

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 交通工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：交通工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	31220.98	
2	措施合计	2144.61	
2.1	安全防护、文明施工措施项目费	1104.6	
2.2	其他措施费	1040.01	
3	其他项目	686.86	—
3.1	材料检验试验费	62.44	
3.2	预算包干费	624.42	
4	规费	146.53	—
5	税金	3758.13	—
6	总造价	37957.11	
招标报价合计=1+2+3+4+5		37,957.11	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：交通工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		整个项目					31220.98	
1	040205006001	标线/热熔型漆，边缘线，分界线，厚1.5mm	1. 路面标线 热熔型漆	m2	407.66	34.68	14137.65	
2	040205007001	标记/直行箭头，长3m，厚1.5mm	1. 路面标线 直行箭头(3m) 热熔型漆	个	8	169.92	1359.36	
3	040205007003	标记/直行转弯箭头，长3m，厚1.5mm	1. 路面标线 直行转弯箭头(3m) 热熔型漆 2. 不锈钢矮栏杆制安 换为【不锈钢管D50】	个	14	178.4	2497.6	
4	040205007004	标记/菱形标记，长2.5m，厚1.5mm	1. 路面标线 菱形预告标示(1×2.5m) 热熔型漆	个	12	195.19	2342.28	
5	040205003010	标杆/标志杆及交叉口标志，基础，土方	1. 信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高3500mm内 2. 标志板安装 单块面积 1m2 内 3. 现浇基础 混凝土垫层 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C15 4. 现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C25 5. 预埋螺栓 6. 现浇(直径mm) Φ10以内 7. 预埋铁件 8. 人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	根	7	1069.43	7486.01	
6	040205003011	标杆/标志杆及限速标志	1. 信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高3500mm内 2. 标志板安装 单块面积 1m2	根	4	849.52	3398.08	
		措施项目					510.05	
7	041102001001	垫层模板		m2	1.96	39.08	76.6	
8	041102002001	基础模板		m2	9.8	44.23	433.45	
本页小计							31731.03	
合 计							31731.03	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

综合单价分析表

工程名称：交通工程标段：第 1 页 共 9 页

项目编码		040205006001	项目名称		标线/热熔型漆，边缘线，分界线，厚1.5mm					计量单位		m2		工程量		407.66	
清单综合单价组成明细																	
定额 编号	定额项目名称	定额 单位	数量	单价							合价						
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	规费	税金	人工费	材料费	机械费	管理费	利润	规费	税金
D2-5-32 换	路面标线 热熔型漆	10m2	0.1	39.29	260.23	34.99	5.09	7.07			3.93	26.02	3.5	1.22	0.71		
人工单价		小计									3.93	26.02	3.5	0.51	0.71		
综合工日97元/工日		未计价材料费									23.94						
清单项目综合单价										34.68							
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号							单位	数量	单价（元）		合价（元）		暂估单价（元）	暂估合价（元）		
	热熔标线涂料							kg	4.0592	5.15		20.9					
	底漆							kg	0.17	10.3		1.75					
	反光材料（玻璃珠）							kg	0.332	3.86		1.28					
	其他材料费									-		2.02		-			
	材料费小计									-		25.95		-			

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：交通工程标段：第 2 页 共 9 页

项目编码		040205007001	项目名称		标记/直行箭头，长3m，厚1.5mm					计量单位		个		工程量		8	
清单综合单价组成明细																	
定额 编号	定额项目名称	定额 单位	数量	单价							合价						
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	规费	税金	人工费	材料费	机械费	管理费	利润	规费	税金
D2-5-37 换	路面标线 直行箭头(3m) 热熔型漆	个	1	69.84	26.72	52.21	8.58	12.57			69.84	26.72	52.21	21.15	12.57		
人工单价		小计									69.84	26.72	52.21	8.58	12.57		
综合工日97元/工日		未计价材料费									23.61						
清单项目综合单价										169.92							
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号							单位	数量	单价（元）		合价（元）		暂估单价（元）	暂估合价（元）		
	热熔标线涂料							kg	3.9475	5.15		20.33					
	反光材料 （玻璃珠）							kg	0.358	3.86		1.38					
	底漆							kg	0.184	10.3		1.9					
	其他材料费									-		1.96		-			
	材料费小计									-		25.57		-			

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：交通工程标段：第 3 页 共 9 页

项目编码		040205007003		项目名称		标记/直行转弯箭头,长3m,厚1.5mm				计量单位		个		工程量		14	
清单综合单价组成明细																	
定额 编号	定额项目名称	定额 单位	数量	单价							合价						
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	规费	税金	人工费	材料费	机械费	管理费	利润	规费	税金
D2-5-55 换	路面标线 直行转弯箭头 (3m) 热熔型漆	个	1	69.84	23.28	52.21	8.58	12.57			69.84	23.28	52.21	21.15	12.57		
借A14-105 换	不锈钢矮栏杆制安 换为【不锈钢管D50】	100m	0.0007	3443.99	12214.7	145.85	264.2	619.92			2.46	8.72	0.1	0.63	0.44		
人工单价		小计									72.3	32	52.31	8.77	13.01		
综合工日97元/工日		未计价材料费									20.43						
清单项目综合单价											178.4						
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号								单位	数量	单价（元）		合价（元）		暂估单价（元）	暂估合价（元）	
	热熔标线涂料								kg	3.4175	5.15		17.6				
	反光材料 （玻璃珠）								kg	0.31	3.86		1.2				
	底漆								kg	0.159	10.3		1.64				
	其他材料费										-		10.43		-		
	材料费小计										-		30.87		-		

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：交通工程标段：第 4 页 共 9 页

项目编码		040205007004		项目名称		标记/菱形标记,长2.5m,厚1.5mm				计量单位		个		工程量		12	
清单综合单价组成明细																	
定额 编号	定额项目名称	定额 单位	数量	单价							合价						
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	规费	税金	人工费	材料费	机械费	管理费	利润	规费	税金
D2-5-82 换	路面标线 菱形预告标示(1×2.5m) 热熔型漆	个	1	69.84	23.89	77.64	11.25	12.57			69.84	23.89	77.64	23.82	12.57		
人工单价		小计									69.84	23.89	77.64	11.25	12.57		
综合工日97元/工日		未计价材料费									20.99						
清单项目综合单价											195.19						
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号								单位	数量	单价（元）		合价（元）		暂估单价（元）	暂估合价（元）	
	热熔标线涂料								kg	3.5092	5.15		18.07				
	反光材料（玻璃珠）								kg	0.318	3.86		1.23				
	底漆								kg	0.164	10.3		1.69				
	其他材料费										-		1.75		-		
	材料费小计										-		22.74		-		

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：交通工程标段：第 5 页 共 9 页

项目编码		040205003010	项目名称		标杆/标志杆及交叉口标志，基础，土方					计量单位		根		工程量		7	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价							合价						
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	规费	税金	人工费	材料费	机械费	管理费	利润	规费	税金
D2-5-6	信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高3500mm内	套	1	34.92	343.23	16.88	3.51	6.29			34.92	343.23	16.88	9.8	6.29		
D2-5-21	标志板安装 单块面积 1m2内	块	1	34.92	283.16	108.7	11.63	6.29			34.92	283.16	108.7	17.92	6.29		
D3-3-36 换	现浇基础 混凝土垫层 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C15	10m3	0.0049	898.12	2539.36	304.34	101.95	161.66			4.4	12.44	1.49	1.29	0.79		
D3-3-38 换	现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石 C25	10m3	0.0175	667.26	2886.75	285.19	82	120.11			11.68	50.52	4.99	3.54	2.1		
借A4-212	预埋螺栓	t	0.006	1996.26	5706.04	266.03	317.17	359.33			11.98	34.24	1.6	4.06	2.16		
D5-6-1	现浇(直径mm) Φ10以内	t	0.0016	1427.36	2229.17	55.9	95.88	256.92			2.28	3.57	0.09	0.56	0.41		

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：交通工程标段：第 6 页 共 9 页

D5-6-7	预埋铁件	t	0.0042	1711.08	2322.56	284.85	140.73	307.99			7.25	9.85	1.21	1.9	1.31			
D1-1-9	人工挖沟槽、 基坑 一、二 类土 深度在 2m内	100m3	0.0096	2751.7			110.01	495.31			26.51			5.83	4.77			
D1-1-125	回填土 夯实 机夯实 槽、 坑	100m3	0.008	1084.27		166.36	55.18	195.17			8.64		1.33	1.99	1.56			
D1-1-55 换	人工装自卸汽 车运土方 运 距10km	100m3	0.0017	988.24		2632.5	209.5	177.88			1.64		4.38	0.64	0.3			
人工单价		小计										144.22	737.01	140.67	21.58	25.98		
综合工日97元/工日		未计价材料费										626.39						
清单项目综合单价											1069.43							
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号								单位	数量	单价（元）		合价（元）		暂估单价 （元）	暂估合价 （元）		
	单柱式标志杆Φ76*3.75*3500，含防腐油漆 杆高3500毫米以内								套	1	343.23		343.23					
	指示、警示、禁令标志板，铝板，含紧固件3mm厚 1m2内								块	1	283.16		283.16					
	其他材料费										-		68.65		-			
	材料费小计										-		695.04		-			

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：交通工程标段：第 7 页 共 9 页

项目编码		040205003011	项目名称		标杆/标志杆及限速标志				计量单位		根		工程量		4		
清单综合单价组成明细																	
定额 编号	定额项目名称	定额 单位	数量	单价							合价						
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	规费	税金	人工费	材料费	机械费	管理费	利润	规费	税金
D2-5-6	信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高3500mm内	套	1	34.92	343.23	16.88	3.51	6.29			34.92	343.23	16.88	9.8	6.29		
D2-5-21	标志板安装 单块面积 1m2内	块	1	34.92	283.16	108.7	11.63	6.29			34.92	283.16	108.7	17.92	6.29		
人工单价		小计									69.84	626.39	125.58	15.14	12.58		
综合工日97元/工日		未计价材料费									626.39						
清单项目综合单价										849.52							
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号								单位	数量	单价（元）		合价（元）		暂估单价（元）	暂估合价（元）	
	单柱式标志杆Φ76*3.75*3500，含防腐油漆 杆高3500毫米以内								套	1	343.23		343.23				
	指示、警示、禁令标志板，铝板，含紧固件3mm厚 1m2内								块	1	283.16		283.16				
	材料费小计										-		626.39		-		

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：交通工程标段：第 8 页 共 9 页

项目编码		041102001001		项目名称		垫层模板				计量单位		m2		工程量		1.96		
清单综合单价组成明细																		
定额 编号	定额项目名称	定额 单位	数量	单价							合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	规费	税金	人工费	材料费	机械费	管理费	利润	规费	税金	
D5-7-1 换	混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1: 2	100m2	0.01	858.19	2684.37	143.51	223.29	154.47			8.58	26.84	1.44	0.69	1.54			
人工单价		小计										8.58	26.84	1.44	0.69	1.54		
综合工日97元/工日		未计价材料费																
清单项目综合单价											39.08							
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号								单位	数量	单价（元）		合价（元）		暂估单价（元）	暂估合价（元）		
	中砂								m3	0.0001	129.13		0.01					
	其他材料费										-		26.75		-			
	材料费小计										-		26.79		-			

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：交通工程

标段：

第 9 页 共 9 页

项目编码		041102002001		项目名称		基础模板				计量单位		m2		工程量		9.8	
清单综合单价组成明细																	
定额 编号	定额项目名称	定额 单位	数量	单价							合价						
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	规费	税金	人工费	材料费	机械费	管理费	利润	规费	税金
D5-7-4	设备基础(单体在5m3以内)钢模	100m2	0.01	2512.49	1064.7	211.77	633.89	452.25			25.12	10.65	2.12	1.82	4.52		
人工单价		小计									25.12	10.65	2.12	1.82	4.52		
综合工日97元/工日		未计价材料费															
清单项目综合单价											44.23						
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号							单位	数量	单价（元）		合价（元）		暂估单价（元）	暂估合价（元）		
	其他材料费									-		10.66		-			
	材料费小计									-		10.66		-			

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价计算表

工程名称：交通工程

第 1 页 共 1 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
1	040205006001	标线/热熔型漆, 边缘线, 分界线, 厚1.5mm	m2	407.66	34.68	14137.65
	D2-5-32 换	路面标线 热熔型漆	10m2	40.766	346.67	14132.35
2	040205007001	标记/直行箭头, 长3m, 厚1.5mm	个	8	169.92	1359.36
	D2-5-37 换	路面标线 直行箭头(3m) 热熔型漆	个	8	169.92	1359.36
3	040205007003	标记/直行转弯箭头, 长3m, 厚1.5mm	个	14	178.4	2497.6
	D2-5-55 换	路面标线 直行转弯箭头(3m) 热熔型漆	个	14	166.48	2330.72
	借A14-105 换	不锈钢矮栏杆制安 换为【不锈钢管D50】	100m	0.01	16688.67	166.89
4	040205007004	标记/菱形标记, 长2.5m, 厚1.5mm	个	12	195.19	2342.28
	D2-5-82 换	路面标线 菱形预告标示(1×2.5m) 热熔型漆	个	12	195.19	2342.28
5	040205003010	标杆/标志杆及交叉口标志, 基础, 土方	根	7	1069.43	7486.01
	D2-5-6	信号灯杆、标志杆安装单柱式杆 杆高3500mm	套	7	404.83	2833.81
	D2-5-21	标志板安装 单块面积1m2内	块	7	444.7	3112.9
	D3-3-36 换	现浇基础 混凝土垫层合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20	10m3	0.0343	4005.43	137.39
	D3-3-38 换	现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通商品混凝土 碎石粒径20石	10m3	0.1225	4041.31	495.06
	借A4-212	预埋螺栓	t	0.042	8644.83	363.08
	D5-6-1	现浇(直径mm) Φ10以内	t	0.0112	4065.23	45.53
	D5-6-7	预埋铁件	t	0.02968	4767.21	141.49
	D1-1-9	人工挖沟槽、基坑 一、二类土 深度在2m内	100m3	0.06743	3357.02	226.36
	D1-1-125	回填土 夯实机夯实 槽、坑	100m3	0.05578	1500.98	83.72
	D1-1-55 换	人工装自卸汽车运土方 运距10km	100m3	0.01165	4008.12	46.69
6	040205003011	标杆/标志杆及限速标志	根	4	849.52	3398.08
	D2-5-6	信号灯杆、标志杆安装单柱式杆 杆高3500mm	套	4	404.83	1619.32
	D2-5-21	标志板安装 单块面积1m2内	块	4	444.7	1778.8
		合 计				31220.98

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 交通工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538	1104.6			以分部分项工程费为计算基础，费率3.538%
2	041109002001	夜间施工增加费		0				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	041109005001	交通干扰工程施工增加费	分部分项人工费	10	529.96			以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
4	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0				赶工措施费 = (1 - δ) * 分部分项工程费 * 0.1 (0.8 ≤ δ < 1 式中: δ = 合同工期 / 定额工期)
5	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计	0				以分部分项工程费为计算基础; 市级文明工地 0.20%; 省级文明工地 0.40%
6	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计					1634.56			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

编制人：(造价工程师) 审核人：(造价工程师)

注：1. “计算基础”中女工又明确工资可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 交通工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费	62.44		
6	预算包干费	624.42		
7	工程优质费			
8	其他项目费			
9	现场签证费用			
10	索赔费用			
	合 计	686.86		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：交通工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：交通工程

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	0001001	综合工日	工日	57.3453	97	5562.49
2	0109031	圆钢Φ10以内	t	0.0114	2157.2	24.59
3	0341001	低碳钢焊条（综合）	kg	2.5806	6.44	16.62
4	0351001	圆钉（综合）	kg	1.0374	4.85	5.03
5	0357001	镀锌低碳钢丝Φ0.7~0.9	kg	0.1184	2.81	0.33
6	0357031	镀锌低碳钢丝Φ2.5~4.0	kg	1.8669	2.81	5.25
7	0363091	零星卡具	kg	4.2091	5.85	24.62
8	0401013	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.0001	326.93	0.03
9	0403021	中砂	m3	0.0002	129.13	0.03
10	0503031	板方材	m3	0.0401	1772.11	71.06
11	1233041	脱模剂	kg	1.176	2.43	2.86
12	1237081	液化石油气	m3	57.227	15.45	884.16
13	3001001	钢支撑	kg	2.742	2.61	7.16
14	3109041	草板纸80#	张	2.94	0.17	0.5
15	3115001	水	m3	0.6048	3.42	2.07
16	3201011	钢模板	kg	6.7159	4.01	26.93
17	3203041	木支撑	m3	0.0107	1264.42	13.53
18	8021913@1	普通商品混凝土 碎石粒径40 石C15	m3	0.3464	250	86.6
19	1107021	热熔标线涂料	kg	1776.3129	5.15	9148.01
20	1111641	底漆	kg	69.3022	10.3	713.81
21	1111641@2	底漆	kg	2.226	10.3	22.93
22	1111641@3	底漆	kg	1.472	10.3	15.16
23	1111641@5	底漆	kg	1.968	10.3	20.27
24	2619001@1	单柱式标志杆Φ 76*3.75*3500，含防腐油漆杆 高3500毫米以内	套	11	343.23	3775.53
25	3300001	反光材料（玻璃珠）	kg	146.3631	3.86	564.96
26	3321001@3	指示、警示、禁令标志板，铝 板，含紧固件3mm厚1m2内	块	11	283.16	3114.76
27	9946071	电（机械用）	kw·h	48.594	0.73	35.47
28	JXFTZ	机械费调整	元	-0.0005	1	
29	8021915@1	普通商品混凝土 碎石粒径40 石C25	m3	1.2373	283.4	350.65
30	0343071	不锈钢焊丝	kg	0.1143	21.03	2.4
31	1141071	环氧树脂（综合）	kg	0.135	24.89	3.36
32	0163011	钨棒	kg	0.0513	21.46	1.1
33	1237031	氩气	m3	0.3213	16.81	5.4
34	0361151	不锈钢法兰座（装饰用）Φ59	个	0.5194	6.61	3.43

单位工程人材机汇总表

工程名称：交通工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]