

# 调山村道路硬底化改造项目

## 预 算 价

预 算 价 (小写) : 999,021.85

(大写) : 玖拾玖万玖仟零贰拾壹元捌角伍分

建 设 单 位 : (单位盖章) 造价咨询人 : (单位盖章)

法定代表人 法定代表人  
或其授权人 : (签字或盖章) 或其授权人 : (签字或盖章)

编 制 人 : (造价人员签字盖专用章) 复 核 人 : (造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间 : 复 核 时 间 :

# 单位工程预算汇总表

工程名称：调山村道路硬底化改造项目

标段：

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	844841.71	
1.1	A段	317530.01	
1.2	B段	115428.40	
1.3	C段	104023.13	
1.4	D段	148860.77	
1.5	E段	49402.40	
1.6	F段	38093.26	
1.7	G段	63746.10	
1.8	路面损坏重建	7757.64	
2	措施合计	55019.52	
2.1	绿色施工安全防护措施费	55019.52	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	16672.58	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	16672.58	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	916533.81	
5	增值税销项税额	82488.04	—
6	总造价	999021.85	
7	人工费	186790.78	
预算价合计=1+2+3+5		999,021.85	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：调山村道路硬底化改造项目

标段:

第 1 页 共 4 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
		A段						
1	040101001002	挖一般土方	1. 挖掘机挖装一般土方 一、二类土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):10	m3	500.95	32.43	16245.81	
2	041001001002	拆除路面	1. 液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 2. 挖掘机挖装松散石方 3. 自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):10	m2	1001.9	23.07	23113.83	
3	040202001002	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	1502.85	2.33	3501.64	
4	040202003003	水泥稳定土	1. 路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量 5% 厚度 15cm	m2	1502.85	41.31	62082.73	
5	040203007003	水泥混凝土	1. 水泥混凝土路面 厚度 20cm 2. 道路商品混凝土碎石粒径20/40石 抗折4.5 3. 缩缝 4. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	1502.85	138.90	208745.87	
6	040901001002	现浇构件钢筋	1. 水泥混凝土路面钢筋 构造筋	t	0.781	4916.94	3840.13	
		A段合计					317530.01	
		B段						
7	041001001003	拆除路面	1. 液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 2. 挖掘机挖装松散石方 3. 自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):10	m2	916.1	23.07	21134.43	
8	040202001003	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	916.1	2.33	2134.51	
9	040203007004	水泥混凝土	1. 水泥混凝土路面 厚度 20cm 实际厚度(cm):13 2. 道路商品混凝土碎石粒径20/40石 抗折4.5 3. 缩缝 4. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	916.1	96.73	88614.35	
10	040901001003	现浇构件钢筋	1. 水泥混凝土路面钢筋 构造筋	t	0.721	4916.94	3545.11	
本页小计							432958.41	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：调山村道路硬底化改造项目

标段:

第 2 页 共 4 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
		B段合计					115428.40	
		C段						
11	041001001004	拆除路面	1. 液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 2. 挖掘机挖装松散石方 3. 自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):10	m2	825.25	23.07	19038.52	
12	040202001001	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	825.25	2.33	1922.83	
13	040203007001	水泥混凝土	1. 水泥混凝土路面 厚度 20cm 实际厚度(cm):13 2. 道路商品混凝土碎石粒径20/40石 抗折4.5 3. 缩缝 4. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	825.25	96.73	79826.43	
14	040901001001	现浇构件钢筋	1. 水泥混凝土路面钢筋 构造筋	t	0.658	4916.94	3235.35	
		C段合计					104023.13	
		D段						
15	040101001003	挖一般土方	1. 挖掘机挖装一般土方 一、二类土 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):10	m3	229.8	32.43	7452.41	
16	041001001005	拆除路面	1. 液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 2. 挖掘机挖装松散石方 3. 自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):10	m2	459.6	23.07	10602.97	
17	040103001001	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 平地 2. 回填土	m3	67	44.59	2987.53	
18	040202001004	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	689.39	2.33	1606.28	
19	040202003005	水泥稳定土	1. 路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量 5% 厚度 15cm	m2	689.39	41.31	28478.70	
本页小计							155151.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：调山村道路硬底化改造项目      标段：      第 3 页 共 4 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
20	040203007005	水泥混凝土	1. 水泥混凝土路面 厚度 20cm 2. 道路商品混凝土碎石粒径20/40石 抗折4. 5 3. 缩缝 4. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	689. 39	138. 90	95756. 27	
21	040901001004	现浇构件钢筋	1. 水泥混凝土路面钢筋 构造筋	t	0. 402	4916. 94	1976. 61	
		D段合计					148860. 77	
		E段						
22	040202001006	路床(槽) 整形	1. 路床碾压检验	m2	463. 52	2. 33	1080. 00	
23	040203007007	水泥混凝土	1. 水泥混凝土路面 厚度 20cm 实际厚度(cm) :13 2. 道路商品混凝土碎石粒径20/40石 抗折4. 5 3. 缩缝 4. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	463. 52	96. 73	44836. 29	
24	040901001005	现浇构件钢筋	1. 水泥混凝土路面钢筋 构造筋	t	0. 709	4916. 94	3486. 11	
		E段合计					49402. 40	
		F段						
25	040202001007	路床(槽) 整形	1. 路床碾压检验	m2	367. 82	2. 33	857. 02	
26	040203007008	水泥混凝土	1. 水泥混凝土路面 厚度 20cm 实际厚度(cm) :13 2. 道路商品混凝土碎石粒径20/40石 抗折4. 5 3. 缩缝 4. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	367. 82	96. 73	35579. 23	
27	040901001006	现浇构件钢筋	1. 水泥混凝土路面钢筋 构造筋	t	0. 337	4916. 94	1657. 01	
		F段合计					38093. 26	
		G段						
28	040202001008	路床(槽) 整形	1. 路床碾压检验	m2	643. 51	2. 33	1499. 38	
本页小计							186727. 92	

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：调山村道路硬底化改造项目

标段:

第 4 页 共 4 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
29	040203007009	水泥混凝土	1. 水泥混凝土路面 厚度 20cm 实际厚度 (cm): 13 2. 道路商品混凝土碎石粒径20/ 40石 抗折4. 5 3. 缩缝 4. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	643. 51	96. 73	62246. 72	
		G段合计					63746. 10	
		路面损坏重建						
30	041001001006	拆除路面	1. 液压岩石破碎机破碎混凝土 类面层 普通混凝土面层 厚15 cm内 实际厚度 (cm): 20 2. 挖掘机挖装松散石方 3. 自卸汽车运石方 运距1km 实际运距 (km): 10	m2	36	32. 95	1186. 20	
31	040202001005	路床(槽) 整形	1. 路床碾压检验	m2	36	2. 33	83. 88	
32	040202003006	水泥稳定土	1. 路拌铺筑水泥石屑混合料 水 泥含量 5% 厚度 15cm	m2	36	41. 31	1487. 16	
33	040203007006	水泥混凝土	1. 水泥混凝土路面 厚度 20cm 2. 道路商品混凝土碎石粒径20/ 40石 抗折4. 5 3. 缩缝 4. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	36	138. 90	5000. 40	
		路面损坏重建 合计					7757. 64	
		分部分项合计					844841. 71	
		措施项目						
		单价措施合计						
本页小计							70004. 36	
合 计							844841. 71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：调山村道路硬底化改造项目

标段:

第 1 页 共 2 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	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19.8	55019.52			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：调山村道路硬底化改造项目

标段:

第 2 页 共 2 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
								结算时据实 结算。
5	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
6	粤0411090080 01	赶工措施费	分部分项人工 费+分部分项机 具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项的 (人工费+ 施工机具费 ) * 0.30 (0.8 ≤ δ < 1 式中: δ = 合同工 期/定额工 期)
7	QTFY000000001	其他费用						按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
合 计					55019.52			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 调山村道路硬底化改造项目

标段:

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	预算包干费	16672.58		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	16672.58		—

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。



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：调山村道路硬底化改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	184941.907 <sub>3</sub>	1.01	186791.33		
2	RGFTZ	人工费调整	元	-0.6433	1.00	-0.64		
3	01010030	热轧圆盘条 φ10以内	t	0.8659	3560.45	3082.99		
4	01010125	螺纹钢 φ10~25	t	2.8503	3240.00	9234.97		
5	01030031	镀锌低碳钢丝 φ0.7~1.2	kg	10.824	5.10	55.20		
6	03135001	低碳钢焊条综合	kg	1.8761	6.01	11.28		
7	03139291	钢锯片 φ300	片	4.7912	395.16	1893.29		
8	03139531	合金钎头 φ150	个	0.4228	141.03	59.63		
9	03213001	铁件综合	kg	353.8888	4.84	1712.82		
10	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	45.2333	406.00	18364.72		
11	04070045	石屑	m3	464.8109	93.00	43227.41		
12	05030060	板枋材综合	m3	1.9924	1592.08	3172.06		
13	13310090	石油沥青60~100#	t	0.6206	3947.82	2450.02		
14	14030001	柴油	t	0.0871	7050.00	614.06		
15	14350630	脱模剂	kg	49.4516	5.13	253.69		
16	34110010	水	m3	870.0684	4.05	3523.78		
17	35010010	钢模板	kg	597.4807	5.44	3250.30		
18	99450760	其他材料费	元	749.2862	1.00	749.29		
19	BCCLF3	回填土	m3	67	30.00	2010.00		
20	CLFTZ	材料费调整	元	-0.0036	1.00			
21	8021905	道路商品混凝土碎石粒径20/40石抗折4.5	m3	881.0292	453.00	399106.23		
22	00010003	机上人工	工日	122.6594	232.30	28493.78		
23	99450630	折旧费	元	17161.8688	1.00	17161.87		
24	99450640	检修费	元	4878.6694	1.00	4878.67		
25	99450650	维护费	元	14090.0032	1.00	14090.00		
26	99450660	安拆费	元	301.6836	1.00	301.68		
27	99450680	柴油(机械用)0#	kg	3630.6164	7.05	25595.85		
28	99450700	电(机械用)	kw·h	703.0378	0.80	562.43		
29	JXFTZ	机械费调整	元	0.9669	1.00	0.97		
		合计				770647.68		