12	0.02	7.81							
7801001	其他材料费	元	1	29.5	5.015	5.02										
8005004	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机JW500, JS500	台班	250.08	0.21	0.036	8.93										
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.72	0.122	51.7	0.31	0.053	22.26	0.52	0.079	33.16	0.52	0.055	23.06	
8099001	小型机具使用费	元	1	6.9	1.173	1.17				6.3	0.951	0.95	6.3	0.662	0.66	
9999001	定额基价	元	1	5840	993	993	946	161	161	4294	648	648	4382	460	460	

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -e 预制、安装C30混凝土盖板

第 15 页 共 73 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			HRB400钢筋排截水沟盖板			HPB300钢筋排截水沟盖板			
	定 额 单 位			10m3			10m3			1t			1t			
	工 程 数 量			0.17			0.17			0.151			0.105			
	定 额 表 号			1~3~6~6改			1~3~6~7			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
	定额直接费	元				992.89			160.86			648.43				460.09
	直接费	元				1067.19			159.52			664.64				469.27
	措施费	元			565.72	8.106 %	45.86	143.97	8.106 %	11.67	143.14	2.463 %	3.53	99.53	2.463 %	2.45
	企业管理费	元			992.89	4.631 %	45.98	160.86	4.631 %	7.45	648.43	3.149 %	20.42	460.09	3.149 %	14.49
	规费	元			497.96	33.5 %	166.82	122.38	33.5 %	41	113.44	33.5 %	38	78.88	33.5 %	26.43
	利润	元			1084.73	7.42 %	80.49	179.97	7.42 %	13.35	672.37	7.42 %	49.89	477.04	7.42 %	35.4
	税金	元			1406.33	9 %	126.57	232.99	9 %	20.97	776.48	9 %	69.88	548.03	9 %	49.32
	金额合计	元					1532.9			253.96			846.36			597.35

编制:

复核:

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-e 预制、安装C30混凝土盖板

第 16 页 共 73 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
1001001	人工			工日	101.25									7.682	777.84
2001001	HPB300钢筋			t	3439									0.108	370.12
2001002	HRB400钢筋			t	3373									0.155	522.06
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝			kg	5.47									1.5	8.2
2003025	钢模板各类定型大块钢模板			t	5234									0.003	14.24
3005004	水			m3	2.82									4.42	12.46
5503005	中（粗）砂混凝土、砂浆用堆方			m3	109.2									0.86	93.86
5505013	碎石（4cm）最大粒径4cm堆方			m3	103.45									1.39	143.84
5509001	32.5级水泥			t	389.11									0.697	271.07
7801001	其他材料费			元	1									5.015	5.02
8005004	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机JW500, JS500			台班	250.08									0.036	8.93
8007002	装载质量3t以内载货汽车			台班	422.37									0.308	130.18
8099001	小型机具使用费			元	1									2.786	2.79
9999001	定额基价			元	1									2262	2262

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-e 预制、安装C30混凝土盖板

第 17 页 共 73 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
	定额直接费			元											2262.26
	直接费			元											2360.62
	措施费			元											63.50
	企业管理费			元											88.34
	规费			元											272.24
	利润			元											179.13
	税金			元											266.75
	金额合计			元											3230.57

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-g 现浇C20混凝土边沟加高、修复

第 18 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			旧路肩挖除及加固									合 计		
	工 程 细 目			混凝土路肩加固											
	定 额 单 位			10m3											
	工 程 数 量			10.28											
	定 额 表 号			2~6~4~8											
	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
1001001	人工	工日	101.25	11.5	118.22	11969.78								118.22	11969.78
2001021	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	5.47	2.1	21.588	118.09								21.588	118.09
2009028	铁件铁件	kg	5.49	15	154.2	846.56								154.2	846.56
2009030	铁钉混合规格	kg	5.49	0.6	6.168	33.86								6.168	33.86
3005004	水	m3	2.82	12	123.36	347.88								123.36	347.88
4003001	原木混合规格	m3	911.5	0.04	0.411	374.81								0.411	374.81
4003002	锯材中板 δ =19~35mm, 中方混合规格	m3	1088.5	0.26	2.673	2909.34								2.673	2909.34
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	109.2	5	51.4	5612.88								51.4	5612.88
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	103.45	8.57	88.1	9113.9								88.1	9113.9
5509001	32.5级水泥	t	389.11	3.04	31.251	12160.15								31.251	12160.15
7801001	其他材料费	元	1	23.3	239.524	239.52								239.524	239.52
8005003	出料容量350L以内强制式混凝土搅拌机 JD350	台班	200.55	0.45	4.626	927.74								4.626	927.74
8099001	小型机具使用费	元	1	11.9	122.332	122.33								122.332	122.33
9999001	定额基价	元	1	4023	41353	41353								41353	41353

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -g 现浇C20混凝土边沟加高、修复

第 19 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			旧路肩挖除及加固									合 计		
	工 程 细 目			混凝土路肩加固											
	定 额 单 位			10m3											
	工 程 数 量			10.28											
	定 额 表 号			2~6~4~8											
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	金额(元)
定额直接费			元				41352.98								41352.98
直接费			元				44776.85								44776.85
措施费			元		13687.91	8.784 %	1202.39								1202.39
企业管理费			元		41352.98	3.823 %	1580.92								1580.93
规费			元		12438.16	33.5 %	4166.78								4166.78
利润			元		44136.28	7.42 %	3274.91								3274.91
税金			元		55001.86	9 %	4950.17								4950.17
金额合计			元				59952.02								59952.02

编制:

复核:

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-a 15cm级配碎石调平层

第 20 页 共 73 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(拖拉机带铧犁拌和, 压实厚度15cm)											
	定 额 单 位			1000m2											
	工 程 数 量			0.139											
	定 额 表 号			2~5~10~11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
1001001	人工	工日	101.25	2.3	0.32	32.37								0.32	32.37
5505016	碎石未筛分碎石统料堆方	m3	103.45	230.29	32.01	3311.47								32.01	3311.47
7901001	设备摊销费	元	1	2.8	0.389	0.39								0.389	0.39
8001058	功率120kW以内平地机F155	台班	1177.3	0.25	0.035	40.91								0.035	40.91
8001066	功率75kW以内履带式拖拉机	台班	648.23	0.26	0.036	23.43								0.036	23.43
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-12/15	台班	580.86	0.16	0.022	12.92								0.022	12.92
8001083	机械自身质量18~21t光轮压路机3Y-18/21	台班	746.12	0.9	0.125	93.34								0.125	93.34
8007041	容量6000L以内洒水汽车YGJ5102GSSEQ	台班	728.35	0.32	0.044	32.4								0.044	32.4
9999001	定额基价	元	1	19149	2662	2662								2662	2662
	定额直接费	元				2661.78									2661.78
	直接费	元				3547.22									3547.22
	措施费	元		237.25	8.784 %	20.84									20.84
	企业管理费	元		2661.78	3.823 %	101.76									101.76
	规费	元		62.49	33.5 %	20.93									20.93
	利润	元		2784.38	7.42 %	206.6									206.6
	税金	元		3897.36	9 %	350.76									350.76
	金额合计	元				4248.12									4248.12

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -a 改性沥青防水粘层

第 21 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			封层、透层、粘层									合 计	
	工 程 细 目			沥青粘层										
	定 额 单 位			1000m2										
	工 程 数 量			0.251										
	定 额 表 号			2~4~16~10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	0.5	0.126	12.71							0.126	12.71
3001002	改性沥青SBS、SBR、SR复合	t	4931	0.41	0.103	509.92							0.103	509.92
3005001	煤	t	551	0.08	0.02	11.06							0.02	11.06
7801001	其他材料费	元	1	16.6	4.167	4.17							4.167	4.17
7901001	设备摊销费	元	1	3.6	0.904	0.9							0.904	0.9
8003039	容量6000L以内沥青洒布车LS-6000	台班	687.76	0.03	0.008	5.18							0.008	5.18
8099001	小型机具使用费	元	1	0.8	0.201	0.2							0.201	0.2
9999001	定额基价	元	1	2394	601	601							601	601
	<b>定额直接费</b>	元				600.79								600.79
	<b>直接费</b>	元				544.15								544.15
	<b>措施费</b>	元		18.76	8.784 %	1.65								1.65
	<b>企业管理费</b>	元		600.79	3.823 %	22.97								22.97
	<b>规费</b>	元		13.47	33.5 %	4.51								4.51
	<b>利润</b>	元		625.4	7.42 %	46.41								46.41
	<b>税金</b>	元		619.68	9 %	55.77								55.77
	<b>金额合计</b>	元				675.45								675.45

编制:

复核:

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-b 水泥混凝土粘层

第 22 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			封层、透层、粘层									合 计		
	工 程 细 目			水泥混凝土粘层											
	定 额 单 位			1000m2											
	工 程 数 量			0.527											
	定 额 表 号			2~4~16~11											
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	0.3	0.158	16.01								0.158	16.01
3001001	石油沥青	t	4011	0.31	0.163	653.16								0.163	653.16
3005001	煤	t	551	0.06	0.032	17.42								0.032	17.42
7801001	其他材料费	元	1	15.2	8.01	8.01								8.01	8.01
7901001	设备摊销费	元	1	2.8	1.476	1.48								1.476	1.48
8003039	容量6000L以内沥青洒布车LS-6000	台班	687.76	0.02	0.011	7.25								0.011	7.25
8099001	小型机具使用费	元	1	0.6	0.316	0.32								0.316	0.32
9999001	定额基价	元	1	1498	789	789								789	789
	定额直接费	元				789.35									789.35
	直接费	元				703.65									703.65
	措施费	元		24.43	8.784 %	2.15									2.15
	企业管理费	元		789.35	3.823 %	30.18									30.18
	规费	元		17.07	33.5 %	5.72									5.72
	利润	元		821.67	7.42 %	60.97									60.97
	税金	元		802.66	9 %	72.24									72.24
	金额合计	元				874.9									874.9

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -a 回填3cmAC-13C沥青混凝土面层

第 23 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			沥青混合料路面铺筑			细粒式沥青混凝土(商)			合 计				
	工 程 细 目			生产能力120t/h以内拌和设备摊铺细粒式沥青混凝土混合料			细粒式沥青混凝土(商)							
	定 额 单 位			1000m3路面实体			m3							
	工 程 数 量			0.0824			83.1977							
	定 额 表 号			2~4~14~33			C005							
	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	2.718	275.23							2.718	275.23
3005004	水	m3	2.82	90	7.414	20.91							7.414	20.91
C005	细粒式沥青混凝土(商)	m3	926				1	83.198	77041.11				83.198	77041.11
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	1871.32	4.59	0.378	707.54							0.378	707.54
8003063	机械自身质量10t以内双钢轮振动压路机YZC-10	台班	1083.78	12.1	0.997	1080.23							0.997	1080.23
8003067	机械自身质量16~20t轮胎式压路机YL20	台班	759.21	5.94	0.489	371.48							0.489	371.48
8003068	机械自身质量20~25t轮胎式压路机YL27	台班	947.19	2.55	0.21	198.96							0.21	198.96
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.4	0.033	13.92							0.033	13.92
8007025	装载质量30t以内平板拖车组	台班	1172.38	0.09	0.007	8.69							0.007	8.69
8007042	容量8000L以内洒水汽车YG5130GSSCA	台班	898.56	0.44	0.036	32.57							0.036	32.57
9999001	定额基价	元	1	33293	2742	2742	924	83	76875				79617	79617
	定额直接费	元				2743.36								79618.03
	直接费	元				2710.39			77041.07					79751.46
	措施费	元		2722.33	8.784 %	239.21								239.21
	企业管理费	元		2743.36	3.823 %	104.88								104.88
	规费	元		633.15	33.5 %	212.11								212.11
	利润	元		3087.45	7.42 %	229.09	76874.68	7.42 %	5704.1					5933.19
	税金	元		3495.67	9 %	314.61	82745.17	9 %	7447.07					7761.68
	金额合计	元				3810.28			90192.24					94002.52

编制:

复核:

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -a 5cmAC-16沥青混凝土

第 24 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			沥青混合料路面铺筑			中粒式沥青混凝土(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			中粒式沥青混凝土(商)						
	定 额 单 位			1000m3路面实体			m3						
	工 程 数 量			0.0264			26.6135						
	定 额 表 号			2~4~14~32			C002						
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额				数量
1001001	人工	工日	101.25	31.6	0.833	84.31						0.833	84.31
3005004	水	m3	2.82	60	1.581	4.46						1.581	4.46
C002	中粒式沥青混凝土(商)	m3	892				1	26.614	23739.24			26.614	23739.24
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	1871.32	4.55	0.12	224.36						0.12	224.36
8003063	机械自身质量10t以内双钢轮振动压路机YZC-10	台班	1083.78	12.1	0.319	345.55						0.319	345.55
8003067	机械自身质量16~20t轮胎式压路机YL20	台班	759.21	5.92	0.156	118.43						0.156	118.43
8003068	机械自身质量20~25t轮胎式压路机YL27	台班	947.19	2.53	0.067	63.14						0.067	63.14
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.39	0.01	4.34						0.01	4.34
8007025	装载质量30t以内平板拖车组	台班	1172.38	0.08	0.002	2.47						0.002	2.47
8007042	容量8000L以内洒水汽车YG5130GSSCA	台班	898.56	0.44	0.012	10.42						0.012	10.42
9999001	定额基价	元	1	32937	868	868	892	27	23739			24607	24607
	定额直接费	元				869.54							24608.79
	直接费	元				859.1			23739.24				24598.34
	措施费	元		863.6	8.784 %	76.01							76.01
	企业管理费	元		869.54	3.823 %	33.24							33.24
	规费	元		198.71	33.5 %	66.57							66.57
	利润	元		978.79	7.42 %	72.63	23739.25	7.42 %	1761.45				1834.08
	税金	元		1107.54	9 %	99.68	25500.69	9 %	2295.06				2394.74
	金额合计	元				1207.22			27795.76				29002.98

编制:

复核:

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -b 4cmAC-16沥青混凝土

第 25 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			沥青混合料路面铺筑			中粒式沥青混凝土(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			中粒式沥青混凝土(商)						
	定 额 单 位			1000m3路面实体			m3						
	工 程 数 量			0.0056			5.6156						
	定 额 表 号			2~4~14~32			C002						
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额				数量
1001001	人工	工日	101.25	31.6	0.176	17.79						0.176	17.79
3005004	水	m3	2.82	60	0.334	0.94						0.334	0.94
C002	中粒式沥青混凝土(商)	m3	892				1	5.616	5009.12			5.616	5009.12
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	1871.32	4.55	0.025	47.34						0.025	47.34
8003063	机械自身质量10t以内双钢轮振动压路机YZC-10	台班	1083.78	12.1	0.067	72.91						0.067	72.91
8003067	机械自身质量16~20t轮胎式压路机YL20	台班	759.21	5.92	0.033	24.99						0.033	24.99
8003068	机械自身质量20~25t轮胎式压路机YL27	台班	947.19	2.53	0.014	13.32						0.014	13.32
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.39	0.002	0.92						0.002	0.92
8007025	装载质量30t以内平板拖车组	台班	1172.38	0.08		0.52							0.52
8007042	容量8000L以内洒水汽车YG5130GSSCA	台班	898.56	0.44	0.002	2.2						0.002	2.2
9999001	定额基价	元	1	32937	183	183	892	6	5009			5192	5192
	定额直接费	元				184.45							5193.56
	直接费	元				182.23			5009.12				5191.35
	措施费	元		182.22	8.784 %	16.12							16.12
	企业管理费	元		184.45	3.823 %	7.05							7.05
	规费	元		42.15	33.5 %	14.12							14.12
	利润	元		207.61	7.42 %	15.41	5009.11	7.42 %	371.68				387.08
	税金	元		234.93	9 %	21.14	5380.79	9 %	484.27				505.42
	金额合计	元				256.08			5865.06				6121.14

编制:

复核:

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -a 1.5cm沥青同步碎石封层(骨料除尘加热)

第 26 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			同步碎石封层			沥青混凝土混合料拌和			合 计				
	工 程 细 目			同步碎石封层(1cm以内)			生产能力120t/h以内拌和设备拌和中 粒式沥青混凝土混合料							
	定 额 单 位			1000m <sup>2</sup>			1000m <sup>3</sup> 路面实体							
	工 程 数 量			22.264			0.334							
	定 额 表 号			2~4~20~7			2~4~10~8, 定额*0.8, 改							
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量					
1001001	人工	工日	101.25	2	44.528	4508.46	33.68	11.248	1138.84				55.776	5647.3
3001002	改性沥青SBS、SBR、SR复合	t	4931	2.16	48.09	237132.97							48.09	237132.97
3005001	煤	t	551	0.24	5.432	2993.26							5.432	2993.26
5505017	路面用碎石(1.5cm)最大粒径1.5cm堆方	m <sup>3</sup>	103.45	6.93	154.29	15961.25	548.87	183.301	18962.52				337.591	34923.77
5505018	路面用碎石(2.5cm)最大粒径2.5cm堆方	m <sup>3</sup>	103.45				341.57	114.07	11800.55				114.07	11800.55
7801001	其他材料费	元	1	28.4	632.298	632.3	178.64	59.659	59.66				691.956	691.96
7901001	设备摊销费	元	1	19	423.016	423.02	2193.28	732.468	732.47				1155.484	1155.48
8001047	斗容量2.0m <sup>3</sup> 轮胎式装载机ZL40	台班	978.74				6.22	2.079	2034.38				2.079	2034.38
8001049	斗容量3.0m <sup>3</sup> 轮胎式装载机ZL50	台班	1242.62	0.13	2.894	3596.54							2.894	3596.54
8003050	生产能力120t/h以内沥青混合料拌和设备LB1500	台班	25034.35				2.88	0.962	24078.16				0.962	24078.16
8003068	机械自身质量20~25t轮胎式压路机YL27	台班	947.19	0.11	2.449	2319.71							2.449	2319.71
8003095	同步碎石封层车	台班	2874.39	0.13	2.894	8319.4							2.894	8319.4
8007012	装载质量5t以内自卸汽车CA340	台班	612.34				3.31	1.106	677.29				1.106	677.29
8007016	装载质量12t以内自卸汽车T138, SX360	台班	835.47	0.24	5.343	4464.22							5.343	4464.22
8017054	蒸发量1t/h以内工业锅炉DZL1-1.0-A III	台班	953.19	0.09	2.004	1909.96							2.004	1909.96
8099001	小型机具使用费	元	1	4.6	102.414	102.41							102.414	102.41
9999001	定额基价	元	1	13802	307279	307279	165412	55241	55241				362520	362520

编制:

复核:

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -a 1.5cm沥青同步碎石封层(骨料除尘加热)

第 27 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			同步碎石封层			沥青混凝土混合料拌和			合 计					
	工 程 细 目			同步碎石封层(1cm以内)			生产能力120t/h以内拌和设备拌和中 粒式沥青混凝土混合料								
	定 额 单 位			1000m <sup>2</sup>			1000m <sup>3</sup> 路面实体								
	工 程 数 量			22.264			0.334								
	定 额 表 号			2~4~20~7			2~4~10~8, 定额*0.8, 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)	数 量	金 额(元)
	定额直接费			元			307279.05			55247.63					362526.68
	直接费			元			282363.51			59490.98					341854.49
	措施费			元		25583.6	8.784 %	2247.34	26666.72	8.784 %	2342.76				4590.10
	企业管理费			元		307279.05	3.823 %	11747.28	55247.63	3.823 %	2112.12				13859.4
	规费			元		6176.59	33.5 %	2069.16	1753.64	33.5 %	587.47				2656.63
	利润			元		321273.65	7.42 %	23838.51	59702.51	7.42 %	4429.93				28268.43
	税金			元		322265.78	9 %	29003.92	68963.26	9 %	6206.69				35210.61
	金额合计			元			351269.7			75169.95					426439.65

编制:

复核:

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -b 回填1cm热沥青碎石封层

第 28 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			封层、透层、粘层									合 计		
	工 程 细 目			石油沥青下封层											
	定 额 单 位			1000m2											
	工 程 数 量			1.4478											
	定 额 表 号			2~4~16~3											
	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	3.7	5.357	542.38								5.357	542.38
3001001	石油沥青	t	4011	1.19	1.716	6881.44								1.716	6881.44
3005001	煤	t	551	0.23	0.333	183.48								0.333	183.48
5503015	路面用石屑	m3	103.45	8.16	11.814	1222.16								11.814	1222.16
7801001	其他材料费	元	1	26.9	38.946	38.95								38.946	38.95
7901001	设备摊销费	元	1	11.3	16.36	16.36								16.36	16.36
8003030	撒布宽度1~3m石屑撒布机SA3	台班	703.4	0.03	0.043	30.55								0.043	30.55
8003039	容量6000L以内沥青洒布车LS-6000	台班	687.76	0.1	0.145	99.57								0.145	99.57
8003066	机械自身质量9~16t轮胎式压路机YL16	台班	644.91	0.3	0.434	280.11								0.434	280.11
8099001	小型机具使用费	元	1	2.3	3.33	3.33								3.33	3.33
9999001	定额基价	元	1	7088	10262	10262								10262	10262
	<b>定额直接费</b>	<b>元</b>				10262.47									10262.47
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				9298.34									9298.34
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		986.59	8.784 %	86.67									86.67
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		10262.47	3.823 %	392.33									392.33
	<b>规费</b>	<b>元</b>		605.41	33.5 %	202.81									202.81
	<b>利润</b>	<b>元</b>		10741.47	7.42 %	797.02									797.02
	<b>税金</b>	<b>元</b>		10777.17	9 %	969.95									969.95
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				11747.12									11747.12

编制:

复核:

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-c 1cm沥青封油层

第 29 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			封层、透层、粘层									合 计		
	工 程 细 目			石油沥青下封层											
	定 额 单 位			1000m2											
	工 程 数 量			0.139											
	定 额 表 号			2~4~16~3											
	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	3.7	0.514	52.07								0.514	52.07
3001001	石油沥青	t	4011	1.19	0.165	660.67								0.165	660.67
3005001	煤	t	551	0.23	0.032	17.62								0.032	17.62
5503015	路面用石屑	m3	103.45	8.16	1.134	117.34								1.134	117.34
7801001	其他材料费	元	1	26.9	3.739	3.74								3.739	3.74
7901001	设备摊销费	元	1	11.3	1.571	1.57								1.571	1.57
8003030	撒布宽度1~3m石屑撒布机SA3	台班	703.4	0.03	0.004	2.93								0.004	2.93
8003039	容量6000L以内沥青洒布车LS-6000	台班	687.76	0.1	0.014	9.56								0.014	9.56
8003066	机械自身质量9~16t轮胎式压路机YL16	台班	644.91	0.3	0.042	26.89								0.042	26.89
8099001	小型机具使用费	元	1	2.3	0.32	0.32								0.32	0.32
9999001	定额基价	元	1	7088	985	985								985	985
	<b>定额直接费</b>	<b>元</b>				985.28									985.28
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				892.71									892.71
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		94.72	8.784 %	8.32									8.32
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		985.28	3.823 %	37.67									37.67
	<b>规费</b>	<b>元</b>		58.13	33.5 %	19.47									19.47
	<b>利润</b>	<b>元</b>		1031.27	7.42 %	76.52									76.52
	<b>税金</b>	<b>元</b>		1034.69	9 %	93.12									93.12
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				1127.82									1127.82

编制：

复核：

### 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -a 5cm厚AC-16CSBS改性沥青混凝土上面层

第 30 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			沥青混合料路面铺筑			SBS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			SBS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			1.1132			1124.332						
	定 额 表 号			2~4~14~32			C003						
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额				数量
1001001	人工	工日	101.25	31.6	35.177	3561.68						35.177	3561.68
3005004	水	m3	2.82	60	66.792	188.35						66.792	188.35
C003	SBS中粒式改性沥青混凝土(商)	m3	993				1	1124.332	1116461.68			1124.332	1116461.68
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	1871.32	4.55	5.065	9478.35						5.065	9478.35
8003063	机械自身质量10t以内双钢轮振动压路机YZC-10	台班	1083.78	12.1	13.47	14598.21						13.47	14598.21
8003067	机械自身质量16~20t轮胎式压路机YL20	台班	759.21	5.92	6.59	5003.3						6.59	5003.3
8003068	机械自身质量20~25t轮胎式压路机YL27	台班	947.19	2.53	2.816	2667.66						2.816	2667.66
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.39	0.434	183.37						0.434	183.37
8007025	装载质量30t以内平板拖车组	台班	1172.38	0.08	0.089	104.41						0.089	104.41
8007042	容量8000L以内洒水汽车YG5130GSSCA	台班	898.56	0.44	0.49	440.12						0.49	440.12
9999001	定额基价	元	1	32937	36666	36666	988	1124	1110840			1147506	1147506
	定额直接费	元				36665.73							1147505.74
	直接费	元				36225.46			1116461.68				1152687.14
	措施费	元		36484.05	8.784 %	3204.86							3204.86
	企业管理费	元		36665.73	3.823 %	1401.73							1401.73
	规费	元		8378.98	33.5 %	2806.96							2806.96
	利润	元		41272.32	7.42 %	3062.41	1110840.0	7.42 %	82424.33				85486.74
	税金	元		46701.42	9 %	4203.13	1198886	9 %	107899.74				112102.87
	金额合计	元				50904.55			1306785.75				1357690.29

编制:

复核:

### 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -b 7cm厚AC-16CSBS改性沥青混凝土上面层

第 31 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			沥青混合料路面铺筑			SBS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			SBS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			0.0176			17.7457							
	定 额 表 号			2~4~14~32			C003							
	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	31.6	0.555	56.22					0.555	56.22
3005004	水			m3	2.82	60	1.054	2.97					1.054	2.97
C003	SBS中粒式改性沥青混凝土(商)			m3	993				1	17.746	17621.48		17.746	17621.48
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	1871.32	4.55	0.08	149.6					0.08	149.6
8003063	机械自身质量10t以内双钢轮振动压路机YZC-10			台班	1083.78	12.1	0.213	230.41					0.213	230.41
8003067	机械自身质量16~20t轮胎式压路机YL20			台班	759.21	5.92	0.104	78.97					0.104	78.97
8003068	机械自身质量20~25t轮胎式压路机YL27			台班	947.19	2.53	0.044	42.1					0.044	42.1
8007002	装载质量3t以内载货汽车			台班	422.37	0.39	0.007	2.89					0.007	2.89
8007025	装载质量30t以内平板拖车组			台班	1172.38	0.08	0.001	1.65					0.001	1.65
8007042	容量8000L以内洒水汽车YG5130GSSCA			台班	898.56	0.44	0.008	6.95					0.008	6.95
9999001	定额基价			元	1	32937	579	579	988	18	17533		18111	18111
	定额直接费			元			579.70							18112.45
	直接费			元			572.73			17621.48				18194.21
	措施费			元		575.84	8.784 %	50.67						50.67
	企业管理费			元		579.7	3.823 %	22.16						22.16
	规费			元		132.47	33.5 %	44.38						44.38
	利润			元		652.52	7.42 %	48.42	17532.75	7.42 %	1300.93			1349.35
	税金			元		738.36	9 %	66.45	18922.41	9 %	1703.02			1769.47
	金额合计			元				804.81			20625.43			21430.24

编制:

复核:

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-a 回填24cm厚C40水泥混凝土面层

第 32 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			水泥混凝土路面铺筑			混凝土拌和			合 计									
	工 程 细 目			轨道式摊铺机铺筑普通混凝土（厚20cm）			容量350L以内混凝土搅拌机拌和												
	定 额 单 位			1000m <sup>2</sup>			10m <sup>3</sup>												
	工 程 数 量			1.4478			29.5351												
	定 额 表 号			2~3~6~3改			4~4~11~2												
	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	61	88.316	8941.97	1.8	53.163	5382.78				141.479	14324.75					
2001001	HPB300钢筋	t	3439		0.004	14.94							0.004	14.94					
2003004	型钢工字钢,角钢	t	3672.57		0.001	5.32							0.001	5.32					
3001001	石油沥青	t	4011	0.09	0.13	522.64							0.13	522.64					
3005001	煤	t	551	0.02	0.029	15.95							0.029	15.95					
3005004	水	m <sup>3</sup>	2.82	30	43.434	122.48							43.434	122.48					
4003002	锯材中板 δ =19~35mm, 中方混合规格	m <sup>3</sup>	1088.5	0.06	0.084	91.4							0.084	91.4					
5503005	中（粗）砂混凝土、砂浆用堆方	m <sup>3</sup>	109.2	87.72	127.001	13868.51							127.001	13868.51					
5505013	碎石（4cm）最大粒径4cm堆方	m <sup>3</sup>	103.45	165.24	239.234	24748.81							239.234	24748.81					
5509001	32.5级水泥	t	389.11	94.04	136.157	52980.01							136.157	52980.01					
7801001	其他材料费	元	1	265.1	383.812	383.81							383.812	383.81					
8003077	摊铺宽度2.5~4.5m轨道式水泥混凝土摊铺机HTG4500含模轨400m	台班	1324.5	0.49	0.709	939.63							0.709	939.63					
8003083	混凝土电动刻纹机RQF180	台班	255.22	9.09	13.161	3358.82							13.161	3358.82					
8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)SLF	台班	202.97	3.22	4.662	946.23							4.662	946.23					
8005003	出料容量350L以内强制式混凝土搅拌机JD350	台班	200.55				0.28	8.27	1658.52				8.27	1658.52					
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	3.35	4.85	2048.55							4.85	2048.55					
8007025	装载质量30t以内平板拖车组	台班	1172.38	0.46	0.666	780.79							0.666	780.79					
8007042	容量8000L以内洒水汽车YG5130GSSCA	台班	898.56	1.89	2.736	2458.77							2.736	2458.77					
9999001	定额基价	元	1	65566	94926	94926	252	7440	7440				102366	102366					

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -a 回填24cm厚C40水泥混凝土面层

第 33 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			水泥混凝土路面铺筑			混凝土拌和			合 计									
	工 程 细 目			轨道式摊铺机铺筑普通混凝土(厚20cm)			容量350L以内混凝土搅拌机拌和												
	定 额 单 位			1000m2			10m3												
	工 程 数 量			1.4478			29.5351												
	定 额 表 号			2~3~6~3改			4~4~11~2												
	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)
	定额直接费			元			94926.17			7439.94					102366.11				
	直接费			元			112228.64			7041.29					119269.93				
	措施费			元		20008.09	8.784 %	1757.57	7439.94	6.631 %	493.38				2250.95				
	企业管理费			元		94926.17	3.823 %	3629.03	7439.94	3.591 %	267.17				3896.2				
	规费			元		11864.98	33.5 %	3974.77	6220.09	33.5 %	2083.73				6058.5				
	利润			元		100312.76	7.42 %	7443.21	8200.49	7.42 %	608.48				8051.68				
	税金			元		129033.21	9 %	11612.99	10494.04	9 %	944.46				12557.45				
	金额合计			元				140646.2			11438.5				152084.71				

编制:

复核:

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：313-6 现浇C20混凝土路缘石

第 34 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			路缘石整段拆除与铺砌			挖掘机挖装土方、石方			自卸汽车运输土石方			合 计	
	工 程 细 目			现浇混凝土路缘石			斗容量2.0m3以内挖掘机挖装硬土			装载质量20t汽车运输土方第一个1km				
	定 额 单 位			10m3			1000m3天然密实方			1000m3天然密实方				
	工 程 数 量			34.05			0.045			0.045				
	定 额 表 号			2~6~2~2改			1~2~3~9			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		
1001001	人工	工日	101.25	3.3	112.365	11376.96	3.5	0.158	15.95				112.523	11392.9
3005004	水	m3	2.82	16	544.8	1536.34							544.8	1536.34
5501009	粉煤灰	t	145.63	4.7	160.035	23305.9							160.035	23305.9
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	109.2	9.84	335.12	36595.11							335.12	36595.11
5503014	石屑粒径≤0.8cm堆方	m3	103.45	2.83	96.362	9968.6							96.362	9968.6
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	103.45	0.1	3.473	359.29							3.473	359.29
5509001	32.5级水泥	t	389.11	2.51	85.35	33215.73							85.35	33210.43
7801001	其他材料费	元	1	4.1	139.605	139.61							139.605	139.61
8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机WY200A液压	台班	1488.41				1.54	0.069	103.15				0.069	103.15
8001045	斗容量1.0m3轮胎式装载机ZL20	台班	579.24	0.19	6.47	3747.39							6.47	3747.39
8003090	混凝土路缘石机动铺筑机机动	台班	225.68	0.32	10.896	2459.01							10.896	2459.01
8005028	容量3m3以内混凝土搅拌运输车JCQ3	台班	813.89	0.25	8.513	6928.24							8.513	6928.24
8005056	生产能力15m3/h以内混凝土搅拌站HZ15	台班	758.99	0.16	5.448	4134.98							5.448	4134.98
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	1114.41							4.63	0.208	232.19	0.208	232.19
8099001	小型机具使用费	元	1	23.8	810.39	810.39							810.39	810.39
9999001	定额基价	元	1	3474	118296	118296	2684	121	121	5188	233	233	118651	118651

编制：

复核：

### 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: 313-6 现浇C20混凝土路缘石

第 35 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			路缘石整段拆除与铺砌			挖掘机挖装土方、石方			自卸汽车运输土石方			合 计		
	工 程 细 目			现浇混凝土路缘石			斗容量2.0m3以内挖掘机挖装硬土			装载质量20t汽车运输土方第一个1km					
	定 额 单 位			10m3			1000m3天然密实方			1000m3天然密实方					
	工 程 数 量			34.05			0.045			0.045					
	定 额 表 号			2~6~2~2改			1~2~3~9			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			118300.59			120.77			233.46		118654.82
	直接费			元			134577.54			119.09			232.19		134928.82
	措施费			元		30414.36	8.784 %	2671.68	120.77	5.772 %	6.97	233.46	6.675 %	15.58	2694.24
	企业管理费			元		118300.59	3.823 %	4522.63	120.77	3.596 %	4.34	233.46	2.297 %	5.36	4532.34
	规费			元		15651.93	33.5 %	5243.4	29.98	33.5 %	10.04	21.09	33.5 %	7.07	5260.51
	利润			元		125494.91	7.42 %	9311.72	132.09	7.42 %	9.8	254.41	7.42 %	18.88	9340.4
	税金			元		156326.98	9 %	14069.43	150.26	9 %	13.52	279.08	9 %	25.12	14108.07
	金额合计			元			170396.4			163.78			304.19		170864.37

编制:

复核:

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：314-1 重铺乳化沥青粘层

第 36 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			封层、透层、粘层									合 计		
	工 程 细 目			沥青粘层											
	定 额 单 位			1000m2											
	工 程 数 量			2.7458											
	定 额 表 号			2~4~16~10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	0.5	1.373	139.01						1.373	139.01
3001005	乳化沥青阳离子类乳化沥青、阳离子类乳化改性沥青、阴离子类乳化改性沥青			t	3130	0.41	1.131	3540.87						1.131	3540.87
3005001	煤			t	551	0.08	0.22	121.03						0.22	121.03
7801001	其他材料费			元	1	16.6	45.58	45.58						45.58	45.58
7901001	设备摊销费			元	1	3.6	9.885	9.88						9.885	9.88
8003039	容量6000L以内沥青洒布车LS-6000			台班	687.76	0.03	0.082	56.65						0.082	56.65
8099001	小型机具使用费			元	1	0.8	2.197	2.2						2.197	2.2
9999001	定额基价			元	1	1513	4155	4155						4155	4155
	定额直接费			元				4155.03							4155.03
	直接费			元				3915.23							3915.23
	措施费			元		205.22	8.784 %	18.03							18.03
	企业管理费			元		4155.03	3.823 %	158.85							158.85
	规费			元		147.34	33.5 %	49.36							49.36
	利润			元		4331.9	7.42 %	321.43							321.43
	税金			元		4462.89	9 %	401.66							401.66
	金额合计			元				4864.55							4864.55

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：314-2 热沥青灌缝

第 37 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			沥青混凝土路面修补									合 计		
	工 程 细 目			沥青混凝土路面石油沥青直接灌缝											
	定 额 单 位			100m											
	工 程 数 量			25.12											
	定 额 表 号			2~4~3~1											
	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	1.2	30.144	3052.08								30.144	3052.08
3001001	石油沥青	t	4011	0.04	1.005	4030.25								1.005	4030.25
3005001	煤	t	551	0.01	0.176	96.89								0.176	96.89
5503004	砂路面用堆方	m3	109.2	0.06	1.507	164.59								1.507	164.59
7801001	其他材料费	元	1	1.7	42.704	42.7								42.704	42.7
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.07	1.758	742.7								1.758	742.7
8017039	排气量0.3m3/min以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	27.41	0.26	6.531	179.02								6.531	179.02
9999001	定额基价	元	1	355	8909	8909								8909	8909
	定额直接费	元				8908.72									8908.72
	直接费	元				8308.23									8308.23
	措施费	元		4098.48	8.784 %	360.02									360.02
	企业管理费	元		8908.72	3.823 %	340.58									340.58
	规费	元		3230.12	33.5 %	1082.09									1082.09
	利润	元		9609.31	7.42 %	713.01									713.01
	税金	元		10803.93	9 %	972.35									972.35
	金额合计	元				11776.28									11776.28

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：314-3 自黏式玻纤格栅（宽0.5m）

第 38 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			路面基层处理									合 计		
	工 程 细 目			玻纤格栅处理路面基层											
	定 额 单 位			1000m2											
	工 程 数 量			1.4578											
	定 额 表 号			2~2~13~1											
	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	12.9	18.806	1904.07								18.806	1904.07
5007007	玻纤格栅	m2	4.5	1102	1606.496	7229.23								1606.496	7229.23
7801001	其他材料费	元	1	26.3	38.34	38.34								38.34	38.34
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.5	0.729	307.87								0.729	307.87
8099001	小型机具使用费	元	1	89	129.744	129.74								129.744	129.74
9999001	定额基价	元	1	11439	16676	16676								16676	16676
	<b>定额直接费</b>	元				16676.19									16676.19
	<b>直接费</b>	元				9609.25									9609.25
	<b>措施费</b>	元		2420.37	8.784 %	212.61									212.61
	<b>企业管理费</b>	元		16676.19	3.823 %	637.53									637.53
	<b>规费</b>	元		1977.87	33.5 %	662.59									662.59
	<b>利润</b>	元		17526.33	7.42 %	1300.45									1300.45
	<b>税金</b>	元		12422.43	9 %	1118.02									1118.02
	<b>金额合计</b>	元				13540.45									13540.45

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-a-1 AT1-2-RrI-SA

第 39 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			波形钢板护栏更换			波形钢板护栏更换			混凝土护栏整段更换			混凝土护栏整段更换		
	工 程 细 目			安装波形钢板护栏钢管立柱(埋入式)			波形钢板护栏基础混凝土			钢筋混凝土墙式护栏现浇混凝土			钢筋混凝土墙式护栏钢筋HRB400		
	定 额 单 位			1t			10m3			10m3			1t		
	工 程 数 量			0.065			0.011			0.096			0.057		
	定 额 表 号			5~2~2~5			5~2~2~8			5~2~1~5改			5~2~1~6		
	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)	定额	数量
1001001	人工	工日	101.25	12.1	0.787	79.63	15.6	0.172	17.37	16.5	1.584	160.38	9.9	0.564	57.14
2001001	HPB300钢筋	t	3439								0.33	1.03	0.058	200.92	
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.47										5.1	0.291	1.59
2003005	钢板Q235, δ=5~40mm	t	3584.07	0.03	0.002	7.45									
2003015	钢管立柱	t	5427	1.01	0.066	356.28									
2003025	钢模板各类定型大块钢模板	t	5234							0.1	0.01	50.75			
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	6.46	6	0.39	2.52							3.2	0.182	1.18
2009028	铁件铁件	kg	5.49							13.3	1.277	7.01			
3005004	水	m3	2.82				12	0.132	0.37	12	1.152	3.25			
4003001	原木混合规格	m3	911.5							0.04	0.004	3.76			
4003002	锯材中板 δ=19~35mm, 中方混合规格	m3	1088.5							0.06	0.006	6.37			
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	109.2				5.51	0.061	6.62	4.69	0.45	49.19			
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	103.45							8.47	0.813	84.08			
5505015	碎石(8cm)最大粒径8cm堆方	m3	103.45				8.36	0.092	9.51						
5509001	32.5级水泥	t	389.11				2.88	0.032	12.31	3.85	0.369	143.63			
7801001	其他材料费	元	1	26.2	1.703	1.7	10.7	0.118	0.12	21.3	2.045	2.04			
8005003	出料容量350L以内强制式混凝土搅拌机JD350	台班	200.55							0.48	0.046	9.24			
8005004	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机JW500, JS500	台班	250.08				0.12	0.001	0.33						
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.62	0.04	17.02	0.74	0.008	3.44	0.67	0.064	27.17	0.41	0.023	9.87

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-a-1 AT1-2-RrI-SA

第 40 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			波形钢板护栏更换			波形钢板护栏更换			混凝土护栏整段更换			混凝土护栏整段更换		
	工 程 细 目			安装波形钢板护栏钢管立柱(埋入式)			波形钢板护栏基础混凝土			钢筋混凝土墙式护栏现浇混凝土			钢筋混凝土墙式护栏钢筋HRB400		
	定 额 单 位			1t			10m3			10m3			1t		
	工 程 数 量			0.065			0.011			0.096			0.057		
	定 额 表 号			5~2~2~5			5~2~2~8			5~2~1~5改			5~2~1~6		
	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)	定额	数量
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	168.92	0.79	0.051	8.67							0.66	0.038	6.35
8099001	小型机具使用费	元	1	24	1.56	1.56	9.8	0.108	0.11	7.2	0.691	0.69	16.2	0.923	0.92
9999001	定额基价	元	1	7057	459	459	4096	45	45	5266	506	506	4814	274	274
	定额直接费	元				458.73			45.06			505.54			274.38
	直接费	元				474.85			50.18			547.89			277.98
	措施费	元		110.75	2.463 %	2.73	21.96	8.106 %	1.78	204.77	8.106 %	16.60	77.19	2.463 %	1.90
	企业管理费	元		458.73	3.149 %	14.45	45.06	4.631 %	2.09	505.54	4.631 %	23.41	274.38	3.149 %	8.64
	规费	元		88.91	33.5 %	29.79	18.33	33.5 %	6.14	171.56	33.5 %	57.47	63.31	33.5 %	21.21
	利润	元		475.9	7.42 %	35.31	48.92	7.42 %	3.63	545.54	7.42 %	40.48	284.92	7.42 %	21.14
	税金	元		557.12	9 %	50.14	63.82	9 %	5.74	685.86	9 %	61.73	330.87	9 %	29.78
	金额合计	元				607.26			69.56			747.58			360.65

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-a-1 AT1-2-RrI-SA

第 41 页 共 73 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
1001001	人工			工日	101.25									3.106	314.52
2001001	HPB300钢筋			t	3439									0.059	201.25
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝			kg	5.47									0.291	1.59
2003005	钢板Q235, δ = 5~40mm			t	3584.07									0.002	7.45
2003015	钢管立柱			t	5427									0.066	356.28
2003025	钢模板各类定型大块钢模板			t	5234									0.01	50.75
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0			kg	6.46									0.572	3.7
2009028	铁件铁件			kg	5.49									1.277	7.01
3005004	水			m3	2.82									1.284	3.62
4003001	原木混合规格			m3	911.5									0.004	3.76
4003002	锯材中板 δ = 19~35mm, 中方混合规格			m3	1088.5									0.006	6.37
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方			m3	109.2									0.511	55.81
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方			m3	103.45									0.813	84.08
5505015	碎石(8cm)最大粒径8cm堆方			m3	103.45									0.092	9.51
5509001	32.5级水泥			t	389.11									0.401	155.95
7801001	其他材料费			元	1									3.866	3.87
8005003	出料容量350L以内强制式混凝土搅拌机JD350			台班	200.55									0.046	9.24
8005004	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机JW500, JS500			台班	250.08									0.001	0.33
8007002	装载质量3t以内载货汽车			台班	422.37									0.136	57.5

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-a-1 AT1-2-RrI-SA

第 42 页 共 73 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
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330			台班	168.92									0.089	15.03
8099001	小型机具使用费			元	1									3.282	3.28
9999001	定额基价			元	1									1284	1284
	定额直接费			元											1283.70
	直接费			元											1350.9
	措施费			元											23.01
	企业管理费			元											48.58
	规费			元											114.61
	利润			元											100.56
	税金			元											147.39
	金额合计			元											1785.05

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -a-3 路侧组合护栏

第 43 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			混凝土护栏整段更换			混凝土护栏整段更换			合 计					
	工 程 细 目			钢筋混凝土墙式护栏钢护手			钢筋混凝土墙式护栏钢护手基座								
	定 额 单 位			1t			10个								
	工 程 数 量			1.736			9.717								
	定 额 表 号			5~2~1~7			5~2~1~8								
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额						数量
1001001	人工	工日	101.25	1.8	3.125	316.39	0.8	7.774	787.08					10.898	1103.46
2003008	钢管无缝钢管	t	5015	1.04	1.805	9054.28								1.805	9054.28
2003040	铸铁	kg	2.22				149.7	1454.635	3229.29					1454.635	3229.29
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	6.46				0.4	3.887	25.11					3.887	25.11
2009028	铁件铁件	kg	5.49				20.7	201.142	1104.27					201.142	1104.27
7801001	其他材料费	元	1	13	22.568	22.57								22.568	22.57
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.1	0.174	73.32	0.05	0.486	205.21					0.659	278.53
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	168.92				0.09	0.875	147.73					0.875	147.73
9999001	定额基价	元	1	4591	7970	7970	550	5345	5345					13315	13315
	定额直接费	元				7970.03			5344.63						13314.66
	直接费	元				9466.56			5498.68						14965.24
	措施费	元		401.64	2.463 %	9.89	1181.9	8.106 %	95.80						105.70
	企业管理费	元		7970.03	3.149 %	250.98	5344.63	4.631 %	247.51						498.49
	规费	元		333.96	33.5 %	111.88	924.81	33.5 %	309.81						421.69
	利润	元		8230.89	7.42 %	610.73	5687.95	7.42 %	422.05						1032.78
	税金	元		10450.03	9 %	940.5	6573.84	9 %	591.65						1532.15
	金额合计	元				11390.54			7165.49						18556.03

编制:

复核:

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-a-1 Gr-A-4E

第 44 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			波形钢板护栏更换			波形钢板护栏更换			合 计						
	工 程 细 目			安装单面波形钢板			安装波形钢板护栏钢管立柱(打入式)									
	定 额 单 位			1t			1t									
	工 程 数 量			29.683			11.069									
	定 额 表 号			5~2~2~3			5~2~2~6									
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额						数量	金额(元)
1001001	人工			工日	101.25	0.9	26.715	2704.86	5.8	64.2	6500.27				90.915	9205.13
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	5970.09	0.01	0.237	1417.68							0.237	1417.68
2003005	钢板Q235, δ=5~40mm			t	3584.07				0.03	0.277	991.8				0.277	991.8
2003015	钢管立柱			t	5427				1.01	11.18	60672.18				11.18	60672.18
2003017	波形钢板镀锌(包括端头板、撑架)			t	5900	1.01	29.98	176881							29.98	176881
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0			kg	6.46				4.8	53.131	343.23				53.131	343.23
2009013	螺栓混合规格			kg	5.49	53.5	1588.041	8718.34							1588.041	8718.34
7801001	其他材料费			元	1	22.3	661.931	661.93	28.2	312.146	312.15				974.077	974.08
8007002	装载质量3t以内载货汽车			台班	422.37	0.1	2.968	1253.72	0.62	6.863	2898.63				9.831	4152.35
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B			台班	500.32	0.12	3.562	1782.12							3.562	1782.12
8011087	护栏液压打桩(钻孔)机27.2kW			台班	320.29				0.4	4.428	1418.12				4.428	1418.12
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330			台班	168.92				0.64	7.084	1196.66				7.084	1196.66
8099001	小型机具使用费			元	1	20.5	608.502	608.5	25.8	285.58	285.58				894.082	894.08
9999001	定额基价			元	1	6028	178930	178930	6463	71536	71536				250467	250467

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -a-1 Gr-A-4E

第 45 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			波形钢板护栏更换			波形钢板护栏更换			合 计					
	工 程 细 目			安装单面波形钢板			安装波形钢板护栏钢管立柱(打入式)								
	定 额 单 位			1t			1t								
	工 程 数 量			29.683			11.069								
	定 额 表 号			5~2~2~3			5~2~2~6								
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)
	定额直接费			元			178930.50			71536.11					250466.60
	直接费			元			194028.16			74618.61					268646.77
	措施费			元		6311.17	2.463 %	155.47	12606.18	2.463 %	310.54				466.00
	企业管理费			元		178930.5	3.149 %	5634.52	71536.11	3.149 %	2252.67				7887.19
	规费			元		3366.05	33.5 %	1127.63	8360.69	33.5 %	2800.83				3928.46
	利润			元		184720.49	7.42 %	13706.26	74099.31	7.42 %	5498.17				19204.43
	税金			元		214652.03	9 %	19318.68	85480.81	9 %	7693.27				27011.96
	金额合计			元				233970.72			93174.09				327144.8

编制:

复核:

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-a-2 Gr-A-4E（利用）

第 46 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			波形钢板护栏更换									合 计		
	工 程 细 目			安装波形钢板护栏钢管立柱(打入式)											
	定 额 单 位			1t											
	工 程 数 量			1.499											
	定 额 表 号			5~2~2~6											
	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
1001001	人工	工日	101.25	5.8	8.694	880.29								8.694	880.29
2003005	钢板Q235, δ=5~40mm	t	3584.07	0.03	0.037	134.31								0.037	134.31
2003015	钢管立柱	t	5427	1.01	1.514	8216.42								1.514	8216.42
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	6.46	4.8	7.195	46.48								7.195	46.48
7801001	其他材料费	元	1	28.2	42.272	42.27								42.272	42.27
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.62	0.929	392.54								0.929	392.54
8011087	护栏液压打桩(钻孔)机27.2kW	台班	320.29	0.4	0.6	192.05								0.6	192.05
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	168.92	0.64	0.959	162.06								0.959	162.06
8099001	小型机具使用费	元	1	25.8	38.674	38.67								38.674	38.67
9999001	定额基价	元	1	6463	9688	9688								9688	9688
	<b>定额直接费</b>	<b>元</b>				9687.65									9687.65
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				10105.1									10105.1
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		1707.17	2.463 %	42.05									42.05
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		9687.65	3.149 %	305.06									305.06
	<b>规费</b>	<b>元</b>		1132.23	33.5 %	379.3									379.3
	<b>利润</b>	<b>元</b>		10034.77	7.42 %	744.58									744.58
	<b>税金</b>	<b>元</b>		11576.09	9 %	1041.85									1041.85
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				12617.94									12617.94

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-a-4 AT1-2-A

第 47 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			波形钢板护栏更换			波形钢板护栏更换			波形钢板护栏更换			合 计	
	工 程 细 目			安装单面波形钢板			安装波形钢板护栏钢管立柱(埋入式)			波形钢板护栏基础混凝土				
	定 额 单 位			1t			1t			10m3				
	工 程 数 量			4.253			2.191			2.662				
	定 额 表 号			5~2~2~3			5~2~2~5			5~2~2~8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		
1001001	人工	工日	101.25	0.9	3.828	387.55	12.1	26.511	2684.25	15.6	41.527	4204.63	71.866	7276.43
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	5970.09	0.01	0.034	203.13							0.034	203.13
2003005	钢板Q235, δ=5~40mm	t	3584.07				0.03	0.07	251.29				0.07	251.29
2003015	钢管立柱	t	5427				1.01	2.213	12009.46				2.213	12009.46
2003017	波形钢板镀锌(包括端头板、撑架)	t	5900	1.01	4.296	25343.63							4.296	25343.63
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	6.46				6	13.146	84.92				13.146	84.92
2009013	螺栓混合规格	kg	5.49	53.5	227.536	1249.17							227.536	1249.17
3005004	水	m3	2.82							12	31.944	90.08	31.944	90.08
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	109.2							4.69	12.49	1363.92	12.49	1363.92
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	103.45							8.47	22.536	2331.4	22.536	2331.4
5509001	32.5级水泥	t	389.11							3.85	10.236	3982.69	10.236	3983.11
7801001	其他材料费	元	1	22.3	94.842	94.84	26.2	57.404	57.4	10.7	28.483	28.48	180.73	180.73
8005004	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机JW500, JS500	台班	250.08							0.12	0.319	79.89	0.319	79.89
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.1	0.425	179.63	0.62	1.358	573.76	0.74	1.97	832.02	3.754	1585.41
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	500.32	0.12	0.51	255.34							0.51	255.34
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	168.92				0.79	1.731	292.38				1.731	292.38
8099001	小型机具使用费	元	1	20.5	87.187	87.19	24	52.584	52.58	9.8	26.088	26.09	165.858	165.86
9999001	定额基价	元	1	6028	25637	25637	7057	15463	15463	4365	11619	11619	52719	52719

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -a-4 AT1-2-A

第 48 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			波形钢板护栏更换			波形钢板护栏更换			波形钢板护栏更换			合 计		
	工 程 细 目			安装单面波形钢板			安装波形钢板护栏钢管立柱(埋入式)			波形钢板护栏基础混凝土					
	定 额 单 位			1t			1t			10m3					
	工 程 数 量			4.253			2.191			2.662					
	定 额 表 号			5~2~2~3			5~2~2~5			5~2~2~8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)	数量	金额(元)
	定额直接费			元			25637.28			15462.87			11618.21		52718.36
	直接费			元			27800.48			16006.05			12939.2		56745.73
	措施费			元		904.27	2.463 %	22.28	3733.18	2.463 %	91.96	5314.75	8.106 %	430.80	545.04
	企业管理费			元		25637.28	3.149 %	807.32	15462.87	3.149 %	486.93	11618.21	4.631 %	538.04	1832.28
	规费			元		482.29	33.5 %	161.57	2997.04	33.5 %	1004.01	4436.42	33.5 %	1486.2	2651.78
	利润			元		26466.87	7.42 %	1963.84	16041.75	7.42 %	1190.3	12587.05	7.42 %	933.96	4088.1
	税金			元		30755.49	9 %	2767.99	18779.24	9 %	1690.13	16328.2	9 %	1469.54	5927.66
	金额合计			元				33523.48			20469.37			17797.74	71790.59

编制:

复核:

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -a-5 AT1-2-A (利用)

第 49 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			波形钢板护栏更换			波形钢板护栏更换			合 计									
	工 程 细 目			安装波形钢板护栏钢管立柱(埋入式)			波形钢板护栏基础混凝土												
	定 额 单 位			1t			10m3												
	工 程 数 量			2.191			0.2662												
	定 额 表 号			5~2~2~5			5~2~2~8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)
1001001	人工	工日	101.25	12.1	26.511	2684.25	15.6	4.153	420.46					30.664	3104.71				
2003005	钢板Q235, δ=5~40mm	t	3584.07	0.03	0.07	251.29								0.07	251.29				
2003015	钢管立柱	t	5427	1.01	2.213	12009.46								2.213	12009.46				
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	6.46	6	13.146	84.92								13.146	84.92				
3005004	水	m3	2.82				12	3.194	9.01					3.194	9.01				
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	109.2				4.69	1.249	136.39					1.249	136.39				
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	103.45				8.47	2.254	233.14					2.254	233.14				
5509001	32.5级水泥	t	389.11				3.85	1.024	398.27					1.024	398.31				
7801001	其他材料费	元	1	26.2	57.404	57.4	10.7	2.848	2.85					60.253	60.25				
8005004	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机JW500, JS500	台班	250.08				0.12	0.032	7.99					0.032	7.99				
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.62	1.358	573.76	0.74	0.197	83.2					1.555	656.96				
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	168.92	0.79	1.731	292.38								1.731	292.38				
8099001	小型机具使用费	元	1	24	52.584	52.58	9.8	2.609	2.61					55.193	55.19				
9999001	定额基价	元	1	7057	15463	15463	4365	1162	1162					16625	16625				

编制:

复核:

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -a-5 AT1-2-A (利用)

第 50 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			波形钢板护栏更换			波形钢板护栏更换			合 计									
	工 程 细 目			安装波形钢板护栏钢管立柱(埋入式)			波形钢板护栏基础混凝土												
	定 额 单 位			1t			10m3												
	工 程 数 量			2.191			0.2662												
	定 额 表 号			5~2~2~5			5~2~2~8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)	数量	金额(元)				
	定额直接费			元			15462.87			1161.82					16624.69				
	直接费			元			16006.05			1293.92					17299.97				
	措施费			元		3733.18	2.463 %	91.96	531.47	8.106 %	43.08				135.04				
	企业管理费			元		15462.87	3.149 %	486.93	1161.82	4.631 %	53.8				540.73				
	规费			元		2997.04	33.5 %	1004.01	443.64	33.5 %	148.62				1152.63				
	利润			元		16041.75	7.42 %	1190.3	1258.71	7.42 %	93.4				1283.69				
	税金			元		18779.24	9 %	1690.13	1632.82	9 %	146.95				1837.09				
	金额合计			元				20469.37			1779.77				22249.15				

编制:

复核:

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -a-6 BT-1-A-1

第 51 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			波形钢板护栏更换			波形钢板护栏更换			波形钢板护栏更换			混凝土护栏整段更换		
	工 程 细 目			安装单面波形钢板			安装波形钢板护栏钢管立柱(打入式)			波形钢板护栏基础混凝土			钢筋混凝土墙式护栏现浇混凝土		
	定 额 单 位			1t			1t			10m3			10m3		
	工 程 数 量			0.427			0.339			0.003			0.172		
	定 额 表 号			5~2~2~3			5~2~2~6			5~2~2~8			5~2~1~5		
	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)	定额	数量
1001001	人工	工日	101.25	0.9	0.384	38.91	5.8	1.966	199.08	15.6	0.047	4.74	16.5	2.838	287.35
2001001	HPB300钢筋	t	3439												0.59
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	5970.09	0.01	0.003	20.39									
2003005	钢板Q235, δ=5~40mm	t	3584.07				0.03	0.008	30.37						
2003015	钢管立柱	t	5427				1.01	0.342	1858.15						
2003017	波形钢板镀锌(包括端头板、撑架)	t	5900	1.01	0.431	2544.49									
2003025	钢模板各类定型大块钢模板	t	5234										0.1	0.017	90.93
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	6.46				4.8	1.627	10.51						
2009013	螺栓混合规格	kg	5.49	53.5	22.845	125.42									
2009028	铁件铁件	kg	5.49										13.3	2.288	12.56
3005004	水	m3	2.82							12	0.036	0.1	12	2.064	5.82
4003001	原木混合规格	m3	911.5										0.04	0.007	6.74
4003002	锯材中板 δ=19~35mm, 中方混合规格	m3	1088.5										0.06	0.01	11.42
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	109.2							5.51	0.017	1.81	4.9	0.843	92.03
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	103.45										8.47	1.457	150.71
5505015	碎石(8cm)最大粒径8cm堆方	m3	103.45							8.36	0.025	2.59			
5509001	32.5级水泥	t	389.11							2.88	0.009	3.36	3.42	0.588	228.69
7801001	其他材料费	元	1	22.3	9.522	9.52	28.2	9.56	9.56	10.7	0.032	0.03	21.3	3.664	3.66

编制:

复核:

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -a-6 BT-1-A-1

第 52 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			波形钢板护栏更换			波形钢板护栏更换			波形钢板护栏更换			混凝土护栏整段更换				
	工 程 细 目			安装单面波形钢板			安装波形钢板护栏钢管立柱(打入式)			波形钢板护栏基础混凝土			钢筋混凝土墙式护栏现浇混凝土				
	定 额 单 位			1t			1t			10m3			10m3				
	工 程 数 量			0.427			0.339			0.003			0.172				
	定 额 表 号			5~2~2~3			5~2~2~6			5~2~2~8			5~2~1~5				
	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)	定额	数量	金额(元)
8005003	出料容量350L以内强制式混凝土搅拌机JD350			台班	200.55									0.48	0.083	16.56	
8005004	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机JW500, JS500			台班	250.08						0.12		0.09				
8007002	装载质量3t以内载货汽车			台班	422.37	0.1	0.043	18.04	0.62	0.21	88.77	0.74	0.002	0.94	0.67	0.115	48.67
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B			台班	500.32	0.12	0.051	25.64									
8011087	护栏液压打桩(钻孔)机27.2kW			台班	320.29				0.4	0.136	43.43						
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330			台班	168.92				0.64	0.217	36.65						
8099001	小型机具使用费			元	1	20.5	8.754	8.75	25.8	8.746	8.75	9.8	0.029	0.03	7.2	1.238	1.24
9999001	定额基价			元	1	6028	2574	2574	6463	2191	2191	4096	12	12	5153	886	886
	定额直接费			元				2573.98			2190.87			12.29			886.29
	直接费			元				2791.16			2285.28			13.69			956.97
	措施费			元		90.79	2.463 %	2.24	386.08	2.463 %	9.51	5.99	8.106 %	0.49	366.89	8.106 %	29.74
	企业管理费			元		2573.98	3.149 %	81.05	2190.87	3.149 %	68.99	12.29	4.631 %	0.57	886.29	4.631 %	41.04
	规费			元		48.42	33.5 %	16.22	256.06	33.5 %	85.78	5	33.5 %	1.68	307.38	33.5 %	102.97
	利润			元		2657.26	7.42 %	197.17	2269.37	7.42 %	168.39	13.34	7.42 %	0.99	957.08	7.42 %	71.02
	税金			元		3087.84	9 %	277.91	2617.94	9 %	235.62	17.41	9 %	1.57	1201.74	9 %	108.16
	金额合计			元				3365.75			2853.56			18.97			1309.9

编制:

复核:

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-a-6 BT-1-A-1

第 53 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			金属标志牌更换									合 计		
	工 程 细 目			更换基础混凝土钢筋											
	定 额 单 位			1t											
	工 程 数 量			0.092											
	定 额 表 号			5~2~5~13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)	数量
1001001	人工			工日	101.25	9.7	0.892	90.36						6.128	620.43
2001001	HPB300钢筋			t	3439										0.59
2001002	HRB400钢筋			t	3373	1.03	0.094	318.07						0.094	318.07
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	5970.09									0.003	20.39
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝			kg	5.47	5.1	0.469	2.57						0.469	2.57
2003005	钢板Q235，δ=5~40mm			t	3584.07									0.008	30.37
2003015	钢管立柱			t	5427									0.342	1858.15
2003017	波形钢板镀锌(包括端头板、撑架)			t	5900									0.431	2544.49
2003025	钢模板各类定型大块钢模板			t	5234									0.017	90.93
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0			kg	6.46									1.627	10.51
2009013	螺栓混合规格			kg	5.49									22.845	125.42
2009028	铁件铁件			kg	5.49									2.288	12.56
3005004	水			m <sup>3</sup>	2.82									2.1	5.92
4003001	原木混合规格			m <sup>3</sup>	911.5									0.007	6.74
4003002	锯材中板 δ=19~35mm, 中方混合规格			m <sup>3</sup>	1088.5									0.01	11.42
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方			m <sup>3</sup>	109.2									0.859	93.84
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方			m <sup>3</sup>	103.45									1.457	150.71
5505015	碎石(8cm)最大粒径8cm堆方			m <sup>3</sup>	103.45									0.025	2.59

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -a-6 BT-1-A-1

第 54 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			金属标志牌更换									合 计	
	工 程 细 目			更换基础混凝土钢筋										
	定 额 单 位			1t										
	工 程 数 量			0.092										
	定 额 表 号			5~2~5~13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		
5509001	32.5级水泥	t	389.11										0.596	232.05
7801001	其他材料费	元	1										22.778	22.78
8005003	出料容量350L以内强制式混凝土搅拌机JD350	台班	200.55										0.083	16.56
8005004	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机JW500, JS500	台班	250.08											0.09
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.58	0.053	22.54							0.424	178.96
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	500.32										0.051	25.64
8011087	护栏液压打桩(钻孔)机27.2kW	台班	320.29										0.136	43.43
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	168.92										0.217	36.65
8099001	小型机具使用费	元	1										18.768	18.77
9999001	定额基价	元	1	4617	425	425							6088	6088
	<b>定额直接费</b>	<b>元</b>				424.74								6088.16
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				433.53								6480.63
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		116.22	2.463 %	2.86								44.84
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		424.74	3.149 %	13.37								205.03
	<b>规费</b>	<b>元</b>		95.76	33.5 %	32.08								238.73
	<b>利润</b>	<b>元</b>		440.97	7.42 %	32.72								470.28
	<b>税金</b>	<b>元</b>		514.57	9 %	46.31								669.56
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				560.88								8109.06

编制:

复核:

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-a 新建单柱式铝合金标志

第 55 页 共 73 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			更换基础混凝土			更换基础混凝土钢筋			更换基础混凝土钢筋			安装单柱式金属标志牌铝合金面板			
	定 额 单 位			10m3			1t			1t			10t			
	工 程 数 量			1.512			0.101			0.188			0.019			
	定 额 表 号			5~2~5~12			5~2~5~13			5~2~5~13改			5~2~5~29			
	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	13.2	19.958	2020.79	9.7	0.98	99.19	9.7	1.824	184.64	26.9	0.511	51.75
2001001	HPB300钢筋		t	3439				1.03	0.104	356.02						
2001002	HRB400钢筋		t	3373							1.03	0.193	649.98			
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝		kg	5.47				5.1	0.515	2.82	5.1	0.959	5.24			
2003004	型钢工字钢,角钢		t	3672.57		0.006	22.21									
2003026	组合钢模板		t	5234	0.01	0.011	55.4									
2009028	铁件铁件		kg	5.49	3.3	4.99	27.39									
2009029	镀锌铁件		kg	5.49										3033.7	57.64	316.45
3005004	水		m3	2.82	12	18.144	51.17									
4003002	锯材中板 δ =19~35mm, 中方混合规格		m3	1088.5		0.002	1.65									
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方		m3	109.2	4.9	7.409	809.04									
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方		m3	103.45	8.47	12.807	1324.85									
5509001	32.5级水泥		t	389.11	3.42	5.167	2010.34									
6007002	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件		t	23226										7.03	0.133	3100.53
6007004	反光膜		m2	210										963.1	18.299	3842.77
7801001	其他材料费		元	1	50.4	76.205	76.2									
8005003	出料容量350L以内强制式混凝土搅拌机JD350		台班	200.55	0.47	0.711	142.52									
8007002	装载质量3t以内载货汽车		台班	422.37	0.78	1.179	498.13	0.58	0.059	24.74	0.58	0.109	46.06	1.58	0.03	12.68
8007005	装载质量6t以内载货汽车CA141K, CA1091K		台班	486.59										9.12	0.173	84.32

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -a 新建单柱式铝合金标志

第 56 页 共 73 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			更换基础混凝土			更换基础混凝土钢筋			更换基础混凝土钢筋			安装单柱式金属标志牌铝合金面板		
	定 额 单 位			10m3			1t			1t			10t		
	工 程 数 量			1.512			0.101			0.188			0.019		
	定 额 表 号			5~2~5~12			5~2~5~13			5~2~5~13改			5~2~5~29		
	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
8009025	提升质量5t以内汽车式起重机QY5	台班	654.05										7.91	0.15	98.3
9999001	定额基价	元	1	4175	6312	6312	4704	475	475	4617	868	868	312139	5931	5931
	定额直接费	元				6312.43			475.14			867.94			5930.64
	直接费	元				7039.68			482.78			885.92			7506.79
	措施费	元		2747.37	8.106 %	222.70	127.59	2.463 %	3.14	237.49	2.463 %	5.85	247.44	2.463 %	6.10
	企业管理费	元		6312.43	4.631 %	292.33	475.14	3.149 %	14.96	867.94	3.149 %	27.33	5930.64	3.149 %	186.76
	规费	元		2212.15	33.5 %	741.07	105.13	33.5 %	35.22	195.68	33.5 %	65.55	102.77	33.5 %	34.43
	利润	元		6827.45	7.42 %	506.6	493.23	7.42 %	36.6	901.12	7.42 %	66.86	6123.49	7.42 %	454.36
	税金	元		8802.37	9 %	792.21	572.7	9 %	51.54	1051.51	9 %	94.64	8188.43	9 %	736.96
	金额合计	元				9594.58			624.24			1146.15			8925.39

编制:

复核:

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-a 新建单柱式铝合金标志

第 57 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			金属标志牌更换									合 计		
	工 程 细 目			安装单柱式铝合金标志牌立柱											
	定 额 单 位			10t											
	工 程 数 量			0.16											
	定 额 表 号			5~2~5~19											
	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	10.9	1.744	176.58								25.017	2532.95
2001001	HPB300钢筋	t	3439											0.104	356.02
2001002	HRB400钢筋	t	3373											0.193	649.98
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.47											1.474	8.06
2003004	型钢工字钢,角钢	t	3672.57											0.006	22.21
2003015	钢管立柱	t	5427	6.31	1.01	5482.57								1.01	5482.57
2003026	组合钢模板	t	5234											0.011	55.4
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	6.46	0.9	0.144	0.93								0.144	0.93
2009028	铁件铁件	kg	5.49											4.99	27.39
2009029	镀锌铁件	kg	5.49	3759.9	601.584	3302.7								659.224	3619.14
3005004	水	m3	2.82											18.144	51.17
4003002	锯材中板 δ =19~35mm, 中方混合规格	m3	1088.5											0.002	1.65
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	109.2											7.409	809.04
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	103.45											12.807	1324.85
5509001	32.5级水泥	t	389.11											5.167	2010.34
6007002	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	23226											0.133	3100.53
6007004	反光膜	m2	210											18.299	3842.77
7801001	其他材料费	元	1											76.205	76.2
8005003	出料容量350L以内强制式混凝土搅拌机 JD350	台班	200.55											0.711	142.52

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -a 新建单柱式铝合金标志

第 58 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			金属标志牌更换									合 计		
	工 程 细 目			安装单柱式铝合金标志牌立柱											
	定 额 单 位			10t											
	工 程 数 量			0.16											
	定 额 表 号			5~2~5~19											
	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
8007002	装载质量3t以内载货汽车			台班	422.37	1.28	0.205	86.5						1.582	668.1
8007005	装载质量6t以内载货汽车CA141K, CA1091K			台班	486.59	3.7	0.592	288.06						0.765	372.38
8009025	提升质量5t以内汽车式起重机QY5			台班	654.05	3.21	0.514	335.92						0.664	434.22
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330			台班	168.92	0.17	0.027	4.59						0.027	4.59
9999001	定额基价			元	1	59499	9520	9520						23106	23106
	定额直接费			元				9519.83							23105.98
	直接费			元				9677.86							25593.02
	措施费			元		891.2	2.463 %	21.95							259.74
	企业管理费			元		9519.83	3.149 %	299.78							821.16
	规费			元		364.01	33.5 %	121.94							998.21
	利润			元		9841.56	7.42 %	730.24							1794.67
	税金			元		10851.78	9 %	976.66							2652.01
	金额合计			元				11828.44							32118.8

编制:

复核:

### 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：604-8 更换公路里程碑

第 59 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			里程碑、界碑、百米桩更换			里程碑、界碑、百米桩更换						合 计		
	工 程 细 目			拆除混凝土里程碑			安装混凝土里程碑								
	定 额 单 位			100块			100块								
	工 程 数 量			0.03			0.03								
	定 额 表 号			5~2~11~1			5~2~11~4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
1001001	人工	工日	101.25	19.3	0.579	58.62	38.6	1.158	117.25					1.737	175.87
2001001	HPB300钢筋	t	3439				0.27	0.008	27.55					0.008	27.55
2003004	型钢工字钢,角钢	t	3672.57				0.01		0.55						0.55
2003026	组合钢模板	t	5234				0.03	0.001	5.02					0.001	5.02
2009028	铁件铁件	kg	5.49				18	0.54	2.96					0.54	2.96
3005004	水	m3	2.82				16	0.48	1.35					0.48	1.35
4003001	原木混合规格	m3	911.5				0.02	0.001	0.57					0.001	0.57
5009002	油漆	kg	14				31.1	0.933	13.06					0.933	13.06
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	109.2				6.25	0.187	20.46					0.187	20.46
5505012	碎石(2cm)最大粒径2cm堆方	m3	103.45				4.52	0.136	14.02					0.136	14.02
5505015	碎石(8cm)最大粒径8cm堆方	m3	103.45				5.08	0.152	15.77					0.152	15.77
5509001	32.5级水泥	t	389.11				3.03	0.091	35.41					0.091	35.41
7801001	其他材料费	元	1				144.2	4.326	4.33					4.326	4.33
8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机JD250	台班	166.33				0.22	0.007	1.1					0.007	1.1
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	500.32	0.85	0.026	12.76	1.13	0.034	16.96					0.059	29.72
8099001	小型机具使用费	元	1				3.7	0.111	0.11					0.111	0.11
9999001	定额基价	元	1	2451	74	74	8806	264	264					338	338

编制：

复核：

### 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: 604-8 更换公路里程碑

第 60 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			里程碑、界碑、百米桩更换			里程碑、界碑、百米桩更换			合 计					
	工 程 细 目			拆除混凝土里程碑			安装混凝土里程碑								
	定 额 单 位			100块			100块								
	工 程 数 量			0.03			0.03								
	定 额 表 号			5~2~11~1			5~2~11~4改								
工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
	定额直接费			元			73.52			264.19					337.71
	直接费			元			71.38			276.47					347.85
	措施费			元		73.52	8.106 %	5.96	140.29	8.106 %	11.37				17.33
	企业管理费			元		73.52	4.631 %	3.4	264.19	4.631 %	12.23				15.64
	规费			元		61.21	33.5 %	20.5	121.35	33.5 %	40.65				61.16
	利润			元		82.88	7.42 %	6.15	287.79	7.42 %	21.35				27.5
	税金			元		107.4	9 %	9.67	362.09	9 %	32.59				42.25
	金额合计			元				117.07			394.67				511.74

编制:

复核:

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：604-10 更换百米桩

第 61 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			里程碑、界碑、百米桩更换			里程碑、界碑、百米桩更换			合 计						
	工 程 细 目			拆除混凝土百米桩			安装混凝土百米桩									
	定 额 单 位			100块			100块									
	工 程 数 量			0.18			0.25									
	定 额 表 号			5~2~11~3			5~2~11~6									
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额						数量	金额(元)
1001001	人工			工日	101.25	2.9	0.522	52.85	4.7	1.175	118.97				1.697	171.82
2001001	HPB300钢筋			t	3439				0.07	0.018	60.18				0.018	60.18
2003004	型钢工字钢,角钢			t	3672.57						0.92					0.92
2003026	组合钢模板			t	5234				0.01	0.002	9.16				0.002	9.16
2009028	铁件铁件			kg	5.49				3.7	0.925	5.08				0.925	5.08
3005004	水			m3	2.82				1	0.25	0.71				0.25	0.71
4003001	原木混合规格			m3	911.5					0.001	0.91				0.001	0.91
5009002	油漆			kg	14				4.6	1.15	16.1				1.15	16.1
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方			m3	109.2				0.24	0.06	6.55				0.06	6.55
5505012	碎石(2cm)最大粒径2cm堆方			m3	103.45				0.41	0.103	10.6				0.103	10.6
5509001	32.5级水泥			t	389.11				0.19	0.047	18.29				0.047	18.29
7801001	其他材料费			元	1				10	2.5	2.5				2.5	2.5
8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机JD250			台班	166.33				0.02	0.005	0.83				0.005	0.83
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B			台班	500.32	0.05	0.009	4.5	0.06	0.015	7.5				0.024	12.01
8099001	小型机具使用费			元	1				0.7	0.175	0.18				0.175	0.18
9999001	定额基价			元	1	332	60	60	1022	256	256				315	315

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：604-10 更换百米桩

第 62 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			里程碑、界碑、百米桩更换			里程碑、界碑、百米桩更换			合 计					
	工 程 细 目			拆除混凝土百米桩			安装混凝土百米桩								
	定 额 单 位			100块			100块								
	工 程 数 量			0.18			0.25								
	定 额 表 号			5~2~11~3			5~2~11~6								
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)
	定额直接费			元			59.71			255.53					315.24
	直接费			元			57.36			258.48					315.84
	措施费			元		59.71	8.106 %	4.84	132.99	8.106 %	10.78				15.62
	企业管理费			元		59.71	4.631 %	2.77	255.53	4.631 %	11.83				14.6
	规费			元		53.76	33.5 %	18.01	120.99	33.5 %	40.53				58.54
	利润			元		67.32	7.42 %	5	278.14	7.42 %	20.64				25.63
	税金			元		87.97	9 %	7.92	342.27	9 %	30.8				38.72
	金额合计			元			95.88			373.07					468.95

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：604-14 道口标注

第 63 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			金属标志牌更换			金属标志牌更换			波形钢板护栏更换			增设立面标记			
	工 程 细 目			更换基础混凝土			更换基础混凝土钢筋			安装波形钢板护栏钢管立柱(埋入式)			增设立面标记(反光膜)			
	定 额 单 位			10m3			1t			1t			10m2			
	工 程 数 量			0.928			0.028			1.622			3.503			
	定 额 表 号			5~2~5~12改			5~2~5~13			5~2~2~5			5~2~17~2			
	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)	定额	数量
1001001	人工	工日	101.25	13.2	12.25	1240.27	9.7	0.272	27.5	12.1	19.626	1987.15	0.2	0.701	70.94	
2001001	HPB300钢筋	t	3439				1.03	0.029	98.7							
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.47				5.1	0.143	0.78							
2003004	型钢工字钢, 角钢	t	3672.57		0.004	13.63										
2003005	钢板Q235, δ =5~40mm	t	3584.07							0.03	0.052	186.03				
2003015	钢管立柱	t	5427							1.01	1.638	8890.62				
2003026	组合钢模板	t	5234	0.01	0.006	34										
2007004	铝皮	kg	18										27.5	96.333	1733.99	
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	6.46							6	9.732	62.87				
2009028	铁件铁件	kg	5.49	3.3	3.062	16.81										
3005004	水	m3	2.82	12	11.136	31.4										
4003002	锯材中板 δ =19~35mm, 中方混合规格	m3	1088.5		0.001	1.01										
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	109.2	5	4.638	506.49										
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	103.45	8.57	7.951	822.54										
5509001	32.5级水泥	t	389.11	3.04	2.821	1097.73										
6007004	反光膜	m2	210										11	38.533	8091.93	
7801001	其他材料费	元	1	50.4	46.771	46.77				26.2	42.496	42.5	8.4	29.425	29.43	
8005003	出料容量350L以内强制式混凝土搅拌机JD350	台班	200.55	0.47	0.436	87.47										
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.78	0.724	305.73	0.58	0.016	6.86	0.62	1.006	424.75	0.06	0.21	88.77	

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: 604-14 道口标注

第 64 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			金属标志牌更换			金属标志牌更换			波形钢板护栏更换			增设立面标记		
	工 程 细 目			更换基础混凝土			更换基础混凝土钢筋			安装波形钢板护栏钢管立柱(埋入式)			增设立面标记(反光膜)		
	定 额 单 位			10m3			1t			1t			10m2		
	工 程 数 量			0.928			0.028			1.622			3.503		
	定 额 表 号			5~2~5~12改			5~2~5~13			5~2~2~5			5~2~17~2		
	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)	定额	数量
8015028	容量32kV·A以内交流电焊机BX1-330	台班	168.92							0.79	1.281	216.45			
8099001	小型机具使用费	元	1							24	38.928	38.93	2.3	8.057	8.06
9999001	定额基价	元	1	4076	3782	3782	4704	132	132	7057	11447	11447	2430	8512	8512
	<b>定额直接费</b>	元				3782.46			131.72			11447.18			8512.13
	<b>直接费</b>	元				4203.86			133.84			11849.3			10023.11
	<b>措施费</b>	元		1686.22	8.106 %	136.68	35.37	2.463 %	0.87	2763.68	2.463 %	68.08	166.7	8.106 %	13.51
	<b>企业管理费</b>	元		3782.46	4.631 %	175.17	131.72	3.149 %	4.15	11447.18	3.149 %	360.47	8512.13	4.631 %	394.2
	<b>规费</b>	元		1357.72	33.5 %	454.84	29.14	33.5 %	9.76	2218.72	33.5 %	743.27	92.21	33.5 %	30.89
	<b>利润</b>	元		4094.3	7.42 %	303.8	136.74	7.42 %	10.15	11875.73	7.42 %	881.18	8919.84	7.42 %	661.85
	<b>税金</b>	元		5274.33	9 %	474.69	158.77	9 %	14.29	13902.3	9 %	1251.21	11123.56	9 %	1001.12
	<b>金额合计</b>	元				5749.02			173.06			15153.5			12124.68

编制:

复核:

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：604-14 道口标注

第 65 页 共 73 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
1001001	人工	工日	101.25										32.848	3325.86
2001001	HPB300钢筋	t	3439										0.029	98.7
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.47										0.143	0.78
2003004	型钢工字钢, 角钢	t	3672.57										0.004	13.63
2003005	钢板Q235, δ = 5~40mm	t	3584.07										0.052	186.03
2003015	钢管立柱	t	5427										1.638	8890.62
2003026	组合钢模板	t	5234										0.006	34
2007004	铝皮	kg	18										96.333	1733.99
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	6.46										9.732	62.87
2009028	铁件铁件	kg	5.49										3.062	16.81
3005004	水	m3	2.82										11.136	31.4
4003002	锯材中板 δ = 19~35mm, 中方混合格	m3	1088.5										0.001	1.01
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	109.2										4.638	506.49
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	103.45										7.951	822.54
5509001	32.5级水泥	t	389.11										2.821	1097.58
6007004	反光膜	m2	210										38.533	8091.93
7801001	其他材料费	元	1										118.693	118.69
8005003	出料容量350L以内强制式混凝土搅拌机 JD350	台班	200.55										0.436	87.47
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37										1.956	826.11

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：604-14 道口标注

第 66 页 共 73 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
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330			台班	168.92									1.281	216.45
8099001	小型机具使用费			元	1									46.985	46.98
9999001	定额基价			元	1									23873	23873
	<b>定额直接费</b>			元											23873.49
	<b>直接费</b>			元											26210.1
	<b>措施费</b>			元											219.14
	<b>企业管理费</b>			元											933.98
	<b>规费</b>			元											1238.76
	<b>利润</b>			元											1856.97
	<b>税金</b>			元											2741.31
	<b>金额合计</b>			元											33200.27

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-a 普通热熔标线

第 67 页 共 73 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(反光型普通标线)											
	定 额 单 位			100m2											
	工 程 数 量			16.7421											
	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
1001001	人工	工日	101.25	4.3	71.991	7289.09								71.991	7289.09
5009007	底油	kg	10	23.7	396.788	3967.88								396.788	3967.88
5009008	热熔涂料	kg	4.5	469	7852.045	35334.2								7852.045	35334.2
6007003	反光玻璃珠JT/T280--1995 1、2号(A类)	kg	5.6	35	585.974	3281.45								585.974	3281.45
7801001	其他材料费	元	1	66.6	1115.024	1115.02								1115.024	1115.02
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	829.41	0.52	8.706	7220.75								8.706	7220.75
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	500.32	0.44	7.367	3685.62								7.367	3685.62
8099001	小型机具使用费	元	1	44.5	745.023	745.02								745.023	745.02
9999001	定额基价	元	1	3496	58534	58534								58534	58534
	定额直接费	元				58533.92									58533.92
	直接费	元				62639.04									62639.04
	措施费	元		18762.74	8.106 %	1520.87									1520.87
	企业管理费	元		58533.92	4.631 %	2710.71									2710.71
	规费	元		9797.89	33.5 %	3282.29									3282.29
	利润	元		62765.5	7.42 %	4657.2									4657.2
	税金	元		74810.11	9 %	6732.91									6732.91
	金额合计	元				81543.02									81543.02

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-b 减速震动标线

第 68 页 共 73 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(振动标线)											
	定 额 单 位			100m2											
	工 程 数 量			1.917											
	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
1001001	人工	工日	101.25	8.5	16.295	1649.82								16.295	1649.82
5009007	底油	kg	10	23.7	45.433	454.33								45.433	454.33
6007003	反光玻璃珠JT/T280--1995 1、2号(A类)	kg	5.6	55	105.435	590.44								105.435	590.44
6007010	震动标线涂料	kg	8	784.9	1504.653	12037.23								1504.653	12037.23
7801001	其他材料费	元	1	66.6	127.672	127.67								127.672	127.67
8003075	凸起振动标线机	台班	624	1.14	2.185	1363.68								2.185	1363.68
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.33	0.633	267.2								0.633	267.2
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	500.32	0.6	1.15	575.47								1.15	575.47
8099001	小型机具使用费	元	1	44.5	85.307	85.31								85.307	85.31
9999001	定额基价	元	1	8931	17121	17121								17121	17121
	<b>定额直接费</b>	<b>元</b>				17120.97									17120.97
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				17151.13									17151.13
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		3907.84	8.106 %	316.76									316.76
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		17120.97	4.631 %	792.87									792.87
	<b>规费</b>	<b>元</b>		2051.6	33.5 %	687.29									687.29
	<b>利润</b>	<b>元</b>		18230.59	7.42 %	1352.71									1352.71
	<b>税金</b>	<b>元</b>		20300.76	9 %	1827.07									1827.07
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				22127.82									22127.82

编制：

复核：

### 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-a VG-De(Rbw)-E

第 69 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			轮廓标更换									合 计		
	工 程 细 目			安装玻璃钢柱式轮廓标											
	定 额 单 位			100根											
	工 程 数 量			2.2											
	定 额 表 号			5~2~8~4, 定额*0.6											
	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
1001001	人工	工日	101.25	5.28	11.616	1176.12								11.616	1176.12
2001001	HPB300钢筋	t	3439	0.03	0.066	226.97								0.066	226.97
3005004	水	m3	2.82	1.2	2.64	7.44								2.64	7.44
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	109.2	0.55	1.214	132.61								1.214	132.61
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	103.45	0.94	2.059	213.02								2.059	213.02
5509001	32.5级水泥	t	389.11	0.31	0.682	265.37								0.682	265.37
6007004	反光膜	m2	210	0.95	2.086	437.98								2.086	437.98
6007008	柱式轮廓标	根	73	60	132	9636								132	9636
7801001	其他材料费	元	1	4.2	9.24	9.24								9.24	9.24
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.31	0.686	289.91								0.686	289.91
9999001	定额基价	元	1	3314	7290	7290								7290	7290
	<b>定额直接费</b>	<b>元</b>				7290.23									7290.23
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				12394.68									12394.68
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		1509.49	8.106 %	122.36									122.36
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		7290.23	4.631 %	337.61									337.61
	<b>规费</b>	<b>元</b>		1245.62	33.5 %	417.28									417.28
	<b>利润</b>	<b>元</b>		7750.2	7.42 %	575.07									575.07
	<b>税金</b>	<b>元</b>		13846.99	9 %	1246.23									1246.23
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				15093.22									15093.22

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-b-1 VG-De(Rbw)-At1

第 70 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			轮廓标更换									合 计		
	工 程 细 目			安装附着式轮廓标(波形护栏上)											
	定 额 单 位			100块											
	工 程 数 量			1.09											
	定 额 表 号			5~2~8~5											
	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	1	1.09	110.36								1.09	110.36
6007802	附着式轮廓标	块	6	102	111.18	667.08								111.18	667.08
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.07	0.076	32.23								0.076	32.23
9999001	定额基价	元	1	744	811	811								811	811
	定额直接费	元				811.26									811.26
	直接费	元				809.67									809.67
	措施费	元		146.41	8.106 %	11.87									11.87
	企业管理费	元		811.26	4.631 %	37.57									37.57
	规费	元		118.09	33.5 %	39.56									39.56
	利润	元		860.7	7.42 %	63.86									63.86
	税金	元		962.53	9 %	86.63									86.63
	金额合计	元				1049.16									1049.16

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：-b-2 VG-De(Rbw)-At2

第 71 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			轮廓标更换									合 计		
	工 程 细 目			安装附着式轮廓标(混凝土护栏上)											
	定 额 单 位			100块											
	工 程 数 量			0.06											
	定 额 表 号			5~2~8~6											
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	2.2	0.132	13.37						0.132	13.37
2009016	镀锌膨胀螺栓混合规格			套	5.5	208	12.48	68.64						12.48	68.64
6007802	附着式轮廓标			块	6	102	6.12	36.72						6.12	36.72
7801001	其他材料费			元	1	15.1	0.906	0.91						0.906	0.91
8007002	装载质量3t以内载货汽车			台班	422.37	0.11	0.007	2.79						0.007	2.79
8099001	小型机具使用费			元	1	16.8	1.008	1.01						1.008	1.01
9999001	定额基价			元	1	2057	123	123						123	123
	定额直接费			元				123.45							123.45
	直接费			元				123.43							123.43
	措施费			元		17.68	8.106 %	1.43							1.43
	企业管理费			元		123.45	4.631 %	5.72							5.72
	规费			元		14.03	33.5 %	4.7							4.7
	利润			元		130.59	7.42 %	9.69							9.69
	税金			元		144.97	9 %	13.05							13.05
	金额合计			元				158.01							158.01

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围：G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类：修复养护的小修工程

分项工程编号名称：605-6 立面标记

第 72 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			增设立面标记									合 计	
	工 程 细 目			增设立面标记(反光膜)										
	定 额 单 位			10m2										
	工 程 数 量			3.211										
	定 额 表 号			5~2~17~2										
	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	0.2	0.642	65.02							0.642	65.02
2007004	铝皮	kg	18	27.5	88.303	1589.45							88.303	1589.45
6007004	反光膜	m2	210	11	35.321	7417.41							35.321	7417.41
7801001	其他材料费	元	1	8.4	26.972	26.97							26.972	26.97
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.06	0.193	81.37							0.193	81.37
8099001	小型机具使用费	元	1	2.3	7.385	7.39							7.385	7.39
9999001	定额基价	元	1	2430	7803	7803							7803	7803
	定额直接费	元				7802.58								7802.58
	直接费	元				9187.61								9187.61
	措施费	元		152.81	8.106 %	12.39								12.39
	企业管理费	元		7802.58	4.631 %	361.34								361.34
	规费	元		84.53	33.5 %	28.32								28.32
	利润	元		8176.31	7.42 %	606.68								606.68
	税金	元		10196.33	9 %	917.67								917.67
	金额合计	元				11114								11114

编制：

复核：

## 表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

编制范围: G357线K2245+000-K2247+752路面修复养护工程

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -a Gr-B-4C

第 73 页 共 73 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			波形钢板护栏更换			波形钢板护栏更换			合 计					
	工 程 细 目			拆除波形钢板			拆除波形钢板护栏立柱								
	定 额 单 位			1t			1t								
	工 程 数 量			40.265			8.424								
	定 额 表 号			5~2~2~1			5~2~2~2								
	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	1.8	72.477	7338.3	4.4	37.066	3752.89					109.543	11091.19
7801001	其他材料费	元	1	1	40.265	40.27	8.7	73.289	73.29					113.554	113.55
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.1	4.027	1700.67	0.25	2.106	889.51					6.133	2590.18
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	500.32	0.13	5.234	2618.9								5.234	2618.9
8011087	护栏液压打桩(钻孔)机27.2kW	台班	320.29				0.59	4.97	1591.89					4.97	1591.89
8099001	小型机具使用费	元	1	0.9	36.239	36.24	8	67.392	67.39					103.631	103.63
9999001	定额基价	元	1	294	11853	11853	777	6544	6544					18397	18397
	定额直接费	元				11852.89			6543.84						18396.73
	直接费	元				11734.37			6374.98						18109.35
	措施费	元		11812.62	2.463 %	290.99	6470.55	2.463 %	159.39						450.38
	企业管理费	元		11852.89	3.149 %	373.25	6543.84	3.149 %	206.07						579.31
	规费	元		8275.97	33.5 %	2772.45	4469.35	33.5 %	1497.23						4269.68
	利润	元		12517.13	7.42 %	928.77	6909.3	7.42 %	512.67						1441.44
	税金	元		16099.82	9 %	1448.98	8750.34	9 %	787.53						2236.52
	金额合计	元				17548.81			9537.87						27086.68

编制:

复核: