

G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程（选
段）

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20日

G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程（选
段）

工程

招标控制价 (小写): 3830156.00元

(大写): 叁佰捌拾叁万零壹佰伍拾陆元整

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K2284+000~K2289+000路面修复养护工程（选段）

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	铣刨厚3cm沥青面层	m3	26.751	108.34	2898
-b	铣刨1cm旧水泥混凝土路面	m3	7.18	1024.97	7359
-c	挖除厚24cm旧水泥路面	m3	39.768	132.89	5285
-d	挖除厚20cm旧水泥稳定碎石基层	m3	32.7	25.78	843
-e	挖除厚1cm热沥青碎石封层	m3	1.635	26.7	44
202-3	拆除结构物				
-c	拆除损坏旧边沟	m3	32.4	103.07	3339
207	坡面排水				
207-1	边沟				
-c	现浇C20混凝土边沟	m3	353.7	799.87	282914
-e	预制、安装C30混凝土盖板	m3	21.6	1991.16	43009
-g	现浇C20混凝土边沟加高、修复	m3	72.4	640.27	46356
209	挡土墙				
209-5	防护工程修复				
-a	路肩墙修复、加高	m3	8.1	640.27	5186
清单 第200章 合计 人民币 397233 元					

工程量清单表

合同段：G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程（选段）

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	659	38.96	25675
308	透层和黏层				
308-2	黏层				
-a	改性沥青防水粘结层	m2	718	2.7	1939
-b	水泥混凝土粘层	m2	194	1.7	330
309	热拌沥青混合料面层				
309-1	细粒式沥青混凝土				
-a	3cmAC-13沥青混合料回填	m2	182.7	35.89	6557
311-2	中粒式改性沥青混凝土				
-a	4cmAC-16沥青混凝土	m2	719	45.84	32959
-b	平均5cmAC-16沥青混凝土	m2	134	57.29	7677
310	沥青表面处置与封层				
310-2	1.0cm沥青同步碎石封层（骨料除尘加热）	m2	23981	10.48	251321
310-3	1cm沥青封油层	m2	659	8.57	5648
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	7cm厚AC-16SBS改性沥青混凝土上面层	m2	718	88.55	63579
-b	5cm厚AC-16SBS改性沥青混凝土上面层	m2	23981	63.25	1516798
312	水泥混凝土面板				
312-1	水泥混凝土面板				
-a	回填厚24cmC40水泥混凝土	m2	2.2	117.82	259
-b	回填厚45cm贫混凝土	m2	163.5	245.04	40064
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	461.5	561.25	259017
314	路面病害防（处）治				
314-1	重铺乳化沥青粘层	m2	182.7	1.78	325
314-2	热沥青灌缝	m	7032.1	4.77	33543
314-3	宽0.5m自黏式玻纤格栅	m2	3516.1	9.95	34985
清单 第300章 合计 人民币 2280675 元					

工程量清单表

合同段：G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程（选段）

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	路侧组合护栏	m	98	127.3	12475
602-3	波形梁钢护栏				
-a	路侧波形梁钢护栏				
-a-1	Gr-A-4E	m	1645	294.34	484189
-a-2	Gr-A-4E（利用）	m	246	88.72	21825
-a-3	AT2-A	m	204	423.47	86388
-a-4	AT1-2-A	m	168	429.89	72222
-a-5	AT1-2-A（利用）	m	24	225.34	5408
-a-6	BT-1-A-1	m	14	589.12	8248
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	7	1241.55	8691
-b	单柱式铝合金标志（换膜利用）	块	24	251.55	6037
604-8	更换公路里程碑	个	1	176.06	176
604-10	更换百米桩	个	27	19	513
604-14	道口标注	个	72	295.38	21267
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 ²	1229.41	53.34	65577
-b	减速震动标线	m ²	135	115.32	15568
605-5	轮廓标				
-a	VG-De(Rbw)-E	根			
-b	附着式轮廓标				
-b-1	VG-De(Rbw)-At1	块	164	9.63	1579
-b-2	VG-De(Rbw)-At2	块	5	26.34	132
605-6	立面标记	m ²	58.6	345.98	20274
609	拆除工程				
609-1	拆除波形梁护栏				
-a	Gr-A-4C	m	2031	17.8	36152
清单 第600章 合计 人民币 866722 元					

表C.6 养护工程预算表

养护项目名称：G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程（选段）

养护工程分类：修复养护的小修工程

编制范围：G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程（选段）

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			3718598		97.09	
100	清单 第100章 总则			173968		4.54	
102	工程管理			53731		1.40	
102-3	安全生产费	总额	1	53731	53730.54	1.40	
103	临时工程与设施			37572		0.98	
103-6	临时安全设施	总额	1	37572	37572.3	0.98	
104	承包人驻地建设			82665		2.16	
104-1	承包人驻地建设	总额	1	82665	82665.35	2.16	
200	清单 第200章 路基			397233		10.37	
202	场地清理			19768		0.52	
202-2	挖除旧路面			16429		0.43	
-a	铣刨厚3cm沥青面层	m3	26.751	2898	108.34	0.08	
-b	铣刨1cm旧水泥混凝土路面	m3	7.18	7359	1024.97	0.19	
-c	挖除厚24cm旧水泥路面	m3	39.768	5285	132.89	0.14	
-d	挖除厚20cm旧水泥稳定碎石基层	m3	32.7	843	25.78	0.02	
-e	挖除厚1cm热沥青碎石封层	m3	1.635	44	26.7	0.00	
202-3	拆除结构物			3339		0.09	
-c	拆除损坏旧边沟	m3	32.4	3339	103.07	0.09	
207	坡面排水			372279		9.72	
207-1	边沟			372279		9.72	
-c	现浇C20混凝土边沟	m3	353.7	282914	799.87	7.39	
-e	预制、安装C30混凝土盖板	m3	21.6	43009	1991.16	1.12	
-g	现浇C20混凝土边沟加高、修复	m3	72.4	46356	640.27	1.21	
209	挡土墙			5186		0.14	
209-5	防护工程修复			5186		0.14	

编制：

复核：

表C.6 养护工程预算表

养护项目名称：G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程（选段）

养护工程分类：修复养护的小修工程

编制范围：G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程（选段）

第 2 页 共 4 页

3-01表

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
-a	路肩墙修复、加高	m3	8.1	5186	640.27	0.14	
300	清单 第300章 路面			2280675		59.55	
306	级配碎（砾）石底基层、基层			25675		0.67	
306-1	级配碎石底基层			25675		0.67	
-a	15cm级配碎石调平层	m2	659	25675	38.96	0.67	
308	透层和黏层			2268		0.06	
308-2	黏层			2268		0.06	
-a	改性沥青防水粘结层	m2	718	1939	2.7	0.05	
-b	水泥混凝土粘层	m2	194	330	1.7	0.01	
309	热拌沥青混合料面层			47193		1.23	
309-1	细粒式沥青混凝土			6557		0.17	
-a	3cmAC-13沥青混合料回填	m2	182.7	6557	35.89	0.17	
311-2	中粒式改性沥青混凝土			40636		1.06	
-a	4cmAC-16沥青混凝土	m2	719	32959	45.84	0.86	
-b	平均5cmAC-16沥青混凝土	m2	134	7677	57.29	0.20	
310	沥青表面处置与封层			256969		6.71	
310-2	1.0cm沥青同步碎石封层（骨料除尘加热）	m2	23981	251321	10.48	6.56	
310-3	1cm沥青封油层	m2	659	5648	8.57	0.15	
311	改性沥青及改性沥青混合料			1580377		41.26	
311-2	中粒式改性沥青混合料路面			1580377		41.26	
-a	7cm厚AC-16SBS改性沥青混凝土上面层	m2	718	63579	88.55	1.66	
-b	5cm厚AC-16SBS改性沥青混凝土上面层	m2	23981	1516798	63.25	39.60	
312	水泥混凝土面板			40323		1.05	
312-1	水泥混凝土面板			40323		1.05	
-a	回填厚24cmC40水泥混凝土	m2	2.2	259	117.82	0.01	

编制：

复核：

表C.6 养护工程预算表

养护项目名称：G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程（选段）

养护工程分类：修复养护的小修工程

编制范围：G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程（选段）

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
-b	回填厚45cm贫混凝土	m2	163.5	40064	245.04	1.05	
313	路肩培土、中央分隔带回填土、土路肩加固及路缘石			259017		6.76	
313-6	现浇C20混凝土路缘石	m3	461.5	259017	561.25	6.76	
314	路面病害防（处）治			68854		1.80	
314-1	重铺乳化沥青粘层	m2	182.7	325	1.78	0.01	
314-2	热沥青灌缝	m	7032.1	33543	4.77	0.88	
314-3	宽0.5m自黏式玻纤格栅	m2	3516.1	34985	9.95	0.91	
600	清单 第600章 安全设施及预埋管线			866722		22.63	
602	护栏			690755		18.03	
602-1	混凝土护栏（护墙、立柱）			12475		0.33	
-a	现浇混凝土护栏			12475		0.33	
602-3	波形梁钢护栏			678280		17.71	
-a	路侧波形梁钢护栏			678280		17.71	
604	道路交通标志			36684		0.96	
604-1	单柱式交通标志			14728		0.38	
-a	新建单柱式铝合金标志	块	7	8691	1241.55	0.23	
-b	单柱式铝合金标志(换膜利用)	块	24	6037	251.55	0.16	
604-8	更换公路里程碑	个	1	176	176.06	0.00	
604-10	更换百米桩	个	27	513	19	0.01	
604-14	道口标注	个	72	21267	295.38	0.56	
605	道路交通标线			103130		2.69	
605-1	热熔型涂料路面标线			81145		2.12	
-a	普通热熔标线	m2	1229.41	65577	53.34	1.71	
-b	减速震动标线	m2	135	15568	115.32	0.41	
605-5	轮廓标			1711		0.04	

编制：

复核：

表C.6 养护工程预算表

养护项目名称：G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程（选段）

养护工程分类：修复养护的小修工程

编制范围：G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程（选段）

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
-a	VG-De(Rbw)-E	根					
-b	附着式轮廓标			1711		0.04	
605-6	立面标记	m ²	58.6	20274	345.98	0.53	
609	拆除工程			36152		0.94	
609-1	拆除波形梁护栏			36152		0.94	
-a	Gr-A-4C	m	2031	36152	17.8	0.94	
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			3718598		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%（不含计日工总额）	总额	1	111558	111557.95	2.91	
13	招标控制价			3830156		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K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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	2588.464	6.9	1172.211	546.041	863.312									
2	1051001	机械工	工日	101.25	400.543		95.951	163.246	141.346									
3	2001001	HPB300钢筋	t	3458	11.02		2.032		8.988									
4	2001002	HRB400钢筋	t	3392	1.547		1.402		0.145									
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	0.436				0.436									
6	2001021	8~12号铁丝(镀锌铁丝)	kg	5.47	65.583		65.583											
7	2001022	20~22号铁丝(镀锌铁丝)	kg	5.47	64.682		19.404		45.278									
8	2003004	型钢(工字钢,角钢)	t	3672.57	0.004				0.004									
9	2003005	钢板(Q235,δ=5~40mm)	t	3584.07	0.906				0.906									
10	2003008	钢管(无缝钢管)	t	5015	1.214				1.214									
11	2003015	钢管立柱	t	5650	35.299				35.299									
12	2003017	波形钢板(镀锌(包括端头板、撑架))	t	5800	55.014				55.014									
13	2003025	钢模板(各类定型大块钢模板)	t	5234	1.148		0.035		1.114									
14	2003026	组合钢模板	t	5234	1.392		1.383		0.009									
15	2003040	铸铁	kg	2.22	977.99				977.99									
16	2007004	铝皮	kg	17.95	268.923				268.923									
17	2009011	电焊条(结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0)	kg	6.46	200.598				200.598									
18	2009013	螺栓(混合规格)	kg	5.49	2914.092				2914.092									
19	2009016	镀锌膨胀螺栓(混合规格)	套	5.5	10.4				10.4									
20	2009028	铁件(铁件)	kg	5.49	1858.114		1571.862		286.252									
21	2009029	镀锌铁件	kg	5.49	173.084				173.084									

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K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)
养护工程分类: 修复养护的小修工程
编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)
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	4.83		4.83											
2	2009502	精铣刨刀头	个	29.91	29.869		29.869											
3	2009503	铣刨刀片	个	21.37	4.904		4.904											
4	3001001	石油沥青	t	4133	60.092		0.46	59.633										
5	3001002	改性沥青(SBS、SBR、SR复合)	t	4953	0.296			0.296										
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	3144	0.075			0.075										
7	3003001	重油	kg	3.9	3570.799			3570.799										
8	3003002	汽油(92号)	kg	9.31	4043.991		1378.726	252.266	2412.999									
9	3003003	柴油(0号,-10号,-20号)	kg	7.41	6423.824		949.235	4838.184	636.405									
10	3005001	煤	t	562	14.02			14.02										
11	3005002	电	kW·h	0.73	8629.665		1993.907	3631.118	3004.641									
12	3005004	水	m ³	3.84	1827.506		819.1	844.234	164.172									
13	4003001	原木(混合规格)	m ³	911.5	1.725		1.249		0.475									
14	4003002	锯材(中板 δ=19~35mm,中方混合规格)	m ³	1088.5	2.776		2.093	0.01	0.674									
15	4003007	木柴	kg	0.8	34.533			34.533										
16	5001013	PVC塑料管(Φ50mm)(Φ50mm)	m	6.38	83.17		83.17											
17	5007007	玻纤格栅	m ²	5.05	3874.742			3874.742										
18	5009002	油漆	kg	10.5	1.553				1.553									
19	5009003	标线漆(常温型)	kg	15	68.85	68.85												
20	5009007	底油	kg	10	323.365				323.365									
21	5009008	热熔涂料	kg	5.42	5765.933				5765.933									

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K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)						养护工程分类: 修复养护的小修工程						编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)						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	216.905			216.905													
2	5503004	砂(路面用堆方)	m3	142.8	66.57			66.57													
3	5503005	中(粗)砂(混凝土、砂浆用堆方)	m3	142.8	910.402		355.743	486.663	67.996												
4	5503014	石屑(粒径≤0.8cm堆方)	m3	130.51	130.605			130.605													
5	5503015	路面用石屑	m3	136.91	15.21			15.21													
6	5505012	碎石(2cm)(最大粒径2cm堆方)	m3	136.91	0.156				0.156												
7	5505013	碎石(4cm)(最大粒径4cm堆方)	m3	136.91	549.804		382.348	65.867	101.589												
8	5505015	碎石(8cm)(最大粒径8cm堆方)	m3	136.91	207.64		193.785		13.855												
9	5505016	碎石(未筛分碎石统料堆方)	m3	136.91	184.615			184.615													
10	5505017	路面用碎石(1.5cm)(最大粒径1.5cm堆方)	m3	136.91	401.682			401.682													
11	5509001	32.5级水泥	t	407.5	411.147		213.633	151.7	45.813												
12	6007002	铝合金标志(包括板面、垫板及其他金属附件)	t	23226	0.035				0.035												
13	6007003	反光玻璃珠(JT/T280—1995 1、2号(A类))	kg	5.4	504.544				504.544												
14	6007004	反光膜	m2	210	112.385				112.385												
15	6007010	震动标线涂料	kg	8	1059.615				1059.615												
16	6007802	附着式轮廓标	块	6	172.38				172.38												
17	7801001	其他材料费	元	1	7042.254		1589.816	1709.948	3742.489												
18	7901001	设备摊销费	元	1	862.753		106.264	756.489													
19	C002	中粒式沥青混凝土(商)	m3	930	35.815			35.815													
20	C003	SBS中粒式改性沥青混凝土(商)	m3	1031	1261.803			1261.803													

编制:

复核:

表C.7 人工、材料、设备、施工机械台班数量单价表

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	C005	细粒式沥青混凝土(商)	m3	970	5.536			5.536										
2	8001025	斗容量0.6m3履带式单斗挖掘机(WY60液压)	台班	821.26	2.587		2.587											
3	8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机(WY200A液压)	台班	1488.41	1.235		0.606	0.628										
4	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	0.835		0.835											
5	8001045	斗容量1.0m3轮胎式装载机(ZL20)	台班	579.24	8.769			8.769										
6	8001047	斗容量2.0m3轮胎式装载机(ZL40)	台班	978.74	1.493			1.493										
7	8001049	斗容量3.0m3轮胎式装载机(ZL50)	台班	1242.62	3.173		0.055	3.118										
8	8001058	功率120kW以内平地机(F155)	台班	1177.3	0.195			0.195										
9	8001066	功率75kW以内履带式拖拉机	台班	648.23	0.171			0.171										
10	8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机(3Y-12/15)	台班	580.86	8.998			8.998										
11	8001083	机械自身质量18~21t光轮压路机(3Y-18/21)	台班	746.12	0.689			0.689										
12	8001095	蛙式夯土机(200~620N·m)(HW-280)	台班	27.8	17.471		17.471											
13	8003030	撒布宽度1~3m石屑撒布机(SA3)	台班	703.4	0.499			0.499										
14	8003039	容量6000L以内沥青洒布车(LS-6000)	台班	687.76	0.097			0.097										
15	8003050	生产能力120t/h以内沥青混合料拌和设备(LB1500)	台班	25086.05	0.691			0.691										
16	8003058	最大摊铺宽度6.0m以内沥青混合料摊铺机(带自动找平)(S1500, S1502)	台班	1871.32	5.871			5.871										

编制:

复核:

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

第 4 页 共 7 页

3-02表

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K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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	8003063	机械自身质量10t以内双钢轮振动压路机(YZC-10)	台班	1083.78	15.612			15.612										
2	8003066	机械自身质量9~16t轮胎式压路机(YL16)	台班	644.91	0.198			0.198										
3	8003067	机械自身质量16~20t轮胎式压路机(YL20)	台班	759.21	7.638			7.638										
4	8003068	机械自身质量20~25t轮胎式压路机(YL27)	台班	947.19	5.902			5.902										
5	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	6.393				6.393									
6	8003075	凸起振动标线机	台班	624	1.539				1.539									
7	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	0.163			0.163										
8	8003083	混凝土电动刻纹机(RQF180)	台班	255.22	1.506			1.506										
9	8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)(SLF)	台班	202.97	0.534			0.534										
10	8003090	混凝土路缘石机动铺筑机(机动)	台班	225.68	14.768			14.768										
11	8003094	铣刨宽度2000mm以内路面铣刨机(LX200)	台班	4398.77	0.855		0.855											
12	8003095	同步碎石封层车	台班	2874.39	3.118			3.118										
13	8003106	滑移装载机(带封闭式清扫器)	台班	534.51	0.605		0.605											
14	8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机(JD250)	台班	166.33	7.657		7.649		0.008									
15	8005003	出料容量350L以内强制式混凝土搅拌机(JD350)	台班	200.55	11.486		3.623	2.116	5.747									
16	8005004	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机(JW500, JS500)	台班	250.08	8.079		7.881		0.198									
17	8005028	容量3m3以内混凝土搅拌运输车(JCQ3)	台班	813.89	11.538			11.538										

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K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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	8005056	生产能力15m ³ /h以内混凝土搅拌站(HZ15)	台班	758.99	7.384			7.384											
2	8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	112.076		52.077	8.107	51.892										
3	8007003	装载质量4t以内载货汽车(CA10B)	台班	500.32	20.44				20.44										
4	8007005	装载质量6t以内载货汽车(CA141K, CA1091K)	台班	486.59	0.553				0.553										
5	8007012	装载质量5t以内自卸汽车(CA340)	台班	612.34	0.794			0.794											
6	8007016	装载质量12t以内自卸汽车(T138, SX360)	台班	835.47	6.126		0.371	5.755											
7	8007019	装载质量20t以内自卸汽车(BJ374)	台班	1114.41	4.436		2.547	1.889											
8	8007023	装载质量15t以内平板拖车组(JN462)	台班	772.55	0.08		0.08												
9	8007025	装载质量30t以内平板拖车组	台班	1172.38	0.692		0.471	0.22											
10	8007041	容量6000L以内洒水汽车(YGJ5102GSSEQ)	台班	728.35	0.749		0.539	0.211											
11	8007042	容量8000L以内洒水汽车(YG5130GSSCA)	台班	898.56	0.951			0.951											
12	8009025	提升质量5t以内汽车式起重机(QY5)	台班	654.05	0.506				0.506										
13	8011087	护栏液压打桩(钻孔)机(27.2kW)	台班	320.29	18.425				18.425										
14	8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机(BX1-330)	台班	168.92	28.746				28.746										
15	8017039	排气量0.3m ³ /min以内电动空气压缩机(Z-0.3/7)	台班	27.41	18.283			18.283											
16	8017048	排气量6m ³ /min以内机动空气压缩机(WY-6/7A)	台班	529.93	0.477		0.477												
17	8017054	蒸发量1t/h以内工业锅炉(DZL1-1.0-A III)	台班	971.33	2.158			2.158											

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K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)						养护工程分类: 修复养护的小修工程						编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)						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	%	数量
1	8099001	小型机具使用费	元	1	5039.119	44.4	255.462	1603.105	3136.152										

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K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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	税金	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					
							7.42%	9.0%									18	19		20	21
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			36891.14		698.63	36092.75	44.4	173231.66		63.39	84.8	234.04	146.87	207.44			37627.67	173968	
2	102	工程管理								53730.54										53731	
3	102~3	安全生产费	总额	1						53730.54								53730.54		53731	53730.54
4	103	临时工程与设施			36891.14		698.63	36092.75	44.4	36835.78		63.39	84.8	234.04	146.87	207.44			37627.67	37572	
5	103~6	临时安全设施	总额	1	36891.14		698.63	36092.75	44.4	36835.78		63.39	84.8	234.04	146.87	207.44			37627.67	37572	37572.3
6	104	承包人驻地建设								82665.35										82665	
7	104~1	承包人驻地建设	总额	1						82665.35										82665	82665.35
8	200	清单 第200章 路基			248692.6		87000.42	172952.39	32369.28	292322.09		9962.86	10879.64	31269.35	19999.5	32799.01			353602.96	397232	
9	202	场地清理			14212.49		2777.7	1196.85	10099.7	14074.24		1118.78	546.24	1219.31	1178.11	1632.3			19907.23	19769	
10	202~2	挖除旧路面			12055.74		1334.28	1196.85	9442.59	11973.72		947.52	451.74	701.46	998.36	1356.55			16511.37	16429	
11	~a	铣刨厚3cm沥青面层	m3	26.751	2107.13		225.71	143.77	1730.5	2099.98		170.56	78.43	135.17	174.82	239.31			2905.42	2898	108.34
12	~b	铣刨1cm旧水泥混凝土路面	m3	7.18	5475.16		436.19	1053.07	3966.43	5455.68		390.62	208.74	245.89	450.73	607.65			7378.79	7359	1024.97
13	~c	挖除厚24cm旧水泥路面	m3	39.768	3819.31		644.24		3125.85	3770.09		332.33	142.27	285.3	318.61	436.37			5334.19	5285	132.89
14	~d	挖除厚20cm旧水泥稳定碎石基层	m3	32.7	622.01		26.49		589.66	616.15		51.35	21.19	33.31	51.54	69.62			849.01	843	25.78
15	~e	挖除厚1cm热沥青碎石封层	m3	1.635	32.13		1.66		30.16	31.81		2.66	1.1	1.81	2.66	3.6			43.97	44	26.7
16	202~3	拆除结构物			2156.75		1443.42		657.11	2100.53		171.26	94.5	517.85	179.75	275.75			3395.85	3340	
17	~c	拆除损坏旧边沟	m3	32.4	2156.75		1443.42		657.11	2100.53		171.26	94.5	517.85	179.75	275.75			3395.85	3340	103.07
18	207	坡面排水			231221.76		83279.57	168829.75	22186.84	274296.16		8748.75	10208.84	29721.72	18563.31	30738.49			329202.87	372277	
19	207~1	边沟			231221.76		83279.57	168829.75	22186.84	274296.16		8748.75	10208.84	29721.72	18563.31	30738.49			329202.87	372277	
20	~c	现浇C20混凝土边沟	m3	353.7	172879.06		64898.34	122745.07	19622.39	207265.81		7081.71	7958.08	23303.57	13943.58	23359.75			248525.75	282912	799.87

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K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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	税金	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					
							7.42%	9.0%									18	19		20	21
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
21	~e	预制、安装C30混凝土盖板	m3	21.6	29218.62		9951.15	19933.08	1824.9	31709.13		814.98	1137.35	3483.57	2312.88	3551.21			40518.61	43009	1991.16
22	~g	现浇C20混凝土边沟加高、修复	m3	72.4	29124.08		8430.08	26151.6	739.55	35321.23		852.06	1113.41	2934.58	2306.85	3827.53			40158.51	46356	640.27
23	209	挡土墙			3258.36		943.14	2925.8	82.74	3951.68		95.33	124.57	328.32	258.09	428.22			4492.87	5186	
24	209~5	防护工程修复			3258.36		943.14	2925.8	82.74	3951.68		95.33	124.57	328.32	258.09	428.22			4492.87	5186	
25	~a	路肩墙修复、加高	m3	8.1	3258.36		943.14	2925.8	82.74	3951.68		95.33	124.57	328.32	258.09	428.22			4492.87	5186	640.27
26	300	清单 第300章 路面			1854294.36		42060.59	1743718.77	113561.68	1899341.04		13812.67	19723.09	19251	140077	188298.43			2235456.56	2280503	
27	306	级配碎(砾)石底基层、基层			12619.5		153.47	20779.46	962.39	21895.32		99.42	482.44	99.25	979.54	2120.04			16400.19	25676	
28	306~1	级配碎石底基层			12619.5		153.47	20779.46	962.39	21895.32		99.42	482.44	99.25	979.54	2120.04			16400.19	25676	
29	~a	15cm级配碎石调平层	m2	659	12619.5		153.47	20779.46	962.39	21895.32		99.42	482.44	99.25	979.54	2120.04			16400.19	25676	38.96
30	308	透层和黏层			2009.16		42.24	1769.75	18.17	1830.17		5.54	76.81	15.01	155.19	187.45			2449.16	2270	
31	308~2	黏层			2009.16		42.24	1769.75	18.17	1830.17		5.54	76.81	15.01	155.19	187.45			2449.16	2270	
32	~a	改性沥青防水粘结层	m2	718	1718.59		36.35	1511.96	15.39	1563.7		4.74	65.7	12.91	132.75	160.18			2094.87	1940	2.7
33	~b	水泥混凝土粘层	m2	194	290.58		5.89	257.79	2.79	266.47		0.8	11.11	2.11	22.44	27.26			354.29	330	1.7
34	309	热拌沥青混合料面层			40319.81		131.96	38687.39	1196.78	40016.13		118.9	51.7	103.67	3004.39	3896.53			47495.01	47191	
35	309~1	细粒式沥青混凝土			5735.52		18.38	5371.63	161.14	5551.14		16.07	7	14.16	427.29	541.41			6741.44	6557	
36	~a	3cmAC-13沥青混合料回填	m2	182.7	5735.52		18.38	5371.63	161.14	5551.14		16.07	7	14.16	427.29	541.41			6741.44	6557	35.89
37	311~2	中粒式改性沥青混凝土			34584.29		113.58	33315.76	1035.64	34464.98		102.84	44.7	89.51	2577.1	3355.12			40753.57	40634	
38	~a	4cmAC-16沥青混凝土	m2	719	28050		92.15	27020.9	840.18	27953.23		83.43	36.27	72.62	2090.19	2721.22			33053.72	32957	45.84
39	~b	平均5cmAC-16沥青混凝土	m2	134	6534.29		21.44	6294.85	195.46	6511.75		19.41	8.44	16.89	486.91	633.91			7699.85	7677	57.29

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K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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	税金	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					
							7.42%	9.0%									18	19		20	21
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
40	310	沥青表面处置与封层			206483.47		5920.77	156984.59	41809.11	204714.47		4167.76	7893.86	2742.83	16216.05	21216.15			258720.12	256951	
41	310~2	1.0cm沥青同步碎石封层(骨料除尘加热)	m ²	23981	201812.27		5673.9	152910.48	41620.87	200205.25		4128.07	7715.28	2650.51	15853.25	20749.71			252909.1	251302	10.48
42	310~3	1cm沥青封油层	m ²	659	4671.2		246.88	4074.1	188.24	4509.23		39.69	178.58	92.32	362.8	466.44			5811.02	5649	8.57
43	311	改性沥青及改性沥青混合料			1339547.17		3997.46	1301206.86	36448.8	1341653.11		3619.25	1573.23	3150.39	99779.68	130479.81			1578149.53	1580255	
44	311~2	中粒式改性沥青混合料路面			1339547.17		3997.46	1301206.86	36448.8	1341653.11		3619.25	1573.23	3150.39	99779.68	130479.81			1578149.53	1580255	
45	~a	7cm厚AC-16SBS改性沥青混凝土上面层	m ²	718	53891.46		160.94	52347.83	1467.4	53976.17		145.71	63.34	126.83	4014.26	5249.37			63490.96	63576	88.55
46	~b	5cm厚AC-16SBS改性沥青混凝土上面层	m ²	23981	1285655.71		3836.52	1248859.03	34981.39	1287676.94		3473.54	1509.9	3023.55	95765.43	125230.44			1514658.57	1516680	63.25
47	312	水泥混凝土面板			24326.44		3104.52	27447.97	1941.5	32493.99		421.64	925.58	1247.44	1904.99	3329.43			32155.51	40323	
48	312~1	水泥混凝土面板			24326.44		3104.52	27447.97	1941.5	32493.99		421.64	925.58	1247.44	1904.99	3329.43			32155.51	40323	
49	~a	回填厚24cmC40水泥混凝土	m ²	2.2	157.82		23.41	163.49	19.03	205.93		3.59	6	9.84	12.42	21.4			211.09	259	117.82
50	~b	回填厚45cm贫混凝土	m ²	163.5	24168.62		3081.11	27284.48	1922.47	32288.05		418.05	919.58	1237.6	1892.56	3308.03			31944.43	40064	245.04
51	313	路肩培土、中央分隔带回填土、土路肩加固及路缘石			163551.58		15564.45	164310.12	27545.28	207419.85		3848.89	6217.79	7261.82	12882.48	21386.78			215149.33	259018	
52	313~6	现浇C20混凝土路缘石	m ³	461.5	163551.58		15564.45	164310.12	27545.28	207419.85		3848.89	6217.79	7261.82	12882.48	21386.78			215149.33	259018	561.25
53	314	路面病害防(处)治			65437.23		13145.72	32532.65	3639.65	49318.02		1531.27	2501.67	4630.6	5154.69	5682.26			84937.71	68818	
54	314~1	重铺乳化沥青粘层	m ²	182.7	276.47		9.25	248.56	3.92	261.73		1.21	10.57	3.28	21.39	26.84			339.75	325	1.78
55	314~2	热沥青灌缝	m	7032.1	24939.09		8544	12624.17	2580.25	23748.42		1014.09	953.42	3029.2	1996.47	2766.74			34699.01	33508	4.77
56	314~3	宽0.5m自黏式玻纤格栅	m ²	3516.1	40221.68		4592.47	19659.92	1055.48	25307.87		515.98	1537.68	1598.11	3136.83	2888.68			49898.95	34985	9.95

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K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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	税金	专项费用		定额建安费 (不含专项)	金额合计(元)	
							(元)	(元)	施工场 地建设 费	安全生 产 费					合计	合计					
							费率(%)	税率(%)									合计	单价			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
57	600	清单 第600章 安全设施及预埋管线			647079.43		51346.97	605382.56	42386.55	699116.08		3618.62	21735.94	20797.87	49894.6	71564.68			814691.15	866728	
58	602	护栏			526313.64		26733.57	516010.2	21562.74	564306.51		1379.15	16678.93	10963.21	40392.38	57034.82			652762.12	690755	
59	602~1	混凝土护栏(护墙、立柱)			8951.07		741.86	9032.23	286.58	10060.66		71.57	335.12	283.5	694.35	1030.07			11365.68	12475	
60	~a	现浇混凝土护栏			8951.07		741.86	9032.23	286.58	10060.66		71.57	335.12	283.5	694.35	1030.07			11365.68	12475	
61	~a~1	路侧组合护栏	m	98	8951.07		741.86	9032.23	286.58	10060.66		71.57	335.12	283.5	694.35	1030.07			11365.68	12475	127.3
62	602~3	波形梁钢护栏			517362.57		25991.71	506977.97	21276.16	554245.85		1307.58	16343.81	10679.7	39698.03	56004.75			641396.44	678280	
63	~a	路侧波形梁钢护栏			517362.57		25991.71	506977.97	21276.16	554245.85		1307.58	16343.81	10679.7	39698.03	56004.75			641396.44	678280	
64	~a~1	Gr-A-4E	m	1645	371199.89		13858.39	369397.78	14168.46	397424.64		717.08	11689.09	5915.81	28463.57	39978.92			457964.35	484189	294.34
65	~a~2	Gr-A-4E(利用)	m	246	16279.65		1479.28	14749.53	1319.69	17548.5		72.34	512.65	637.39	1251.36	1802			20555.38	21824	88.72
66	~a~3	AT2-A	m	204	65197.98		5396.95	62120.1	2371.65	69888.7		247.65	2078.06	2030.96	5010.26	7133.01			81697.91	86389	423.47
67	~a~4	AT1-2-A	m	168	54616.49		3945.68	51724.08	2859.78	58529.54		200.93	1733.64	1598.36	4196.09	5963.27			68308.79	72222	429.89
68	~a~5	AT1-2-A(利用)	m	24	3980.4		690.97	3319.79	236.49	4247.25		24.23	125.34	258.45	306.44	446.56			5141.42	5408	225.34
69	~a~6	BT-1-A-1	m	14	6088.16		620.43	5666.7	320.09	6607.22		45.35	205.03	238.73	470.32	681			7728.58	8248	589.12
70	604	道路交通标志			25614.18		3002.95	25054.97	1226.87	29284.8		235.21	1014.36	1127.77	1993.29	3028.99			33013.79	36684	
71	604~1	单柱式交通标志			10285.01		692.87	10787.73	471.8	11952.41		74.75	410.97	274.74	799.19	1216.09			13060.74	14728	
72	~a	新建单柱式铝合金标志	块	7	6044.74		657.54	5880.75	423.57	6961.85		67.98	214.6	259.35	469.49	717.6			7773.75	8691	1241.55
73	~b	单柱式铝合金标志(换膜利用)	块	24	4240.27		35.34	4906.98	48.24	4990.56		6.77	196.37	15.39	329.7	498.49			5286.99	6037	251.55
74	604~8	更换公路里程碑	个	1	112.57		58.62	52.01	10.31	120.95		5.81	5.21	20.39	9.17	14.54			167.69	176	176.06
75	604~10	更换百米桩	个	27	342.32		187.21	144.58	14.2	345.99		17.11	15.85	63.79	27.85	42.35			509.27	513	19
76	604~14	道口标注	个	72	14874.28		2064.25	14070.65	730.57	16865.46		137.54	582.32	768.86	1157.09	1756.01			19276.1	21267	295.38

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K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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(%) 7.42%	税率(%) 9.0%	施工场 地建设 费	安全生 产 费					合计	单价					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
77	605	道路交通标线			70602.81		6810.24	64165.86	10383.35	81359.46		1389.08	3269.62	3009.38	5584.4	8515.07			92370.37	103127	
78	605~1	热熔型涂料路面标线			55039.79		6514.39	46595.16	10169.72	63279.27		1347.2	2548.89	2894.27	4373.04	6699.84			72903.03	81143	
79	~a	普通热熔标线	m2	1229.4	42982.77		5352.54	37307.43	8555.88	51215.86		1122.91	1990.53	2410.26	3420.34	5414.39			57341.21	65574	53.34
80	~b	减速震动标线	m2	135	12057.02		1161.84	9287.73	1613.84	12063.41		224.29	558.36	484	952.7	1285.45			15561.82	15568	115.32
81	605~5	轮廓标			1323.49		177.19	1092.24	51.65	1321.07		19.15	61.29	63.44	104.17	141.22			1712.77	1710	
82	~b	附着式轮廓标			1323.49		177.19	1092.24	51.65	1321.07		19.15	61.29	63.44	104.17	141.22			1712.77	1710	
83	~b~1	VG-De(Rbw)-At1	块	164	1220.62		166.05	1003.68	48.49	1218.22		17.95	56.53	59.52	96.1	130.35			1581.06	1579	9.63
84	~b~2	VG-De(Rbw)-At2	块	5	102.88		11.14	88.56	3.16	102.86		1.2	4.76	3.92	8.08	10.87			131.71	132	26.34
85	605~6	立面标记	m2	58.6	14239.53		118.67	16478.47	161.98	16759.12		22.73	659.43	51.68	1107.19	1674.01			17754.57	20274	345.98
86	609	拆除工程			24548.8		14800.2	151.53	9213.58	24165.32		615.18	773.04	5697.51	1924.53	2985.8			36544.87	36161	
87	609~1	拆除波形梁护栏			24548.8		14800.2	151.53	9213.58	24165.32		615.18	773.04	5697.51	1924.53	2985.8			36544.87	36161	
88	~a	Gr-A-4C	m	2031	24548.8		14800.2	151.53	9213.58	24165.32		615.18	773.04	5697.51	1924.53	2985.8			36544.87	36161	17.8
合计					2786957.53		181106.6	2558146.48	188361.91	3064010.87		27457.54	52423.47	71552.27	210117.97	292869.56		53730.54	3441378.33	3718432	

编制:

复核:

表C.9 综合费率计算表

养护项目名称：G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程（选段）

养护工程分类：修复养护的小修工程

编制范围：G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程（选段）

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	0.46285	1.117		3.374		6.669	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	0.35335	1.039		2.875		5.805	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	0.543075	1.064		2.287		8.150	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	0.31035	0.990		4.201		6.699	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	0.670675	1.065		3.662		8.839	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	0.670675	1.065		3.662		7.852	3.33	0.069		0.424	3.823	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
04	隧道			3.586	0.539775	1.100		3.479		8.705	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	0.69375	1.092		2.491		9.667	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	1.295675	1.220		2.338		11.901	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	1.295675	1.220		2.338		10.584	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	0.725525	1.056				2.522	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	0.725525	1.056				2.522	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K2284+000~K2289+000路面修复
养护工程(选段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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	5.08		28.02	4.22	8		17.79		63	73.65	2.2		8.95	84.8	111.78	3.49	52.4	6.99	59.38	234.04
2	铣刨厚3cm沥青面层	19.41		45.04	12.67	21		72.65		171	68.17	1.53		8.73	78.43	64.56	2.02	30.26	4.04	34.3	135.17
3	铣刨1cm旧水泥混凝土路面	43.72		107.83	29.57	47		162.37		391	181.79	3.8		23.16	208.74	117.44	3.67	55.05	7.34	62.39	245.89
4	挖除厚24cm旧水泥路面	37.75		88.18	24.73	40		141.19		332	123.67	2.77		15.83	142.27	136.26	4.26	63.87	8.52	72.39	285.3
5	挖除厚20cm旧水泥稳定碎石基层	6.17		11.43	3.56	6		23.69		51	18.28	0.52		2.39	21.19	15.91	0.5	7.46	0.99	8.45	33.31
6	挖除厚1cm热沥青碎石封层	0.32		0.6	0.19	0		1.22		3	0.95	0.03		0.12	1.1	0.86	0.03	0.4	0.05	0.46	1.81
7	拆除损坏旧边沟	14.98		68.83	11.12	23		53.55		171	81.94	2.59		9.97	94.5	247.33	7.73	115.94	15.46	131.39	517.85
8	现浇C20混凝土边沟	577.06		3073.78	469.09	927		2034.89		7082	6909.52	207.54		841.02	7958.08	11130.06	347.81	5217.22	695.63	5912.85	23303.57
9	预制、安装C30混凝土盖板	58.88		348.39	72.01	129		206.22		815	932.33	33.46		171.56	1137.35	1663.8	51.99	779.9	103.99	883.89	3483.57
10	现浇C20混凝土边沟加高、修复	95.15		236.57	64.65	103		353.02		852	969.83	20.1		123.49	1113.41	1401.59	43.8	657	87.6	744.6	2934.58
11	路肩墙修复、加高	10.65		26.47	7.23	11		39.5		95	108.5	2.25		13.82	124.57	156.81	4.9	73.5	9.8	83.3	328.32
12	15cm级配碎石调平层	11.1		27.6	7.54	12		41.19		99	420.23	8.71		53.51	482.44	47.4	1.48	22.22	2.96	25.18	99.25
13	改性沥青防水粘结层	0.53		1.32	0.36	1		1.97		5	57.23	1.19		7.29	65.7	6.17	0.19	2.89	0.39	3.28	12.91
14	水泥混凝土粘层	0.09		0.22	0.06	0		0.33		1	9.68	0.2		1.23	11.11	1.01	0.03	0.47	0.06	0.53	2.11
15	3cmAC-13沥青混合料回填	1.79		4.46	1.22	2		6.66		16	6.1	0.13		0.78	7	6.76	0.21	3.17	0.42	3.59	14.16
16	4cmAC-16沥青混凝土	9.32		23.16	6.33	10		34.57		83	31.59	0.66		4.02	36.27	34.68	1.08	16.26	2.17	18.43	72.62
17	平均5cmAC-16沥青混凝土	2.17		5.39	1.47	2		8.04		19	7.35	0.15		0.94	8.44	8.07	0.25	3.78	0.5	4.29	16.89
18	1.0cm沥青同步碎石封层(骨料除尘加热)	460.98		1146.13	313.24	497		1710.32		4128	6720.35	139.25		855.68	7715.28	1265.92	39.56	593.4	79.12	672.52	2650.51
19	1cm沥青封油层	4.43		11.02	3.01	5		16.45		40	155.55	3.22		19.81	178.58	44.09	1.38	20.67	2.76	23.42	92.32

编制:

复核:

表C.10 综合费用统计表

养护项目名称：G357线K2284+000~K2289+000路面修复
养护工程（选段）

养护工程分类：修复养护的小修工程

编制范围：G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程（选段）

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
20	7cm厚AC-16SBS改性沥青混凝土上面层	16.27		40.46	11.06	18		60.37		146	55.17	1.14		7.03	63.34	60.58	1.89	28.4	3.79	32.18	126.83
21	5cm厚AC-16SBS改性沥青混凝土上面层	387.88		964.41	263.57	419		1439.14		3474	1315.19	27.25		167.46	1509.9	1444.09	45.13	676.92	90.26	767.17	3023.55
22	回填厚24cmC40水泥混凝土	0.43		0.85	0.27	0		1.57		4	5.23	0.12		0.65	6	4.7	0.15	2.2	0.29	2.5	9.84
23	回填厚45cm贫混凝土	51.24		94.85	30.91	56		184.75		418	801.58	18.15		99.85	919.58	591.09	18.47	277.07	36.94	314.02	1237.6
24	现浇C20混凝土路缘石	438.25		1022.41	286.91	471		1629.97		3849	5414.61	114.5		688.68	6217.79	3468.33	108.39	1625.78	216.77	1842.55	7261.82
25	重铺乳化沥青粘层	0.14		0.34	0.09	0		0.5		1	9.21	0.19		1.17	10.57	1.57	0.05	0.74	0.1	0.83	3.28
26	热沥青灌缝	113.24		281.56	76.95	122		420.15		1014	830.47	17.21		105.74	953.42	1446.78	45.21	678.18	90.42	768.6	3029.2
27	宽0.5m自黏式玻纤格栅	57.62		143.26	39.15	62		213.78		516	1339.38	27.75		170.54	1537.68	763.28	23.85	357.79	47.71	405.49	1598.11
28	路侧组合护栏	5.19		30.63	6.27	11		18.17		72	270.65	10.15		54.33	335.12	135.4	4.23	63.47	8.46	71.93	283.5
29	Gr-A-4E			210.44	206.33	300				717	8738.05	404.61		2546.43	11689.09	2825.46	88.3	1324.44	176.59	1501.03	5915.81
30	Gr-A-4E（利用）			21.23	20.81	30				72	383.22	17.75		111.68	512.65	304.43	9.51	142.7	19.03	161.73	637.39
31	AT2-A	5.36		82.63	56.46	84		18.79		248	1562.87	71.25		443.94	2078.06	970.01	30.31	454.69	60.63	515.32	2030.96
32	AT1-2-A	2.96		64.45	49.66	74		10.36		201	1301.17	59.63		372.84	1733.64	763.4	23.86	357.84	47.71	405.55	1598.36
33	AT1-2-A（利用）			7.11	6.97	10				24	93.7	4.34		27.31	125.34	123.44	3.86	57.86	7.72	65.58	258.45
34	BT-1-A-1	2.44		17.82	6.33	10		8.53		45	158.3	6.74		39.99	205.03	114.02	3.56	53.45	7.13	60.57	238.73
35	新建单柱式铝合金标志	4.65		28.58	6.72	12		16.29		68	169.59	6.77		38.24	214.6	123.87	3.87	58.06	7.74	65.81	259.35
36	单柱式铝合金标志(换膜利用)	0.54		2.99	0.45	1		1.9		7	170.54	5.09		20.74	196.37	7.35	0.23	3.45	0.46	3.91	15.39
37	更换公路里程碑	0.47		2.57	0.39	1		1.63		6	4.53	0.14		0.55	5.21	9.74	0.3	4.56	0.61	5.17	20.39
38	更换百米桩	1.37		7.57	1.14	2		4.8		17	13.77	0.41		1.67	15.85	30.47	0.95	14.28	1.9	16.19	63.79

编制：

复核：

表C.10 综合费用统计表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复
养护工程(选段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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
39	道口标注	7.51		54.29	18.85	31		26.3		138	478.37	17.06		86.89	582.32	367.22	11.48	172.13	22.95	195.09	768.86
40	普通热熔标线	89.97		496.42	74.82	147		315.1		1123	1728.77	51.58		210.19	1990.53	1151.17	35.97	539.61	71.95	611.56	2410.26
41	减速震动标线	17.97		99.16	14.95	29		62.94		224	484.93	14.47		58.96	558.36	231.17	7.22	108.36	14.45	122.81	484
42	VG-De (Rbw)-At1	1.44		7.94	1.2	2		5.04		18	49.09	1.47		5.97	56.53	28.43	0.89	13.33	1.78	15.1	59.52
43	VG-De (Rbw)-At2	0.1		0.53	0.08	0		0.34		1	4.14	0.12		0.5	4.76	1.87	0.06	0.88	0.12	0.99	3.92
44	立面标记	1.82		10.05	1.51	3		6.38		23	572.71	17.09		69.63	659.43	24.68	0.77	11.57	1.54	13.11	51.68
45	Gr-A-4C			180.54	177.01	258				615	577.88	26.76		168.41	773.04	2721.2	85.04	1275.56	170.08	1445.64	5697.51
46	合计:	2566.42		9127.47	2391.12	4000		9372.4		27458	43409.8	1352		7661.68	52423.47	34174.22	1067.94	16019.16	2135.89	18155.05	71552.27

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K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(洗段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(洗段)

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	3458		22	铁钉混合规格	kg	2009030	5.49	
4	HRB400钢筋	t	2001002	3392		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	4133	
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	4953	
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	3144	
9	钢板Q235, δ =5~40mm	t	2003005	3584.07		28	重油	kg	3003001	3.9	
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	5650		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	5800		31	煤	t	3005001	562	
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	m ³	3005004	3.84	
15	铸铁	kg	2003040	2.22		34	原木混合规格	m ³	4003001	911.5	
16	铝皮	kg	2007004	17.95		35	锯材中板 δ =19~35mm, 中方混合规格	m ³	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	6.38	
19	镀锌膨胀螺栓混合规格	套	2009016	5.5							

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K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(洗段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(洗段)

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
38	玻纤格栅	m2	5007007	5.05		57	震动标线涂料	kg	6007010	8	
39	油漆	kg	5009002	10.5		58	附着式轮廓标	块	6007802	6	
40	标线漆常温型	kg	5009003	15		59	其他材料费	元	7801001	1	
41	底油	kg	5009007	10		60	设备摊销费	元	7901001	1	
42	热熔涂料	kg	5009008	5.42		61	中粒式沥青混凝土(商)	m3	C002	930	
43	粉煤灰	t	5501009	145.63		62	SBS中粒式改性沥青混凝土(商)	m3	C003	1031	
44	砂路面用堆方	m3	5503004	142.8		63	细粒式沥青混凝土(商)	m3	C005	970	
45	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	5503005	142.8		64	斗容量0.6m3履带式单斗挖掘机WY60液压	台班	8001025	821.26	
46	石屑粒经≤0.8cm堆方	m3	5503014	130.51		65	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机WY200A液压	台班	8001030	1488.41	
47	路面用石屑	m3	5503015	136.91		66	斗容量2.5m3履带式单斗挖土机带破碎锤WY250带破碎锤	台班	8001032	3036.84	
48	碎石(2cm)最大粒径2cm堆方	m3	5505012	136.91		67	斗容量1.0m3轮胎式装载机ZL20	台班	8001045	579.24	
49	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	5505013	136.91		68	斗容量2.0m3轮胎式装载机ZL40	台班	8001047	978.74	
50	碎石(8cm)最大粒径8cm堆方	m3	5505015	136.91		69	斗容量3.0m3轮胎式装载机ZL50	台班	8001049	1242.62	
51	碎石未筛分碎石统料堆方	m3	5505016	136.91		70	功率120kW以内平地机F155	台班	8001058	1177.3	
52	路面用碎石(1.5cm)最大粒径1.5cm堆方	m3	5505017	136.91		71	功率75kW以内履带式拖拉机	台班	8001066	648.23	
53	32.5级水泥	t	5509001	407.5		72	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-12/15	台班	8001081	580.86	
54	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	6007002	23226		73	机械自身质量18~21t光轮压路机3Y-18/21	台班	8001083	746.12	
55	反光玻璃珠JT/T280--1995 1、2号(A类)	kg	6007003	5.4		74	蛙式夯土机(200~620N·m)HW-280	台班	8001095	27.8	
56	反光膜	m2	6007004	210		75	撒布宽度1~3m石屑撒布机SA3	台班	8003030	703.4	

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K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(洗段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(洗段)

第 3 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
76	容量6000L以内沥青洒布车LS-6000	台班	8003039	687.76		94	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机JW500, JS500	台班	8005004	250.08	
77	生产能力120t/h以内沥青混合料拌和设备LB1500	台班	8003050	25086.05		95	容量3m3以内混凝土搅拌运输车JCQ3	台班	8005028	813.89	
78	最大摊铺宽度6.0m以内沥青混合料摊铺机(带自动找平)S1500, S1502	台班	8003058	1871.32		96	生产能力15m3/h以内混凝土搅拌站HZ15	台班	8005056	758.99	
79	机械自身质量10t以内双钢轮振动压路机YZC-10	台班	8003063	1083.78		97	装载质量3t以内载货汽车	台班	8007002	422.37	
80	机械自身质量9~16t轮胎式压路机YL16	台班	8003066	644.91		98	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	8007003	500.32	
81	机械自身质量16~20t轮胎式压路机YL20	台班	8003067	759.21		99	装载质量6t以内载货汽车CA141K, CA1091K	台班	8007005	486.59	
82	机械自身质量20~25t轮胎式压路机YL27	台班	8003068	947.19		100	装载质量5t以内自卸汽车CA340	台班	8007012	612.34	
83	热熔标线设备(含热熔釜标线车BJ-130、油涂抹器动力等)	台班	8003070	829.41		101	装载质量12t以内自卸汽车T138, SX360	台班	8007016	835.47	
84	凸起振动标线机	台班	8003075	624		102	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	8007019	1114.41	
85	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	8003077	1324.5		103	装载质量15t以内平板拖车组JN462	台班	8007023	772.55	
86	混凝土电动刻纹机RQF180	台班	8003083	255.22		104	装载质量30t以内平板拖车组	台班	8007025	1172.38	
87	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)SLF	台班	8003085	202.97		105	容量6000L以内洒水汽车YGJ5102GSSEQ	台班	8007041	728.35	
88	混凝土路缘石机动铺筑机机动	台班	8003090	225.68		106	容量8000L以内洒水汽车YG5130GSSCA	台班	8007042	898.56	
89	铣刨宽度2000mm以内路面铣刨机LLX200	台班	8003094	4398.77		107	提升质量5t以内汽车式起重机QY5	台班	8009025	654.05	
90	同步碎石封层车	台班	8003095	2874.39		108	护栏液压打桩(钻孔)机27.2kW	台班	8011087	320.29	
91	滑移装载机(带封闭式清扫器)	台班	8003106	534.51		109	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	8015028	168.92	
92	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机JD250	台班	8005002	166.33		110	排气量0.3m3/min以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	8017039	27.41	
93	出料容量350L以内强制式混凝土搅拌机JD350	台班	8005003	200.55		111	排气量6m3/min以内机动空气压缩机WY-6/7A	台班	8017048	529.93	
						112	蒸发量1t/h以内工业锅炉DZL1-1.0-AIII	台班	8017054	971.33	

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K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(洗段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(洗段)

第 4 页 共 4 页

3-09表

序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
113	小型机具使用费	元	8099001	1	
114	定额基价	元	1999	1	

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 78 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			路 栏			锥 形 筒			水 马			防 撞 桶			
	工 程 细 目			路 栏			锥 形 筒			水 马			防 撞 桶			
	定 额 单 位			个			个			个			个			
	工 程 数 量			2			100			50			4			
	定 额 表 号			1			2			3			4			
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
9999001	定额基价		元	1	80	2	160	25	100	2500	150	50	7500	200	4	800
	定额直接费		元				160.00			2500.00			7500.00			800.00
	直接费		元				160			2500			7500			800
	措施费		元													
	企业管理费		元		160			2500			7500			800		
	规费		元													
	利润		元													
	税金		元													
	金额合计		元				160			2500			7500			800

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 78 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			交通仿真假人			施工警示灯			施工区临时标志			路面标线			
	工 程 细 目			交通仿真假人			施工警示灯			施工区临时标志			冷喷型标线			
	定 额 单 位			个			个			块			100m2			
	工 程 数 量			5			4			42			1.5			
	定 额 表 号			5			6			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)	定额	数量
1001001	人工	工日	101.25											4.6	6.9	698.63
5009003	标线漆常温型	kg	15											45.9	68.85	1032.75
8099001	小型机具使用费	元	1											29.6	44.4	44.4
9999001	定额基价	元	1	500	5	2500	150	4	600	500	42	21000	1221	1831	1831	
	定额直接费	元				2500.00			600.00			21000.00				1831.14
	直接费	元				2500			600			21000				1775.78
	措施费	元											777.73	8.150 %		63.39
	企业管理费	元		2500			600			21000			1831.14	4.631 %		84.8
	规费	元											698.62	33.5 %		234.04
	利润	元											1979.33	7.42 %		146.87
	税金	元											2304.87	9 %		207.44
	金额合计	元				2500			600			21000				2512.3

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 3 页 共 78 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											6.9	698.63
5009003	标线漆常温型	kg	15											68.85	1032.75
8099001	小型机具使用费	元	1											44.4	44.4
9999001	定额基价	元	1											36891	36891
	定额直接费	元													36891.14
	直接费	元													36835.78
	措施费	元													63.39
	企业管理费	元													84.8
	规费	元													234.04
	利润	元													146.87
	税金	元													207.44
	金额合计	元													37572.3

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -a 铣刨厚3cm沥青面层

第 4 页 共 78 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 ²			1000m ³ 天然密实方												
	工 程 数 量			0.8917			0.0268												
	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)
1001001	人工	工日	101.25	2.5	2.229	225.71								2.229	225.71				
2009503	铣刨刀片	个	21.37	5.5	4.904	104.81								4.904	104.81				
7801001	其他材料费	元	1	43.7	38.967	38.97								38.967	38.97				
8003094	铣刨宽度2000mm以内路面铣刨机LX200	台班	4398.77	0.21	0.187	823.7								0.187	823.7				
8003106	滑移装载机(带封闭式清扫器)	台班	534.51	0.38	0.339	181.12								0.339	181.12				
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.23	0.205	86.62								0.205	86.62				
8007016	装载质量12t以内自卸汽车T138, SX360	台班	835.47	0.11	0.098	81.95								0.098	81.95				
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	1114.41				4.63	0.124	138.28					0.124	138.28				
8007025	装载质量30t以内平板拖车组	台班	1172.38	0.2	0.178	209.08								0.178	209.08				
8007041	容量6000L以内洒水汽车YGJ5102GSSEQ	台班	728.35	0.29	0.259	188.35								0.259	188.35				
8099001	小型机具使用费	元	1	24	21.401	21.4								21.401	21.4				
9999001	定额基价	元	1	2207	1968	1968	5188	139	139					2107	2107				

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -a 铣刨厚3cm沥青面层

第 5 页 共 78 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 ²			1000m ³ 天然密实方												
	工 程 数 量			0.8917			0.0268												
	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			1968.09			139.04					2107.13				
	直接费			元			1961.7			138.28					2099.98				
	措施费			元	1824.31	8.839 %	161.25	139.04	6.699 %	9.32					170.56				
	企业管理费			元	1968.09	3.823 %	75.24	139.04	2.297 %	3.19					78.43				
	规费			元	390.93	33.5 %	130.96	12.56	33.5 %	4.21					135.17				
	利润			元	2204.57	7.42 %	163.58	151.55	7.42 %	11.25					174.82				
	税金			元	2492.73	9 %	224.35	166.24	9 %	14.96					239.31				
	金额合计			元			2717.08			181.2					2898.28				

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 78 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 ²			1000m ³ 天然密实方							
	工 程 数 量			0.718			0.0072							
	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
1001001	人工	工日	101.25	6	4.308	436.19							4.308	436.19
2009502	精铣刨刀头	个	29.91	41.6	29.869	893.38							29.869	893.38
3005004	水	m ³	3.84	8	5.744	22.06							5.744	22.06
7801001	其他材料费	元	1	43.7	31.377	31.38							31.377	31.38
7901001	设备摊销费	元	1	148	106.264	106.26							106.264	106.26
8003094	铣刨宽度2000mm以内路面铣刨机LX200	台班	4398.77	0.93	0.668	2937.23							0.668	2937.23
8003106	滑移装载机(带封闭式清扫器)	台班	534.51	0.37	0.266	142							0.266	142
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.27	0.194	81.88							0.194	81.88
8007016	装载质量12t以内自卸汽车T138, SX360	台班	835.47	0.38	0.273	227.95							0.273	227.95
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	1114.41				4.63	0.033	37.05				0.033	37.05
8007025	装载质量30t以内平板拖车组	台班	1172.38	0.39	0.28	328.29							0.28	328.29
8007041	容量6000L以内洒水汽车YGJ5102GSSEQ	台班	728.35	0.39	0.28	203.95							0.28	203.95
8099001	小型机具使用费	元	1	11.1	7.97	7.97							7.97	7.97
9999001	定额基价	元	1	7574	5438	5438	5188	37	37				5475	5475

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 7 页 共 78 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 ²			1000m ³ 天然密实方								
	工 程 数 量			0.718			0.0072								
	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
	定额直接费			元			5437.80			37.35					5475.16
	直接费			元			5418.53			37.15					5455.68
	措施费			元		4391.16	8.839 %	388.12	37.25	6.699 %	2.50				390.62
	企业管理费			元		5437.8	3.823 %	207.89	37.35	2.297 %	0.86				208.74
	规费			元		730.61	33.5 %	244.76	3.38	33.5 %	1.13				245.89
	利润			元		6033.81	7.42 %	447.71	40.71	7.42 %	3.02				450.73
	税金			元		6707	9 %	603.63	44.66	9 %	4.02				607.65
	金额合计			元			7310.63			48.68					7359.31

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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旧水泥路面

第 8 页 共 78 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			3.9768			0.0398												
	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	金额(元)	数量	金额(元)			
1001001	人工			工日	101.25	1.6	6.363	644.24						6.363	644.24				
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	0.835	2536.15						0.835	2536.15				
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374			台班	1114.41				5.5	0.219	243.94			0.219	243.94				
8007023	装载质量15t以内平板拖车组JN462			台班	772.55	0.02	0.08	61.45						0.08	61.45				
8017048	排气量6m3/min以内机动空气压缩机WY-6/7A			台班	529.93	0.12	0.477	252.89						0.477	252.89				
8099001	小型机具使用费			元	1	7.9	31.417	31.42						31.417	31.42				
9999001	定额基价			元	1	899	3574	3574	6163	245	245			3819	3819				
	定额直接费			元				3574.03			245.28				3819.31				
	直接费			元				3526.15			243.94				3770.09				
	措施费			元		3574.03	8.839 %	315.90	245.28	6.699 %	16.43				332.33				
	企业管理费			元		3574.03	3.823 %	136.64	245.28	2.297 %	5.63				142.27				
	规费			元		829.46	33.5 %	277.87	22.16	33.5 %	7.43				285.3				
	利润			元		4026.56	7.42 %	298.77	267.35	7.42 %	19.84				318.61				
	税金			元		4555.32	9 %	409.98	293.27	9 %	26.39				436.37				
	金额合计			元				4965.3			319.67				5284.96				

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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20cm旧水泥稳定碎石基层

第 9 页 共 78 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			挖除旧路面基层、垫层			自卸汽车运输土石方			合 计			
	工 程 细 目			无机结合稳定类			装载质量20t汽车运输土方第一个1km						
	定 额 单 位			100m3路面实体			100m3天然密实方						
	工 程 数 量			0.327			0.0327						
	定 额 表 号			2~2~1~9			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
1001001	人工	工日	101.25	0.8	0.262	26.49						0.262	26.49
8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机WY200A液压	台班	1488.41	0.83	0.271	403.97						0.271	403.97
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	1114.41				4.63	0.151	168.72			0.151	168.72
8007025	装载质量30t以内平板拖车组	台班	1172.38	0.04	0.013	15.33						0.013	15.33
8099001	小型机具使用费	元	1	5	1.635	1.64						1.635	1.64
9999001	定额基价	元	1	1383	452	452	5188	170	170			622	622
	定额直接费	元				452.36			169.65				622.01
	直接费	元				447.43			168.72				616.15
	措施费	元		452.36	8.839 %	39.98	169.65	6.699 %	11.37				51.35
	企业管理费	元		452.36	3.823 %	17.29	169.65	2.297 %	3.9				21.19
	规费	元		84.09	33.5 %	28.17	15.33	33.5 %	5.14				33.31
	利润	元		509.64	7.42 %	37.82	184.91	7.42 %	13.72				51.54
	税金	元		570.69	9 %	51.36	202.84	9 %	18.26				69.62
	金额合计	元				622.05			221.1				843.15

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -e 挖除厚1cm热沥青碎石封层

第 10 页 共 78 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			0.1635			0.0016									
	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	0.016	1.66							0.016	1.66
8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机WY200A液压			台班	1488.41	0.09	0.015	21.9							0.015	21.9
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374			台班	1114.41				4.63	0.008	8.44				0.008	8.44
9999001	定额基价			元	1	146	24	24	5188	8	8				32	32
	定额直接费			元				23.83			8.30					32.13
	直接费			元				23.56			8.26					31.81
	措施费			元		23.83	8.839 %	2.11	8.48	6.699 %	0.56					2.66
	企业管理费			元		23.83	3.823 %	0.91	8.3	2.297 %	0.19					1.1
	规费			元		4.64	33.5 %	1.55	0.75	33.5 %	0.25					1.81
	利润			元		26.85	7.42 %	1.99	9.04	7.42 %	0.67					2.66
	税金			元		30.12	9 %	2.71	9.92	9 %	0.89					3.6
	金额合计			元				32.83			10.82					43.65

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 11 页 共 78 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			3.24			0.0324			0.0324				
	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		
1001001	人工	工日	101.25	4.4	14.256	1443.42							14.256	1443.42
8001049	斗容量3.0m3轮胎式装载机ZL50	台班	1242.62				1.71	0.055	68.85				0.055	68.85
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.24	0.778	328.43							0.778	328.43
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	1114.41							5.5	0.178	198.59	0.178	198.59
8099001	小型机具使用费	元	1	18.9	61.236	61.24							61.236	61.24
9999001	定额基价	元	1	583	1888	1888	2137	69	69	6163	200	200	2157	2157
	定额直接费	元				1887.83			69.24			199.68		2156.75
	直接费	元				1833.09			68.85			198.59		2100.53
	措施费	元		1887.83	8.150 %	153.86	69.24	5.805 %	4.02	199.68	6.699 %	13.38		171.26
	企业管理费	元		1887.83	4.631 %	87.43	69.24	3.596 %	2.49	199.68	2.297 %	4.59		94.5
	规费	元		1522.15	33.5 %	509.92	5.61	33.5 %	1.88	18.04	33.5 %	6.04		517.85
	利润	元		2129.11	7.42 %	157.98	75.75	7.42 %	5.62	217.64	7.42 %	16.15		179.75
	税金	元		2742.28	9 %	246.81	82.86	9 %	7.46	238.74	9 %	21.49		275.75
	金额合计	元				2989.08			90.31			260.23		3339.63

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 78 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Φ50mmPVC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			35.37			0.391			5.389			0.396		
	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	594.216	60164.37	1.5	0.587	59.38	7.2	38.801	3928.58			
2003026	组合钢模板	t	5234	0.03	0.92	4813.29									
2009028	铁件铁件	kg	5.49	7.8	275.886	1514.61									
3001001	石油沥青	t	4133	0.01	0.46	1900.39									
3005004	水	m3	3.84	12	424.44	1629.85									
5001013	PVC塑料管(Φ50mm)Φ50mm	m	6.38				106	41.446	264.43						
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	142.8	5	176.85	25254.18									
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	136.91	8.36	295.693	40483.36									
5509001	32.5级水泥	t	407.5	3.21	113.644	46309.85									
7801001	其他材料费	元	1	16.2	572.994	572.99	5.4	2.111	2.11						
8001025	斗容量0.6m3履带式单斗挖掘机WY60液压	台班	821.26							0.48	2.587	2124.37			
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	7.428	1857.52									
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.86	30.418	12847.74	0.08	0.031	13.21	0.22	1.186	500.75			
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	1114.41										4.63	1.833	2043.25
9999001	定额基价	元	1	4600	162694	162694	876	343	343	1253	6752	6752	5188	2054	2054

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 78 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φ50mmPVC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			35.37			0.391			5.389			0.396		
	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
	定额直接费	元				162693.77			342.64			6751.95			2054.45
	直接费	元				197348.16			339.13			6553.7			2043.25
	措施费	元		77339.57	8.150 %	6303.23	74.86	8.150 %	6.10	6751.95	8.150 %	550.29	2054.45	6.699 %	137.63
	企业管理费	元		162693.77	4.631 %	7534.35	342.64	4.631 %	15.87	6751.95	4.631 %	312.68	2054.45	2.297 %	47.19
	规费	元		63996.27	33.5 %	21438.75	62.55	33.5 %	20.96	4572.43	33.5 %	1531.76	185.64	33.5 %	62.19
	利润	元		176531.35	7.42 %	13098.63	364.61	7.42 %	27.05	7614.92	7.42 %	565.03	2239.27	7.42 %	166.15
	税金	元		245723.11	9 %	22115.08	409.11	9 %	36.82	9513.47	9 %	856.21	2456.41	9 %	221.08
	金额合计	元				267838.19			445.93			10369.68			2677.49

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 14 页 共 78 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			12.28											
	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	7.368	746.01								640.971	64898.34
2003026	组合钢模板	t	5234											0.92	4813.29
2009028	铁件铁件	kg	5.49											275.886	1514.61
3001001	石油沥青	t	4133											0.46	1900.39
3005004	水	m3	3.84											424.44	1629.85
5001013	PVC塑料管(Φ50mm)Φ50mm	m	6.38											41.446	264.43
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	142.8											176.85	25254.18
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	136.91											295.693	40483.36
5509001	32.5级水泥	t	407.5											113.644	46309.85
7801001	其他材料费	元	1											575.105	575.11
8001025	斗容量0.6m3履带式单斗挖掘机WY60液压	台班	821.26											2.587	2124.37
8001095	蛙式夯土机(200~620N·m)HW-280	台班	27.8	0.69	8.473	235.55								8.473	235.55
8005004	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机JW500, JS500	台班	250.08											7.428	1857.52
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37											31.635	13361.7
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	1114.41											1.833	2043.25
9999001	定额基价	元	1	84	1036	1036								172879	172879

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 15 页 共 78 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			12.28											
	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
	定额直接费		元				1036.25								172879.06
	直接费		元				981.57								207265.81
	措施费		元		1036.25	8.150 %	84.46								7081.71
	企业管理费		元		1036.25	4.631 %	47.99								7958.08
	规费		元		746.01	33.5 %	249.91								23303.57
	利润		元		1168.69	7.42 %	86.72								13943.58
	税金		元		1450.64	9 %	130.56								23359.75
	金额合计		元				1581.2								282912.49

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 78 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			2.16			2.16			1.368			1.982		
	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	60.48	6123.6	6.8	14.688	1487.16	6.9	9.439	955.72	6.9	13.676	1384.67
2001001	HPB300钢筋	t	3458										1.03	2.032	7025.1
2001002	HRB400钢筋	t	3392							1.03	1.402	4756.26			
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.47	3.4	7.344	40.17				3.6	4.925	26.94	3.6	7.135	39.03
2003025	钢模板各类定型大块钢模板	t	5234	0.02	0.035	180.89									
3005004	水	m3	3.84	16	34.56	132.71	10	21.6	82.94						
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	142.8	4.65	10.035	1433.05	0.41	0.886	126.46						
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	136.91	8.18	17.667	2418.74									
5509001	32.5级水泥	t	407.5	3.98	8.597	3503.2	0.12	0.255	103.86						
7801001	其他材料费	元	1	29.5	63.72	63.72									
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	0.454	113.44									
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.72	1.555	656.87	0.31	0.67	282.82	0.52	0.711	300.46	0.52	1.031	435.31
8099001	小型机具使用费	元	1	6.9	14.904	14.9				6.3	8.618	8.62	6.3	12.487	12.49
9999001	定额基价	元	1	5840	12615	12615	946	2044	2044	4294	5874	5874	4382	8685	8685

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 78 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			2.16			2.16			1.368			1.982				
	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	金额(元)	
						12615.54			2043.81			5874.49			8684.78		
定额直接费		元				14681.28			2083.25			6048			8896.6		
直接费		元				7187.93	8.150 %	585.82	1829.25	8.150 %	149.09	1296.75	2.522 %	32.70	1878.77	2.522 %	47.37
措施费		元				12615.54	4.631 %	584.23	2043.81	4.631 %	94.65	5874.49	3.149 %	184.99	8684.78	3.149 %	273.48
企业管理费		元				6326.99	33.5 %	2119.54	1554.96	33.5 %	520.91	1027.74	33.5 %	344.29	1489.02	33.5 %	498.82
规费		元				13785.58	7.42 %	1022.89	2287.55	7.42 %	169.74	6092.18	7.42 %	452.04	9005.63	7.42 %	668.22
利润		元				18993.77	9 %	1709.44	3017.63	9 %	271.59	7062.01	9 %	635.58	10384.5	9 %	934.61
税金		元															
金额合计		元				20703.2						3289.22			7697.6		11319.11

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 18 页 共 78 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											98.283	9951.15
2001001	HPB300钢筋	t	3458											2.032	7025.1
2001002	HRB400钢筋	t	3392											1.402	4756.26
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.47											19.404	106.14
2003025	钢模板各类定型大块钢模板	t	5234											0.035	180.89
3005004	水	m3	3.84											56.16	215.65
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	142.8											10.921	1559.51
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	136.91											17.667	2418.74
5509001	32.5级水泥	t	407.5											8.851	3606.97
7801001	其他材料费	元	1											63.72	63.72
8005004	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机JW500, JS500	台班	250.08											0.454	113.44
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37											3.967	1675.46
8099001	小型机具使用费	元	1											36.009	36.01
9999001	定额基价	元	1											29219	29219

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 19 页 共 78 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												29218.62
	直接费		元												31709.13
	措施费		元												814.98
	企业管理费		元												1137.35
	规费		元												3483.57
	利润		元												2312.88
	税金		元												3551.21
	金额合计		元												43009.12

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 20 页 共 78 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			7.24											
	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
1001001	人工	工日	101.25	11.5	83.26	8430.08								83.26	8430.08
2001021	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	5.47	2.1	15.204	83.17								15.204	83.17
2009028	铁件铁件	kg	5.49	15	108.6	596.21								108.6	596.21
2009030	铁钉混合规格	kg	5.49	0.6	4.344	23.85								4.344	23.85
3005004	水	m3	3.84	12	86.88	333.62								86.88	333.62
4003001	原木混合规格	m3	911.5	0.04	0.29	263.97								0.29	263.97
4003002	锯材中板 δ =19~35mm, 中方混合规格	m3	1088.5	0.26	1.882	2048.99								1.882	2048.99
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	142.8	5	36.2	5169.36								36.2	5169.36
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	136.91	8.57	62.047	8494.83								62.047	8494.83
5509001	32.5级水泥	t	407.5	3.04	22.01	8968.91								22.01	8968.91
7801001	其他材料费	元	1	23.3	168.692	168.69								168.692	168.69
8005003	出料容量350L以内强制式混凝土搅拌机JD350	台班	200.55	0.45	3.258	653.39								3.258	653.39
8099001	小型机具使用费	元	1	11.9	86.156	86.16								86.156	86.16
9999001	定额基价	元	1	4023	29124	29124								29124	29124

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 21 页 共 78 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			7.24											
	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
	定额直接费		元				29124.08								29124.08
	直接费		元				35321.23								35321.23
	措施费		元		9640.13	8.839 %	852.06								852.06
	企业管理费		元		29124.08	3.823 %	1113.41								1113.41
	规费		元		8759.95	33.5 %	2934.58								2934.58
	利润		元		31089.56	7.42 %	2306.85								2306.85
	税金		元		42528.12	9 %	3827.53								3827.53
	金额合计		元				46355.66								46355.66

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -a 路肩墙修复、加高

第 22 页 共 78 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			0.81											
	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	9.315	943.14								9.315	943.14
2001021	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	5.47	2.1	1.701	9.3								1.701	9.3
2009028	铁件铁件	kg	5.49	15	12.15	66.7								12.15	66.7
2009030	铁钉混合规格	kg	5.49	0.6	0.486	2.67								0.486	2.67
3005004	水	m3	3.84	12	9.72	37.32								9.72	37.32
4003001	原木混合规格	m3	911.5	0.04	0.032	29.53								0.032	29.53
4003002	锯材中板 δ =19~35mm, 中方混合规格	m3	1088.5	0.26	0.211	229.24								0.211	229.24
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	142.8	5	4.05	578.34								4.05	578.34
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	136.91	8.57	6.942	950.39								6.942	950.39
5509001	32.5级水泥	t	407.5	3.04	2.462	1003.43								2.462	1003.43
7801001	其他材料费	元	1	23.3	18.873	18.87								18.873	18.87
8005003	出料容量350L以内强制式混凝土搅拌机JD350	台班	200.55	0.45	0.365	73.1								0.365	73.1
8099001	小型机具使用费	元	1	11.9	9.639	9.64								9.639	9.64
9999001	定额基价	元	1	4023	3258	3258								3258	3258

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 24 页 共 78 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			1000m ²											
	工 程 数 量			0.659											
	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	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	101.25	2.3	1.516	153.46								1.516	153.46
5505016	碎石未筛分碎石统料堆方	m ³	136.91	230.29	151.761	20777.61								151.761	20777.61
7901001	设备摊销费	元	1	2.8	1.845	1.85								1.845	1.85
8001058	功率120kW以内平地机F155	台班	1177.3	0.25	0.165	193.96								0.165	193.96
8001066	功率75kW以内履带式拖拉机	台班	648.23	0.26	0.171	111.07								0.171	111.07
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-12/15	台班	580.86	0.16	0.105	61.25								0.105	61.25
8001083	机械自身质量18~21t光轮压路机3Y-18/21	台班	746.12	0.9	0.593	442.52								0.593	442.52
8007041	容量6000L以内洒水汽车YGJ5102GSSEQ	台班	728.35	0.32	0.211	153.59								0.211	153.59
9999001	定额基价	元	1	19149	12620	12620								12620	12620
	定额直接费	元				12619.50									12619.50
	直接费	元				21895.32									21895.32
	措施费	元		1124.79	8.839 %	99.42									99.42
	企业管理费	元		12619.5	3.823 %	482.44									482.44
	规费	元		296.26	33.5 %	99.25									99.25
	利润	元		13201.36	7.42 %	979.54									979.54
	税金	元		23555.97	9 %	2120.04									2120.04
	金额合计	元				25676									25676

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 25 页 共 78 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			1000m ²											
	工 程 数 量			0.718											
	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	0.359	36.35								0.359	36.35
3001002	改性沥青SBS、SBR、SR复合	t	4953	0.41	0.296	1465.18								0.296	1465.18
3005001	煤	t	562	0.08	0.057	32.28								0.057	32.28
7801001	其他材料费	元	1	16.6	11.919	11.92								11.919	11.92
7901001	设备摊销费	元	1	3.6	2.585	2.58								2.585	2.58
8003039	容量6000L以内沥青洒布车LS-6000	台班	687.76	0.03	0.022	14.81								0.022	14.81
8099001	小型机具使用费	元	1	0.8	0.574	0.57								0.574	0.57
9999001	定额基价	元	1	2394	1719	1719								1719	1719
	定额直接费	元				1718.59									1718.59
	直接费	元				1563.7									1563.7
	措施费	元		53.66	8.839 %	4.74									4.74
	企业管理费	元		1718.59	3.823 %	65.7									65.7
	规费	元		38.53	33.5 %	12.91									12.91
	利润	元		1789.03	7.42 %	132.75									132.75
	税金	元		1779.8	9 %	160.18									160.18
	金额合计	元				1939.98									1939.98

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 26 页 共 78 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			1000m ²											
	工 程 数 量			0.194											
	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
1001001	人工	工日	101.25	0.3	0.058	5.89								0.058	5.89
3001001	石油沥青	t	4133	0.31	0.06	247.76								0.06	247.76
3005001	煤	t	562	0.06	0.012	6.54								0.012	6.54
7801001	其他材料费	元	1	15.2	2.949	2.95								2.949	2.95
7901001	设备摊销费	元	1	2.8	0.543	0.54								0.543	0.54
8003039	容量6000L以内沥青洒布车LS-6000	台班	687.76	0.02	0.004	2.67								0.004	2.67
8099001	小型机具使用费	元	1	0.6	0.116	0.12								0.116	0.12
9999001	定额基价	元	1	1498	291	291								291	291
	定额直接费	元				290.58									290.58
	直接费	元				266.47									266.47
	措施费	元		8.99	8.839 %	0.80									0.80
	企业管理费	元		290.58	3.823 %	11.11									11.11
	规费	元		6.28	33.5 %	2.11									2.11
	利润	元		302.48	7.42 %	22.44									22.44
	税金	元		302.92	9 %	27.26									27.26
	金额合计	元				330.18									330.18

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -a 3cmAC-13沥青混凝土回填

第 27 页 共 78 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			0.0055			5.5358								
	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)	定额
1001001	人工	工日	101.25	33	0.181	18.31								0.181	18.31
3005004	水	m3	3.84	90	0.493	1.89								0.493	1.89
C005	细粒式沥青混凝土(商)	m3	970				1	5.536	5369.74					5.536	5369.74
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	0.025	47.08								0.025	47.08
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	0.066	71.88								0.066	71.88
8003067	机械自身质量16~20t轮胎式压路机YL20	台班	759.21	5.94	0.033	24.72								0.033	24.72
8003068	机械自身质量20~25t轮胎式压路机YL27	台班	947.19	2.55	0.014	13.24								0.014	13.24
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.4	0.002	0.93								0.002	0.93
8007025	装载质量30t以内平板拖车组	台班	1172.38	0.09		0.58									0.58
8007042	容量8000L以内洒水汽车YG5130GSSCA	台班	898.56	0.44	0.002	2.17								0.002	2.17
9999001	定额基价	元	1	33293	182	182	1003	6	5552					5735	5735
	定额直接费	元				183.11									5735.52
	直接费	元				181.42			5369.73						5551.14
	措施费	元		181.14	8.839 %	16.07									16.07
	企业管理费	元		183.11	3.823 %	7									7
	规费	元		42.26	33.5 %	14.16									14.16
	利润	元		206.17	7.42 %	15.3	5552.41	7.42 %	411.99						427.29
	税金	元		233.94	9 %	21.06	5781.71	9 %	520.35						541.41
	金额合计	元				254.99			6302.07						6557.06

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -a 4cmAC-16沥青混凝土

第 28 页 共 78 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			0.0288			29.0476								
	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	金额(元)	定额
1001001	人工	工日	101.25	31.6	0.909	92.02								0.909	92.02
3005004	水	m3	3.84	60	1.726	6.63								1.726	6.63
C002	中粒式沥青混凝土(商)	m3	930				1	29.048	27014.27					29.048	27014.27
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	0.131	244.88								0.131	244.88
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	0.348	377.15								0.348	377.15
8003067	机械自身质量16~20t轮胎式压路机YL20	台班	759.21	5.92	0.17	129.26								0.17	129.26
8003068	机械自身质量20~25t轮胎式压路机YL27	台班	947.19	2.53	0.073	68.92								0.073	68.92
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.39	0.011	4.74								0.011	4.74
8007025	装载质量30t以内平板拖车组	台班	1172.38	0.08	0.002	2.7								0.002	2.7
8007042	容量8000L以内洒水汽车YG5130GSSCA	台班	898.56	0.44	0.013	11.37								0.013	11.37
9999001	定额基价	元	1	32937	947	947	933	29	27101					28049	28049
	定额直接费	元				948.59									28050.00
	直接费	元				938.97			27014.27						27953.23
	措施费	元		942.58	8.839 %	83.43									83.43
	企业管理费	元		948.59	3.823 %	36.26									36.27
	规费	元		216.78	33.5 %	72.62									72.62
	利润	元		1068.29	7.42 %	79.27	27101.42	7.42 %	2010.93						2090.19
	税金	元		1210.54	9 %	108.95	29025.19	9 %	2612.27						2721.22
	金额合计	元				1319.49			31637.46						32956.95

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -b 平均5cmAC-16沥青混凝土

第 29 页 共 78 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			0.0067			6.767								
	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	金额(元)	定额
1001001	人工	工日	101.25	31.6	0.212	21.44								0.212	21.44
3005004	水	m3	3.84	60	0.402	1.54								0.402	1.54
C002	中粒式沥青混凝土(商)	m3	930				1	6.767	6293.31					6.767	6293.31
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	0.03	57.05								0.03	57.05
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	0.081	87.86								0.081	87.86
8003067	机械自身质量16~20t轮胎式压路机YL20	台班	759.21	5.92	0.04	30.11								0.04	30.11
8003068	机械自身质量20~25t轮胎式压路机YL27	台班	947.19	2.53	0.017	16.06								0.017	16.06
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.39	0.003	1.1								0.003	1.1
8007025	装载质量30t以内平板拖车组	台班	1172.38	0.08	0.001	0.63								0.001	0.63
8007042	容量8000L以内洒水汽车YG5130GSSCA	台班	898.56	0.44	0.003	2.65								0.003	2.65
9999001	定额基价	元	1	32937	221	221	933	7	6314					6534	6534
	定额直接费	元				220.68									6534.29
	直接费	元				218.44			6293.31						6511.75
	措施费	元		219.59	8.839 %	19.41									19.41
	企业管理费	元		220.68	3.823 %	8.44									8.44
	规费	元		50.43	33.5 %	16.89									16.89
	利润	元		248.53	7.42 %	18.44	6313.61	7.42 %	468.47						486.91
	税金	元		281.62	9 %	25.35	6761.78	9 %	608.56						633.91
	金额合计	元				306.97			7370.34						7677.31

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: 310-2 1.0cm沥青同步碎石封层(骨料除尘加热)

第 30 页 共 78 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 粒式沥青混凝土混合料							
	定 额 单 位			1000m ²			1000m ³ 路面实体							
	工 程 数 量			23.981			0.2398							
	定 额 表 号			2~4~20~7改			2~4~10~8, 定额*0.8							
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)					
1001001	人工	工日	101.25	2	47.962	4856.15	33.68	8.077	817.78				56.039	5673.93
3001001	石油沥青	t	4133	1.2	28.777	118936.17							28.777	118936.17
3005001	煤	t	562	0.24	5.851	3288.47							5.851	3288.47
5505017	路面用碎石(1.5cm)最大粒径1.5cm堆方	m ³	136.91	9	215.829	29549.15							215.829	29549.15
7801001	其他材料费	元	1	28.4	681.06	681.06							681.06	681.06
7901001	设备摊销费	元	1	19	455.639	455.64							455.639	455.64
8001047	斗容量2.0m ³ 轮胎式装载机ZL40	台班	978.74				6.22	1.493	1460.85				1.493	1460.85
8001049	斗容量3.0m ³ 轮胎式装载机ZL50	台班	1242.62	0.13	3.118	3873.91							3.118	3873.91
8003050	生产能力120t/h以内沥青混合料拌和设备LB1500	台班	25086.05				2.88	0.691	17325.75				0.691	17325.75
8003068	机械自身质量20~25t轮胎式压路机YL27	台班	947.19	0.11	2.638	2498.6							2.638	2498.6
8003095	同步碎石封层车	台班	2874.39	0.13	3.118	8961							3.118	8961
8007012	装载质量5t以内自卸汽车CA340	台班	612.34				3.31	0.794	486.35				0.794	486.35
8007016	装载质量12t以内自卸汽车T138, SX360	台班	835.47	0.24	5.755	4808.5							5.755	4808.5
8017054	蒸发量1t/h以内工业锅炉DZL1-1.0-A III	台班	971.33	0.09	2.158	2096.41							2.158	2096.41
8099001	小型机具使用费	元	1	4.6	110.313	110.31							110.313	110.31
9999001	定额基价	元	1	7617	182664	182664	79850	19149	19149				201813	201813

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: 310-2 1.0cm沥青同步碎石封层(骨料除尘加热)

第 31 页 共 78 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 ²			1000m ³ 路面实体							
	工 程 数 量			23.981			0.2398							
	定 额 表 号			2~4~20~7改			2~4~10~8, 定额*0.8							
	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
	定额直接费	元				182664.22			19148.04					201812.27
	直接费	元				180115.36			20089.89					200205.25
	措施费	元		27556.61	8.839 %	2435.64	19148.84	8.839 %	1692.43					4128.07
	企业管理费	元		182664.22	3.823 %	6983.25	19148.04	3.823 %	732.03					7715.28
	规费	元		6652.93	33.5 %	2228.73	1259.05	33.5 %	421.78					2650.51
	利润	元		192083.11	7.42 %	14252.57	21572.51	7.42 %	1600.68					15853.25
	税金	元		206015.56	9 %	18541.4	24536.81	9 %	2208.31					20749.71
	金额合计	元				224556.95			26745.12					251302.08

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: 310-3 1cm沥青封油层

第 32 页 共 78 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			1000m ²											
	工 程 数 量			0.659											
	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	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	101.25	3.7	2.438	246.88								2.438	246.88
3001001	石油沥青	t	4133	1.19	0.781	3227.52								0.781	3227.52
3005001	煤	t	562	0.23	0.152	85.18								0.152	85.18
5503015	路面用石屑	m ³	136.91	8.16	5.377	736.23								5.377	736.23
7801001	其他材料费	元	1	26.9	17.727	17.73								17.727	17.73
7901001	设备摊销费	元	1	11.3	7.447	7.45								7.447	7.45
8003030	撒布宽度1~3m石屑撒布机SA3	台班	703.4	0.03	0.02	13.91								0.02	13.91
8003039	容量6000L以内沥青洒布车LS-6000	台班	687.76	0.1	0.066	45.32								0.066	45.32
8003066	机械自身质量9~16t轮胎式压路机YL16	台班	644.91	0.3	0.198	127.5								0.198	127.5
8099001	小型机具使用费	元	1	2.3	1.516	1.52								1.516	1.52
9999001	定额基价	元	1	7088	4671	4671								4671	4671
	定额直接费	元				4671.20									4671.20
	直接费	元				4509.23									4509.23
	措施费	元		449.07	8.839 %	39.69									39.69
	企业管理费	元		4671.2	3.823 %	178.58									178.58
	规费	元		275.57	33.5 %	92.32									92.32
	利润	元		4889.47	7.42 %	362.8									362.8
	税金	元		5182.61	9 %	466.44									466.44
	金额合计	元				5649.05									5649.05

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -a 7cm厚AC-16SBS改性沥青混凝土上面层

第 33 页 共 78 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			0.0503			50.7626								
	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	1.588	160.81								1.588	160.81
3005004	水	m3	3.84	60	3.016	11.58								3.016	11.58
C003	SBS中粒式改性沥青混凝土(商)	m3	1031				1	50.763	52336.24					50.763	52336.24
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	0.229	427.94								0.229	427.94
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	0.608	659.1								0.608	659.1
8003067	机械自身质量16~20t轮胎式压路机YL20	台班	759.21	5.92	0.298	225.89								0.298	225.89
8003068	机械自身质量20~25t轮胎式压路机YL27	台班	947.19	2.53	0.127	120.44								0.127	120.44
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.39	0.02	8.28								0.02	8.28
8007025	装载质量30t以内平板拖车组	台班	1172.38	0.08	0.004	4.71								0.004	4.71
8007042	容量8000L以内洒水汽车YG5130GSSCA	台班	898.56	0.44	0.022	19.87								0.022	19.87
9999001	定额基价	元	1	32937	1655	1655	1029	51	52235					53890	53890
	定额直接费	元				1656.74									53891.46
	直接费	元				1639.93			52336.24						53976.17
	措施费	元		1647.22	8.839 %	145.71									145.71
	企业管理费	元		1656.74	3.823 %	63.34									63.34
	规费	元		378.6	33.5 %	126.83									126.83
	利润	元		1865.8	7.42 %	138.44	52234.72	7.42 %	3875.82						4014.26
	税金	元		2114.24	9 %	190.28	56212.06	9 %	5059.09						5249.37
	金额合计	元				2304.53			61271.14						63575.67

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -b 5cm厚AC-16SBS改性沥青混凝土上面层

第 34 页 共 78 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			1.1991			1211.0405								
	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	37.89	3836.36								37.89	3836.36
3005004	水	m3	3.84	60	71.943	276.26								71.943	276.26
C003	SBS中粒式改性沥青混凝土(商)	m3	1031				1	1211.041	1248582.76					1211.041	1248582.76
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	5.456	10209.32								5.456	10209.32
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	14.509	15724.03								14.509	15724.03
8003067	机械自身质量16~20t轮胎式压路机YL20	台班	759.21	5.92	7.098	5389.16								7.098	5389.16
8003068	机械自身质量20~25t轮胎式压路机YL27	台班	947.19	2.53	3.034	2873.39								3.034	2873.39
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.39	0.468	197.51								0.468	197.51
8007025	装载质量30t以内平板拖车组	台班	1172.38	0.08	0.096	112.46								0.096	112.46
8007042	容量8000L以内洒水汽车YG5130GSSCA	台班	898.56	0.44	0.528	474.06								0.528	474.06
9999001	定额基价	元	1	32937	39493	39493	1029	1211	1246161					1285654	1285654
	定额直接费	元				39495.04									1285655.71
	直接费	元				39094.18			1248582.76						1287676.94
	措施费	元		39297.7	8.839 %	3473.54									3473.54
	企业管理费	元		39495.04	3.823 %	1509.9									1509.9
	规费	元		9025.53	33.5 %	3023.55									3023.55
	利润	元		44478.48	7.42 %	3300.3	1246160.6	7.42 %	92465.12						95765.43
	税金	元		50401.48	9 %	4536.13	1341047.8	9 %	120694.31						125230.44
	金额合计	元				54937.61			1461742.19						1516679.8

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -a 回填厚24cmC40水泥混凝土

第 35 页 共 78 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 ²			10m ³												
	工 程 数 量			0.0022			0.0539												
	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	金额(元)			
1001001	人工	工日	101.25	61	0.134	13.59	1.8	0.097	9.82					0.231	23.4				
2001001	HPB300钢筋	t	3458			0.02									0.02				
2003004	型钢工字钢,角钢	t	3672.57			0.01									0.01				
3001001	石油沥青	t	4133	0.09		0.82									0.82				
3005001	煤	t	562	0.02		0.02									0.02				
3005004	水	m ³	3.84	30	0.066	0.25								0.066	0.25				
4003002	锯材中板 δ =19~35mm,中方混合规格	m ³	1088.5	0.06		0.14									0.14				
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m ³	142.8	87.72	0.193	27.56								0.193	27.56				
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m ³	136.91	165.24	0.364	49.77								0.364	49.77				
5509001	32.5级水泥	t	407.5	94.04	0.207	84.31								0.207	84.31				
7801001	其他材料费	元	1	265.1	0.583	0.58								0.583	0.58				
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	0.001	1.43								0.001	1.43				
8003083	混凝土电动刻纹机RQF180	台班	255.22	9.09	0.02	5.1								0.02	5.1				
8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)SLF	台班	202.97	3.22	0.007	1.44								0.007	1.44				
8005003	出料容量350L以内强制式混凝土搅拌机JD350	台班	200.55				0.28	0.015	3.02					0.015	3.02				
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	3.35	0.007	3.11								0.007	3.11				
8007025	装载质量30t以内平板拖车组	台班	1172.38	0.46	0.001	1.19								0.001	1.19				
8007042	容量8000L以内洒水汽车YG5130GSSCA	台班	898.56	1.89	0.004	3.74								0.004	3.74				
9999001	定额基价	元	1	65566	144	144	252	14	14					158	158				

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -a 回填厚24cmC40水泥混凝土

第 36 页 共 78 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 ²			10m ³							
	工 程 数 量			0.0022			0.0539							
	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
	定额直接费	元				144.25			13.58					157.82
	直接费	元				193.08			12.85					205.93
	措施费	元		30.4	8.839 %	2.69	13.57	6.669 %	0.91					3.59
	企业管理费	元		144.25	3.823 %	5.51	13.58	3.591 %	0.49					6
	规费	元		18.03	33.5 %	6.04	11.35	33.5 %	3.8					9.84
	利润	元		152.45	7.42 %	11.31	14.97	7.42 %	1.11					12.42
	税金	元		218.63	9 %	19.68	19.16	9 %	1.72					21.4
	金额合计	元				238.31			20.88					259.2

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -b 回填厚45cm贫混凝土

第 37 页 共 78 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45cm)			容量350L以内混凝土搅拌机拌和												
	定 额 单 位			1000m ²			10m ³												
	工 程 数 量			0.1635			7.5047												
	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	金额(元)				
1001001	人工	工日	101.25	103.5	16.922	1713.38	1.8	13.508	1367.72				30.431	3081.1					
2001001	HPB300钢筋	t	3458			1.7								1.7					
2003004	型钢工字钢,角钢	t	3672.57			0.6								0.6					
3001001	石油沥青	t	4133	0.19	0.031	128.39							0.031	128.39					
3005001	煤	t	562	0.05	0.007	4.13							0.007	4.13					
3005004	水	m ³	3.84	80	13.08	50.23							13.08	50.23					
4003002	锯材中板 δ =19~35mm,中方混合规格	m ³	1088.5	0.06	0.009	10.32							0.009	10.32					
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m ³	142.8	197.32	32.262	4606.99							32.262	4606.99					
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m ³	136.91	371.84	60.796	8323.56							60.796	8323.56					
5509001	32.5级水泥	t	407.5	211.6	34.596	14098.05							34.596	14098.05					
7801001	其他材料费	元	1	370.1	60.511	60.51							60.511	60.51					
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	0.99	0.162	214.39							0.162	214.39					
8003083	混凝土电动刻纹机RQF180	台班	255.22	9.09	1.486	379.31							1.486	379.31					
8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)SLF	台班	202.97	3.22	0.526	106.86							0.526	106.86					
8005003	出料容量350L以内强制式混凝土搅拌机JD350	台班	200.55				0.28	2.101	421.42				2.101	421.42					
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	5.6	0.916	386.72							0.916	386.72					
8007025	装载质量30t以内平板拖车组	台班	1172.38	0.71	0.116	136.1							0.116	136.1					
8007042	容量8000L以内洒水汽车YG5130GSSCA	台班	898.56	1.89	0.309	277.67							0.309	277.67					
9999001	定额基价	元	1	136258	22278	22278	252	1890	1890				24169	24169					

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -b 回填厚45cm贫混凝土

第 38 页 共 78 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45cm)			容量350L以内混凝土搅拌机拌和							
	定 额 单 位			1000m ²			10m ³							
	工 程 数 量			0.1635			7.5047							
	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
	定额直接费	元				22278.17			1890.45					24168.62
	直接费	元				30498.9			1789.15					32288.05
	措施费	元		3303.37	8.839 %	291.97	1890.43	6.669 %	126.07					418.05
	企业管理费	元		22278.17	3.823 %	851.69	1890.45	3.591 %	67.89					919.58
	规费	元		2113.82	33.5 %	708.13	1580.49	33.5 %	529.46					1237.6
	利润	元		23421.83	7.42 %	1737.9	2084.41	7.42 %	154.66					1892.56
	税金	元		34088.6	9 %	3067.97	2667.23	9 %	240.05					3308.03
	金额合计	元				37156.58			2907.29					40063.86

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 39 页 共 78 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			46.15			0.408			0.408					
	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	152.295	15419.87	3.5	1.428	144.59				153.723	15564.45	
3005004	水	m3	3.84	16	738.4	2835.46							738.4	2835.46	
5501009	粉煤灰	t	145.63	4.7	216.905	31587.88							216.905	31587.88	
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	142.8	9.84	454.208	64860.95							454.208	64860.95	
5503014	石屑粒径≤0.8cm堆方	m3	130.51	2.83	130.605	17045.19							130.605	17045.19	
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	136.91	0.1	4.707	644.48							4.707	644.48	
5509001	32.5级水泥	t	407.5	2.51	115.68	47146.96							115.68	47139.43	
7801001	其他材料费	元	1	4.1	189.215	189.22							189.215	189.22	
8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机WY200A液压	台班	1488.41				1.54	0.628	935.2				0.628	935.2	
8001045	斗容量1.0m3轮胎式装载机ZL20	台班	579.24	0.19	8.769	5079.07							8.769	5079.07	
8003090	混凝土路缘石机动铺筑机机动	台班	225.68	0.32	14.768	3332.84							14.768	3332.84	
8005028	容量3m3以内混凝土搅拌运输车JCQ3	台班	813.89	0.25	11.538	9390.26							11.538	9390.26	
8005056	生产能力15m3/h以内混凝土搅拌站HZ15	台班	758.99	0.16	7.384	5604.38							7.384	5604.38	
8007019	装载质量20t以内自卸汽车BJ374	台班	1114.41							4.63	1.889	2105.17	1.889	2105.17	
8099001	小型机具使用费	元	1	23.8	1098.37	1098.37							1098.37	1098.37	
9999001	定额基价	元	1	3474	160334	160334	2684	1095	1095	5188	2117	2117	163546	163546	

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 40 页 共 78 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			46.15			0.408			0.408					
	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
	定额直接费			元			160339.86			1095.02			2116.71		163551.58
	直接费			元			204234.9			1079.78			2105.17		207419.85
	措施费			元	41222.4	8.839 %	3643.51	1095.02	5.805 %	63.57	2116.71	6.699 %	141.81		3848.89
	企业管理费			元	160339.86	3.823 %	6129.79	1095.02	3.596 %	39.38	2116.71	2.297 %	48.62		6217.79
	规费			元	21214	33.5 %	7106.69	271.82	33.5 %	91.06	191.27	33.5 %	64.07		7261.82
	利润			元	170113.17	7.42 %	12622.4	1197.96	7.42 %	88.89	2307.13	7.42 %	171.19		12882.48
	税金			元	233737.3	9 %	21036.36	1362.68	9 %	122.64	2530.86	9 %	227.78		21386.78
	金额合计			元			254773.65			1485.32			2758.63		259017.6

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 41 页 共 78 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			1000m ²										
	工 程 数 量			0.1827										
	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	0.091	9.25							0.091	9.25
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	3144	0.41	0.075	236.66							0.075	236.66
3005001	煤	t	562	0.08	0.015	8.21							0.015	8.21
7801001	其他材料费	元	1	16.6	3.033	3.03							3.033	3.03
7901001	设备摊销费	元	1	3.6	0.658	0.66							0.658	0.66
8003039	容量6000L以内沥青洒布车LS-6000	台班	687.76	0.03	0.005	3.77							0.005	3.77
8099001	小型机具使用费	元	1	0.8	0.146	0.15							0.146	0.15
9999001	定额基价	元	1	1513	276	276							276	276
	定额直接费	元				276.47								276.47
	直接费	元				261.73								261.73
	措施费	元		13.66	8.839 %	1.21								1.21
	企业管理费	元		276.47	3.823 %	10.57								10.57
	规费	元		9.8	33.5 %	3.28								3.28
	利润	元		288.25	7.42 %	21.39								21.39
	税金	元		298.18	9 %	26.84								26.84
	金额合计	元				325.01								325.01

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 42 页 共 78 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			70.321											
	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	84.385	8544								84.385	8544
3001001	石油沥青	t	4133	0.04	2.813	11625.47								2.813	11625.47
3005001	煤	t	562	0.01	0.492	276.64								0.492	276.64
5503004	砂路面用堆方	m ³	142.8	0.06	4.219	602.51								4.219	602.51
7801001	其他材料费	元	1	1.7	119.546	119.55								119.546	119.55
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.07	4.922	2079.1								4.922	2079.1
8017039	排气量0.3m ³ /min以内电动空气压缩机Z-0.3/7	台班	27.41	0.26	18.283	501.15								18.283	501.15
9999001	定额基价	元	1	355	24939	24939								24939	24939
	定额直接费	元				24939.09									24939.09
	直接费	元				23748.42									23748.42
	措施费	元		11473.3	8.839 %	1014.09									1014.09
	企业管理费	元		24939.09	3.823 %	953.42									953.42
	规费	元		9042.4	33.5 %	3029.2									3029.2
	利润	元		26906.59	7.42 %	1996.47									1996.47
	税金	元		30741.6	9 %	2766.74									2766.74
	金额合计	元				33508.35									33508.35

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 宽0.5m自黏式玻纤格栅

第 43 页 共 78 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			1000m ²											
	工 程 数 量			3.5161											
	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	45.358	4592.47								45.358	4592.47
5007007	玻纤格栅	m ²	5.05	1102	3874.742	19567.45								3874.742	19567.45
7801001	其他材料费	元	1	26.3	92.473	92.47								92.473	92.47
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.5	1.758	742.55								1.758	742.55
8099001	小型机具使用费	元	1	89	312.933	312.93								312.933	312.93
9999001	定额基价	元	1	11439	40222	40222								40222	40222
	定额直接费	元				40221.68									40221.68
	直接费	元				25307.87									25307.87
	措施费	元		5837.74	8.839 %	515.98									515.98
	企业管理费	元		40221.68	3.823 %	1537.67									1537.68
	规费	元		4770.47	33.5 %	1598.11									1598.11
	利润	元		42275.32	7.42 %	3136.83									3136.83
	税金	元		32096.46	9 %	2888.68									2888.68
	金额合计	元				34985.14									34985.14

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 路侧组合护栏

第 44 页 共 78 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			1.167			6.533								
	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	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	101.25	1.8	2.101	212.69	0.8	5.226	529.17					7.327	741.86
2003008	钢管无缝钢管	t	5015	1.04	1.214	6086.61								1.214	6086.61
2003040	铸铁	kg	2.22				149.7	977.99	2171.14					977.99	2171.14
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	6.46				0.4	2.613	16.88					2.613	16.88
2009028	铁件铁件	kg	5.49				20.7	135.233	742.43					135.233	742.43
7801001	其他材料费	元	1	13	15.171	15.17								15.171	15.17
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.1	0.117	49.29	0.05	0.327	137.97					0.443	187.26
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	168.92				0.09	0.588	99.32					0.588	99.32
9999001	定额基价	元	1	4591	5358	5358	550	3593	3593					8951	8951
	定额直接费	元				5357.73			3593.34						8951.07
	直接费	元				6363.75			3696.91						10060.66
	措施费	元		270	2.522 %	6.81	794.62	8.150 %	64.76						71.57
	企业管理费	元		5357.73	3.149 %	168.71	3593.34	4.631 %	166.41						335.12
	规费	元		224.5	33.5 %	75.21	621.78	33.5 %	208.3						283.5
	利润	元		5533.25	7.42 %	410.57	3824.51	7.42 %	283.78						694.35
	税金	元		7025.06	9 %	632.26	4420.16	9 %	397.81						1030.07
	金额合计	元				7657.31			4817.97						12475.27

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 78 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			43.518			16.846								
	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
1001001	人工	工日	101.25	0.9	39.166	3965.58	5.8	97.707	9892.81					136.873	13858.39
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	0.348	2078.45								0.348	2078.45
2003005	钢板Q235, δ=5~40mm	t	3584.07				0.03	0.421	1509.43					0.421	1509.43
2003015	钢管立柱	t	5650				1.01	17.014	96131.7					17.014	96131.7
2003017	波形钢板镀锌(包括端头板、撑架)	t	5800	1.01	43.953	254928.44								43.953	254928.44
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	6.46				4.8	80.861	522.36					80.861	522.36
2009013	螺栓混合规格	kg	5.49	53.5	2328.213	12781.89								2328.213	12781.89
7801001	其他材料费	元	1	22.3	970.451	970.45	28.2	475.057	475.06					1445.509	1445.51
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.1	4.352	1838.07	0.62	10.445	4411.45					14.796	6249.52
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	500.32	0.12	5.222	2612.75								5.222	2612.75
8011087	护栏液压打桩(钻孔)机27.2kW	台班	320.29				0.4	6.738	2158.24					6.738	2158.24
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	168.92				0.64	10.781	1821.2					10.781	1821.2
8099001	小型机具使用费	元	1	20.5	892.119	892.12	25.8	434.627	434.63					1326.746	1326.75
9999001	定额基价	元	1	6028	262329	262329	6463	108871	108871					371200	371200

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 46 页 共 78 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			43.518			16.846								
	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
	定额直接费			元			262328.52			108871.38					371199.89
	直接费			元			280067.75			117356.88					397424.64
	措施费			元	9252.75	2.522 %	233.31	19185.44	2.522 %	483.77					717.08
	企业管理费			元		262328.52	3.149 %	8260.72	108871.38	3.149 %	3428.36				11689.09
	规费			元	4934.94	33.5 %	1653.21	12724.2	33.5 %	4262.61					5915.81
	利润			元		270822.55	7.42 %	20095.03	112783.5	7.42 %	8368.54				28463.57
	税金			元		310310.03	9 %	27927.9	133900.16	9 %	12051.01				39978.92
	金额合计			元			338237.93			145951.17					484189.1

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 47 页 共 78 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			lt											
	工 程 数 量			2.519											
	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	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	101.25	5.8	14.61	1479.28								14.61	1479.28
2003005	钢板Q235, δ=5~40mm	t	3584.07	0.03	0.063	225.71								0.063	225.71
2003015	钢管立柱	t	5650	1.01	2.544	14374.67								2.544	14374.67
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	6.46	4.8	12.091	78.11								12.091	78.11
7801001	其他材料费	元	1	28.2	71.036	71.04								71.036	71.04
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.62	1.562	659.65								1.562	659.65
8011087	护栏液压打桩(钻孔)机27.2kW	台班	320.29	0.4	1.008	322.72								1.008	322.72
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	168.92	0.64	1.612	272.33								1.612	272.33
8099001	小型机具使用费	元	1	25.8	64.99	64.99								64.99	64.99
9999001	定额基价	元	1	6463	16280	16280								16280	16280
	定额直接费	元				16279.65									16279.65
	直接费	元				17548.5									17548.5
	措施费	元		2868.82	2.522 %	72.34									72.34
	企业管理费	元		16279.65	3.149 %	512.65									512.65
	规费	元		1902.66	33.5 %	637.39									637.39
	利润	元		16864.64	7.42 %	1251.36									1251.36
	税金	元		20022.23	9 %	1802									1802
	金额合计	元				21824.23									21824.23

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 AT2-A

第 48 页 共 78 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			6.572			3.386			0.4114				
	定 额 表 号			5~2~2~3			5~2~2~5			5~2~2~8				
	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)		
1001001	人工	工日	101.25	0.9	5.915	598.87	12.1	40.971	4148.27	15.6	6.418	649.81	53.303	5396.95
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	0.053	313.88							0.053	313.88
2003005	钢板Q235, δ=5~40mm	t	3584.07				0.03	0.108	388.34				0.108	388.34
2003015	钢管立柱	t	5650				1.01	3.42	19322.21				3.42	19322.21
2003017	波形钢板镀锌(包括端头板、撑架)	t	5800	1.01	6.638	38498.78							6.638	38498.78
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	6.46				6	20.316	131.24				20.316	131.24
2009013	螺栓混合规格	kg	5.49	53.5	351.602	1930.29							351.602	1930.29
3005004	水	m3	3.84							12	4.937	18.96	4.937	18.96
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	142.8							5.51	2.267	323.7	2.267	323.7
5505015	碎石(8cm)最大粒径8cm堆方	m3	136.91							8.36	3.439	470.88	3.439	470.88
5509001	32.5级水泥	t	407.5							2.88	1.183	482.15	1.183	482.15
7801001	其他材料费	元	1	22.3	146.556	146.56	26.2	88.713	88.71	10.7	4.402	4.4	239.671	239.67
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	0.049	12.35	0.049	12.35
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.1	0.657	277.58	0.62	2.099	886.69	0.74	0.304	128.58	3.061	1292.86
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	500.32	0.12	0.789	394.57							0.789	394.57
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	168.92				0.79	2.675	451.85				2.675	451.85
8099001	小型机具使用费	元	1	20.5	134.726	134.73	24	81.264	81.26	9.8	4.032	4.03	220.022	220.02
9999001	定额基价	元	1	6028	39616	39616	7057	23897	23897	4096	1685	1685	65198	65198

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 AT2-A

第 49 页 共 78 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			6.572			3.386			0.4114					
	定 额 表 号			5~2~2~3			5~2~2~5			5~2~2~8					
	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
	定额直接费			元			39616.32			23896.52			1685.14		65197.98
	直接费			元			42295.26			25498.58			2094.85		69888.7
	措施费			元	1397.33	2.522 %	35.23	5769.31	2.522 %	145.48	821.37	8.150 %	66.94		247.65
	企业管理费			元	39616.32	3.149 %	1247.52	23896.52	3.149 %	752.5	1685.14	4.631 %	78.04		2078.06
	规费			元	745.27	33.5 %	249.66	4631.67	33.5 %	1551.61	685.63	33.5 %	229.69		2030.96
	利润			元	40899.07	7.42 %	3034.71	24794.49	7.42 %	1839.75	1830.12	7.42 %	135.8		5010.26
	税金			元	46862.39	9 %	4217.62	29787.92	9 %	2680.91	2605.31	9 %	234.48		7133.01
	金额合计			元			51080.01			32468.83			2839.79		86388.63

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 50 页 共 78 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			金属标志牌更换		
	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			更换基础混凝土钢筋		
	定 额 单 位			1t			1t			10m3			1t		
	工 程 数 量			3.952			3.947			0.2268			0.926		
	定 额 表 号			5~2~2~3			5~2~2~6			5~2~2~8			5~2~5~13		
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
1001001	人工	工日	101.25	0.9	3.557	360.13	5.8	22.893	2317.88	15.6	3.538	358.23	9.7	8.982	909.45
2001001	HPB300钢筋	t	3458										1.03	0.949	3282.16
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	0.032	188.75									
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.47										5.1	4.723	25.83
2003005	钢板Q235, δ=5~40mm	t	3584.07				0.03	0.099	353.66						
2003015	钢管立柱	t	5650				1.01	3.986	22523.56						
2003017	波形钢板镀锌(包括端头板、撑架)	t	5800	1.01	3.992	23150.82									
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	6.46				4.8	18.946	122.39						
2009013	螺栓混合规格	kg	5.49	53.5	211.432	1160.76									
3005004	水	m3	3.84							12	2.722	10.45			
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	142.8							5.51	1.25	178.45			
5505015	碎石(8cm)最大粒径8cm堆方	m3	136.91							8.36	1.896	259.59			
5509001	32.5级水泥	t	407.5							2.88	0.652	265.8			
7801001	其他材料费	元	1	22.3	88.13	88.13	28.2	111.305	111.31	10.7	2.427	2.43			
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	0.027	6.81			
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.1	0.395	166.92	0.62	2.447	1033.6	0.74	0.168	70.89	0.58	0.537	226.85
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	500.32	0.12	0.474	237.27									
8011087	护栏液压打桩(钻孔)机27.2kW	台班	320.29				0.4	1.579	505.67						

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 51 页 共 78 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			金属标志牌更换				
	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			更换基础混凝土钢筋				
	定 额 单 位			1t			1t			10m3			1t				
	工 程 数 量			3.952			3.947			0.2268			0.926				
	定 额 表 号			5~2~2~3			5~2~2~6			5~2~2~8			5~2~5~13				
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330			台班	168.92				0.64	2.526	426.71						
8099001	小型机具使用费			元	1	20.5	81.016	81.02	25.8	101.833	101.83	9.8	2.223	2.22			
9999001	定额基价			元	1	6028	23823	23823	6463	25508	25508	4096	929	929	4704	4356	4356
	定额直接费			元				23822.84			25508.45			929.00			4356.21
	直接费			元				25433.79			27496.59			1154.87			4444.29
	措施费			元		840.27	2.522 %	21.19	4495.13	2.522 %	113.35	452.81	8.150 %	36.91	1169.76	2.522 %	29.50
	企业管理费			元		23822.84	3.149 %	750.18	25508.45	3.149 %	803.26	929	4.631 %	43.02	4356.21	3.149 %	137.18
	规费			元		448.16	33.5 %	150.13	2981.27	33.5 %	998.73	377.98	33.5 %	126.62	963.82	33.5 %	322.88
	利润			元		24594.2	7.42 %	1824.89	26425.05	7.42 %	1960.74	1008.92	7.42 %	74.86	4522.88	7.42 %	335.6
	税金			元		28180.19	9 %	2536.22	31372.67	9 %	2823.54	1436.28	9 %	129.27	5269.44	9 %	474.25
	金额合计			元				30716.4			34196.21			1565.55			5743.69

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 52 页 共 78 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											38.97	3945.68
2001001	HPB300钢筋	t	3458											0.949	3282.16
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											0.032	188.75
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.47											4.723	25.83
2003005	钢板Q235, δ=5~40mm	t	3584.07											0.099	353.66
2003015	钢管立柱	t	5650											3.986	22523.56
2003017	波形钢板镀锌(包括端头板、撑架)	t	5800											3.992	23150.82
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	6.46											18.946	122.39
2009013	螺栓混合规格	kg	5.49											211.432	1160.76
3005004	水	m3	3.84											2.722	10.45
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	142.8											1.25	178.45
5505015	碎石(8cm)最大粒径8cm堆方	m3	136.91											1.896	259.59
5509001	32.5级水泥	t	407.5											0.652	265.8
7801001	其他材料费	元	1											201.862	201.86
8005004	出料容量500L以内强制式混凝土搅拌机JW500, JS500	台班	250.08											0.027	6.81
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37											3.547	1498.25
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	500.32											0.474	237.27
8011087	护栏液压打桩(钻孔)机27.2kW	台班	320.29											1.579	505.67

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 53 页 共 78 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									2.526	426.71
8099001	小型机具使用费			元	1									185.071	185.07
9999001	定额基价			元	1									54616	54616
	定额直接费			元											54616.49
	直接费			元											58529.54
	措施费			元											200.93
	企业管理费			元											1733.64
	规费			元											1598.36
	利润			元											4196.09
	税金			元											5963.27
	金额合计			元											72221.84

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 54 页 共 78 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(埋入式)											
	定 额 单 位			lt											
	工 程 数 量			0.564											
	定 额 表 号			5~2~2~5											
	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	12.1	6.824	690.97								6.824	690.97
2003005	钢板Q235, δ=5~40mm	t	3584.07	0.03	0.018	64.69								0.018	64.69
2003015	钢管立柱	t	5650	1.01	0.57	3218.47								0.57	3218.47
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	6.46	6	3.384	21.86								3.384	21.86
7801001	其他材料费	元	1	26.2	14.777	14.78								14.777	14.78
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.62	0.35	147.69								0.35	147.69
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	168.92	0.79	0.446	75.26								0.446	75.26
8099001	小型机具使用费	元	1	24	13.536	13.54								13.536	13.54
9999001	定额基价	元	1	7057	3980	3980								3980	3980
	定额直接费	元				3980.40									3980.40
	直接费	元				4247.25									4247.25
	措施费	元		960.98	2.522 %	24.23									24.23
	企业管理费	元		3980.4	3.149 %	125.34									125.34
	规费	元		771.49	33.5 %	258.45									258.45
	利润	元		4129.97	7.42 %	306.44									306.44
	税金	元		4961.72	9 %	446.56									446.56
	金额合计	元				5408.28									5408.28

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 55 页 共 78 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	3458												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	5650				1.01	0.342	1934.5						
2003017	波形钢板镀锌(包括端头板、撑架)	t	5800	1.01	0.431	2501.37									
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	3.84							12	0.036	0.14	12	2.064	7.93
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	142.8							5.51	0.017	2.36	4.9	0.843	120.35
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	136.91										8.47	1.457	199.46
5505015	碎石(8cm)最大粒径8cm堆方	m3	136.91							8.36	0.025	3.43			
5509001	32.5级水泥	t	407.5							2.88	0.009	3.52	3.42	0.588	239.5
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K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 56 页 共 78 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
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				2748.03			2361.63			15.28			1046.95
	措施费	元		90.79	2.522 %	2.29	386.08	2.522 %	9.74	5.99	8.150 %	0.49	366.89	8.150 %	29.90
	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		2657.32	7.42 %	197.17	2269.6	7.42 %	168.4	13.34	7.42 %	0.99	957.24	7.42 %	71.03
	税金	元		3044.77	9 %	274.03	2694.53	9 %	242.51	19	9 %	1.71	1291.9	9 %	116.27
	金额合计	元				3318.8			2937.04			20.71			1408.17

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 57 页 共 78 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	3458												0.59
2001002	HRB400钢筋	t	3392	1.03	0.094	319.87								0.094	319.87
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	5650											0.342	1934.5
2003017	波形钢板镀锌(包括端头板、撑架)	t	5800											0.431	2501.37
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	m3	3.84											2.1	8.06
4003001	原木混合规格	m3	911.5											0.007	6.74
4003002	锯材中板 δ=19~35mm, 中方混合规格	m3	1088.5											0.01	11.42
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	142.8											0.859	122.71
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	136.91											1.457	199.46
5505015	碎石(8cm)最大粒径8cm堆方	m3	136.91											0.025	3.43

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 58 页 共 78 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			lt										
	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
5509001	32.5级水泥	t	407.5										0.596	243.01
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
	定额直接费	元				424.74								6088.16
	直接费	元				435.33								6607.22
	措施费	元		116.22	2.522 %	2.93								45.35
	企业管理费	元		424.74	3.149 %	13.37								205.03
	规费	元		95.76	33.5 %	32.08								238.73
	利润	元		441.04	7.42 %	32.73								470.32
	税金	元		516.43	9 %	46.48								681
	金额合计	元				562.92								8247.64

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 59 页 共 78 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			0.392			0.026			0.049			0.005		
	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	5.174	523.91	9.7	0.252	25.54	9.7	0.475	48.12	26.9	0.135	13.62
2001001	HPB300钢筋	t	3458				1.03	0.027	92.16						
2001002	HRB400钢筋	t	3392							1.03	0.05	170.36			
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.47				5.1	0.133	0.73	5.1	0.25	1.37			
2003004	型钢工字钢,角钢	t	3672.57		0.002	5.76									
2003026	组合钢模板	t	5234	0.01	0.003	14.36									
2009028	铁件铁件	kg	5.49	3.3	1.294	7.1									
2009029	镀锌铁件	kg	5.49										3033.7	15.169	83.28
3005004	水	m3	3.84	12	4.704	18.06									
4003002	锯材中板 δ =19~35mm, 中方混合规格	m3	1088.5			0.43									
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	142.8	4.9	1.921	274.29									
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	136.91	8.47	3.32	454.57									
5509001	32.5级水泥	t	407.5	3.42	1.339	545.83									
6007002	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	23226										7.03	0.035	815.93
6007004	反光膜	m2	210										963.1	4.816	1011.26
7801001	其他材料费	元	1	50.4	19.757	19.76									
8005003	出料容量350L以内强制式混凝土搅拌机JD350	台班	200.55	0.47	0.184	36.95									
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.78	0.306	129.14	0.58	0.015	6.37	0.58	0.028	12	1.58	0.008	3.34
8007005	装载质量6t以内载货汽车CA141K, CA1091K	台班	486.59										9.12	0.046	22.19

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 60 页 共 78 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			0.392			0.026			0.049			0.005		
	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	0.04	25.87
9999001	定额基价	元	1	4175	1637	1637	4704	122	122	4617	226	226	312139	1561	1561
	定额直接费	元				1636.56			122.31			226.22			1560.69
	直接费	元				2030.17			124.79			231.86			1975.47
	措施费	元		712.28	8.150 %	58.05	32.84	2.522 %	0.83	61.9	2.522 %	1.56	65.12	2.522 %	1.64
	企业管理费	元		1636.56	4.631 %	75.79	122.31	3.149 %	3.85	226.22	3.149 %	7.12	1560.69	3.149 %	49.15
	规费	元		573.52	33.5 %	192.13	27.06	33.5 %	9.07	51	33.5 %	17.09	27.04	33.5 %	9.06
	利润	元		1770.39	7.42 %	131.36	126.99	7.42 %	9.42	234.91	7.42 %	17.43	1611.48	7.42 %	119.57
	税金	元		2487.5	9 %	223.88	147.96	9 %	13.32	275.06	9 %	24.76	2154.89	9 %	193.94
	金额合计	元				2711.37			161.27			299.81			2348.83

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 61 页 共 78 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			0.042											
	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	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	101.25	10.9	0.458	46.35								6.494	657.54
2001001	HPB300钢筋	t	3458											0.027	92.16
2001002	HRB400钢筋	t	3392											0.05	170.36
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.47											0.383	2.09
2003004	型钢工字钢,角钢	t	3672.57											0.002	5.76
2003015	钢管立柱	t	5650	6.31	0.265	1498.31								0.265	1498.31
2003026	组合钢模板	t	5234											0.003	14.36
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	6.46	0.9	0.038	0.24								0.038	0.24
2009028	铁件铁件	kg	5.49											1.294	7.1
2009029	镀锌铁件	kg	5.49	3759.9	157.916	866.96								173.084	950.23
3005004	水	m3	3.84											4.704	18.06
4003002	锯材中板 δ =19~35mm,中方混合格	m3	1088.5												0.43
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	142.8											1.921	274.29
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	136.91											3.32	454.57
5509001	32.5级水泥	t	407.5											1.339	545.83
6007002	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	23226											0.035	815.93
6007004	反光膜	m2	210											4.816	1011.26
7801001	其他材料费	元	1											19.757	19.76
8005003	出料容量350L以内强制式混凝土搅拌机JD350	台班	200.55											0.184	36.95

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 62 页 共 78 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			0.042											
	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	金额(元)	数量
8007002	装载质量3t以内载货汽车			台班	422.37	1.28	0.054	22.71						0.411	173.56
8007005	装载质量6t以内载货汽车CA141K, CA1091K			台班	486.59	3.7	0.155	75.62						0.201	97.8
8009025	提升质量5t以内汽车式起重机QY5			台班	654.05	3.21	0.135	88.18						0.174	114.05
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330			台班	168.92	0.17	0.007	1.21						0.007	1.21
9999001	定额基价			元	1	59499	2499	2499						6045	6045
	定额直接费			元				2498.96							6044.74
	直接费			元				2599.57							6961.85
	措施费			元		233.94	2.522 %	5.90							67.98
	企业管理费			元		2498.96	3.149 %	78.69							214.6
	规费			元		95.55	33.5 %	32.01							259.35
	利润			元		2583.54	7.42 %	191.7							469.49
	税金			元		2907.88	9 %	261.71							717.6
	金额合计			元				3169.58							8690.87

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

养护工程分类: 修复养护的小修工程

分项工程编号名称: -b 单柱式铝合金标志(换膜利用)

第 63 页 共 78 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			1.745											
	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	0.349	35.34								0.349	35.34
2007004	铝皮	kg	17.95	27.5	47.988	861.38								47.988	861.38
6007004	反光膜	m2	210	11	19.195	4030.95								19.195	4030.95
7801001	其他材料费	元	1	8.4	14.658	14.66								14.658	14.66
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.06	0.105	44.22								0.105	44.22
8099001	小型机具使用费	元	1	2.3	4.014	4.01								4.014	4.01
9999001	定额基价	元	1	2430	4240	4240								4240	4240
	定额直接费	元				4240.27									4240.27
	直接费	元				4990.56									4990.56
	措施费	元		83.04	8.150 %	6.77									6.77
	企业管理费	元		4240.27	4.631 %	196.37									196.37
	规费	元		45.94	33.5 %	15.39									15.39
	利润	元		4443.41	7.42 %	329.7									329.7
	税金	元		5538.78	9 %	498.49									498.49
	金额合计	元				6037.27									6037.27

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 64 页 共 78 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			0.01			0.01								
	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
1001001	人工	工日	101.25	19.3	0.193	19.54	38.6	0.386	39.08					0.579	58.62
2001001	HPB300钢筋	t	3458				0.27	0.003	9.23					0.003	9.23
2003004	型钢工字钢,角钢	t	3672.57				0.01		0.18						0.18
2003026	组合钢模板	t	5234				0.03		1.67						1.67
2009028	铁件铁件	kg	5.49				18	0.18	0.99					0.18	0.99
3005004	水	m3	3.84				16	0.16	0.61					0.16	0.61
4003001	原木混合规格	m3	911.5				0.02		0.19						0.19
5009002	油漆	kg	10.5				31.1	0.311	3.27					0.311	3.27
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	142.8				6.25	0.062	8.92					0.062	8.92
5505012	碎石(2cm)最大粒径2cm堆方	m3	136.91				4.52	0.045	6.19					0.045	6.19
5505015	碎石(8cm)最大粒径8cm堆方	m3	136.91				5.08	0.051	6.96					0.051	6.96
5509001	32.5级水泥	t	407.5				3.03	0.03	12.36					0.03	12.36
7801001	其他材料费	元	1				144.2	1.442	1.44					1.442	1.44
8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机JD250	台班	166.33				0.22	0.002	0.37					0.002	0.37
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	500.32	0.85	0.009	4.25	1.13	0.011	5.65					0.02	9.91
8099001	小型机具使用费	元	1				3.7	0.037	0.04					0.037	0.04
9999001	定额基价	元	1	2451	25	25	8806	88	88					113	113

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 65 页 共 78 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			0.01			0.01							
	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
	定额直接费	元				24.51			88.06					112.57
	直接费	元				23.79			97.15					120.95
	措施费	元		24.51	8.150 %	2.00	46.76	8.150 %	3.81					5.81
	企业管理费	元		24.51	4.631 %	1.13	88.06	4.631 %	4.08					5.21
	规费	元		20.4	33.5 %	6.83	40.45	33.5 %	13.55					20.39
	利润	元		27.64	7.42 %	2.05	95.96	7.42 %	7.12					9.17
	税金	元		35.81	9 %	3.22	125.71	9 %	11.31					14.54
	金额合计	元				39.03			137.03					176.06

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 66 页 共 78 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			0.2			0.27								
	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
1001001	人工	工日	101.25	2.9	0.58	58.73	4.7	1.269	128.49					1.849	187.21
2001001	HPB300钢筋	t	3458				0.07	0.019	65.36					0.019	65.36
2003004	型钢工字钢,角钢	t	3672.57						0.99					0.002	9.89
2003026	组合钢模板	t	5234				0.01	0.002	9.89					0.002	9.89
2009028	铁件铁件	kg	5.49				3.7	0.999	5.48					0.999	5.48
3005004	水	m3	3.84				1	0.27	1.04					0.27	1.04
4003001	原木混合规格	m3	911.5					0.001	0.98					0.001	0.98
5009002	油漆	kg	10.5				4.6	1.242	13.04					1.242	13.04
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	142.8				0.24	0.065	9.25					0.065	9.25
5505012	碎石(2cm)最大粒径2cm堆方	m3	136.91				0.41	0.111	15.16					0.111	15.16
5509001	32.5级水泥	t	407.5				0.19	0.051	20.68					0.051	20.68
7801001	其他材料费	元	1				10	2.7	2.7					2.7	2.7
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	0.9					0.005	0.9
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	500.32	0.05	0.01	5	0.06	0.016	8.11					0.026	13.11
8099001	小型机具使用费	元	1				0.7	0.189	0.19					0.189	0.19
9999001	定额基价	元	1	332	66	66	1022	276	276					342	342

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 67 页 共 78 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			0.2			0.27							
	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
	定额直接费	元				66.34			275.97					342.32
	直接费	元				63.73			282.26					345.99
	措施费	元		66.34	8.150 %	5.41	143.63	8.150 %	11.71					17.11
	企业管理费	元		66.34	4.631 %	3.07	275.97	4.631 %	12.78					15.85
	规费	元		59.74	33.5 %	20.01	130.67	33.5 %	43.78					63.79
	利润	元		74.82	7.42 %	5.55	300.46	7.42 %	22.29					27.85
	税金	元		97.77	9 %	8.8	372.81	9 %	33.55					42.35
	金额合计	元				106.57			406.37					512.94

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 68 页 共 78 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			0.576			0.017			1.007			2.174			
	定 额 表 号			5~2~5~12			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	7.603	769.82	9.7	0.165	16.7	12.1	12.185	1233.7	0.2	0.435	44.02	
2001001	HPB300钢筋	t	3458				1.03	0.017	60.26							
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.47				5.1	0.087	0.47							
2003004	型钢工字钢,角钢	t	3672.57		0.002	8.46										
2003005	钢板Q235, δ=5~40mm	t	3584.07							0.03	0.032	115.49				
2003015	钢管立柱	t	5650							1.01	1.017	5746.45				
2003026	组合钢模板	t	5234	0.01	0.004	21.1										
2007004	铝皮	kg	17.95										27.5	59.785	1073.14	
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	6.46							6	6.042	39.03				
2009028	铁件铁件	kg	5.49	3.3	1.901	10.44										
3005004	水	m3	3.84	12	6.912	26.54										
4003002	锯材中板 δ=19~35mm, 中方混合规格	m3	1088.5		0.001	0.63										
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	142.8	4.9	2.822	403.04										
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	136.91	8.47	4.879	667.95										
5509001	32.5级水泥	t	407.5	3.42	1.968	802.04										
6007004	反光膜	m2	210										11	23.914	5021.94	
7801001	其他材料费	元	1	50.4	29.03	29.03				26.2	26.383	26.38	8.4	18.262	18.26	
8005003	出料容量350L以内强制式混凝土搅拌机JD350	台班	200.55	0.47	0.271	54.29										
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.78	0.449	189.76	0.58	0.01	4.16	0.62	0.624	263.7	0.06	0.13	55.09	

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 69 页 共 78 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			0.576			0.017			1.007			2.174		
	定 额 表 号			5~2~5~12			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以内交流电弧焊机BX1-330	台班	168.92							0.79	0.796	134.38			
8099001	小型机具使用费	元	1							24	24.168	24.17	2.3	5	5
9999001	定额基价	元	1	4175	2405	2405	4704	80	80	7057	7107	7107	2430	5283	5283
	定额直接费	元				2404.74			79.97			7106.85			5282.72
	直接费	元				2983.1			81.59			7583.31			6217.46
	措施费	元		1046.62	8.150 %	85.30	21.47	2.522 %	0.54	1715.8	2.522 %	43.27	103.46	8.150 %	8.43
	企业管理费	元		2404.74	4.631 %	111.36	79.97	3.149 %	2.52	7106.85	3.149 %	223.79	5282.72	4.631 %	244.64
	规费	元		842.73	33.5 %	282.31	17.69	33.5 %	5.93	1377.46	33.5 %	461.45	57.23	33.5 %	19.17
	利润	元		2601.4	7.42 %	193.02	83.03	7.42 %	6.16	7373.91	7.42 %	547.14	5535.8	7.42 %	410.76
	税金	元		3655.1	9 %	328.96	96.74	9 %	8.71	8858.96	9 %	797.31	6900.47	9 %	621.04
	金额合计	元				3984.06			105.45			9656.26			7521.51

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 70 页 共 78 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											20.388	2064.24
2001001	HPB300钢筋	t	3458											0.017	60.26
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.47											0.087	0.47
2003004	型钢工字钢,角钢	t	3672.57											0.002	8.46
2003005	钢板Q235, δ =5~40mm	t	3584.07											0.032	115.49
2003015	钢管立柱	t	5650											1.017	5746.45
2003026	组合钢模板	t	5234											0.004	21.1
2007004	铝皮	kg	17.95											59.785	1073.14
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	6.46											6.042	39.03
2009028	铁件铁件	kg	5.49											1.901	10.44
3005004	水	m3	3.84											6.912	26.54
4003002	锯材中板 δ =19~35mm, 中方混合格	m3	1088.5											0.001	0.63
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	142.8											2.822	403.04
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	136.91											4.879	667.95
5509001	32.5级水泥	t	407.5											1.968	802.04
6007004	反光膜	m2	210											23.914	5021.94
7801001	其他材料费	元	1											73.675	73.68
8005003	出料容量350L以内强制式混凝土搅拌机JD350	台班	200.55											0.271	54.29
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37											1.214	512.72

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 71 页 共 78 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									0.796	134.38
8099001	小型机具使用费			元	1									29.168	29.17
9999001	定额基价			元	1									14874	14874
	定额直接费			元											14874.28
	直接费			元											16865.46
	措施费			元											137.54
	企业管理费			元											582.32
	规费			元											768.86
	利润			元											1157.09
	税金			元											1756.01
	金额合计			元											21267.28

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 72 页 共 78 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			12.2941											
	定 额 表 号			5~2~16~5											
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	101.25	4.3	52.865	5352.54								52.865	5352.54
5009007	底油	kg	10	23.7	291.37	2913.7								291.37	2913.7
5009008	热熔涂料	kg	5.42	469	5765.933	31251.36								5765.933	31251.36
6007003	反光玻璃珠JT/T280--1995 1、2号(A类)	kg	5.4	35	430.294	2323.58								430.294	2323.58
7801001	其他材料费	元	1	66.6	818.787	818.79								818.787	818.79
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	6.393	5302.36								6.393	5302.36
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	500.32	0.44	5.409	2706.43								5.409	2706.43
8099001	小型机具使用费	元	1	44.5	547.087	547.09								547.087	547.09
9999001	定额基价	元	1	3496	42983	42983								42983	42983
	定额直接费	元				42982.77									42982.77
	直接费	元				51215.86									51215.86
	措施费	元		13777.9	8.150 %	1122.91									1122.91
	企业管理费	元		42982.77	4.631 %	1990.53									1990.53
	规费	元		7194.81	33.5 %	2410.26									2410.26
	利润	元		46096.21	7.42 %	3420.34									3420.34
	税金	元		60159.9	9 %	5414.39									5414.39
	金额合计	元				65574.29									65574.29

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 73 页 共 78 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			1.35											
	定 额 表 号			5~2~16~6											
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	101.25	8.5	11.475	1161.84								11.475	1161.84
5009007	底油	kg	10	23.7	31.995	319.95								31.995	319.95
6007003	反光玻璃珠JT/T280--1995 1、2号(A类)	kg	5.4	55	74.25	400.95								74.25	400.95
6007010	震动标线涂料	kg	8	784.9	1059.615	8476.92								1059.615	8476.92
7801001	其他材料费	元	1	66.6	89.91	89.91								89.91	89.91
8003075	凸起振动标线机	台班	624	1.14	1.539	960.34								1.539	960.34
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.33	0.446	188.17								0.446	188.17
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	500.32	0.6	0.81	405.26								0.81	405.26
8099001	小型机具使用费	元	1	44.5	60.075	60.08								60.075	60.08
9999001	定额基价	元	1	8931	12057	12057								12057	12057
	定额直接费	元				12057.02									12057.02
	直接费	元				12063.41									12063.41
	措施费	元		2752	8.150 %	224.29									224.29
	企业管理费	元		12057.02	4.631 %	558.36									558.36
	规费	元		1444.79	33.5 %	484									484
	利润	元		12839.66	7.42 %	952.7									952.7
	税金	元		14282.77	9 %	1285.45									1285.45
	金额合计	元				15568.22									15568.22

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 74 页 共 78 页

3-11表

代 号	工 程 项 目			轮廓标更换									合 计		
	工 程 细 目			安装玻璃钢柱柱式轮廓标											
	定 额 单 位			100根											
	工 程 数 量														
	定 额 表 号			5~2~8~4											
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	101.25	8.8											
2001001	HPB300钢筋	t	3458	0.05											
3005004	水	m3	3.84	2											
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	142.8	0.92											
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	136.91	1.56											
5509001	32.5级水泥	t	407.5	0.52											
6007004	反光膜	m2	210	1.58											
6007008	柱式轮廓标	根	73	100											
7801001	其他材料费	元	1	7											
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.52											
9999001	定额基价	元	1	5523											
	定额直接费	元													
	直接费	元													
	措施费	元				8.150 %									
	企业管理费	元				4.631 %									
	规费	元				33.5 %									
	利润	元				7.42 %									
	税金	元				9 %									
	金额合计	元													

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 75 页 共 78 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			1.64											
	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	1.64	166.05								1.64	166.05
6007802	附着式轮廓标	块	6	102	167.28	1003.68								167.28	1003.68
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.07	0.115	48.49								0.115	48.49
9999001	定额基价	元	1	744	1221	1221								1221	1221
	定额直接费	元				1220.62									1220.62
	直接费	元				1218.22									1218.22
	措施费	元		220.28	8.150 %	17.95									17.95
	企业管理费	元		1220.62	4.631 %	56.53									56.53
	规费	元		177.67	33.5 %	59.52									59.52
	利润	元		1295.09	7.42 %	96.1									96.1
	税金	元		1448.31	9 %	130.35									130.35
	金额合计	元				1578.66									1578.66

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 76 页 共 78 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			0.05											
	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
1001001	人工	工日	101.25	2.2	0.11	11.14								0.11	11.14
2009016	镀锌膨胀螺栓混合规格	套	5.5	208	10.4	57.2								10.4	57.2
6007802	附着式轮廓标	块	6	102	5.1	30.6								5.1	30.6
7801001	其他材料费	元	1	15.1	0.755	0.76								0.755	0.76
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.11	0.006	2.32								0.006	2.32
8099001	小型机具使用费	元	1	16.8	0.84	0.84								0.84	0.84
9999001	定额基价	元	1	2057	103	103								103	103
	定额直接费	元				102.88									102.88
	直接费	元				102.86									102.86
	措施费	元		14.73	8.150 %	1.20									1.20
	企业管理费	元		102.88	4.631 %	4.76									4.76
	规费	元		11.69	33.5 %	3.92									3.92
	利润	元		108.84	7.42 %	8.08									8.08
	税金	元		120.81	9 %	10.87									10.87
	金额合计	元				131.69									131.69

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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 77 页 共 78 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			5.86											
	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	1.172	118.67								1.172	118.67
2007004	铝皮	kg	17.95	27.5	161.15	2892.64								161.15	2892.64
6007004	反光膜	m2	210	11	64.46	13536.6								64.46	13536.6
7801001	其他材料费	元	1	8.4	49.224	49.22								49.224	49.22
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.06	0.352	148.51								0.352	148.51
8099001	小型机具使用费	元	1	2.3	13.478	13.48								13.478	13.48
9999001	定额基价	元	1	2430	14240	14240								14240	14240
	定额直接费	元				14239.53									14239.53
	直接费	元				16759.12									16759.12
	措施费	元		278.87	8.150 %	22.73									22.73
	企业管理费	元		14239.53	4.631 %	659.43									659.43
	规费	元		154.27	33.5 %	51.68									51.68
	利润	元		14921.68	7.42 %	1107.19									1107.19
	税金	元		18600.14	9 %	1674.01									1674.01
	金额合计	元				20274.16									20274.16

编制:

复核:

表C.16 分项工程预算表

养护项目名称: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

编制范围: G357线K2284+000~K2289+000路面修复养护工程(选段)

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-A-4C

第 78 页 共 78 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			53.73			11.2411							
	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	96.714	9792.29	4.4	49.461	5007.91				146.175	14800.2
7801001	其他材料费	元	1	1	53.73	53.73	8.7	97.798	97.8				151.528	151.53
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	422.37	0.1	5.373	2269.39	0.25	2.81	1186.98				8.183	3456.37
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	500.32	0.13	6.985	3494.69							6.985	3494.69
8011087	护栏液压打桩(钻孔)机27.2kW	台班	320.29				0.59	6.632	2124.24				6.632	2124.24
8099001	小型机具使用费	元	1	0.9	48.357	48.36	8	89.929	89.93				138.286	138.29
9999001	定额基价	元	1	294	15817	15817	777	8732	8732				24549	24549
	定额直接费	元				15816.61			8732.19					24548.80
	直接费	元				15658.46			8506.86					24165.32
	措施费	元		15762.88	2.522 %	397.47	8634.4	2.522 %	217.72					615.18
	企业管理费	元		15816.61	3.149 %	498.06	8732.19	3.149 %	274.98					773.04
	规费	元		11043.53	33.5 %	3699.58	5963.97	33.5 %	1997.93					5697.51
	利润	元		16712.14	7.42 %	1240.04	9224.89	7.42 %	684.49					1924.53
	税金	元		21493.61	9 %	1934.43	11681.97	9 %	1051.38					2985.8
	金额合计	元				23428.04			12733.35					36161.38

编制:

复核: