

# 南雄市 C824 线大桥头至罗坑村 K2+600 处水毁涵洞修复工程

## 施工图预算

建安费：47.8443 万元

编制：

复核：

设计单位：广东博仁工程顾问有限公司

二〇二四年十一月

## 第二篇 预算说明

### 一、项目概况

1、项目性质：水毁修复工程

2、工程所在地：广东韶关

3、采用的主要技术标准如下：

公路等级：四级公路

4、编制软件：公路工程统一使用同望 WEC 公路造价软件 V10.8.1（中国公路勘察设计协会认证通过）。

### 二、编制原则及依据

1、交通部发布的《公路工程预算定额》（JTG/T3832-2018）。

2、交通部发布的《公路工程机械台班费用定额》（JTG/T3833-2018）。

3、交通部发布的《公路工程项目概算预算编制办法》（JTG3830-2018）。

4、广东省交通运输厅关于《公路工程项目投资估算编制办法》、《公路工程项目概算预算编制办法》及配套指标定额补充规定的通知（粤交基〔2019〕544号）。

5、广东省交通运输厅关于印发我省交通建设项目材料价差调整指导性意见的通知（粤交基函〔2019〕1302号）。

6、广东省交通运输厅关于调整公路工程人工工日单价的通知（粤交基〔2022〕67号）。

7、各地、州、市发布的关于征地拆迁的法令、法规及相关文件。

### 三、费用标准

#### （一）建筑安装工程费

##### 1、工程类别划分

根据《公路工程项目概算预算编制办法》（JTG3830-2018）计列。

##### 2、直接费

人工费：根据广东省交通运输厅关于调整公路工程人工工日单价的通知（粤交基〔2022〕67号），人工单价为 129.08 元/工日。

材料费：材料单价主要采用 2024 年 9 月广东省交通建设工程主要外购材料信息单价与南雄市 2024 年 10 月份主要建筑材料市场参考价格。

施工机械使用费：机械台班单价按交通部颁[2018]《公路工程机械台班费用定额》（JTG/T 3833-2018）计算。其中养路费及车船使用税按粤交基[2019]544 号文发布的广东省交通运输厅关于《公路工程项目投资估算编制办法》、《公路工程项目概算预算编制办法》及配套指标定额补充规定的通知计列。

3、设备购置费：本项目不计列。

##### 4、措施费：

冬季施工增加费：不计。

雨季施工增加费：II 区 6 个月。

夜间施工增加费：按交通部发布的《公路工程项目概算预算编制办法》（JTG 3830-2018）计列。

高原施工增加费：不计。

风沙施工增加费：不计。

沿海地区施工增加费：不计。

行车干扰施工增加费：按 51~100 计列。

工地转移费：按 50km 计列。

施工辅助费：按交通部发布的《公路工程项目概预算编制法》(JTG 3830-2018) 计列。

5、企业管理费：基本费用、主副食运费补贴、职工探亲路费、财务费用均按《公路工程项目概算预算编制办法》(JTG3830-2018) 标准取费，职工取暖补贴不计。其中主副食运费补贴按照 3km 计列。

6、辅助生产费：按《公路工程项目概算预算编制办法》(JTG3830-2018) 计列。

7、规费：根据广东省交通运输厅关于《公路工程项目投资估算编制办法》、《公路工程项目概算预算编制办法》及配套指标定额补充规定的通知(粤交基〔2019〕544 号)，养老保险 14.00%，失业保险 0.80%，医疗保险(含生育保险) 6.85%，工伤保险 0.50%，住房公积金 8.50%，以各类工程的人工费之和为基数计算。

8、利润：按《公路工程项目概算预算编制办法》(JTG3830-2018) 标准计列(利润按定额制直接费及措施费、企业管理费之和的 7.42% 计算)。

9、税金：按中华人民共和国交通运输部公告第 26 号文，增值税税率取 9%。

10、专项费用：

施工场地建设费：按《公路工程项目概算预算编制办法》(JTG3830-2018) 计列。

安全生产费：按《公路工程项目概算预算编制办法》(JTG3830-2018) 规定，安全生产费按建筑安装工程费乘以安全生产费费率计算，费率按不少于 1.5% 计取，本项目按 1.5% 计取。

## (二) 土地征拆及管线拆迁

本项目不计列。

## (三) 工程建设其他费

### 1、建设项目管理费

建设单位(业主)管理费、建设项目信息化费、工程监理费、设计文件审查费、竣(交)工验收试验检测费均依据《公路工程项目概算预算编制办法》(JTG3830-2018) 相关规定计取。

2、试验研究费：本项目不计列。

### 3、建设项目的期工作费

1) 工程勘察设计费：根据国家计委、建设部计价格〔2002〕10 号《国家计委、建设部关于发布〈工程勘察设计收费管理规定〉的通知》进行计列；

2) 造价咨询费：按照广东省物价局粤价〔2011〕742 号《关于调整我省建设工程造价咨询服务收费的复函》进行计列；

4、联合试运转费：本项目不计列。

5、生产准备费：本项目不计列。

6、工程保险费：依据《公路工程项目概算预算编制办法》(JTG3830-2018) 规定以建筑安装工程费(不含设备费)为基数，按 0.4% 费率计算。

## (四) 预备费

1、基本预备费：本项目不计列。

2、价差预备费：本项目不计列。

## (五) 建设期贷款利息

本项目不计列建设期贷款利息。

#### 四、工程造价

本项目预算总造价：54.8219 万元，建筑安装工程费为：47.8443 万元。

## 表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

第 1 页共 2 页

01表

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例(%)	备注
1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	0.075	478443	6379240	87.27	指建设项目路线总长度（主线长度）
<b>101</b>	<b>临时工程</b>	公路公里	0.075	34204	456053.33	6.24	
10101	临时道路	km	0.015	1634	108933.33	0.30	
1010101	临时便道（修建、拆除与维护）	km	0.015	1634	108933.33	0.30	
10102	临时便桥、便涵	m/座	8 / 1	5180	647.5 / 5180	0.94	
1010202	临时涵洞	m/座	8 / 1	5180	647.5 / 5180	0.94	
GD10104	其他临时工程	公路公里	0.075	27390	365200	5.00	
GD1010401	临时供电及电信设施	总额	1	9016	9016	1.64	
GD1010403	安全设施	总额	1	18374	18374	3.35	
<b>102</b>	<b>路基工程</b>	km	0.075	13585	181133.33	2.48	
GD10201	场地清理	km	0.075	828	11040	0.15	
LJ0102	挖除旧路面	m3/m2	7 / 35	828	118.29 / 23.66	0.15	
LJ010201	挖除水泥混凝土面层	m3/m2	7 / 35	828	118.29 / 23.66	0.15	
LJ01020101	挖除200mm厚水泥混凝土路面	m3	7	828	118.29	0.15	
GD10202	路基挖方	m3	55	394	7.16	0.07	
LJ0201	挖土方	m3	55	394	7.16	0.07	
GDLJ020101	利用土方开挖运	m3	44	285	6.48	0.05	
GDLJ020102	弃土方开挖运	m3	11	109	9.91	0.02	
GD10203	路基填方	m3	387	12363	31.95	2.26	
LJ0301	利用土方填筑	m3	44	227	5.16	0.04	
LJ0302	借土方填筑	m3	343	12136	35.38	2.21	
<b>103</b>	<b>路面工程</b>	km	0.075	40831	544413.33	7.45	
GD10302	水泥混凝土路面	m2	301	37045	123.07	6.76	
GDLM05	路面面层	m2	301	37045	123.07	6.76	
GDLM0502	水泥混凝土面层	m2	301	37045	123.07	6.76	
GDLM050201	水泥混凝土	m2	301	36946	122.74	6.74	
GDLM05020101	180mm厚C35水泥混凝土面板	m2	301	36946	122.74	6.74	
GDLM050202	钢筋	t	0.017	99	5823.53	0.02	
GD10304	路槽、路肩及中央分隔带	km	0.075	3329	44386.67	0.61	
GDLM0602	路肩	km	0.075	3329	44386.67	0.61	
GDLM060201	培路肩	m3	71	3329	46.89	0.61	
GD10306	旧路面处理	km	0.075	457	6093.33	0.08	
GDLM0805	打裂压稳旧水泥混凝土路面	m2	157.5	457	2.9	0.08	
<b>104</b>	<b>桥梁涵洞工程</b>	km	0.075	355404	4738720	64.83	
10401	涵洞工程	m/道	7 / 1	355404	50772 / 355404	64.83	
GD1040102	盖板涵	m/道	7 / 1	355404	50772 / 355404	64.83	
<b>107</b>	<b>交通工程及沿线设施</b>	公路公里	0.075	8649	115320	1.58	
10701	交通安全设施	公路公里	0.075	8649	115320	1.58	
GD1070101	主线安全设施	公路公里	0.075	8649	115320	1.58	
JA01	护栏	m	14	8649	617.79	1.58	

编制：

复核：

## 表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

第 2 页共 2 页

01表

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例(%)	备注
JA0102	现浇钢筋混凝土防撞护栏	m3/m	4.65 / 14	8649	1860 / 617.79	1.58	
JA010201	现浇钢筋混凝土防撞护栏墙体 混凝土	m3/m	4.65 / 14	8649	1860 / 617.79	1.58	
<b>110</b>	<b>专项费用</b>	元		25770		4.70	
11001	施工场地建设费	元		18699		3.41	
11002	安全生产费	元		7071		1.29	
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里					
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里	0.075	69776	930346.67	12.73	
301	建设项目管理费	公路公里	0.075	35807	477426.67	6.53	
30101	建设单位（业主）管理费	公路公里	0.075	18269	243586.67	3.33	
30102	建设项目信息化费	公路公里	0.075	2256	30080	0.41	
30103	工程监理费	公路公里	0.075	11282	150426.67	2.06	
30104	设计文件审查费	公路公里	0.075	2000	26666.67	0.36	
30105	竣（交）工验收试验检测费	公路公里	0.075	2000	26666.67	0.36	
303	建设项目前期工作费	公路公里	0.075	23969	319586.67	4.37	
GD30303	勘察设计费	公路公里	0.075	23969	319586.67	4.37	
307	工程保通管理费	公路公里	0.075	10000	133333.33	1.82	
30704	交通维护费	公路公里	0.075	10000	133333.33	1.82	
4	第四部分 预备费	公路公里					
401	基本预备费	公路公里					
402	价差预备费	公路公里					
5	第一至四部分合计	公路公里	0.075	548219	7309586.67	100.00	
6	建设期贷款利息	公路公里					
7	公路基本造价	公路公里	0.075	548219	7309586.67	100.00	

编制：

复核：

## 表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

第 1 页 共 3 页

02表

代号	规格名称	单位	单价(元)	总数量	分项统计										场外运输损耗			
					临时工程	路基工程	路面工程	桥梁涵洞工程	交通工程及沿线设施						辅助生产	%	数量	
1	人工	工日	129.08	71.914	71.914													
2	机械工	工日	129.08	2.88	2.88													
1001001	人工	工日	129.08	507.015	8.971	4.012	34.44	446.127	13.464									
1050001	机械工	工日	129.08	0.091			0.091											
1051001	机械工	工日	129.08	44.402	0.806	7.167	5.198	30.966	0.265									
862	汽油	kg	9.26	98.726	98.726													
976	施工标志牌	块	239.32	0.155	0.155													
977	锥形交通路标（配施工警告灯）	个	40.6	38.4	38.4													
979	附设施工警示灯的护栏	块	210.26	0.3	0.3													
980	警告标志牌（铝质三角形牌；铝质紧固件、立柱）	块	252.99	0.228	0.228													
990	禁令标志牌（铝质圆形牌；铝质紧固件、立柱）	块	271.45	0.3	0.3													
993	可变信息标志牌	块	495.73	0.36	0.36													
1511012	普C35-42.5-2(商)（普C35-42.5-2(商)）	m3	482	55.264			55.264											
1511013	普C40-32.5-2(商)（普C40-32.5-2(商)）	m3	506	4.59				4.59										
1511032	普C20-32.5-4(商)（普C20-32.5-4(商)）	m3	438	83.1				83.1										
1511034	普C30-32.5-4(商)（普C30-32.5-4(商)）	m3	469	128.591				128.591										
1511036	普C35-32.5-4(商)（普C35-32.5-4(商)）	m3	482	26.163				21.42	4.743									
2001001	HPB300钢筋	t	3190.85	1.665			0.011	0.952	0.702									
2001002	HRB400钢筋	t	3190.85	3.957			0.009	3.948										
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	5133	0.014				0.014										
2001021	8~12号铁丝（镀锌铁丝）	kg	4.43	5.705	4.2			1.505										
2001022	20~22号铁丝（镀锌铁丝）	kg	4.67	14.603			0.012	11.1	3.491									
2003004	型钢（工字钢,角钢）	t	3372	0.024	0.015			0.009										
2003005	钢板（Q235，=5~40mm）	t	3289	0.05	0.05													
2003008	钢管（无缝钢管）	t	5514	0.049				0.049										
2003025	钢模板（各类定型大块钢模板）	t	4917	0.918				0.871	0.047									
2009011	电焊条（结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0）	kg	4.48	5.282			0.01	5.272										
2009013	螺栓（混合格格）	kg	7.35	44.839				44.839										
2009028	铁件（铁件）	kg	3.94	147.888	11.5			130.204	6.185									
2009030	铁钉（混合格格）	kg	4.21	1.27				1.27										
3001001	石油沥青	t	4441.59	1.12			0.028	1.093										
3003003	柴油（0号，-10号，-20号）	kg	7.78	1384.874	17.753	289.96	33.638	1042.35	1.172									
3003003	柴油（0号，-10号，-20号）	kg	7.78	20.105			20.105											
3005001	煤	t	974	0.005			0.005											
3005002	电	kW·h	0.85	9842.255			96.74	9738.206	7.309									

编制：

复核：

## 表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

第 2 页 共 3 页

02表

代号	规格名称	单位	单价(元)	总数量	分项统计										场外运输损耗		
					临时工程	路基工程	路面工程	桥梁涵洞工程	交通工程及沿线设施						辅助生产	%	数量
3005004	水	m3	3.69	319.681	1.325		7.826		304.95	5.58							
4003001	原木（混合格格）	m3	945	0.02						0.02							
4003002	锯材（中板 = 19~35mm,中方混合格格）	m3	1220	0.188			0.018		0.141	0.028							
5001052	塑料编织袋（袋装砂井用）	个	1.06	543					543								
5009012	油毛毡（400g,0.915m×21.95m）	m2	3.1	46.732					46.732								
5503005	中（粗）砂（混凝土、砂浆用堆方）	m3	253.42	0.157	0.153											2.5	0.004
5503007	砂砾（堆方）	m3	178.07	305.274					302.252							1	3.023
5503009	天然级配（堆方）	m3	60.19	11.065	11.065												
5509001	32.5级水泥	t	329.33	0.045	0.044											1	
5511002	钢筋混凝土电杆(7m)	根	264.1	3	3												
5511012	1000mm以内混凝土排水管	m	455.88	8.08	8.08												
7001009	120/20 聚乙烯绝缘电力电缆（规格120/20）	m	14.02	315	315												
7801001	其他材料费	元	1	1372.336	179.696		79.349		1106.689	6.603							
7901001	设备摊消费	元	1	924.475	924.475												
1372	4t以内载货汽车	台班	505.09	2.88	2.88												
8001002	功率75kW以内履带式推土机（TY100）	台班	948.5	0.188	0.188												
8001007	功率165kW以内履带式推土机（T220带松土器）	台班	1981.48	0.044		0.044											
8001027	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机（WY100液压）	台班	1266.08	2.104					2.104								
8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机（WY200A液压）	台班	1578.09	0.532		0.532											
8001037	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机（W200A机械）	台班	1718.39	1.396					1.396								
8001047	斗容量2.0m3轮胎式装载机（ZL40）	台班	1040.93	0.394					0.394								
8001049	斗容量3.0m3轮胎式装载机（ZL50）	台班	1313.06	0.04					0.04								
8001058	功率120kW以内平地机（F155）	台班	1263.35	0.569		0.569											
8001078	机械自身质量6~8t光轮压路机（2Y-6/8）	台班	390.35	0.049	0.049												
8001079	机械自身质量8~10t光轮压路机（2Y-8/10）	台班	427.18	0.02	0.02												
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机（3Y-12/15）	台班	623.49	0.062	0.062												
8001085	机械自身质量0.6t手扶式振动碾（YZS06B）	台班	188.5	1.554	0.063			1.491									
8001088	机械自身质量10t以内振动压路机（YZJ10B）	台班	969.41	0.693		0.693											
8003068	20~25t以内轮胎式压路机（YL27）	台班	993.67	0.03				0.03									
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	1425.75	0.111				0.111									
8003083	混凝土电动刻纹机（RQF180）	台班	287.6	2.173				2.173									
8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊消费用)（SLF）	台班	233.08	1.207				0.753	0.455								

编制：

复核：



## 表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

代号	规格名称	单位	单价(元)	总数量	分项统计										场外运输损耗			
					临时工程	路基工程	路面工程	桥梁涵洞工程	交通工程及沿线设施						辅助生产	%	数量	
8003101	机动破路机 (LPR300)	台班	238.15	0.987		0.987												
8003110	三边形双轮自行式冲击压路机	台班	2899.43	0.061			0.061											
8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机 (JD250)	台班	200.66	0.135					0.135									
8007015	装载质量10t以内自卸汽车 (QD361)	台班	801.6	10.287		2.505		7.781										
8007043	容量10000L以内洒水汽车 (YGJ5170GSSJN)	台班	1146.42	0.445			0.445											
8007046	装载质量1.0t以内机动翻斗车 (F10A)	台班	238.66	0.333				0.203	0.13									
8009026	提升质量8t以内汽车式起重机 (QY8)	台班	769.39	0.119	0.119													
8009027	提升质量12t以内汽车式起重机 (QY12)	台班	905.48	0.483				0.483										
8009030	提升质量25t以内汽车式起重机 (QY25)	台班	1417.68	6.594				6.594										
8013014	出水口直径150mm以内电动多级离心清水泵 (DA1-150-8,H > 180m)	台班	574.93	16				16										
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机 (BX1-330)	台班	207.03	0.94			0.002	0.938										
8099001	小型机具使用费	元	1	409.593	1.84	2.31	0.187	395.699	9.557									

编制：

复核：

## 表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

第 1 页 共 2 页

03表

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费(元)	定额设备购置费(元)	直接费(元)				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	利润(元)	税金(元)	金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计					费率(%) 7.42%	税率(%) 9.0%	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	101	临时工程	公路公里	0.075	19387.48		10440.57	12976.21	1803.59	25220.36		398.48	882.58	3345.86	1533.61	2824.28	34205	456068.88
2	10101	临时道路	km	0.015	1161.18		309.6	669.69	255.38	1234.66		23.54	33.9	117.35	90.42	134.99	1635	108989.67
3	1010101	临时便道(修建、拆除与维护)	km	0.015	1161.18		309.6	669.69	255.38	1234.66		23.54	33.9	117.35	90.42	134.99	1635	108989.67
4	10102	临时便桥、便涵	m/座	8	4040.35		267.45	3759.91	93.55	4120.91		54.59	168.6	91.41	316.36	427.67	5180	647.44
5	1010202	临时涵洞	m/座	8	4040.35		267.45	3759.91	93.55	4120.91		54.59	168.6	91.41	316.36	427.67	5180	647.44
6	GD10104	其他临时工程	公路公里	0.075	14185.95		9863.52	8546.61	1454.66	19864.79		320.35	680.08	3137.11	1126.83	2261.62	27391	365210.49
7	GD101040	临时供电及电信设施	总额	1	7069.46		580.86	6569.82		7150.68		94.35	295.01	178.03	553.44	744.44	9016	9015.95
8	GD101040	安全设施	总额	1	7116.49		9282.66	1976.79	1454.66	12714.11		226	385.07	2959.08	573.39	1517.19	18375	18374.84
9	102	路基工程	km	0.075	4723.65		517.89		4561.86	5079.75		152.11	121.55	442.27	370.8	554.98	13581	181086.21
10	GD10201	场地清理	km	0.075	498.52		238.68		332.68	571.36		17.59	13.82	116.93	39.32	68.31	827	11030.91
11	LJ0102	挖除旧路面	m3/m2	7	498.52		238.68		332.68	571.36		17.59	13.82	116.93	39.32	68.31	827	118.19
12	LJ010201	挖除水泥混凝土面层	m3/m2	7	498.52		238.68		332.68	571.36		17.59	13.82	116.93	39.32	68.31	827	118.19
13	LJ01020101	挖除200mm厚水泥混凝土路面	m3	7	498.52		238.68		332.68	571.36		17.59	13.82	116.93	39.32	68.31	827	118.19
14	GD10202	路基挖方	m3	55	278.14		37.06		260.11	297.17		9.16	7.97	23.47	21.91	32.37	392	7.13
15	LJ0201	挖土方	m3	55	278.14		37.06		260.11	297.17		9.16	7.97	23.47	21.91	32.37	392	7.13
16	GDLJ020101	利用土方开挖运	m3	44	199.2		33.23		180.19	213.41		6.75	6.27	18.33	15.75	23.45	284	6.45
17	GDLJ020102	弃土方开挖运	m3	11	78.94		3.83		79.93	83.76		2.41	1.7	5.14	6.16	8.93	108	9.83
18	GD10203	路基填方	m3	387	3946.99		242.15		3969.07	4211.22		125.36	99.77	301.88	309.57	454.3	12362	31.94
19	LJ0301	利用土方填筑	m3	44	157.88		11.93		158.06	169.99		5.35	4.97	15.01	12.48	18.7	227	5.15
20	LJ0302	借土方填筑	m3	343	3789.11		230.23		3811	4041.23		120.01	94.79	286.87	297.09	435.6	12136	35.38
21	103	路面工程	km	0.075	25022.29		4445.57	26960.51	1959.37	33365.45		290.73	329.25	1571.84	1902.66	3371.39	40831	544417.49
22	GD10302	水泥混凝土路面	m2	301	22927.4		2442.8	26958.98	1470.48	30872.26		213.93	268.1	895.38	1736.98	3058.8	37045	123.07
23	GDLM05	路面面层	m2	301	22927.4		2442.8	26958.98	1470.48	30872.26		213.93	268.1	895.38	1736.98	3058.8	37045	123.07
24	GDLM050	水泥混凝土面层	m2	301	22927.4		2442.8	26958.98	1470.48	30872.26		213.93	268.1	895.38	1736.98	3058.8	37045	123.07
25	GDLM050201	水泥混凝土	m2	301	22850.39		2428.32	26896.37	1469.97	30794.66		213.45	265.78	890.89	1731.06	3050.63	36946	122.75
26	GDLM05020101	180mm厚C35水泥混凝土面板	m2	301	22850.39		2428.32	26896.37	1469.97	30794.66		213.45	265.78	890.89	1731.06	3050.63	36946	122.75
27	GDLM050202	钢筋	t	0.017	77.01		14.48	62.61	0.5	77.6		0.48	2.32	4.5	5.92	8.17	99	5823.24
28	GD10304	路槽、路肩及中央分隔带	km	0.075	1792.34		1878.76		281.05	2159.81		65.74	52.32	634.83	141.75	274.9	3329	44391.4
29	GDLM060	路肩	km	0.075	1792.34		1878.76		281.05	2159.81		65.74	52.32	634.83	141.75	274.9	3329	44391.4
30	GDLM060201	培路肩	m3	71	1792.34		1878.76		281.05	2159.81		65.74	52.32	634.83	141.75	274.9	3329	46.89
31	GD10306	旧路面处理	km	0.075	302.55		124.01	1.53	207.83	333.38		11.05	8.83	41.62	23.93	37.69	457	6086.69
32	GDLM080	打裂压稳旧水泥混凝土路面	m2	157.5	302.55		124.01	1.53	207.83	333.38		11.05	8.83	41.62	23.93	37.69	457	2.9
33	104	桥梁涵洞工程	km	0.075	194536.82		57586.39	192372.59	31493.23	281452.2		3817.36	6147.84	18875.35	15174.05	29292.01	355403	4738704.09

编制：

复核：

### 表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费(元)	定额设备购置费(元)	直接费(元)				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	利润(元)	税金(元)	金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计					费率(%) 7.42%	税率(%) 9.0%	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
34	10401	涵洞工程	m/道	7	194536.82		57586.39	192372.59	31493.23	281452.2		3817.36	6147.84	18875.35	15174.05	29292.01	355403	50771.83
35	GD104010	盖板涵	m/道	7	194536.82		57586.39	192372.59	31493.23	281452.2		3817.36	6147.84	18875.35	15174.05	29292.01	355403	50771.83
36	107	交通工程及沿线设施	公路公里	0.075	5757.64		1738	4878.97	67.69	6684.65		81.36	179.42	543.18	446.57	714.17	8649	115324.64
37	10701	交通安全设施	公路公里	0.075	5757.64		1738	4878.97	67.69	6684.65		81.36	179.42	543.18	446.57	714.17	8649	115324.64
38	GD107010	主线安全设施	公路公里	0.075	5757.64		1738	4878.97	67.69	6684.65		81.36	179.42	543.18	446.57	714.17	8649	115324.64
39	JA01	护栏	m	14	5757.64		1738	4878.97	67.69	6684.65		81.36	179.42	543.18	446.57	714.17	8649	617.81
40	JA0102	现浇钢筋混凝土防撞护栏	m3/m	4.65	5757.64		1738	4878.97	67.69	6684.65		81.36	179.42	543.18	446.57	714.17	8649	1860.07
41	JA010201	现浇钢筋混凝土防撞护栏墙体 混凝土	m3/m	4.65	5757.64		1738	4878.97	67.69	6684.65		81.36	179.42	543.18	446.57	714.17	8649	1860.07
42	110	专项费用	元							25770							25770	
43	11001	施工场地建设费	元							18699							18699	
44	11002	安全生产费	元							7071							7071	
<b>合计</b>				0.075	249427.87		74728.42	237188.27	39885.73	377572.41		4740.04	7660.64	24778.49	19427.68	36756.83	478440	6379201.32

编制：

复核：

## 表A.0.2-8 综合费率计算表

建设项目名称：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程  
 编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

序号	工程类别	措施费 (%)											企业管理费 (%)							规费 (%)				
		冬季施工增加费	雨季施工增加费	夜间施工增加费	高原地区施工增加费	风沙地区施工增加费	沿海地区施工增加费	行车干扰施工增加费	施工辅助费	工地转移费	综合费率		基本费用	主副食运费补贴	职工探亲路费	职工取暖补贴	财务费用	综合费率	养老保险费	失业保险费	医疗保险费	工伤保险费	住房公积金	综合费率
											12	13												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
01	土方		1.114					1.499	0.521	0.255	2.868	0.521	2.747	0.131			0.271	3.149	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
02	石方		1.018					1.279	0.47	0.19	2.487	0.47	2.792	0.117			0.259	3.168	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
03	运输		1.136					1.451	0.154	0.175	2.762	0.154	1.374	0.13			0.264	1.768	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
04	路面		1.093					1.39	0.818	0.367	2.85	0.818	2.427	0.088			0.404	2.919	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
04-1	路面 (隧道路面)							1.39	0.818	0.367	1.757	0.818	2.427	0.088			0.404	2.919	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
05	隧道								1.195	0.295	0.295	1.195	3.569	0.104			0.513	4.186	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
06	构造物		0.753					0.924	1.201	0.298	1.975	1.201	3.587	0.12			0.466	4.173	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
06-1	构造物 (绿化)		0.753					0.924	1.201	0.298	1.975	1.201	3.587	0.12			0.466	4.173	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
07	构造物		0.883					1.007	1.537	0.379	2.269	1.537	4.726	0.14			0.545	5.411	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
08	构造物 (一般)		1.73					0.948	2.729	0.71	3.388	2.729	5.976	0.248			1.094	7.318	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
08-1	构造物 (室内)							0.948	2.729	0.71	1.658	2.729	5.976	0.248			1.094	7.318	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
08-2	构造物 (桥梁)		1.73					0.948	2.729	0.71	3.388	2.729	5.976	0.248			1.094	7.318	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
08-3	构造物 (设备安装)							0.948	2.729	0.71	1.658	2.729	5.976	0.248			1.094	7.318	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
09	技术复杂大桥		1.052						1.677	0.443	1.495	1.677	4.143	0.115			0.637	4.895	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
10	钢材及钢结构(一般)								0.564	0.4	0.4	0.564	2.242	0.113			0.653	3.008	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
10-1	钢材及钢结构(桥梁)								0.564	0.4	0.4	0.564	2.242	0.113			0.653	3.008	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
10-2	钢材及钢结构(金属标志牌等)								0.564	0.4	0.4	0.564	2.242	0.113			0.653	3.008	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65

编制：

复核：

## 表A.0.2-9 综合费计算表

建设项目名称：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

序号	工程名称	措施费											企业管理费						规费					
		冬季施工增加费	雨季施工增加费	夜间施工增加费	高原地区施工增加费	风沙地区施工增加费	沿海地区施工增加费	行车干扰施工增加费	施工辅助费	工地转移费	综合费用		基本费用	主副食运费补贴	职工探亲路费	职工取暖补贴	财务费用	综合费用	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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1	临时便道（修建、拆除与维护）		5.38					6.85	9.5	1.81	14.04	9.5	28.18	1.02			4.69	33.9	53.6	3.06	26.23	1.92	32.54	117.35
2	临时涵洞		2.31					2.84	48.53	0.92	6.06	48.53	144.93	4.85			18.83	168.6	41.75	2.39	20.43	1.49	25.35	91.41
3	临时供电及电信设施		3.6					4.42	84.9	1.43	9.45	84.9	253.58	8.48			32.94	295.01	81.32	4.65	39.79	2.9	49.37	178.03
4	安全设施		45.38					51.76	109.38	19.48	116.62	109.38	336.33	9.96			38.79	385.07	1351.62	77.24	661.33	48.27	820.63	2959.08
5	挖除200mm厚水泥混凝土路面		5.46					6.94	3.53	1.65	14.06	3.53	11.46	0.47			1.88	13.82	53.41	3.05	26.13	1.91	32.43	116.93
6	利用土方开挖运		2.22					2.99	1.04	0.51	5.71	1.04	5.47	0.26			0.54	6.27	8.37	0.48	4.1	0.3	5.08	18.33
7	弃土方开挖运		0.89					1.16	0.2	0.16	2.2	0.2	1.39	0.1			0.21	1.7	2.35	0.13	1.15	0.08	1.42	5.14
8	利用土方填筑		1.76					2.37	0.82	0.4	4.53	0.82	4.34	0.21			0.43	4.97	6.85	0.39	3.35	0.25	4.16	15.01
9	借土方填筑		42.6					55.95	13.22	8.24	106.79	13.22	79.7	4.95			10.14	94.79	131.03	7.49	64.11	4.68	79.56	286.87
10	180mm厚C35水泥混凝土面板		58.38					31.99	99.12	23.96	114.33	99.12	217.04	9.01			39.73	265.78	406.93	23.25	199.11	14.53	247.06	890.89
11	钢筋							0.43	0.05	0.05	0.43	0.43	1.73	0.09			0.5	2.32	2.06	0.12	1.01	0.07	1.25	4.5
12	培路肩		19.59					24.91	14.66	6.58	51.08	14.66	43.5	1.58			7.24	52.32	289.97	16.57	141.88	10.36	176.05	634.83
13	打裂压稳旧水泥混凝土路面		3.29					4.18	2.48	1.11	8.58	2.48	7.34	0.27			1.22	8.83	19.01	1.09	9.3	0.68	11.54	41.62
14	盖板涵		865.42					674.3	1927.59	350.05	1889.78	1927.59	5121.64	194.49			831.72	6147.84	8621.69	492.67	4218.47	307.92	5234.6	18875.35
15	现浇钢筋混凝土防撞护栏墙体 混凝土		14.61					8.01	50.16	8.59	31.21	50.16	140.08	6.41			32.93	179.42	248.11	14.18	121.4	8.86	150.64	543.18
16	合计：		1070.91					878.66	2365.56	424.92	2374.49	2365.56	6396.7	242.15			1021.79	7660.64	11318.07	646.75	5537.77	404.22	6871.68	24778.49

编制：

复核：

## 表A.0.2-10 设备费计算表

建设项目名称：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程  
 编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

代号	设备名称	规格型号	单位	数量	基价	定额设备购置费 (元)	单价(元)	设备购置费(元)	税金(元)	定额设备费(元)	设备费(元)
	合计										

编制：

复核：

# 表A.0.2-11 专项费用计算表

建设项目名称：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程  
编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

序号	工程或费用名称	说明及计算式	金额(元)	备注
11001	施工场地建设费	{公路工程2019施工场地建设费}	18699	18699
11002	安全生产费	(({A}- {A})DESCD ) * 1.5%	7071	7071

编制：

复核：

## 表A.0.2-12 土地使用及拆迁补偿费计算表

建设项目名称：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

第 1 页共 1 页

07表

序号	费用名称	单位	数量	单价(元)	金额(元)	说明及计算式	备注
----	------	----	----	-------	-------	--------	----

编制：

复核：



### 表A.0.2-13 工程建设其他费计算表

建设项目名称：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程  
 编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

序号	费用名称及项目	说明及计算式	金额(元)	备注
3	第三部分 工程建设其他费		69776	
301	建设项目管理费		35807	
30101	建设单位（业主）管理费	{部颁2018建设单位（业主）管理费}	18269	$0+(376065.56-0)*0.04858*1.0$
30102	建设项目信息化费	{部颁2018建设项目信息化费}	2256	$0+(376065.56-0)*0.006*1.0$
30103	工程监理费	{部颁2018工程监理费}	11282	$0+(376065.56-0)*0.03*1.0$
30104	设计文件审查费	2000	2000	2000
30105	竣（交）工验收试验检测费	2000	2000	2000
303	建设项目前期工作费		23969	
GD30303	勘察设计费	$(0+(\text{建安工程费}/10000-0)/(200-0)*(9-0))*10000*0.9*0.85*1.89*1.1*0.7$	23969	$(0+(478443/10000-0)/(200-0)*(9-0))*10000*0.9*0.85*1.89*1.1*0.7$
307	工程保通管理费		10000	
30704	交通维护费	10000	10000	10000

编制：

复核：

## 表A.0.2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

建设项目名称：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程  
 编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注	序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
1	人工	工日	1	129.08		31	石油沥青	t	3001001	4441.59	
2	机械工	工日	2	129.08		32	柴油0号, - 10号, - 20号	kg	3003003	7.78	
3	人工	工日	1001001	129.08		33	柴油0号, - 10号, - 20号	kg	3003003	7.78	
4	机械工	工日	1050001	129.08		34	煤	t	3005001	974	
5	机械工	工日	1051001	129.08		35	电	kW·h	3005002	0.85	
6	汽油	kg	862	9.26		36	水	m <sup>3</sup>	3005004	3.69	
7	施工标志牌	块	976	239.32		37	原木混合规格	m <sup>3</sup>	4003001	945	
8	锥形交通路标配施工警告灯	个	977	40.6		38	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m <sup>3</sup>	4003002	1220	
9	附设施工警示灯的护栏	块	979	210.26		39	塑料编织袋袋装砂并用	个	5001052	1.06	
10	警告标志牌铝质三角形牌; 铝质紧固件、立柱	块	980	252.99		40	油毛毡400g,0.915m×21.95m	m <sup>2</sup>	5009012	3.1	
11	禁令标志牌铝质圆形牌; 铝质紧固件、立柱	块	990	271.45		41	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m <sup>3</sup>	5503005	253.42	
12	可变信息标志牌	块	993	495.73		42	砂砾堆方	m <sup>3</sup>	5503007	178.07	
13	普C35-42.5-2(商)普C35-42.5-2(商)	m <sup>3</sup>	1511012	482		43	天然级配堆方	m <sup>3</sup>	5503009	60.19	
14	普C40-32.5-2(商)普C40-32.5-2(商)	m <sup>3</sup>	1511013	506		44	32.5级水泥	t	5509001	329.33	
15	普C20-32.5-4(商)普C20-32.5-4(商)	m <sup>3</sup>	1511032	438		45	钢筋混凝土电杆(7m)	根	5511002	264.1	
16	普C30-32.5-4(商)普C30-32.5-4(商)	m <sup>3</sup>	1511034	469		46	1000mm以内混凝土排水管	m	5511012	455.88	
17	普C35-32.5-4(商)普C35-32.5-4(商)	m <sup>3</sup>	1511036	482		47	120/20 聚乙烯绝缘电力电缆规格120/20	m	7001009	14.02	
18	HPB300钢筋	t	2001001	3190.85		48	其他材料费	元	7801001	1	
19	HRB400钢筋	t	2001002	3190.85		49	设备摊消费	元	7901001	1	
20	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	5133		50	4t以内载货汽车	台班	1372	505.09	
21	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	2001021	4.43		51	功率75kW以内履带式推土机TY100	台班	8001002	948.5	
22	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	2001022	4.67		52	功率165kW以内履带式推土机T220带松土器	台班	8001007	1981.48	
23	型钢工字钢,角钢	t	2003004	3372		53	斗容量1.0m <sup>3</sup> 履带式单斗挖掘机WY100液压	台班	8001027	1266.08	
24	钢板Q235, = 5~40mm	t	2003005	3289		54	斗容量2.0m <sup>3</sup> 履带式单斗挖掘机WY200A液压	台班	8001030	1578.09	
25	钢管无缝钢管	t	2003008	5514		55	斗容量2.0m <sup>3</sup> 履带式单斗挖掘机W200A机械	台班	8001037	1718.39	
26	钢模板各类定型大块钢模板	t	2003025	4917		56	斗容量2.0m <sup>3</sup> 轮胎式装载机ZL40	台班	8001047	1040.93	
27	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	2009011	4.48		57	斗容量3.0m <sup>3</sup> 轮胎式装载机ZL50	台班	8001049	1313.06	
28	螺栓混合规格	kg	2009013	7.35		58	功率120kW以内平地机F155	台班	8001058	1263.35	
29	铁件铁件	kg	2009028	3.94		59	机械自身质量6~8t光轮压路机2Y-6/8	台班	8001078	390.35	
30	铁钉混合规格	kg	2009030	4.21		60	机械自身质量8~10t光轮压路机2Y-8/10	台班	8001079	427.18	

编制：

复核：

## 表A.0.2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

建设项目名称：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

第 2 页 共 2 页

09表

序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
61	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-12/15	台班	8001081	623.49	
62	机械自身质量0.6t手扶式振动碾YZS06B	台班	8001085	188.5	
63	机械自身质量10t以内振动压路机YZJ10B	台班	8001088	969.41	
64	20~25t以内轮胎式压路机YL27	台班	8003068	993.67	
65	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	1425.75	
66	混凝土电动刻纹机RQF180	台班	8003083	287.6	
67	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)SLF	台班	8003085	233.08	
68	机动破路机LPR300	台班	8003101	238.15	
69	三边形双轮自行式冲击压路机	台班	8003110	2899.43	
70	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机JD250	台班	8005002	200.66	
71	装载质量10t以内自卸汽车QD361	台班	8007015	801.6	
72	容量10000L以内洒水汽车YGJ5170GSSJN	台班	8007043	1146.42	
73	装载质量1.0t以内机动翻斗车F10A	台班	8007046	238.66	
74	提升质量8t以内汽车式起重机QY8	台班	8009026	769.39	
75	提升质量12t以内汽车式起重机QY12	台班	8009027	905.48	
76	提升质量25t以内汽车式起重机QY25	台班	8009030	1417.68	
77	出水口直径150mm以内电动多级离心清水泵DA1-150-8,H>180m	台班	8013014	574.93	
78	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	8015028	207.03	
79	小型机具使用费	元	8099001	1	
80	定额基价	元	1999	1	

编制：

复核：

# 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

建设项目名称：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程  
 编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

序号	名称	单位	代号	定额单价 (元)	预算单价 (元)	备注	序号	名称	单位	代号	定额单价 (元)	预算单价 (元)	备注
1	人工	工日	1	61.07	129.08		30	铁钉混合规格	kg	2009030	4.7	4.21	
2	机械工	工日	2	49.2	129.08		31	石油沥青	t	3001001	4529.91	4441.59	
3	人工	工日	1001001	106.28	129.08		32	柴油0号, - 10号, - 20号	kg	3003003	7.44	7.78	
4	机械工	工日	1050001	106.28	129.08		33	柴油0号, - 10号, - 20号	kg	3003003	7.44	7.78	
5	机械工	工日	1051001	106.28	129.08		34	煤	t	3005001	561.95	974	
6	汽油	kg	862	4.44	9.26		35	电	kW·h	3005002	0.85	0.85	
7	施工标志牌	块	976	239.32	239.32		36	水	m <sup>3</sup>	3005004	2.72	3.69	
8	锥形交通路标配施工警告灯	个	977	40.6	40.6		37	原木混合规格	m <sup>3</sup>	4003001	1283.19	945	
9	附设施工警示灯的护栏	块	979	210.26	210.26		38	锯材中板 = 19 ~ 35mm,中方混合规格	m <sup>3</sup>	4003002	1504.42	1220	
10	警告标志牌铝质三角形牌; 铝质紧固件、立柱	块	980	252.99	252.99		39	塑料编织袋袋装砂并用	个	5001052	1.45	1.06	
11	禁令标志牌铝质圆形牌; 铝质紧固件、立柱	块	990	271.45	271.45		40	油毛毡400g,0.915m×21.95m	m <sup>2</sup>	5009012	3.42	3.1	
12	可变信息标志牌	块	993	495.73	495.73		41	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m <sup>3</sup>	5503005	87.38	253.42	
13	普C35-42.5-2(商)普C35-42.5-2(商)	m <sup>3</sup>	1511012	347.76	482		42	砂砾堆方	m <sup>3</sup>	5503007	46.6	178.07	
14	普C40-32.5-2(商)普C40-32.5-2(商)	m <sup>3</sup>	1511013	344.25	506		43	天然级配堆方	m <sup>3</sup>	5503009	60.19	60.19	
15	普C20-32.5-4(商)普C20-32.5-4(商)	m <sup>3</sup>	1511032	288.19	438		44	32.5级水泥	t	5509001	307.69	329.33	
16	普C30-32.5-4(商)普C30-32.5-4(商)	m <sup>3</sup>	1511034	311.76	469		45	钢筋混凝土电杆(7m)	根	5511002	264.1	264.1	
17	普C35-32.5-4(商)普C35-32.5-4(商)	m <sup>3</sup>	1511036	324.07	482		46	1000mm以内混凝土排水管	m	5511012	455.88	455.88	
18	HPB300钢筋	t	2001001	3333.33	3190.85		47	120/20 聚乙烯绝缘电力电缆规格120/20	m	7001009	14.02	14.02	
19	HRB400钢筋	t	2001002	3247.86	3190.85		48	其他材料费	元	7801001	1	1	
20	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	5133		49	设备摊消费	元	7901001	1	1	
21	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	2001021	4.36	4.43		50	4t以内载货汽车	台班	1372	259.69	505.09	
22	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	2001022	4.79	4.67		51	功率75kW以内履带式推土机TY100	台班	8001002	884.21	948.5	
23	型钢工字钢,角钢	t	2003004	3504.27	3372		52	功率165kW以内履带式推土机T220带松土器	台班	8001007	1894.96	1981.48	
24	钢板Q235, = 5~40mm	t	2003005	3547.01	3289		53	斗容量1.0m <sup>3</sup> 履带式单斗挖掘机WY100液压	台班	8001027	1195.01	1266.08	
25	钢管无缝钢管	t	2003008	4179.49	5514		54	斗容量2.0m <sup>3</sup> 履带式单斗挖掘机WY200A液压	台班	8001030	1501.23	1578.09	
26	钢模板各类定型大块钢模板	t	2003025	5384.62	4917		55	斗容量2.0m <sup>3</sup> 履带式单斗挖掘机W200A机械	台班	8001037	1641.53	1718.39	
27	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	2009011	5.73	4.48		56	斗容量2.0m <sup>3</sup> 轮胎式装载机ZL40	台班	8001047	985.54	1040.93	
28	螺栓混合规格	kg	2009013	7.35	7.35		57	斗容量3.0m <sup>3</sup> 轮胎式装载机ZL50	台班	8001049	1249.79	1313.06	
29	铁件铁件	kg	2009028	4.53	3.94		58	功率120kW以内平地机F155	台班	8001058	1188.74	1263.35	

编制：

复核：

# 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

建设项目名称：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程  
 编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

序号	名称	单位	代号	定额单价 (元)	预算单价 (元)	备注
59	机械自身质量6~8t光轮压路机2Y-6/8	台班	8001078	361.02	390.35	
60	机械自身质量8~10t光轮压路机2Y-8/10	台班	8001079	396.49	427.18	
61	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-12/15	台班	8001081	587.09	623.49	
62	机械自身质量0.6t手扶式振动碾YZS06B	台班	8001085	164.61	188.5	
63	机械自身质量10t以内振动压路机YZJ10B	台班	8001088	903.68	969.41	
64	20~25t以内轮胎式压路机YL27	台班	8003068	953.74	993.67	
65	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	1341.03	1425.75	
66	混凝土电动刻纹机RQF180	台班	8003083	264.8	287.6	
67	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)SLF	台班	8003085	210.28	233.08	
68	机动破路机LPR300	台班	8003101	212.08	238.15	
69	三边形双轮自行式冲击压路机	台班	8003110	2773.69	2899.43	
70	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机JD250	台班	8005002	177.86	200.66	
71	装载质量10t以内自卸汽车QD361	台班	8007015	759.19	801.6	
72	容量10000L以内洒水汽车YGJ5170GSSJN	台班	8007043	1104.87	1146.42	
73	装载质量1.0t以内机动翻斗车F10A	台班	8007046	212.72	238.66	
74	提升质量8t以内汽车式起重机QY8	台班	8009026	713.36	769.39	
75	提升质量12t以内汽车式起重机QY12	台班	8009027	848.2	905.48	
76	提升质量25t以内汽车式起重机QY25	台班	8009030	1356.18	1417.68	
77	出水口直径150mm以内电动多级离心清水泵DA1-150-8,H>180m	台班	8013014	574.93	574.93	
78	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	8015028	184.23	207.03	
79	小型机具使用费	元	8099001	1	1	
80	定额基价	元	1999		1	

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

分项编号：1010101

工程名称：临时便道（修建、拆除与维护）

单位：km

数量：0.015

单价：108933.33

第1页共20页

21-2表

代 号	工 程 项 目			汽车便道			汽车便道			汽车便道			合 计							
	工 程 细 目			汽车便道路基宽4.5m(山岭重丘区)			汽车便道养护路基宽4.5m			汽车便道天然砂砾路面(压实厚度15cm)路面宽3.5m										
	定 额 单 位			1km			1km·月			1km										
	工 程 数 量			0.015			0.03			0.015										
	定 额 表 号			7~1~1~4			7~1~1~8			7~1~1~6										
	工、料、机名称			单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量	金 额(元)	
1001001	人工	工日	129.08	56.5	0.85	109.4	1.5	0.05	5.81	100.4	1.51	194.39					2.4	309.6		
3005004	水	m3	3.69							67	1.01	3.71					1.01	3.71		
5503009	天然级配堆方	m3	60.19				10.8	0.32	19.5	716.04	10.74	646.48					11.06	665.98		
8001002	功率75kW以内履带式推土机TY100	台班	948.5	12.5	0.19	177.84											0.19	177.84		
8001078	机械自身质量6~8t光轮压路机2Y-6/8	台班	390.35	0.99	0.01	5.8	1.12	0.03	13.15								0.05	18.95		
8001079	机械自身质量8~10t光轮压路机2Y-8/10	台班	427.18	0.62	0.01	3.97				0.69	0.01	4.42					0.02	8.39		
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-	台班	623.49	2.62	0.04	24.5				1.48	0.02	13.84					0.06	38.34		
8001085	机械自身质量0.6t手扶式振动碾YZS06B	台班	188.5							4.19	0.06	11.85					0.06	11.85		
9999001	定额基价	元	1	19199	288	288	1215	36	36	55783	837	837					1161	1161		
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				321.51			38.46			874.69						1234.66		
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		287.98	2.85%	8.21	16.95	2.85%	0.48	187.54	2.85%	5.34						14.04		
		<b>元</b>		287.98	0.818%	2.36	36.45	0.818%	0.3	836.75	0.818%	6.84						9.5		
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		287.98	2.919%	8.41	36.45	2.919%	1.06	836.75	2.919%	24.42						33.9		
	<b>规费</b>	<b>元</b>		165.99	30.65%	50.88	10.16	30.65%	3.11	206.71	30.65%	63.36						117.35		
	<b>利润</b>	<b>元</b>		306.95	7.42%	22.78	38.29	7.42%	2.84	873.37	7.42%	64.8						90.42		
	<b>税金</b>	<b>元</b>		414.13	9%	37.27	46.26	9%	4.16	1039.47	9%	93.55						134.99		
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				451.41			50.42			1133.02						1634.85		

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程  
 分项编号：1010202      工程名称：临时涵洞

单位：m/座

数量：8.0

单价：647.5

第2页共20页

21-2表

代 号	工程 项 目			排水管铺设									合 计			
	工程 细 目			铺设混凝土排水管( 1000mm以内)												
	定 额 单 位			100m												
	工 程 数 量			0.08												
	定 额 表 号			1~3~5~18												
	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)	数 量
1001001	人工	工日	129.08	25.9	2.07	267.45									2.07	267.45
3005004	水	m3	3.69	4	0.32	1.18									0.32	1.18
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	253.42	1.91	0.15	38.72									0.15	38.72
5509001	32.5级水泥	t	329.33	0.55	0.04	14.6									0.04	14.6
5511012	1000mm以内混凝土排水管	m	455.88	101	8.08	3683.51									8.08	3683.51
7801001	其他材料费	元	1	273.7	21.9	21.9									21.9	21.9
8009026	提升质量8t以内汽车式起重机QY8	台班	769.39	1.49	0.12	91.71									0.12	91.71
8099001	小型机具使用费	元	1	23	1.84	1.84									1.84	1.84
9999001	定额基价	元	1	50504	4040	4040									4040	4040
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				4120.91										4120.91
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		307.08	1.975%	6.06										6.06
		<b>元</b>		4040.35	1.201%	48.52										48.52
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		4040.35	4.173%	168.6										168.6
	<b>规费</b>	<b>元</b>		298.23	30.65%	91.41										91.41
	<b>利润</b>	<b>元</b>		4263.54	7.42%	316.36										316.36
	<b>税金</b>	<b>元</b>		4751.87	9%	427.67										427.67
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				5179.53										5179.53

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程  
 分项编号：GD1010401 工程名称：临时供电及电信设施

单位：总额

数量：1.0

单价：9016

第3页共20页

21-2表

代 号	工 程 项 目			架设输电线路												合 计	
	工 程 细 目			架设输电线路													
	定 额 单 位			100m													
	工 程 数 量			1													
	定 额 表 号			7~1~5~1改													
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1001001	人工	工日	129.08	4.5	4.5	580.86									4.5	580.86	
2001021	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	4.43	4.2	4.2	18.61									4.2	18.61	
2003004	型钢工字钢,角钢	t	3372	0.02	0.02	50.58									0.02	50.58	
2003005	钢板 Q235, =5~40mm	t	3289	0.05	0.05	164.45									0.05	164.45	
2009028	铁件铁件	kg	3.94	11.5	11.5	45.31									11.5	45.31	
5511002	钢筋混凝土电杆(7m)	根	264.1	3	3	792.3									3	792.3	
7001009	120/20 聚乙烯绝缘电 力电缆规格120/20	m	14.02	315	315	4416.3									315	4416.3	
7801001	其他材料费	元	1	157.8	157.8	157.8									157.8	157.8	
7901001	设备摊销费	元	1	924.48	924.48	924.48									924.48	924.48	
9999001	定额基价	元	1	7069	7069	7069									7069	7069	
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				7150.68										7150.68	
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		478.26	1.975%	9.45										9.45	
		<b>元</b>		7069.46	1.201%	84.9										84.9	
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		7069.46	4.173%	295.01										295.01	
	<b>规费</b>	<b>元</b>		580.86	30.65%	178.03										178.03	
	<b>利润</b>	<b>元</b>		7458.81	7.42%	553.44										553.44	
	<b>税金</b>	<b>元</b>		8271.51	9%	744.44										744.44	
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				9015.95										9015.95	

编制：

复核：



## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程  
 分项编号：GD1010403 工程名称：安全设施

单位：总额

数量：1.0

单价：18374

第4页共20页

21-2表

代 号	工程 项目			道路施工（养护）安全设施设置			道路施工（养护）安全设施设置						合 计				
	工程 细目			二级公路、三级公路整幅路面维修60天			二级公路、三级公路路肩维修60天										
	定 额 单 位			1套·1次			1套·1次										
	工 程 数 量			1			1										
	定 额 表 号			借粤养预营改增5~6~23+24*10.0			借粤养预营改增5~6~25+26*10.0										
	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)	数 量	金 额(元)
1	人工	工日	129.08	5.56	5.56	717.17	66.36	66.36	8565.49							71.91	9282.66
976	施工标志牌	块	239.32	0.16	0.16	37.09										0.16	37.09
977	锥形交通路标配施工警告灯	个	40.6	14.4	14.4	584.64	24	24	974.4							38.4	1559.04
979	附设施工警示灯的护栏	块	210.26	0.3	0.3	63.08										0.3	63.08
980	警告标志牌铝质三角形牌；铝质紧固件、立柱	块	252.99	0.16	0.16	39.21	0.07	0.07	18.47							0.23	57.68
990	禁令标志牌铝质圆形牌；铝质紧固件、立柱	块	271.45	0.3	0.3	81.44										0.3	81.44
993	可变信息标志牌	块	495.73	0.36	0.36	178.46										0.36	178.46
1372	4t以内载货汽车	台班	505.09	1.92	1.92	969.77	0.96	0.96	484.89							2.88	1454.66
9999001	定额基价	元	1	1822	1822	1822	5295	5295	5295							7116	7116
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				2670.87			10043.25								12714.11
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		837.91	2.269%	19.01	4301.79	2.269%	97.61								116.62
		<b>元</b>		1821.83	1.537%	28	5294.65	1.537%	81.38								
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		1821.83	5.411%	98.58	5294.65	5.411%	286.49								385.07
	<b>规费</b>	<b>元</b>		965	30.65%	295.77	8689.41	30.65%	2663.3								2959.08
	<b>利润</b>	<b>元</b>		1967.43	7.42%	145.98	5760.13	7.42%	427.4								573.39
	<b>税金</b>	<b>元</b>		3258.21	9%	293.24	13599.43	9%	1223.95								1517.19
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				3551.45			14823.38								18374.84

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

分项编号：LJ01020101

工程名称：挖除200mm厚水泥混凝土路面

单位：m3

数量：7.0

单价：118.29

第5页共20页

21-2表

代 号	工程 项 目			全部挖除旧路面			挖掘机挖装土、石方			自卸汽车运土、石方			合 计			
	工程 细 目			破碎机挖清水泥混凝土面层			斗容量2.0m3以内挖掘机装坚石			装载质量10t以内自卸汽车运石3km						
	定 额 单 位			10m3			1000m3天然密实方			1000m3天然密实方						
	工 程 数 量			0.7			0.007			0.007						
	定 额 表 号			2~3~1~7			1~1~9~15			1~1~11~19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)	数 量
1001001	人工	工日	129.08	2.6	1.82	234.93	4.15	0.03	3.75						1.85	238.68
8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机WY200A液压	台班	1578.09				2.02	0.01	22.31						0.01	22.31
8003101	机动破路机LPR300	台班	238.15	1.41	0.99	235.05									0.99	235.05
8007015	装载质量10t以内自卸汽车QD361	台班	801.6							13.01	0.09	73			0.09	73
8099001	小型机具使用费	元	1	3.3	2.31	2.31									2.31	2.31
9999001	定额基价	元	1	579	405	405	3474	24	24	9877	69	69			499	499
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				472.29			26.06			73				571.36
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		405.06	2.85%	11.54	24.31	2.487%	0.6	69.14	2.762%	1.91				14.06
		<b>元</b>		405.06	0.818%	3.31	24.31	0.47%	0.11	69.14	0.154%	0.11				3.53
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		405.06	2.919%	11.82	24.32	3.168%	0.77	69.14	1.768%	1.22				13.82
	<b>规费</b>	<b>元</b>		362.33	30.65%	111.05	7.4	30.65%	2.27	11.76	30.65%	3.6				116.93
	<b>利润</b>	<b>元</b>		431.74	7.42%	32.04	25.81	7.42%	1.92	72.37	7.42%	5.37				39.32
	<b>税金</b>	<b>元</b>		642.06	9%	57.79	31.73	9%	2.86	85.21	9%	7.67				68.31
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				699.85			34.59			92.88				827.32

编制：

复核：

### 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

分项编号：GDLJ020101

工程名称：利用土方开挖运

单位：m3

数量：44.0

单价：6.48

第6页共20页

21-2表

代 号	工 程 项 目			挖掘机挖装土、石方			推土机推土、石方			挖掘机挖装土、石方			推土机推土、石方			合 计	
	工 程 细 目			斗容量2.0m3以内挖掘机挖装普通土			功率165kW以内推土机推普通土20m			斗容量2.0m3以内挖掘机挖装硬土			功率165kW以内推土机推硬土20m				
	定 额 单 位			1000m3天然密实方			1000m3天然密实方			1000m3天然密实方			1000m3天然密实方				
	工 程 数 量			0.033			0.033			0.011			0.011				
	定 额 表 号			1~1~9~8			1~1~12~18改			1~1~9~9			1~1~12~19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)	数 量	金 额(元)
1001001	人工	工日	129.08	3.1	0.1	13.2	2.6	0.09	11.08	3.4	0.04	4.83	2.9	0.03	4.12	0.26	33.23
8001007	功率165kW以内履带式推土机T220带松土	台班	1981.48				0.97	0.03	63.43				1.08	0.01	23.54	0.04	86.97
8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机WY200A液压	台班	1578.09	1.3	0.04	67.7				1.47	0.02	25.52				0.06	93.22
9999001	定额基价	元	1	2281	75	75	2114	70	70	2568	28	28	2355	26	26	199	199
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				80.91			74.5			30.35			27.66		213.41
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		75.28	2.868%	2.16	69.78	2.868%	2	28.25	2.868%	0.81	25.9	2.868%	0.74		5.71
		<b>元</b>		75.28	0.521%	0.39	69.78	0.521%	0.36	28.25	0.521%	0.15	25.9	0.521%	0.13		1.04
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		75.28	3.149%	2.37	69.78	3.149%	2.2	28.25	3.149%	0.89	25.9	3.149%	0.82		6.27
	<b>规费</b>	<b>元</b>		24.28	30.65%	7.44	19.34	30.65%	5.93	9	30.65%	2.76	7.18	30.65%	2.2		18.33
	<b>利润</b>	<b>元</b>		80.2	7.42%	5.95	74.34	7.42%	5.52	30.09	7.42%	2.23	27.6	7.42%	2.05		15.75
	<b>税金</b>	<b>元</b>		99.22	9%	8.93	90.51	9%	8.15	37.19	9%	3.35	33.6	9%	3.02		23.45
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				108.15			98.65			40.53			36.63		283.96

编制：

复核：

### 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程  
 分项编号：GDLJ020102 工程名称：弃土方开挖运

单位：m3

数量：11.0

单价：9.91

第7页共20页

21-2表

代 号	工 程 项 目			挖掘机挖装土、石方			自卸汽车运土、石方									合 计	
	工 程 细 目			斗容量2.0m3以内挖掘机挖装松土			装载质量10t以内自卸汽车运土1km										
	定 额 单 位			1000m3天然密实方			1000m3天然密实方										
	工 程 数 量			0.011			0.011										
	定 额 表 号			1~1~9~7			1~1~11~5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)	数 量	金 额(元)
1001001	人工	工日	129.08	2.7	0.03	3.83									0.03	3.83	
8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机WY200A液压	台班	1578.09	1.14	0.01	19.79									0.01	19.79	
8007015	装载质量10t以内自卸汽车QD361	台班	801.6				6.82	0.08	60.14						0.08	60.14	
9999001	定额基价	元	1	1998	22	22	5178	57	57						79	79	
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				23.62			60.14							83.76	
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		21.98	2.868%	0.63	56.95	2.762%	1.57							2.2	
		<b>元</b>		21.98	0.521%	0.11	56.95	0.154%	0.09							0.2	
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		21.98	3.149%	0.69	56.95	1.768%	1.01							1.7	
	<b>规费</b>	<b>元</b>		7.07	30.65%	2.17	9.68	30.65%	2.97							5.14	
	<b>利润</b>	<b>元</b>		23.42	7.42%	1.74	59.62	7.42%	4.42							6.16	
	<b>税金</b>	<b>元</b>		28.97	9%	2.61	70.2	9%	6.32							8.93	
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				31.57			76.51							108.09	

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程  
 分项编号：LJ0301 工程名称：利用土方填筑

单位：m3

数量：44.0

单价：5.16

第8页共20页

21-2表

代 号	工程 项 目			填方路基									合 计				
	工程 细 目			三、四级公路填方路基，自身质量 10t以内振动压路机碾压土方													
	定 额 单 位			1000m3压实方													
	工 程 数 量			0.044													
	定 额 表 号			1~1~18~11													
	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)	定 额	数 量	金 额(元)
1001001	人工	工日	129.08	2.1	0.09	11.93										0.09	11.93
8001058	功率120kW以内平地机F155	台班	1263.35	1.47	0.06	81.71										0.06	81.71
8001088	机械自身质量10t以内振动压路机YZJ10B	台班	969.41	1.79	0.08	76.35										0.08	76.35
9999001	定额基价	元	1	3588	158	158										158	158
<b>直接费</b>			<b>元</b>			169.99											169.99
<b>措施费</b>			<b>元</b>	157.88	2.868%	4.53											4.53
			<b>元</b>	157.88	0.521%	0.82											0.82
<b>企业管理费</b>			<b>元</b>	157.88	3.149%	4.97											4.97
<b>规费</b>			<b>元</b>	48.96	30.65%	15.01											15.01
<b>利润</b>			<b>元</b>	168.21	7.42%	12.48											12.48
<b>税金</b>			<b>元</b>	207.8	9%	18.7											18.7
<b>金额合计</b>			<b>元</b>			226.5											226.5

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程  
 分项编号：LJ0302 工程名称：借土方填筑

单位：m3

数量：343.0

单价：35.38

第9页共20页

21-2表

代 号	工程 项 目			挖掘机挖装土、石方			自卸汽车运土、石方			填方路基			购土资源费			合 计	
	工程 细 目			斗容量2.0m3以内挖掘机挖装普通土			装载质量10t以内自卸汽车运土1km			三、四级公路填方路基，自身质量10t以内振动压路机碾压土方			购土资源费				
	定 额 单 位			1000m3天然密实方			1000m3天然密实方			1000m3压实方			m3				
	工 程 数 量			0.343			0.343			0.343			343				
	定 额 表 号			1~1~9~8			1~1~11~5改			1~1~18~11							
	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)	定 额	数 量	金 额(元)		
1001001	人工	工日	129.08	3.1	1.06	137.25				2.1	0.72	92.98				1.78	230.23
8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机WY200A液压	台班	1578.09	1.3	0.45	703.67									0.45	703.67	
8001058	功率120kW以内平地机F155	台班	1263.35							1.47	0.5	636.99				0.5	636.99
8001088	机械自身质量10t以内振动压路机YZJ10B	台班	969.41							1.79	0.61	595.19				0.61	595.19
8007015	装载质量10t以内自卸汽车QD361	台班	801.6				6.82	2.34	1875.15							2.34	1875.15
9999001	定额基价	元	1	2281	782	782	5178	1776	1776	3588	1231	1231			343	3789	3789
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				840.92			1875.15			1325.16					4041.23
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		782.41	2.868%	22.44	1775.94	2.762%	49.05	1230.76	2.868%	35.3					106.79
		<b>元</b>		782.41	0.521%	4.08	1775.94	0.154%	2.73	1230.76	0.521%	6.41					13.22
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		782.41	3.149%	24.64	1775.94	1.768%	31.4	1230.76	3.149%	38.76					94.79
	<b>规费</b>	<b>元</b>		252.37	30.65%	77.35	301.95	30.65%	92.55	381.64	30.65%	116.97					286.87
	<b>利润</b>	<b>元</b>		833.56	7.42%	61.85	1859.12	7.42%	137.95	1311.23	7.42%	97.29					297.09
	<b>税金</b>	<b>元</b>		1031.28	9%	92.82	2188.83	9%	197	1619.89	9%	145.79					435.6
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				1124.09			2385.83			1765.68			6860		12135.6

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

分项编号：GDLM05020101

工程名称：180mm厚C35水泥混凝土面板

单位：m2

数量：301.0

单价：122.74

第 10 页共 20 页

21-2表

代 号	工程 项 目			普通混凝土												合 计	
	工程 细 目			摊铺机铺筑混凝土路面厚度18cm(轨道式)													
	定 额 单 位			1000m2路面													
	工 程 数 量			0.301													
	定 额 表 号			2~2~17~3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)	数 量
1001001	人工	工日	129.08	62.5	18.81	2428.32										18.81	2428.32
1511012	普C35-42.5-2(商)普C35-42.5-2(商)	m3	482	183.6	55.26	26637.06										55.26	26637.06
2001001	HPB300钢筋	t	3190.85			2.88											2.88
2003004	型钢工字钢,角钢	t	3372			1.01											1.01
3001001	石油沥青	t	4441.59	0.09	0.03	121.66										0.03	121.66
3005001	煤	t	974	0.02	0.01	5.28										0.01	5.28
3005004	水	m3	3.69	26	7.83	28.88										7.83	28.88
4003002	锯材中板 = 19~35mm,中方混 合规格	m3	1220	0.06	0.02	22.03										0.02	22.03
7801001	其他材料费	元	1	257.7	77.57	77.57										77.57	77.57
8003077	摊铺宽度2.5~4.5m轨道式水泥混凝土摊铺机HTG4500含模轨	台班	1425.75	0.37	0.11	158.79										0.11	158.79
8003083	混凝土电动刻纹机RQF180	台班	287.6	7.22	2.17	625.02										2.17	625.02
8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)SLF	台班	233.08	2.5	0.75	175.46										0.75	175.46
8007043	容量10000L以内洒水汽车YGJ5170GSSJN	台班	1146.42	1.48	0.45	510.71										0.45	510.71
9999001	定额基价	元	1	75915	22850	22850										22850	22850
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				30794.66											30794.66
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		3374.71	3.388%	114.34											114.33
		<b>元</b>		3631.92	2.729%	99.12											
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		3631.92	7.318%	265.78											265.78
	<b>规费</b>	<b>元</b>		2906.64	30.65%	890.89											890.89
	<b>利润</b>	<b>元</b>		23329.62	7.42%	1731.06											1731.06
	<b>税金</b>	<b>元</b>		33895.83	9%	3050.63											3050.63
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				36946.46											36946.46

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程  
 分项编号：GDLM050202      工程名称：钢筋

单位：t

数量：0.017

单价：5823.53

第 11 页共 20 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			拉杆、传力杆及钢筋												合 计	
	工 程 细 目			人工及轨道式摊铺机铺筑路面拉杆及传力杆													
	定 额 单 位			1t													
	工 程 数 量			0.017													
	定 额 表 号			2~2~17~13													
	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)	数量	金额(元)
1001001	人工	工日	129.08	6.6	0.11	14.48									0.11	14.48	
2001001	HPB300钢筋	t	3190.85	0.6	0.01	32.6									0.01	32.6	
2001002	HRB400钢筋	t	3190.85	0.54	0.01	29.13									0.01	29.13	
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	4.67	0.7	0.01	0.06									0.01	0.06	
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	4.48	0.6	0.01	0.05									0.01	0.05	
3001001	石油沥青	t	4441.59	0.01		0.53										0.53	
7801001	其他材料费	元	1	14.9	0.25	0.25									0.25	0.25	
8015028	容量32kV·A以内交流电焊机BX1-330	台班	207.03	0.09		0.32										0.32	
8099001	小型机具使用费	元	1	11	0.19	0.19									0.19	0.19	
9999001	定额基价	元	1	4530	77	77									77	77	
<b>直接费</b>			<b>元</b>			77.6										77.6	
<b>措施费</b>			<b>元</b>	12.39	0.4%	0.05										0.05	
			<b>元</b>	77.01	0.564%	0.43											0.43
<b>企业管理费</b>			<b>元</b>	77.01	3.008%	2.32										2.32	
<b>规费</b>			<b>元</b>	14.68	30.65%	4.5										4.5	
<b>利润</b>			<b>元</b>	79.81	7.42%	5.92										5.92	
<b>税金</b>			<b>元</b>	90.82	9%	8.17										8.17	
<b>金额合计</b>			<b>元</b>			99										99	

编制：

复核：



## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程  
 分项编号：GDLM060201 工程名称：培路肩

单位：m3

数量：71.0

单价：46.89

第 12 页共 20 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			挖路槽、培路肩、修筑泄水槽												合 计	
	工 程 细 目			培路肩													
	定 额 单 位			100m3													
	工 程 数 量			0.71													
	定 额 表 号			2~3~2~5													
	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)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量
1001001	人工	工日	129.08	20.5	14.56	1878.76										14.56	1878.76
8001085	机械自身质量0.6t手扶式振动碾YZS06B	台班	188.5	2.1	1.49	281.05										1.49	281.05
9999001	定额基价	元	1	2524	1792	1792										1792	1792
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				2159.81											2159.81
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		1792.34	2.85%	51.08											51.08
		<b>元</b>		1792.34	0.818%	14.66											14.66
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		1792.34	2.919%	52.32											52.32
	<b>规费</b>	<b>元</b>		2071.22	30.65%	634.83											634.83
	<b>利润</b>	<b>元</b>		1910.4	7.42%	141.75											141.75
	<b>税金</b>	<b>元</b>		3054.46	9%	274.9											274.9
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				3329.36											3329.36

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

分项编号：GDLM0805

工程名称：打裂压稳旧水泥混凝土路面

单位：m2

数量：157.5

单价：2.9

第13页共20页

21-2表

代 号	工 程 项 目			水泥混凝土路面碎石化												合 计	
	工 程 细 目			水泥混凝土路面打裂压稳													
	定 额 单 位			1000m2													
	工 程 数 量			0.1575													
	定 额 表 号			借鄂23高养预4~2~3~3													
	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)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1001001	人工	工日	129.08	6.1	0.96	124.01									0.96	124.01	
7801001	其他材料费	元	1	9.7	1.53	1.53									1.53	1.53	
8003068	20~25t以内轮胎式压路机YL27	台班	993.67	0.19	0.03	29.74									0.03	29.74	
8003110	三边形双轮自行式冲击压路机	台班	2899.43	0.39	0.06	178.1									0.06	178.1	
9999001	定额基价	元	1	1921	303	303									303	303	
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				333.38										333.38	
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		301.02	2.85%	8.58										8.58	
		<b>元</b>		302.55	0.818%	2.47										2.48	
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		302.55	2.919%	8.83										8.83	
	<b>规费</b>	<b>元</b>		135.8	30.65%	41.62										41.62	
	<b>利润</b>	<b>元</b>		322.44	7.42%	23.93										23.93	
	<b>税金</b>	<b>元</b>		418.81	9%	37.69										37.69	
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				456.5										456.5	

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

分项编号：GD1040102

工程名称：盖板涵

单位：m/道

数量：7.0

单价：50772

第 14 页共 20 页

21-2表

代 号	工程 项 目			现浇板上部构造			基础、承台及支撑梁			行车道铺装钢筋			现浇板上部构造			基础、承台及支撑梁		
	工程 细 目			现场加工现浇矩形板上部构造钢筋			现场加工轻型墩台基础及支撑梁钢筋			桥面行车道铺装水泥及防水混凝土钢筋(直径8mm以上)			现浇混凝土矩形板上部构造			轻型墩台混凝土基础(跨径4m以内)		
	定 额 单 位			1t			1t			1t			10m3实体			10m3实体		
	工 程 数 量			4.1982			0.228			0.3518			2.1			7.584		
	定 额 表 号			4~6~8~4			4~6~1~12			4~6~13~8			4~6~8~1改			4~6~1~1改		
	工、料、机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)
1001001	人工	工日	129.08	4.1	17.21	2221.8	5	1.14	147.15	7.1	2.5	322.41	11	23.1	2981.75	8.1	61.43	7929.44
1511034	普C30-32.5-4(商)普C30-32.5-4(商)	m3	469													10.2	77.36	36280.34
1511036	普C35-32.5-4(商)普C35-32.5-4(商)	m3	482										10.2	21.42	10324.44			
2001001	HPB300钢筋	t	3190.85	0.17	0.72	2290.69	0.06	0.01	42.2	0.62	0.22	697.1			6.7			
2001002	HRB400钢筋	t	3190.85	0.85	3.59	11440.04	0.97	0.22	703.51	0.4	0.14	453.51						
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	4.67	2.32	9.74	45.48	2.03	0.46	2.16	2.55	0.9	4.19						
2003004	型钢工字钢,角钢	t	3372											0.01	28.32			
2003008	钢管无缝钢管	t	5514											0.01	34.74			
2003025	钢模板各类定型大块钢模板	t	4917										0.09	0.18	908.66	0.04	0.3	1491.62
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	4.48	0.74	3.11	13.92	1.15	0.26	1.17	5.41	1.9	8.53						
2009013	螺栓混合规格	kg	7.35													1.3	9.86	72.47
2009028	铁件铁件	kg	3.94										0.4	0.84	3.31	10.2	77.36	304.79
3005004	水	m3	3.69										15	31.5	116.24	12	91.01	335.82
5009012	油毛毡 400g,0.915m x 21.95m	m2	3.1										7	14.7	45.57			
7801001	其他材料费	元	1										67.9	142.59	142.59	37.4	283.64	283.64
8009027	提升质量12t以内汽车式起重机QY12	台班	905.48										0.23	0.48	437.35			
8009030	提升质量25t以内汽车式起重机QY25	台班	1417.68										0.26	0.55	774.05	0.34	2.58	3655.57
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	207.03	0.13	0.55	112.99	0.27	0.06	12.74	0.94	0.33	68.46						
8099001	小型机具使用费	元	1	12.9	54.16	54.16	18.7	4.26	4.26	18	6.33	6.33	11.4	23.94	23.94	10.2	77.36	77.36
9999001	定额基价	元	1	3832	16086	16086	3950	901	901	4371	1538	1538	5672	11911	11911	4853	36807	36807
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				16179.08			913.2			1560.53			15827.66			50431.04
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		1984.06	0.4%	7.94	136.76	0.4%	0.55	332.72	0.4%	1.33	3629.16	3.388%	122.96	10103.17	3.388%	342.3
		<b>元</b>		16085.92	0.564%	90.72	900.64	0.564%	5.08	1537.76	0.564%	8.67	4969.36	2.729%	135.61	12690.72	2.729%	346.33
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		16085.92	3.008%	483.86	900.64	3.008%	27.09	1537.76	3.008%	46.26	4969.36	7.318%	363.66	12690.72	7.318%	928.71
	<b>规费</b>	<b>元</b>		2292.25	30.65%	702.58	155.1	30.65%	47.54	365.1	30.65%	111.9	3247.4	30.65%	995.33	8595.12	30.65%	2634.4
	<b>利润</b>	<b>元</b>		16668.45	7.42%	1236.8	933.36	7.42%	69.26	1594.02	7.42%	118.28	12533.17	7.42%	929.96	38424.81	7.42%	2851.12
	<b>税金</b>	<b>元</b>		18700.98	9%	1683.09	1062.71	9%	95.64	1846.97	9%	166.23	18375.18	9%	1653.77	57533.9	9%	5178.05
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				20384.06			1158.35			2013.2			20028.94			62711.95

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

分项编号：GD1040102

工程名称：盖板涵

单位：m/道

数量：7.0

单价：50772

第 15 页共 20 页

21-2表

代 号	工程 项 目			实体式墩台			基础、承台及支撑梁			行车道铺装混凝土			基础、承台及支撑梁			锥坡填土、拱上填料、台背排水		
	工程 细 目			轻型墩台混凝土(跨径8m以内)			支撑梁混凝土			桥面行车道铺装水泥混凝土面层非泵送			实体式墩台混凝土基础(梁板式上部构造)			台背排水		
	定 额 单 位			10m3实体			10m3实体			10m3			10m3实体			10m3实体		
	工 程 数 量			4.703			0.32			0.45			9.618			16.895		
	定 额 表 号			4~6~2~3改			4~6~1~5改			4~6~13~2改			4~6~1~3改			4~11~2~3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)	定 额	数 量	金 额(元)
1001001	人工	工日	129.08	12.5	58.79	7588.29	13.8	4.42	570.02	13.2	5.94	766.74	5.5	52.9	6828.2	5.5	92.92	11994.44
1511013	普C40-32.5-2(商)普C40-32.5-2(商)	m3	506							10.2	4.59	2322.54						
1511032	普C20-32.5-4(商)普C20-32.5-4(商)	m3	438										8.64	83.1	36397.59			
1511034	普C30-32.5-4(商)普C30-32.5-4(商)	m3	469	10.2	47.97	22498.21	10.2	3.26	1530.82									
2001019	钢丝绳股丝6-7×19,绳径7.1~9mm;股丝6×37,绳径	t	5133		0.01	72.42												
2001021	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	4.43	0.32	1.5	6.67												
2003004	型钢工字钢,角钢	t	3372									1.52						
2003008	钢管无缝钢管	t	5514	0.01	0.04	233.39												
2003025	钢模板各类定型大块钢模板	t	4917	0.04	0.2	971.24	0.07	0.02	108.57				0.02	0.16	803.96			
2009013	螺栓混合规格	kg	7.35	6.3	29.63	217.77	4.7	1.5	11.05				0.4	3.85	28.28			
2009028	铁件铁件	kg	3.94	3.71	17.45	68.75	2.8	0.9	3.53				3.5	33.66	132.63			
2009030	铁钉混合规格	kg	4.21	0.27	1.27	5.35												
3005004	水	m3	3.69	12	56.44	208.25	12	3.84	14.17	15	6.75	24.91	12	115.42	425.89			
4003002	锯材中板=19~35mm,中方混合规格	m3	1220	0.03	0.14	172.13												
5503007	砂砾堆方	m3	178.07													17.89	302.25	53821.93
7801001	其他材料费	元	1	77.4	364.01	364.01	42.4	13.57	13.57	4.3	1.94	1.94	15.7	151	151			
8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)SLF	台班	233.08							1.01	0.45	105.93						
8007046	装载质量1.0t以内机动翻斗车F10A	台班	238.66							0.45	0.2	48.33						
8009030	提升质量25t以内汽车式起重机QY25	台班	1417.68	0.39	1.83	2600.27							0.17	1.64	2317.99			
8099001	小型机具使用费	元	1	11.2	52.67	52.67	14.3	4.58	4.58	21.8	9.81	9.81	9	86.56	86.56	4.5	76.03	76.03
9999001	定额基价	元	1	5551	26107	26107	5155	1650	1650	5293	2382	2382	3473	33401	33401	1423	24037	24037
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				35059.41			2256.3			3281.71			47172.1			65892.4
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		8788.07	3.388%	297.74	473.91	3.388%	16.06	779.76	3.388%	26.42	7926.1	3.388%	268.54	9951.83	2.269%	225.81
		<b>元</b>		11151.93	2.729%	304.34	631.93	2.729%	17.25	801.63	2.729%	21.88	9452.23	2.729%	257.95	24036.75	1.537%	369.44
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		11151.93	7.318%	816.1	631.93	7.318%	46.24	801.63	7.318%	58.66	9452.23	7.318%	691.71	24036.75	5.411%	1300.63
	<b>规费</b>	<b>元</b>		8061.8	30.65%	2470.94	570.02	30.65%	174.71	851.54	30.65%	261	7250.31	30.65%	2222.22	11994.44	30.65%	3676.3
	<b>利润</b>	<b>元</b>		27525.42	7.42%	2042.39	1729.06	7.42%	128.3	2488.71	7.42%	184.66	34618.88	7.42%	2568.72	25932.63	7.42%	1924.2
	<b>税金</b>	<b>元</b>		40990.91	9%	3689.18	2638.86	9%	237.5	3834.32	9%	345.09	53181.24	9%	4786.31	73388.78	9%	6604.99
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				44680.1			2876.35			4179.42			57967.56			79993.77

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程  
 分项编号：GD1040102 工程名称：盖板涵

单位：m/道

数量：7.0

单价：50772

第 16 页共 20 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			沥青麻絮沉降缝			防水层			防水层			夯实填土			装载机装土、石方		
	工 程 细 目			沥青麻絮沉降缝			沥青油毡(防水层)			涂沥青(防水层)			人工夯实填土			斗容量3m3以内装载机装土方		
	定 额 单 位			10m2			10m2			10m2			1000m3压实方			1000m3天然密实方		
	工 程 数 量			2.059			1.456			25.009			0.0322			0.0322		
	定 额 表 号			4~11~1~1			4~11~4~4			4~11~4~5			1~1~7~1			1~1~10~3,定额*1.16		
	工、料、机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)
1001001	人工	工日	129.08	0.2	0.41	53.16	0.8	1.16	150.35	0.6	15.01	1936.9	85	2.74	353.29			
3001001	石油沥青	t	4441.59	0.02	0.04	192.05	0.05	0.07	329.81	0.04	0.98	4332.11						
5009012	油毛毡 400g,0.915m×21.95m	m2	3.1				22	32.03	99.3									
7801001	其他材料费	元	1	53.4	109.95	109.95	1.7	2.48	2.48	1.5	37.51	37.51						
8001049	斗容量3.0m3轮胎式装载机ZL50	台班	1313.06													1.25	0.04	52.98
9999001	定额基价	元	1	170	350	350	393	572	572	242	6051	6051	9034	291	291	1566	50	50
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				355.16			581.94			6306.52			353.29			52.98
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		43.77	2.269%	0.99	123.79	2.269%	2.81	1594.77	2.269%	36.19	290.89	2.868%	8.34	50.42	2.868%	1.45
		<b>元</b>		349.59	1.537%	5.37	572.19	1.537%	8.79	6050.54	1.537%	93	290.89	0.521%	1.52	50.42	0.521%	0.26
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		349.59	5.411%	18.92	572.19	5.411%	30.96	6050.54	5.411%	327.39	290.89	3.149%	9.16	50.43	3.149%	1.59
	<b>规费</b>	<b>元</b>		53.15	30.65%	16.29	150.35	30.65%	46.08	1936.9	30.65%	593.66	353.29	30.65%	108.28	5.21	30.65%	1.6
	<b>利润</b>	<b>元</b>		374.87	7.42%	27.82	614.76	7.42%	45.62	6507.12	7.42%	482.83	309.91	7.42%	23	53.72	7.42%	3.99
	<b>税金</b>	<b>元</b>		424.54	9%	38.21	716.2	9%	64.46	7839.59	9%	705.56	503.59	9%	45.32	61.86	9%	5.57
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				462.75			780.66			8545.15			548.91			67.43

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

分项编号：GD1040102

工程名称：盖板涵

单位：m/道

数量：7.0

单价：50772

第 17 页共 20 页

21-2表

代 号	工程 项 目			自卸汽车运土、石方			购土资源费			编织袋围堰			出水口直径150mm以内电动多级离心			旧建筑物拆除		
	工程 细 目			装载质量10t以内自卸汽车运土1km			购土资源费			编织袋围堰高1.5m			出水口直径150mm以内电动多级离心 清水泵			挖掘机拆除浆砌圪工		
	定 额 单 位			1000m3天然密实方			m3			10m围堰			台班			10m3		
	工 程 数 量			0.0322			32.2			1			16			14.028		
	定 额 表 号			1~1~11~5改						4~2~2~3			8013014			4~11~17~7		
	工、料、机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)
1001001	人工	工日	129.08						11.8	11.8	1523.14				0.2	2.81	362.15	
5001052	塑料编织袋装砂井用	个	1.06						543	543	575.58							
8001027	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机WY100液压	台班	1266.08												0.15	2.1	2664.09	
8007015	装载质量10t以内自卸汽车QD361	台班	801.6	6.82	0.22	176.03												
8013014	出水口直径150mm以内电动多级离心清水泵DA1-150-8.H>180m	台班	574.93									1	16	9198.88				
9999001	定额基价	元	1	5178	167	167		32	2041	2041	2041	575	16	9199	201	2813	2813	
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				176.04					2098.72			9198.88			3026.23	
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		166.72	2.762%	4.6			1254.1	2.269%	28.46				2812.72	1.975%	55.55	
		<b>元</b>		166.72	0.154%	0.26			2041.45	1.537%	31.38				2812.72	1.201%	33.78	
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		166.72	1.768%	2.95			2041.45	5.411%	110.46				2812.72	4.173%	117.37	
	<b>规费</b>	<b>元</b>		28.35	30.65%	8.69			1523.15	30.65%	466.84				905.37	30.65%	277.5	
	<b>利润</b>	<b>元</b>		174.53	7.42%	12.95			2211.75	7.42%	164.11	9198.88	7.42%	682.56	3019.42	7.42%	224.04	
	<b>税金</b>	<b>元</b>		205.48	9%	18.49			2899.98	9%	261	9881.43	9%	889.33	3734.48	9%	336.1	
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				223.98			644		3160.97			10770.77			4070.58	

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程  
 分项编号：GD1040102 工程名称：盖板涵

单位：m/道

数量：7.0

单价：50772

第 18 页共 20 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			装载机装土、石方			自卸汽车运土、石方			机械挖基坑土、石方			自卸汽车运土、石方			合 计	
	工 程 细 目			斗容量2m3以内装载机装次坚石、坚石			装载质量10t以内自卸汽车运石3km			斗容量2.0m3以内挖掘机挖基坑 1500m3土方			装载质量10t以内自卸汽车运土1km				
	定 额 单 位			1000m3天然密实方			1000m3天然密实方			1000m3			1000m3天然密实方				
	工 程 数 量			0.1403			0.1403			0.8412			0.8412				
	定 额 表 号			1~1~10~8			1~1~11~19改			4~1~3~4			1~1~11~5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)	数 量	金 额(元)
1001001	人工	工日	129.08						109.2	91.86	11856.88				446.13	57586.11	
1511013	普C40-32.5-2(商)普 C40-32.5-2(商)	m3	506												4.59	2322.54	
1511032	普C20-32.5-4(商)普 C20-32.5-4(商)	m3	438												83.1	36397.59	
1511034	普C30-32.5-4(商)普 C30-32.5-4(商)	m3	469												128.59	60309.37	
1511036	普C35-32.5-4(商)普 C35-32.5-4(商)	m3	482												21.42	10324.44	
2001001	HPB300钢筋	t	3190.85												0.95	3036.68	
2001002	HRB400钢筋	t	3190.85												3.95	12597.05	
2001019	钢丝绳股丝6- 7×19,绳径 7.1~9mm;股丝 6×37,绳径	t	5133												0.01	72.42	
2001021	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	4.43												1.5	6.67	
2001022	20~22号铁丝镀锌铁 丝	kg	4.67												11.1	51.84	
2003004	型钢工字钢,角钢	t	3372												0.01	29.84	
2003008	钢管无缝钢管	t	5514												0.05	268.13	
2003025	钢模板各类定型大块 钢模板	t	4917												0.87	4284.04	
2009011	电焊条结422(502、 506、507)3.2/4.0/5.0	kg	4.48												5.27	23.62	
2009013	螺栓混合规格	kg	7.35												44.84	329.57	
2009028	铁件铁件	kg	3.94												130.2	513	
2009030	铁钉混合规格	kg	4.21												1.27	5.35	
3001001	石油沥青	t	4441.59												1.09	4853.97	
3005004	水	m3	3.69												304.95	1125.27	
4003002	锯材中板 =19~35mm,中方混 合规格	m3	1220												0.14	172.13	
5001052	塑料编织袋袋装砂井 用	个	1.06												543	575.58	
5009012	油毛毡 400g,0.915m×21.95m	m2	3.1												46.73	144.87	
5503007	砂砾堆方	m3	178.07												302.25	53821.93	
7801001	其他材料费	元	1												1106.69	1106.69	
8001027	斗容量1.0m3履带式单 斗挖掘机WY100液压	台班	1266.08												2.1	2664.09	
8001037	斗容量2.0m3履带式单 斗挖掘机W200A机械	台班	1718.39						1.66	1.4	2399.49				1.4	2399.49	

编制：

复核：

## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

分项编号：GD1040102

工程名称：盖板涵

单位：m/道

数量：7.0

单价：50772

第 19 页共 20 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			装载机装土、石方			自卸汽车运土、石方			机械挖基坑土、石方			自卸汽车运土、石方			合 计	
	工 程 细 目			斗容量2m3以内装载机装次坚石、坚石			装载质量10t以内自卸汽车运石3km			斗容量2.0m3以内挖掘机挖基坑 1500m3土方			装载质量10t以内自卸汽车运土1km				
	定 额 单 位			1000m3天然密实方			1000m3天然密实方			1000m3			1000m3天然密实方				
	工 程 数 量			0.1403			0.1403			0.8412			0.8412				
	定 额 表 号			1~1~10~8			1~1~11~19改			4~1~3~4			1~1~11~5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)	数 量	金 额(元)
8001047	斗容量2.0m3轮胎式装载机ZL40	台班	1040.93	2.81	0.39	410.32										0.39	410.32
8001049	斗容量3.0m3轮胎式装载机ZL50	台班	1313.06													0.04	52.98
8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)SLF	台班	233.08													0.45	105.93
8007015	装载质量10t以内自卸汽车QD361	台班	801.6				13.01	1.83	1462.95				6.82	5.74	4598.66	7.78	6237.65
8007046	装载质量1.0t以内机动翻斗车F10A	台班	238.66													0.2	48.33
8009027	提升质量12t以内汽车式起重机QY12	台班	905.48													0.48	437.35
8009030	提升质量25t以内汽车式起重机QY25	台班	1417.68													6.59	9347.88
8013014	出水口直径150mm以内电动多级离心清水泵DA1-150-8.H>180m	台班	574.93													16	9198.88
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	207.03													0.94	194.2
8099001	小型机具使用费	元	1													395.7	395.7
9999001	定额基价	元	1	2769	388	388	9877	1386	1386	14331	12055	12055	5178	4355	4355	194536	194536
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				410.38			1463.16			14256.71			4598.77		281452.2
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		388.49	2.487%	9.66	1385.55	2.762%	38.27	12054.71	2.269%	273.52	4355.36	2.762%	120.29		1889.78
		<b>元</b>		388.49	0.47%	1.83	1385.55	0.154%	2.13	12054.71	1.537%	185.29	4355.36	0.154%	6.71		1927.59
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		388.54	3.168%	12.31	1385.75	1.768%	24.5	12055	5.411%	652.3	4355.46	1.768%	77		6147.84
	<b>规费</b>	<b>元</b>		50.89	30.65%	15.6	235.61	30.65%	72.21	12217.66	30.65%	3744.71	740.53	30.65%	226.97		18875.35
	<b>利润</b>	<b>元</b>		412.35	7.42%	30.6	1450.66	7.42%	107.64	13166.11	7.42%	976.93	4559.47	7.42%	338.31		15174.05
	<b>税金</b>	<b>元</b>		480.37	9%	43.23	1707.92	9%	153.71	20089.46	9%	1808.05	5368.06	9%	483.13		29292.01
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				523.6			1861.64			21897.51			5851.19		355402.81

编制：

复核：



## 表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

分项编号：JA010201

工程名称：现浇钢筋混凝土防撞护栏墙体 混凝土

单位：m3/m

数量：4.65

单价：1860

第 20 页共 20 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			现浇钢筋混凝土防撞护栏			现浇钢筋混凝土防撞护栏						合 计			
	工 程 细 目			现浇钢筋混凝土防撞护栏墙体混凝土			现浇钢筋混凝土防撞护栏墙体钢筋									
	定 额 单 位			10m3实体			1t									
	工 程 数 量			0.465			0.6846									
	定 额 表 号			5~1~1~5改			5~1~1~6									
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	129.08	16	7.44	960.36	8.8	6.02	777.64						13.46	1738
1511036	普C35-32.5-4(商)普 C35-32.5-4(商)	m3	482	10.2	4.74	2286.13									4.74	2286.13
2001001	HPB300钢筋	t	3190.85		1.48	1.03	0.7	2239.07							0.7	2240.55
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	4.67		5.1	3.49	16.31								3.49	16.31
2003025	钢模板各类定型大块 钢模板	t	4917	0.1	0.05	230.93									0.05	230.93
2009028	铁件铁件	kg	3.94	13.3	6.18	24.37									6.18	24.37
3005004	水	m3	3.69	12	5.58	20.59									5.58	20.59
4003001	原木混合规格	m3	945	0.04	0.02	18.9									0.02	18.9
4003002	锯材中板 =19~35mm,中方混 合规格	m3	1220	0.06	0.03	34.61									0.03	34.61
7801001	其他材料费	元	1	14.2	6.6	6.6									6.6	6.6
8005002	出料容量250L以内强 制式混凝土搅拌机 JD250	台班	200.66	0.29	0.13	27.06									0.13	27.06
8007046	装载质量1.0t以内机动 翻斗车F10A	台班	238.66	0.28	0.13	31.07									0.13	31.07
8099001	小型机具使用费	元	1	4.8	2.23	2.23	10.7	7.33	7.33						9.56	9.56
9999001	定额基价	元	1	5923	2754	2754	4387	3003	3003						5758	5758
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				3644.32			3040.34							6684.65
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		844.64	3.388%	28.62	647.61	0.4%	2.59							31.21
		<b>元</b>		1217.2	2.729%	33.22	3003.38	0.564%	16.94							50.16
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		1217.2	7.318%	89.07	3003.38	3.008%	90.34							179.42
	<b>规费</b>	<b>元</b>		994.57	30.65%	304.84	777.64	30.65%	238.35							543.18
	<b>利润</b>	<b>元</b>		2905.18	7.42%	215.56	3113.25	7.42%	231							446.57
	<b>税金</b>	<b>元</b>		4315.62	9%	388.41	3619.56	9%	325.76							714.17
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				4704.03			3945.32							8649.35

编制：

复核：

### 表A.0.3-3 材料预算单价计算表

建设项目名称：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程  
 编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

代号	规格名称	单位	原价 (元)	运杂费				原价运费 合计 (元)	场外运输损耗		采购及保管费		预算单价 (元)	
				供应地点	运输方式、比重及运距 (KM)	毛质量系数或 单位毛质量	运杂费构成说明或计算式		单位运费 (元)	费率 (%)	金额 (元)	费率 (%)		金额 (元)
2001001	HPB300钢筋	t	3128		汽车、1.0、46.0	1	0.85*46.0*1*1	39.1	3167.1			0.75	23.75	3190.85
2001002	HRB400钢筋	t	3128		汽车、1.0、46.0	1	0.85*46.0*1*1	39.1	3167.1			0.75	23.75	3190.85
5503005	中(粗)砂	m3	156		汽车、1.0、46.0	1.5	1.25*46.0*1*1.5	86.25	242.25	2.5	6.06	2.06	5.12	253.42
5503007	砂砾	m3	75		汽车、1.0、46.0	1.7	1.25*46.0*1*1.7	97.75	172.75	1	1.73	2.06	3.59	178.07
5509001	32.5级水泥	t	280		汽车、1.0、46.0	1.01	0.85*46.0*1*1.01	39.49	319.49	1	3.19	2.06	6.65	329.33

编制：

复核：

### 表A.0.3-6 施工机械台班单价计算表

建设项目名称：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

序号	代号	机械名称	台班单价(元)	不变费用(元)		可变费用(元)																车船税	合计
				调整系数：		机械工		重油		汽油		柴油		煤		电		水		木柴			
				1.0		129.08元/工日		--元/kg		8.29元/kg		7.78元/kg		--元/t		0.85元/kw.h		--元/m3		--元/kg			
				定额	调整值	定额	费用	定额	费用	定额	费用	定额	费用	定额	费用	定额	费用	定额	费用	定额	费用		
1	1372	4t以内载货汽车	505.09	58.29	58.29	1	129.08			34.28	284.18										0.29	446.8	
2	8001002	功率75kW以内履带式推土机	948.50	262.67	262.67	2	258.16					54.97	427.67										685.83
3	8001007	功率165kW以内履带式推土机	1981.48	787	787	2	258.16					120.35	936.32										1194.48
4	8001027	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机	1266.08	425.12	425.12	2	258.16					74.91	582.8										840.96
5	8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机	1578.09	604.71	604.71	2	258.16					91.93	715.22										973.38
6	8001037	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机	1718.39	745.01	745.01	2	258.16					91.93	715.22										973.38
7	8001047	斗容量2.0m3轮胎式装载机	1040.93	188.38	188.38	1	129.08					92.86	722.45								1.02	852.55	
8	8001049	斗容量3.0m3轮胎式装载机	1313.06	286.79	286.79	1	129.08					115.15	895.87								1.32	1026.27	
9	8001058	功率120kW以内平地机	1263.35	365.13	365.13	2	258.16					82.13	638.97								1.09	898.22	
10	8001078	机械自身质量6~8t光轮压路机	390.35	111.89	111.89	1	129.08					19.2	149.38										278.46
11	8001079	机械自身质量8~10t光轮压路机	427.18	117.6	117.6	1	129.08					23.2	180.5										309.58
12	8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机	623.49	183.21	183.21	1	129.08					40	311.2										440.28
13	8001085	机械自身质量0.6t手扶式振动碾	188.50	34.52	34.52	1	129.08					3.2	24.9										153.98
14	8001088	机械自身质量10t以内振动压路机	969.41	250.67	250.67	2	258.16					59.2	460.58										718.74
15	8003068	20~25t以内轮胎式压路机	993.67	472.48	472.48	1	129.08					50.4	392.11										521.19
16	8003077	摊铺宽度2.5~4.5m轨道式水泥混凝土摊铺机	1425.75	665.07	665.07	3	387.24					48	373.44										760.68
17	8003083	混凝土电动刻纹机	287.60	126.31	126.31	1	129.08								37.89	32.21							161.29
18	8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)	233.08	87.89	87.89	1	129.08								18.95	16.11							145.19
19	8003101	机动破路机	238.15	34.38	34.38	1	129.08					9.6	74.69										203.77
20	8003110	三边形双轮自行式冲击压路机	2899.43	414.88	414.88	1	129.08					302.76	2355.47										2484.55
21	8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机	200.66	25.51	25.51	1	129.08								54.2	46.07							175.15
22	8007015	装载质量10t以内自卸汽车	801.60	241.33	241.33	1	129.08					55.32	430.39								0.8	560.27	
23	8007043	容量10000L以内洒水汽车	1146.42	605.76	605.76	1	129.08					52.8	410.78								0.8	540.66	
24	8007046	装载质量1.0t以内机动翻斗车	238.66	39.48	39.48	1	129.08					9	70.02								0.08	199.18	
25	8009026	提升质量8t以内汽车式起重机	769.39	288.76	288.76	2	258.16					28.5	221.73								0.74	480.63	

编制：

复核：

### 表A.0.3-6 施工机械台班单价计算表

建设项目名称：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

编制范围：南雄市C824线大桥头至罗坑村K2+600处水毁涵洞修复工程

序号	代号	机械名称	台班单价(元)	不变费用(元)		可变费用(元)																车船税	合计			
				调整系数： 1.0		机械工		重油		汽油		柴油		煤		电		水		木柴						
				定额	调整值	定额	费用	定额	费用	定额	费用	定额	费用	定额	费用	定额	费用	定额	费用	定额	费用					
26	8009027	提升质量12t以内汽车式起重机	905.48	408.05	408.05	2	258.16							30.59	237.99										1.28	497.43
27	8009030	提升质量25t以内汽车式起重机	1417.68	841.18	841.18	2	258.16							40.65	316.26										2.08	576.5
28	8013014	出水口直径150mm以内电动多级离心清水泵	574.93	62.31	62.31											603.08	512.62									512.62
29	8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机	207.03	5.17	5.17	1	129.08									85.62	72.78									201.86

编制：

复核：