

# 省道S342线南雄K0+000~K117+274段 安全隐患整治工程

## 招 标 控 制 价

招标控制价（小写）： 682,300.00

（大写）： 陆拾捌万贰仟叁佰元整

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(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： \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)



复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)



编 制 时 间： \_\_\_\_\_

复 核 时 间： \_\_\_\_\_

# 编制说明

## 一、工程概况：

工程名称：省道 S342 线南雄 K0+000~K117+274 段安全隐患整治工程

建设单位：韶关市南雄公路事务中心

设计单位：韶关市翔宏公路勘察设计有限公司

## 二、编制依据及说明：

1、省道 S342 线南雄 K0+000~K117+274 段安全隐患整治工程；

2、《公路工程标准施工招标文件（2018 年版）》（交通运输部公告 2017 年第 51 号）；

3、《广东省公路养护工程预算编制办法》《广东省公路养护工程预算定额》（粤交基 2009[1350]号），JTG/T3833-2018 公路工程机械台班费用定额，及现行广东省交通厅有关规定；

5、交通部 2019 年第 26 号文公告《交通部关于调整税金有关规定的公告》；

6、人工单价：根据广东省交通运输厅关于《广东省公路养护工程预算编制办法》（粤交基 2009[1350]号）、《广东省公路养护工程预算定额》及《公路养护预算编制导则》（JTG 5610-2020）及配套指标定额补充规定的通知（粤交基〔2019〕

544 号）规定采用四类区标准：59.74 元/工日；

7、材料单价：材料单价主要采用 2025 年 11 月广东省交通建设工程主要外购材料信息价、2025 年 11 月广东省交通建设工程主要地方材料信息价。水泥混凝土采用韶关市建设工程造价信息化管理系统发布的南雄市 2025 年 11 月主要材料综合价格指数税前综合价格信息。

三、未详细说明事项按本项目施工图设计执行。

# 投标报价汇总表

标段：省道S342线南雄K0+000-K117+274段安全隐患整治工程

序号	章次	科目名称	金额(元)
1	100	清单 第100章 总则	12718
2	200	清单 第200章 路基	8703
3	600	清单 第600章 交通安全设施	660879
4	第100章至700章清单合计		682300
5	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		
6	清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计(即4-5)=6		682300
7	计日工合计		
8	暂列金额(不计日工总额)		
9	投标报价(4+7+8)=9		682300





# 工程量清单

合同段：省道S342线南雄K0+000-K117+274段安全隐患整治工程

货币单位：人民币 元

## 清单 第600章 交通安全设施

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
602	护栏				85518
602-1	混凝土护栏				63458
602-1-1	现浇混凝土护栏				63458
602-1-1-1	护栏现浇混凝土钢筋	kg	2737.80	7.54	20643
602-1-1-2	直径14mm, 钻孔深度350mm	根	136	48.01	6529
602-1-1-4	C30现浇混凝土	m3	48.60	743.11	36115
602-1-1-5	拆除波形护栏	m	24.00	7.13	171
602-10	中央隔离护栏	m	162.00	132.56	21475
602-11	拆除中隔离护栏	m	130.00	4.50	585
605	道路交通标线				355329
605-1	热熔型涂料路面标线				355092
605-1-1	2mm标线	m2	6338.50	52.76	334419
605-1-3	超级反光钮	块	54	8.20	443
605-1-4	2mm-5mm标线	m2	168.75	95.03	16036
605-1-5	铲除标线	m2	196.30	19.51	3830
605-1-6	护栏扫漆	m2	24.00	15.17	364
605-8	轮廓标				237
605-8-2	附着式轮廓标	个	29	8.17	237
606	防眩设施				220032
606-3	防撞桶	个	46	89.35	4110
606-4	拆除道口标	根	14	13.07	183
606-2	道口标	根	168	242.58	40753
606-5	凿除旧路缘石	m3	8.90	44.94	400
606-6	重建C25砼路缘石	m3	17.90	575.98	10310
606-7	路缘石钻孔 $\phi$ 142mm, 深25cm	m	6.00	43.67	262
606-8	重建示警桩	根	501	254.60	127555
606-9	示警桩换膜	根	318	114.65	36459
清单 第600章 合计 660879 人民币					

# 工程量清单单价分析表

建设项目名称：省道S342线南雄K0+000-K117+274段安全隐患整治工程

合同段：省道S342线南雄K0+000-K117+274段安全隐患整治工程

第 1 页

共 7 页

5-5表

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价	
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价	主材费									
1	101-1	保险费																2674.00
2	102-3	安全生产费																10044.00
3	202-1-2	砍伐树木	0.120	59.74	7.17							9.05		5.85	2.70	1.95		32.90
4	202-1-4	清理危石	0.029	59.74	1.73				7.64		7.64	20.32		7.20	4.66	3.54		56.44
5	2009039	破碎锤钢钎				0.001	根	2222.22	2.44									
6	7801001	其他材料费				2.809	元	1.00	2.81									
7	7901001	设备摊销费				2.393	元	1.00	2.39									
8	202-1-5	清理土方	0.003	59.74	0.19							7.58		1.80	1.22	0.92		14.66
9	202-1-6	安全防护垫																14.16
10	202-1-6	挖除旧路肩	0.067	59.74	3.86							9.62		4.04	2.12	1.54		26.35
11	202-3-2	拆除混凝土结构	0.910	59.74	54.36				17.53		17.53	8.97		34.73	14.04	9.59		170.14
12	5005002	硝铵炸药				0.340	kg	11.97	4.07									
13	5005008	非电毫秒雷管				2.100	个	3.16	6.64									
14	5005009	导爆索				3.200	m	2.05	6.56									
15	7801001	其他材料费				0.250	元	1.00	0.25									
16	202-3-3	拆除砖、石及其他砌体结构	0.020	59.74	1.19							22.16		5.60	3.66	2.84		44.40
17	602-1-1-1	护栏现浇混凝土钢筋	0.009	59.74	0.53				3.38		3.38	0.01		1.04	0.62	0.47		7.54

编制：

复核：

# 工程量清单单价分析表

建设项目名称：省道S342线南雄K0+000-K117+274段安全隐患整治工程

合同段：省道S342线南雄K0+000-K117+274段安全隐患整治工程

第 2 页

共 7 页

5-5表

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额						
						主材耗量	单位	单价	主材费								
18	2001001	HPB300钢筋				0.001	t	3277.00	3.36								
19	2001002	HRB400钢筋					t	3177.00									
20	2001022	20~22号铁丝				0.005	kg	4.59	0.02								
21	602-1-1-2	直径14mm, 钻孔深度350m m	0.070	59.74	4.18				11.00		11.00	9.61		6.82	3.96	2.96	48.01
22	2001002	HRB400钢筋				0.000	t	3177.00	1.40								
23	2009048	Φ20mm以内冲击钻头				0.030	个	39.61	1.19								
24	5001839	植筋胶				0.076	kg	53.01	4.03								
25	5009023	丙酮				0.040	kg	5.00	0.20								
26	7801001	其他材料费				4.178	元	1.00	4.18								
27	602-1-1-4	C30现浇混凝土	1.444	59.74	86.29				489.22		489.22	6.98		34.92	61.36	45.27	743.11
28	1511010	普C30-42.5-2(商)				1.020	m3	405.00	413.10								
29	2001001	HPB300钢筋				0.000	t	3277.00	0.33								
30	2001002	HRB400钢筋					t	3177.00									
31	2003025	钢模板				0.010	t	5040.00	50.90								
32	2009028	铁件				1.330	kg	3.87	5.15								
33	3005004	水				1.200	m3	2.72	3.26								
34	4003001	原木				0.004	m3	945.00	4.06								

编制：

复核：

# 工程量清单单价分析表

建设项目名称：省道S342线南雄K0+000-K117+274段安全隐患整治工程

合同段：省道S342线南雄K0+000-K117+274段安全隐患整治工程

第 3 页

共 7 页

5-5表

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额						
						主材耗量	单位	单价	主材费								
35	4003002	锯材				0.006	m3	1220.00	7.44								
36	5001031	塑料打孔波纹管(Φ100mm)				0.196	m	15.38	3.02								
37	7801001	其他材料费				1.950	元	1.00	1.95								
38	602-1-1-5	拆除波形护栏	0.029	59.74	1.75							1.71		1.33	0.58	0.42	7.13
39	602-10	中央隔离护栏	13.860	1.00	13.86				65.41		65.41	7.75		13.07	10.94	8.10	132.56
40	03013161	膨胀螺栓				0.250	十套	6.80	1.70								
41	36130020	分隔栏				1.001	m	62.60	62.66								
42	99450760	其他材料费				1.050	元	1.00	1.05								
43	GLF	管理费				2.380	元	1.00	2.38								
44	602-11	拆除中隔离护栏	0.019	59.74	1.12							1.08		0.83	0.37	0.26	4.50
45	605-1-1	2mm标线	0.031	59.74	1.85				32.07		32.07	4.99		2.24	4.36	3.30	52.76
46	5009007	底油				0.230	kg	8.85	2.04								
47	5009008	热熔涂料				4.690	kg	5.31	24.90								
48	6007003	反光玻璃珠				0.957	kg	3.33	3.19								
49	7801001	其他材料费				1.942	元	1.00	1.94								
50	605-1-3	超级反光钮	0.007	59.74	0.42				3.85		3.85			1.09	0.69	0.52	8.20
51	2003012	镀锌钢板				0.000	t	4252.00	0.34								

编制：

复核：

# 工程量清单单价分析表

建设项目名称：省道S342线南雄K0+000-K117+274段安全隐患整治工程

合同段：省道S342线南雄K0+000-K117+274段安全隐患整治工程

第 4 页

共 7 页

5-5表

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额						
						主材耗量	单位	单价	主材费								
52	2009029	镀锌铁件				0.162	kg	5.01	0.81								
53	6007004	反光膜				0.013	m2	203.54	2.69								
54	7801001	其他材料费				0.035	元	1.00	0.04								
55	605-1-4	2mm~5mm标线	0.069	59.74	4.12				48.04		48.04	17.73		4.25	7.85	5.94	95.03
56	5009007	底油				0.230	kg	8.85	2.04								
57	6007003	反光玻璃珠				0.265	kg	3.33	0.88								
58	6007010	震动标线涂料				7.849	kg	5.50	43.17								
59	7801001	其他材料费				1.942	元	1.00	1.94								
60	605-1-5	铲除标线	0.048	59.74	2.87							7.00		3.09	1.61	1.18	19.51
61	605-1-6	护栏扫漆	0.050	59.74	2.99				4.58		4.58			2.58	1.25	0.88	15.17
62	390	防锈漆				0.281	kg	6.50	1.83								
63	732	油漆				0.191	kg	13.01	2.48								
64	996	其它材料费				0.270	元	1.00	0.27								
65	605-8-2	附着式轮廓标	0.007	59.74	0.42				3.83		3.83			1.10	0.69	0.52	8.17
66	2003012	镀锌钢板				0.000	t	4252.00	0.34								
67	2009029	镀锌铁件				0.162	kg	5.01	0.81								
68	6007004	反光膜				0.013	m2	203.54	2.69								
69	7801001	其他材料费				0.035	元	1.00	0.04								

编制：

复核：

# 工程量清单单价分析表

建设项目名称：省道S342线南雄K0+000-K117+274段安全隐患整治工程

合同段：省道S342线南雄K0+000-K117+274段安全隐患整治工程

第 5 页

共 7 页

5-5表

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额						
						主材耗量	单位	单价	主材费								
70	606-3	防撞桶	0.100	59.74	5.97				26.72		26.72	13.76		12.22	7.37	5.54	89.35
71	5503004	砂				0.007	m3	114.00	0.80								
72	6007009-1	防撞桶				0.330	个	78.00	25.74								
73	7801001	其他材料费				0.180	元	1.00	0.18								
74	606-4	拆除道口标	0.054	59.74	3.23							3.14		2.43	1.07	0.79	13.07
75	606-2	道口标	0.211	59.74	12.62				166.91		166.91	2.54		10.25	20.03	15.11	242.58
76	1511008	普C25-32.5-2(商)				0.084	m3	395.00	33.17								
77	2001001	HPB300钢筋				0.001	t	3277.00	1.64								
78	2001002	HRB400钢筋					t	3177.00									
79	2003004	型钢				0.000	t	3294.00	0.09								
80	2003016	型钢立柱				0.012	t	4524.00	53.84								
81	2003026	组合钢模板				0.000	t	4907.00	0.22								
82	2009028	铁件				0.021	kg	3.87	0.08								
83	3005004	水				0.097	m3	2.72	0.26								
84	4003002	锯材				0.000	m3	1220.00	0.01								
85	6007004	反光膜				0.380	m2	203.54	77.35								
86	7801001	其他材料费				0.263	元	1.00	0.26								
87	606-5	凿除旧路缘石	0.020	59.74	1.19							22.47		5.62	3.82	2.81	44.94

编制：

复核：

# 工程量清单单价分析表

建设项目名称：省道S342线南雄K0+000-K117+274段安全隐患整治工程

合同段：省道S342线南雄K0+000-K117+274段安全隐患整治工程

第 6 页

共 7 页

5-5表

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额						
						主材耗量	单位	单价	主材费								
88	606-6	重建C25砼路缘石	0.280	59.74	16.73				422.68		422.68	15.98		16.87	47.54	36.15	575.98
89	1511008	普C25-32.5-2(商)				1.020	m3	395.00	402.90								
90	3005004	水				1.600	m3	2.72	4.35								
91	5503014	石屑				0.283	m3	53.00	15.00								
92	7801001	其他材料费				0.410	元	1.00	0.41								
93	606-7	路缘石钻孔 Φ142mm, 深25cm	0.084	59.74	5.02				3.17		3.17	14.17		6.50	3.67	2.67	43.67
94	2009005	Φ150mm以内合金钻头				0.008	个	90.31	0.72								
95	3005004	水				0.050	m3	2.72	0.14								
96	7801001	其他材料费				0.243	元	1.00	0.24								
97	7901001	设备摊销费				2.094	元	1.00	2.09								
98	606-8	重建示警桩	0.127	59.74	7.59				178.77		178.77	2.51		10.16	21.02	15.97	254.60
99	1511008	普C25-32.5-2(商)				0.015	m3	395.00	6.03								
100	2001001	HPB300钢筋				0.001	t	3277.00	1.64								
101	2001002	HRB400钢筋					t	3177.00									
102	2003016	型钢立柱				0.021	t	4524.00	93.65								
103	3005004	水				0.020	m3	2.72	0.05								
104	6007004	反光膜				0.380	m2	203.54	77.35								

编制：

复核：

