

里当瑶族乡龙那村龙下屯至应机电、单元屯至雅联村
加好屯道路硬化工程

工程

招标控制价

招 标 人:

马山县农业农村局

(单位盖章)



造价咨询人:

(单位盖章)



审 核 单 位:

(单位盖章)

2026年6月15日





里当瑶族乡龙那村龙下屯至应机屯、单元屯至雅联村
加好屯道路硬化工程

工程

招标控制价

招标控制价 (小写): 2646472元

(大写): 贰佰陆拾肆万陆仟肆佰柒拾贰元整

招标人:

马山县农业农村局

(单位盖章)



造价咨询人:

(单位盖章)



法定代表人
或其授权人:

曾小红

(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人:

雄韦印喜

(签字或盖章)

编制人:

曾小红

盈创工程造价科技
有限公司
有效期至:2029年08月29日



复核人:

高丽菲

盈创工程造价科技
有限公司
有效期至:2029年04月29日



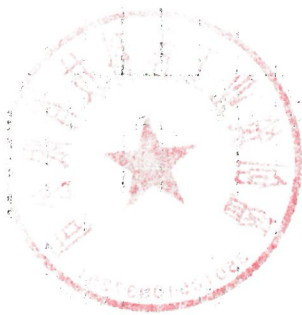
审核单位:

(单位盖章)



编制时间: 2026年6月15日

复核时间: 2026年6月15日



表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：里当瑶族乡龙那村龙下屯至应机电、单元屯至雅联村加好屯道路硬化工程
编制范围：K0+000~K3+366

第 1 页							共 3 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100章至第700章合计			2646472		100.00			
100	清单 第100章 总 则			64548		2.44			
102	工程管理			38729		1.46			
102-3	安全生产费	总额		38729		1.46			
104	承包人驻地建设			25819		0.98			
104-1	承包人驻地建设	总额		25819		0.98			
200	清单 第200章 路 基			687727		25.99			
202	场地清理			194826		7.36			
202-1	清理与掘除			2859		0.11			
-a	清理现场	m2	15048	2859	0.19	0.11			
202-2	挖除旧路面			185130		7.00			
-a	水泥混凝土路面	m3	1845	139002	75.34	5.25			
-b	挖除旧路面基层	m3	876	41444	47.31	1.57			
-c	路灯迁移	杆	8	4684	585.5	0.18			
202-3	拆除结构物			6837		0.26			
-a	拆除电线杆	杆	1	820	820	0.03			
-a	钢筋混凝土结构	m3	17.37	6017	346.4	0.23			
203	挖方路基			492901		18.62			
203-1	路基挖方			492901		18.62			
-b	挖石方	m3	5940	492901	82.98	18.62			
300	清单 第300章 路 面			1417347		53.56			
306	级配碎（砾）石底基层、基层	m2	14148	271359	19.18	10.25			
306-3	级配碎石基层	m2	14148	271359	19.18	10.25			
-a	厚100mm	m2	14148	271359	19.18	10.25			
312	水泥混凝土面板	m2	12476	1116185	89.47	42.18			

编制：_____
复核：_____

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：里当瑶族乡龙那村龙下屯至应联村加好屯道路硬化工程
编制范围：K0+000~K3+366

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
312-1	水泥混凝土面板	m2	12476	1114107	89.3	42.10	
-a	厚180mm	m2	12476	1114107	89.3	42.10	
312-2	路面钢筋			2078		0.08	
-c	钢筋	t	0.427	2078	4866.51	0.08	
313	路肩培土、中央分隔带回填土、土路肩加固及路缘石	m2	3344	29803	8.91	1.13	
313-1	路肩培土	m3	769.12	29803	38.75	1.13	
600	清单 第600章 安全设施及预埋管线			476850		18.02	
602	护栏	m	2593	476850	183.9	18.02	
602-1	混凝土护栏（护墙、立柱）	m	43	22166	515.49	0.84	
-a	现浇混凝土护栏	m	43	22166	515.49	0.84	
602-3	波形梁钢护栏	m	2550	403879	158.38	15.26	
-a	路侧波形梁钢护栏	m	2550	341811	134.04	12.92	
c-1	AT1-2	m	108	36284	335.96	1.37	
c-2	AT2	m	108	25784	238.74	0.97	
602-6	拆除波形护栏波型钢板	m	2084	48849	23.44	1.85	
604	道路交通标志			1956		0.07	
604-7	轮廓标	块	336	1956	5.82	0.07	
9	已包含在清单合计中的材料、工程设备、专业工程暂估价合计						
10	清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计			2646472		100.00	
11	计日工合计						
11.1	劳务						
11.2	材料						
11.3	施工机械						
12	暂列金额（不含计日工总额）						

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：里当瑶族乡龙那村龙下屯至应机电、单元屯至雅联村加好屯道路硬化工程

编制范围：K0+000~K3+366

第 3 页										共 3 页										01表									
分项目编号			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													
13			投标报价							2646472				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：里当瑶族乡龙那村龙下屯至应机电、单元屯至雅联村加好屯道路硬化工程

编制范围：K0+000~K3+366

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计							场外运输损耗	
					清单 第 200章 路基	清单 第 300章 路面	清单 第 600章 安全设施 及预埋管 线					辅助生产 %	数量
1001001	人工	工日	101.25	2198.901	339.493	1349.531	509.876						
1051001	机械工	工日	101.25	850.422	554.835	270.148	25.439						
2001001	HPB300钢筋	t	3900	1.643		0.046	1.597						
2001002	HRB400钢筋	t	3247.86	0.43		0.43							
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	7000	0.271			0.271						
2001022	20~22号铁丝（镀锌铁丝）	kg	4.79	10.116		2.178	7.939						
2003004	型钢（工字钢、角钢）	t	4500	0.012		0.012							
2003005	钢板（Q235，δ=5~40mm）	t	4000	0.073			0.073						
2003012	镀锌钢板（δ=1mm，δ=1.5mm，δ=3mm）	t	4300	0.027			0.027						
2003015	钢管立柱	t	5500	2.3			2.3						
2003017	波形钢板（镀锌（包括端头板、撑板））	t	5800	37.662			37.662						
2003025	钢模板（各类定型大块钢模板）	t	5384.62	0.175			0.175						
2009002	钢钎（Φ=22~25mm，32mm）	kg	6.32	12.506	12.506								
2009011	电焊条（结422（502、506、507）3.2/4.0/5.0）	kg	6.5	13.662			13.662						
2009013	螺栓（混合规格）	kg	5.58	1948.063			1948.063						
2009028	铁件（铁件）	kg	5.65	23.102			23.102						
2009029	镀锌铁件	kg	7.22	54.432			54.432						
2009039	破碎锤钢钎	根	2222.22	17.184	17.184								
3001001	石油沥青	t	4529.91	1.135		1.135							
3003002	汽油（92号）	kg	8.37	595.628			595.628						
3003003	柴油（0号，-10号，-20号）	kg	7	30857.673	26538.131	4315.165	4.377						

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：里当瑶族乡龙那村龙下屯至应机电、单元屯至雅联村加好屯道路硬化工程

编制范围：K0+000~K3+366

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	
					清单 第 200章 路基	清单 第 300章 路面	清单 第 600章 安全设施 及预埋管 线					辅助生产 %	数量
3005001	煤	t	680	0.225		0.225							
3005002	电	kW·h	0.59	7452.444		7290.622	161.822						
3005004	水	m3	3.59	550.492		324.376	226.116						
4003001	原木（混合规格）	m3	1283.19	0.075			0.075						
4003002	锯材（中板δ=19~35mm,中方混 合规格）	m3	1504.42	0.855		0.749	0.106						
5503005	中（粗）砂（混凝土、砂浆用堆 方）	m3	118	1145.574		1053.673	91.901						
5505013	碎石（4cm）（最大粒径4cm堆方）	m3	95	2083.801		1924.099	159.702						
5505016	碎石（未筛分碎石统料堆方）	m3	95	2169.454		2169.454							
5509002	42.5级水泥	t	429.5	877.902		813.161	64.741						
6007004	反光膜	m2	170.94	4.435			4.435						
7801001	其他材料费	元	1	39063.574	35741.878	3215.065	108.631						
7901001	设备摊销费	元	1	21013.752	20981.212	32.54							
8001027	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机 (WY100液压)	台班	1151.99	37.719	37.719								
8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机 (WY200A液压)	台班	1450.72	151.386	151.386								
8001047	斗容量2.0m3轮胎式装载机	台班	940.67	0.058	0.058								
8001058	功率120kW以内平地机（F155）	台班	1143.63	4.458	1.204	3.254							
8001066	功率75kW以内履带式拖拉机	台班	625.98	3.113		3.113							
8001079	机械自身质量8~10t光轮压路机 (2Y-8/10)	台班	381.25	1.956	1.956								
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机 (3Y-12/15)	台班	564.46	1.698		1.698							
8001083	机械自身质量18~21t光轮压路机 (3Y-18/21)	台班	721.85	11.318		11.318							

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：里当瑶族乡龙那村龙下屯至应机电、单元屯至雅联村加好屯道路硬化工程
编制范围：K0+000~K3+366

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计						场外运输损耗				
					清单 第 200章 路 基	清单 第 300章 路 面	清单 第 600章 安全设施 及预埋管 线					辅助生产	%	数量	
8001085	机械自身质量0.6t手持式振动碾 (YZS06B)	台班	158.17	16.152		16.152									
8003077	摊铺宽度2.5~4.5m轨道式水泥混 凝土摊铺机 (HTG4500含模板)	台班	1304.82	4.616		4.616									
8003083	混凝土电动刻纹机 (RQF180)	台班	249.92	90.077		90.077									
8003085	电动混凝土切缝机 (含锯片摊销费 用) (SLF)	台班	200.32	31.202		31.202									
8005002	出料容量250l以内强制式混凝土搅 拌机 (JD250)	台班	158.74	61.137		60.633	0.504								
8005034	容量10m3以内混凝土搅拌运输车	台班	1749.67	15.72		15.72									
8007001	装载质量2t以内载货汽车	台班	338.86	13.346			13.346								
8007003	装载质量4t以内载货汽车	台班	468.09	9.531			9.531								
8007015	装载质量10t以内自卸汽车	台班	730.62	172.053	172.053										
8007016	装载质量12t以内自卸汽车 (T138, SX360)	台班	810.21	0.151	0.151										
8007043	容量10000l以内洒水汽车 (YGJ5170GSSJN)	台班	1077.37	19.879		19.879									
8007046	装载质量1.0t以内机动翻斗车 (F10A)	台班	203.8	0.486			0.486								
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机 (BX1-330)	台班	156.94	1.571			1.571								
8017047	排气量3m3/min以内机动空气压缩 机 (CV-3/8-1)	台班	286.94	4.95	4.95										
8099001	小型机具使用费	元	1	6847.228	23.623	4.185	6819.42								

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：里当瑶族乡龙那村龙下屯至应机电、单元屯至维联村加好屯道路硬化工程																			
编制范围：K0+000~K3+366																			
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%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
10	202~2	挖除旧路面			146022.15		12793.1	21392.15	107451.07	141636.31		4252.73	4249.54	8237.43	11465.71	15285.76		185130	
11	~a	水泥混凝土路面	m3	1845	109793.29		6683.93	21392.15	78535.76	106611.84		3132.71	3198.37	5968.26	8616.43	11477.49		139002	75.34
12	~b	挖除旧路面基层	m3	876	32228.86		2109.17		28915.31	31024.47		1120.03	1051.17	2269.17	2552.48	3421.56		41444	47.31
13	~c	路灯迁移	杆	8	4000		4000			4000					296.8	386.71		4684	585.5
14	202~3	拆除构筑物			4946.46		2539.09	110.31	2121.25	4770.65		144.89	175.59	790.69	390.81	564.54		6837	
15	~a	拆除电线杆	杆	1	700		200		500	700					51.94	67.68		820	820
16	~a	钢筋混凝土结构	m3	17.37	4246.46		2339.09	110.31	1621.25	4070.65		144.89	175.59	790.69	338.87	496.86		6017	346.4
17	203	挖方路基			389442.49		23241.52	73486.97	281323.7	378052.19		11188.85	11246.64	21158.34	30561.35	40698.66		492901	
18	203~1	路基挖方			389442.49		23241.52	73486.97	281323.7	378052.19		11188.85	11246.64	21158.34	30561.35	40698.66		492901	

编制：复核：

复核：

编制：

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：里当瑶族乡龙那村龙下屯至应机电、单元屯至雅联村加好屯道路硬化工程

编制范围：K0+000~K3+366

第 3 页 共 5 页

03表

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费(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(%)	税金(元)	费率(%)	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
19	~b	挖土方	m ³	5940	389442.49	23241.52	73486.97	281323.7	378052.19		11188.85	11246.64	21158.34	30561.35	40698.66		492901	82.98
20	300	清单 第300章路面			992838.45	136639.99	874946.67	110689.53	1122276.19		16263.62	29725.41	54937.49	77081	117025.53		1417347	
21	306	级配碎石(砾)石底基层、基层	m ²	14148	184321.08	2864.97	206130.7	16322.59	225318.26		2179.4	5457.75	1775.57	14243.3	22407.69		271359	19.18
22	306~3	级配碎石基层	m ²	14148	184321.08	2864.97	206130.7	16322.59	225318.26		2179.4	5457.75	1775.57	14243.3	22407.69		271359	19.18
23	~a	厚100mm	m ²	14148	184321.08	2864.97	206130.7	16322.59	225318.26		2179.4	5457.75	1775.57	14243.3	22407.69		271359	19.18
24	312	水泥混凝土面板	m ²	12476	789101.55	117810.98	668815.97	91812.25	878439.2		13273.22	23692.76	47266.13	61294.21	92156.9		1116185	89.47
25	312~1	水泥混凝土面板	m ²	12476	787446.9	117603.46	667378.74	91808.07	876790.27		13263.1	23642.08	47196.61	61166.92	91985.31		1114107	89.3
26	~a	厚180mm	m ²	12476	787446.9	117603.46	667378.74	91808.07	876790.27		13263.1	23642.08	47196.61	61166.92	91985.31		1114107	89.3
27	312~2	路面钢筋			1654.65	207.52	1437.23	4.19	1648.94		10.11	50.68	69.52	127.29	171.59		2078	

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：里当瑶族乡龙那村龙下屯至应联村加好屯道路硬化工程																					
编制范围：K0+000~K3+366																					
第 4 页 共 5 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			
28	~c	钢筋	t	0.427	1654.65		207.52	1437.23	4.19	1648.94		10.11	50.68	69.52	127.29	171.59	2078	4866.51			
29	313	路肩培土、中央分隔带回填土、土路肩加固及路缘石	m2	3344	19415.83		15964.05		2554.69	18518.73		811	574.9	5895.8	1543.49	2460.95	29803	8.91			
30	313~1	路肩培土	m3	769.12	19415.83		15964.05		2554.69	18518.73		811	574.9	5895.8	1543.49	2460.95	29803	38.75			
31	600	清单第600章安全设施及预埋管线			352386.93		51624.99	307842.47	16229.19	375696.65		4176.93	12096.72	18157.23	27354.62	39373.39	476850				
32	602	护栏	m	2593	352386.93		51624.99	307842.47	16229.19	375696.65		4176.93	12096.72	18157.23	27354.62	39373.39	476850	183.9			
33	602~1	混凝土护栏（护墙、立柱）	m	43	15445.93		4152.22	12554.61	203.49	16910.32		220.14	575.58	1424.58	1205.13	1830.22	22166	515.49			
34	~a	现浇混凝土护栏	m	43	15445.93		4152.22	12554.61	203.49	16910.32		220.14	575.58	1424.58	1205.13	1830.22	22166	515.49			
35	602~3	波形梁钢护栏	m	2550	301811.1		28877.19	294009.37	1674.29	324560.84		2764.76	10038.66	9831.61	23344.4	33348.63	403879	158.38			
36	~a	路侧波形梁钢护栏	m	2550	255946.09		22333.28	252138.09	952.52	275423.89		2324.15	8504.14	7550.67	19794.66	28223.78	341811	134.04			

复核：

编制：

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：里当瑶族乡龙那村龙下屯至应机电、单元屯至雅联村加好屯道路硬化工程

编制范围：K0+000~K3+366

第 5 页 共 5 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%	费率(%)	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		
37	c~1	AT1-2	m	108	26593.88		4384.09	23724.5	411.54	28520.13		279.04	907.66	1519.69	2061.32	2995.91	36284	335.96		
38	c~2	AT2	m	108	19271.14		2159.83	18146.78	310.23	20616.83		161.57	626.86	761.25	1488.42	2128.94	25784	238.74		
39	602~6	拆除波形护栏 波型钢板	m	2084	33676.13		18357.44		14351.41	32708.85		1168.9	1421.13	6821.26	2690.95	4033	48849	23.44		
40	601	道路交通标志			1453.77		238.14	1278.5		1516.64		23.14	61.35	79.78	114.14	161.55	1956			
41	601~7	轮廓标	块	336	1453.77		238.14	1278.5		1516.64		23.14	61.35	79.78	114.14	161.55	1956	5.82		
合计				3.366	1887843.17		226838.69	1277778.57	519937.3	2024554.55		36115.88	57564.71	103429.21	147029.06	213182.41	2646472	786236.48		

编制：

复核：

表A.0.2-8 综合费率计算表

建设项目名称：里当瑶族乡龙那村龙下屯至应机电、单元屯至雅联村加好屯道路硬化工程

编制范围：K0+000~K3+366

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		
											I	II														
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		0.939					2.343	0.521	0.224	3.506	0.521	2.747	0.191			0.271	3.209	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5		
02	石方		0.876					1.881	0.47	0.176	2.933	0.47	2.792	0.175			0.259	3.226	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5		
03	运输		0.959					2.23	0.154	0.157	3.346	0.154	1.374	0.192			0.264	1.83	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5		
04	路面		0.94					2.098	0.818	0.321	3.359	0.818	2.427	0.13			0.404	2.961	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5		
04-1	路面（隧道路面）							2.098	0.818	0.321	2.419	0.818	2.427	0.13			0.404	2.961	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5		
05	隧道								1.195	0.257	0.257	1.195	3.569	0.152			0.513	4.234	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5		
06	构造物 I		0.622					1.386	1.201	0.262	2.27	1.201	3.587	0.167			0.466	4.22	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5		
06-1	构造物 I（绿化）		0.622					1.386	1.201	0.262	2.27	1.201	3.587	0.167			0.466	4.22	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5		
07	构造物 II		0.742					1.516	1.537	0.333	2.591	1.537	4.726	0.196			0.545	5.467	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5		
08	构造物 III（一般）		1.497					1.417	2.729	0.622	3.536	2.729	5.976	0.352			1.094	7.422	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5		
08-1	构造物 III（室内）							1.417	2.729	0.622	2.039	2.729	5.976	0.352			1.094	7.422	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5		
08-2	构造物 III（桥梁）		1.497					1.417	2.729	0.622	3.536	2.729	5.976	0.352			1.094	7.422	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5		
08-3	构造物 III（设备安装）							1.417	2.729	0.622	2.039	2.729	5.976	0.352			1.094	7.422	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5		
09	技术复杂大桥		0.907						1.677	0.389	1.296	1.677	4.143	0.165			0.637	4.945	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5		
10	钢材及钢结构（一般）								0.564	0.351	0.351	0.564	2.242	0.168			0.653	3.063	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5		
10-1	钢材及钢结构（桥梁）								0.564	0.351	0.351	0.564	2.242	0.168			0.653	3.063	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5		
10-2	钢材及钢结构（金属标志牌等）								0.564	0.351	0.351	0.564	2.242	0.168			0.653	3.063	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5		

复核：

编制：

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：里当瑶族乡龙那村龙下屯至应机电、单元屯至雅联村加好屯道路硬化工程
编制范围：K0+000~K3+366

第 1 页 共 2 页

09表

序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注	序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
1	人工	工日	1001001	101.25		19	石油沥青	t	3001001	4529.91	
2	机械工	工日	1051001	101.25		20	汽油92号	kg	3003002	8.37	
3	HPB300钢筋	t	2001001	3900		21	柴油0号，-10号，-20号	kg	3003003	7	
4	HRB400钢筋	t	2001002	3247.86		22	煤	t	3005001	680	
5	钢丝绳股丝6-7×19，绳径7.1~9mm；股丝6×37，绳径14.1~	t	2001019	7000		23	电	kW·h	3005002	0.59	
6	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	2001022	4.79		24	水	m3	3005004	3.59	
7	型钢工字钢，角钢	t	2003004	4500		25	原木混合规格	m3	4003001	1283.19	
8	钢板Q235，δ=5~10mm	t	2003005	4000		26	锯材中板δ=19~35mm，中方混合规格	m3	4003002	1504.42	
9	镀锌钢板δ=1mm，δ=1.5mm，δ=3mm	t	2003012	4300		27	中（粗）砂混凝土、砂浆用堆方	m3	5503005	118	
10	钢管立柱	t	2003015	5500		28	碎石（4cm）最大粒径4cm堆方	m3	5505013	95	
11	波形钢板镀锌（包括端头板、撑梁）	t	2003017	5800		29	碎石未筛分碎石统料堆方	m3	5505016	95	
12	钢模板各类定型大块钢模板	t	2003025	5384.62		30	42.5级水泥	t	5509002	429.5	
13	钢钉Φ=22~25mm，32mm	kg	2009002	6.32		31	反光膜	m2	6007004	170.94	
14	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	2009011	6.5		32	其他材料费	元	7801001	1	
15	螺栓混合规格	kg	2009013	5.58		33	设备摊销费	元	7901001	1	
16	铁件铁件	kg	2009028	5.65		34	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机WY100液压	台班	8001027	1151.99	
17	镀锌铁件	kg	2009029	7.22		35	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机WY200A液压	台班	8001030	1450.72	
18	破锤砸钢钉	根	2009039	2222.22		36	斗容量2.0m3轮胎式装载机ZL40	台班	8001047	940.67	

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：里当瑶族乡龙那村龙下屯至应机电、单元屯至雅联村加好屯道路硬化工程
编制范围：K0+000~K3+366

第 2 页 共 2 页

09表

序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注	序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
37	功率120kW以内平地机F155	台班	8001058	1143.63		55	排气量3m ³ /min以内机动空气压缩 机CV-3/8-1	台班	8017047	286.94	
38	功率75kW以内履带式拖拉机	台班	8001066	625.98		56	小型机具使用费	元	8099001	1	
39	机械自身质量8~10t光轮压路机 2Y-8/10	台班	8001079	381.25							
40	机械自身质量12~15t光轮压路机	台班	8001081	564.46							
41	机械自身质量18~21t光轮压路机 3Y-18/21	台班	8001083	721.85							
42	机械自身质量0.6t手持式振动碾 YZS06B	台班	8001085	158.17							
43	摊铺宽度2.5~4.5m轨道式水泥混 凝土摊铺机UTG1500含模轨400m	台班	8003077	1304.82							
44	混凝土电动刻纹机LRQF180	台班	8003083	249.92							
45	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费 用)SLF	台班	8003085	200.32							
46	出料容量250L以内强制式混凝土搅 拌机JD250	台班	8005002	158.74							
47	容量10m ³ 以内混凝土搅拌运输车	台班	8005034	1749.67							
48	装载质量2t以内载货汽车	台班	8007001	338.86							
49	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	8007003	468.09							
50	装载质量10t以内自卸汽车QD361	台班	8007015	730.62							
51	装载质量12t以内自卸汽车 T138, SX360	台班	8007016	810.21							
52	容量10000L以内洒水汽车 YGJ5170GSSJN	台班	8007043	1077.37							
53	装载质量1.0t以内机动翻斗车F10A	台班	8007046	203.8							
54	容量32kW·A以内交流电弧焊机 BX1-330	台班	8015028	156.94							

编制:

复核:

表A.0.3-1 分项工程费计算数据表

建设项目名称：里当瑶族乡龙那村龙下屯至应机电、单元屯至维联村加好屯道路硬化工程

编制范围：K0+000~K3+366

标准定额库版本号：

校验码：

第 1 页 共 4 页

21-1表

分项编号/定额 代号/工料机代 号	项目、定额或工料机的名称	单位	数量		输入单价	输入金额	分项组价类型 或定额子目取费类 别	定额调整情况或分项算式
1	第100章至第700章合计					2646472		
100	清单第100章总则					64548		
102	工程管理					38729		
102-3	安全生产费	总额				38729		
104	承包人驻地建设					25819		
104-1	承包人驻地建设	总额				25819		
200	清单第200章路基					687727		
202	场地清理					194826		
202-1	清理与掘除					2859		
202-1-a	清理现场	m2	15048		0.19	2859		
1-1-20-1	机械整修路拱	1000m2	15.048		188.73	2840	01.土方	
202-2	挖除旧路面					185130		
202-2-a	水泥混凝土路面	m3	1845		75.34	139002		
1-1-17-2	挖掘机带破碎锤破碎次坚石	100m3天然密实	18.45		5435.5	100285	02.石方	
1-1-9-11	斗容量1.0m3以内挖掘机装次坚石	1000m3天然密	1.845		4433.06	8179	02.石方	
1-1-11-19换	装载质量10t以内自卸汽车运石5km	1000m3天然密	1.845		16553.39	30541	03.运输	实际运距(km): 5km;
202-2-b	挖除旧路面基层	m3	876		47.31	41441		
4-1-1-17-7	挖除旧路面基层	10m3	87.6		263.18	23055	06.构造物 I	
1-1-9-11	斗容量1.0m3以内挖掘机装次坚石	1000m3天然密	0.876		4433.79	3884	02.石方	
1-1-11-19换	装载质量10t以内自卸汽车运石5km	1000m3天然密	0.876		16553.65	14501	03.运输	实际运距(km): 5km;
202-2-c	路灯迁移	杆	8		585.5	4684		
	迁移路灯	杆	8		585.5	4684	12.利润和税金	
202-3	拆除构筑物					6837		

编制：

复核：

表A.0.3-1 分项工程费计算数据表

建设项目名称：里当瑶族乡龙那村龙下屯至应机电、单元屯至雅联村加好屯道路硬化工程
编制范围：K0+000~K3+366

分项编号/定额 代号/工料机代 号	项目、定额或工料机的名称	单位		数量	输入单价	输入金额	分项组价类型 或定额子目取费类 别	定额调整情况或分项算式
202-3-a	拆除电线杆	杆		1	820	820		
	拆除电线杆	杆		1	820	820	12.利润和税金	
202-3-a	钢筋混凝土结构	m3		17.37	346.4	6017		
4-11-17-3	人工凿除混凝土及钢筋混凝土	10m3		1.737	3332.76	5789	06.构造物 I	
1-1-10-8	斗容量2m3以内装载机装次坚石、坚石	1000m3 天然密		0.0207	3429.95	71	02.石方	
1-1-11-21	装载质量12t以内自卸汽车运石第一个1km	1000m3 天然密		0.0207	7584.54	157	03.运输	
203	挖方路基					492901		
203-1	路基挖方					492901		
203-1-b	挖石方	m3		5940	82.98	492901		
1-1-17-2	挖掘机带破碎锤破碎次坚石	100m3天然密实		63.38	5435.5	344502	02.石方	
1-1-9-11	斗容量1.0m3以内挖掘机装次坚石	1000m3 天然密		7.0714	4433.35	31350	02.石方	
1-1-11-19换	装载质量10t以内自卸汽车运石5km	1000m3 天然密		7.0714	16553.16	117054	03.运输	实际运距(km): 5km;
300	清单第300章路面					1417347		
306	级配碎石(砾)石底基层、基层	m2		14148	19.18	271359		
306-3	级配碎石基层	m2		14148	19.18	271359		
306-3-a	厚100mm	m2		14148	19.18	271359		
2-2-2-8换	机械摊铺级配碎石基层(拖拉机带铧犁拌和,压实厚度10cm)	1000m2		14.148	19181.65	271382	04.路面	实际厚度(cm): 10cm;
312	水泥混凝土面板	m2		12476	89.47	1116185		
312-1	水泥混凝土面板	m2		12476	89.3	1114107		
312-1-a	厚180mm	m2		12476	89.3	1114107		
2-2-17-3换	摊铺机摊铺混凝土路面/厚度18cm(轨道式)	1000m2 路面		12.476	80286.95	1001660	04.路面	实际厚度(cm): 18cm; 普C30-32.5-4 换 普C30-42.5-4;
4-11-11-1	容量250L以内混凝土搅拌机拌和	10m3		224.568	346.26	77759	06.构造物 I	

复核:

编制:

表A.0.3-1 分项工程费计算数据表

建设项目名称：里当瑶族乡龙那村龙下屯至应机电、单元屯至维联村加好屯道路硬化工程									
编制范围：K0+000~K3+366									
标准定额库版本号： 校验码： 第 3 页 共 4 页 21-1表									
分项编号/定额 代号/工料机代 号	项目、定额或工料机的名称	单位		数量	输入单价	输入金额	分项组价类型 或定额子目取费类 别	定额调整情况或分项算式	
4-11-11-28	运输能力10m3以内搅拌运输车运混凝土第一个	100m3		22.4568	1541.89	34626	03. 运输		
312-2	路面钢筋					2078			
312-2-c	钢筋	t		0.427	4866.51	2078			
2-2-17-15	水泥混凝土路面钢筋	1t		0.427	4866.51	2078	10. 钢材及钢结构 (一般)		
313	路肩培土、中央分隔带回填土、土路肩加固及	m2		3344	8.91	29803			
313-1	路肩培土	m3		769.12	38.75	29803			
2-3-2-5	培路肩	100m3		7.6912	3875.21	29805	04. 路面		
600	清单第600章安全设施及预埋管线					476850			
602	护栏	m		2593	183.9	476850			
602-1	混凝土护栏(护端、立柱)	m		43	515.49	22166			
602-1-a	现浇混凝土护栏	m		43	515.49	22166			
5-1-1-5换	现浇钢筋混凝土防撞护栏墙体混凝土	10m3实 体		1.737	7367.88	12798	06. 构造物 I	普C25-32.5-4 换 普C30- 42.5-4;[5509001] 换	
5-1-1-6	现浇钢筋混凝土防撞护栏墙体钢筋	1t		1.502	6237.02	9368	10. 钢材及钢结构 (一般)		
602-3	波形梁钢护栏	m		2550	158.38	403879			
602-3-a	路侧波形梁钢护栏	m		2550	134.04	341811			
602-3-a-1	Gr-B-2C	m		2310	147.97	341811			
5-1-2-1换	波形钢板护栏基础混凝土	10m3实 体		14.313	5942.43	85054	06. 构造物 I	普C20-32.5-8 换 泵C25- 32.5-2;泵C25-32.5-2 换 普 C25-32.5-4;[5509001] 换	
5-1-2-2	波形钢板护栏立柱钢管柱埋入	1t					10-2. 钢材及钢结构 (金属标志牌等)		
5-1-2-5	波形钢板护栏单面波形钢板	1t		33.915	7570.9	256767	10-2. 钢材及钢结构 (金属标志牌等)		
c-1	AT1-2	m		108	335.96	36284			
5-1-2-1换	波形钢板护栏基础混凝土	10m3实 体		2.005	5942.61	11915	06. 构造物 I	普C20-32.5-8 换 普C25- 32.5-4;[5509001] 换	
编制：					复核：				

表A.0.3-1 分项工程费计算数据表

建设项目名称：里当瑶族乡龙那村龙下屯至应机电、单元屯至雅联村加好屯道路硬化工程

编制范围：K0+000~K3+366

校验码：

标准定额库版本号：

第 4 页 共 4 页

21-1表

分项编号/定额 代号/工料机代 号	项目、定额或工料机的名称	单位	数量		输入单价	输入金额	分项组价类型 或定额子目取费类 别	定额调整情况或分项算式
5-1-2-2	波形钢板护栏立柱钢管柱埋入	1t	1.325		8845.28	11720	10-2. 钢材及钢结构 (金属标志牌等)	
5-1-2-6	波形钢板护栏双面波形钢板	1t	1.662		7406.74	12310	10-2. 钢材及钢结构 (金属标志牌等)	
5-1-4-2	标志牌基础钢筋	1t	0.0546		6208.79	339	10. 钢材及钢结构 (一般)	
c-2	AT2	m	108		238.74	25784		
5-1-2-1换	波形钢板护栏基础混凝土	10m3实 体	0.788		5942.89	4683	06. 构造物 I	普C20-32.5-8 换 普C25- 32.5-4; [5509001] 换
5-1-2-2	波形钢板护栏立柱钢管柱埋入	1t	0.952		8845.59	8421	10-2. 钢材及钢结构 (金属标志牌等)	
5-1-2-6	波形钢板护栏双面波形钢板	1t	1.712		7406.54	12680	10-2. 钢材及钢结构 (金属标志牌等)	
602-6	拆除波形护栏波形钢板	m	2084		23.44	48849		
5-1-10-4	拆除波形护栏立柱	10根	104.2		367.93	38338	06. 构造物 I	
5-1-10-5	拆除波形护栏波形钢板	100m	20.84		504.13	10506	06. 构造物 I	
604	道路交通标志					1956		
604-7	轮廓标	块	336		5.82	1956		
5-1-7-3	栏式轮廓标	100块	3.36		582.44	1957	06. 构造物 I	
9	已包含在清单合计中的材料、工程设备、专业 工程暂估价合计							
10	清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估 费合计					2646472		
11	计日工合计							
11.1	劳务							
11.2	材料							
11.3	施工机械							
12	暂列金额 (不含计日工总额)							
13	投标报价					2646472		

编制：

复核：

分项工程预算表

编制范围: K0+000~K3+366									
工程名称: 挖除旧路面基层									
分项目编号: -b									
单位: m3 数量: 47.31 单价: 第 3 页 共 24 页 21-2-1表									
代 号	工 程 项 目	挖除旧路面基层				挖除旧路面基层			
	工 程 细 目	挖除旧路面基层				挖除旧路面基层			
	定 额 单 位	10m3				1000m3天然密实方			
	工 程 数 量	87.6				0.876			
	定 额 表 号	4~11~17~7				1~1~9~11			
10010 80010 80070 99990	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)
	人工	工日	101.25	0.2	17.52	1773.9	3.78	3.31	335.27
	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机	台班	1151.99	0.15	13.14	15137.15	2.51	2.2	2532.95
	WX100流压	台班	730.62						
	装载机质量10t以内自卸汽车	台班							
	定额基价	元	1	201	17564	17564	3401	2979	2979
直接费 设备购置费 措施费 企业管理费 规费 利润 税金 金额合计		元				16911.05			2868.22
		元							
	I	元		17564.46	2.27%	398.71	2979.46	2.933%	87.39
	II	元		17564.46	1.201%	210.95	2979.46	0.47%	14
		元		17564.46	4.22%	741.22	2979.46	3.226%	96.12
		元		4434.75	33.5%	1485.64	780.52	33.5%	261.47
		元		18915.34	7.42%	1403.52	3176.97	7.42%	235.73
		元		21151.09	9%	1903.6	3562.93	9%	320.66
		元				23054.69			3883.59
		元							
合 计									
1~1~11~19改									
20.83									
15.34									
15.39									
32229									
31024.47									
877.08									
242.95									
1051.17									
2289.17									
2552.48									
3421.56									
41438.89									

复核:

编制:

分项工程预算表

编制范围: K0+000~K3+366													
分项编号: -a													
工程名称: 钢筋混凝土结构													
单位: m3 数量: 346.4 第 6 页 共 24 页 21-2-1表													
代 号	工 程 项 目		旧建筑物拆除				装载机装土、石方		白卸汽车运土、石方		合 计		
	工 程 细 目		人工凿除混凝土及钢筋混凝土				斗容量2m3以内装载机装次坚石、 坚石		装载机质量12t以内自卸汽车运石第 一个1km				
	定 额 单 位		10m3				1000m3天然密实方		1000m3天然密实方				
	工 程 数 量		1.737				0.0207		0.0207				
	定 额 表 号		4~11~17~3				1~1~10~8		1~1~11~21				
	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)	
10010	人工	工日	101.25	13.3	23.1	2339.09					23.1	2339.09	
20090	钢筋Φ=22~25mm, 32mm	kg	6.32	7.2	12.51	79.04					12.51	79.04	
78010	其他材料费	元	1	18	31.27	31.27					31.27	31.27	
80010	斗容量2.0m3轮胎式装载机ZL40	台班	940.67				2.81	0.06	54.66		0.06	54.66	
80070	装载机质量12t以内自卸汽车	台班	810.21							7.3	0.15	122.3	
80170	排气量3m3/min以内机动空气压	台班	286.94	2.85	4.95	1420.48						1420.48	
80990	小型机具使用费	元	1	13.6	23.62	23.62					23.62	23.62	
99990	定额基价	元	1	2339	4062	4062	2769	57	57	6143	127	4246	
	直接费	元				3893.5			54.72		122.43	4070.65	
	设备购置费	元											
	措施费	I		3951.67	2.27 %	89.7	57.27	2.933 %	1.68	127.02	3.346 %	4.25	95.64
		II		4061.98	1.201 %	48.78	57.27	0.47 %	0.27	127.02	0.154 %	0.2	49.24
	企业管理费	元		4061.98	4.22 %	171.42	57.33	3.226 %	1.85	127.15	1.83 %	2.33	175.59
	规费	元		2339.09	33.5 %	783.59	5.89	33.5 %	1.97	15.3	33.5 %	5.13	790.69
	利润	元		4371.89	7.42 %	324.39	61.12	7.42 %	4.54	133.94	7.42 %	9.94	338.87
	税金	元		5311.39	9 %	478.03	65.02	9 %	5.85	144.28	9 %	12.99	496.86
	金额合计	元				5789.41			70.88		157.26	6017.59	
编制:										复核:			

分项工程预算表

编制范围: K0+000~K3+366									
分项编号: -a									
工程名称: 厚100mm									
单位: m2									
数量:									
单价:									
19.18									
第 8 页 共 24 页									
21-2-1表									
合计									
级配碎石路面									
机械摊铺级配碎石基层(拖拉机带铧犁拌和,压实厚度10cm)									
1000m2									
14.148									
2~2~2~8改									
工、料、机名称									
10010	人工	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)
55050	碎石未筛分碎石统料堆方	m3	101.25	2	28.3	2864.97			
79010	设备摊销费	元	95	153.34	2169.45	206098.16			
80010	功率120kW以内平地机F155	台班	1	2.3	32.54	32.54			
80010	功率75kW以内履带式拖拉机	台班	1143.63	0.23	3.25	3721.42			
80010	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-12/15	台班	625.98	0.22	3.11	1948.4			
80010	机械自身质量18~21t光轮压路机3Y-18/21	台班	564.46	0.12	1.7	958.32			
80070	机械自身质量18~21t光轮压路机3Y-18/21	台班	721.85	0.8	11.32	8170.19			
80070	容量10000L以内洒水车	台班	1077.37	0.1	1.41	1524.26			
99990	YG15170GSSIX	元	1	13028	184321	184321			
定额基价									
直接费									
设备购置费									
措施费									
企业管理费									
规费									
利润									
税金									
金额合计									

复核:

编制:

分项工程预算表

编制范围: K0+000~K3+366

工程名称: 厚180mm

分项目编号: -a

单位: m2

数量:

单价:

89.3

第 9 页 共 24 页

21-2-1表

代 号	工 程 项 目		普通混凝土		混凝土搅拌机拌和		混凝土运输				合 计		
	工 程 细 目	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)	金额(元)
	摊铺机铺筑混凝土路面厚度18cm(轨道式)			62.5	779.75	78949.69	1.7	381.77	38653.77				117603.45
20010	HPB300钢筋	t	3900		0.04	145.97					0.04		145.97
20030	型钢工字钢,角钢	t	4500		0.01	56.14					0.01		56.14
30010	石油沥青	t	4529.91	0.09	1.14	5142.88					1.14		5142.88
30050	煤	t	680	0.02	0.22	152.71					0.22		152.71
30050	水	m3	3.59	26	324.38	1164.51					324.38		1164.51
40030	铝材中板 $\delta = 19 \sim 35\text{mm}$, 中方混	m3	1504.42	0.06	0.75	1126.15					0.75		1126.15
50030	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆	m3	118	84.46	1053.67	124333.42					1053.67		124333.42
55050	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	95	154.22	1924.1	182789.37					1924.1		182789.37
55090	42.5级水泥	t	429.5	65.18	813.16	349252.53					813.16		349252.53
78010	其他材料费	元	1	257.7	3215.07	3215.07					3215.07		3215.07
80030	摊铺宽度2.5~4.5m轨道式水泥	台班	1304.82	0.37	4.62	6023.21					4.62		6023.21
80030	混凝土电动刻纹机RQF180	台班	249.92	7.22	90.08	22511.97					90.08		22511.97
80030	电动混凝土切缝机(含黏片摊销	台班	200.32	2.5	31.2	6250.48					31.2		6250.48
80050	费田SLF	台班	158.74				0.27	60.63	9624.94				9624.94
80050	出料容量250L以内强制式混凝	台班	1749.67										
80050	容量10m3以内混凝土搅拌运输	台班	1077.37	1.48	18.46	19893.08				0.7	15.72	27504.39	27504.39
80070	容量10000L以内洒水汽车	台班	1077.37										
99990	定额基价	元	1	56727	707722	707722	229	51358	51358	1263	28367	28367	787447

编制:

复核:

分项工程预算表

编制范围: K0+000~K3+366				工程名称: 钢筋				单位: t 数量: 4866.51 单价: 21-2-1表					
分项编号: -c				第 11 页 共 24 页									
代 号	工 程 项 目			拉杆、传力杆及钢筋					合 计				
	工 程 细 目			水泥混凝土路面钢筋									
	定 额 单 位			lt									
	工 程 数 量			0.427									
	定 额 表 号			2~2~17~15									
	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)	
10010	人工	工日	101.25	4.8	2.05	207.52					2.05	207.52	
20010	IPB300钢筋	t	3900	0.02	0.01	31.64					0.01	31.64	
20010	HRB400钢筋	t	3247.86	1.01	0.43	1395.16					0.43	1395.16	
20010	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	4.79	5.1	2.18	10.43					2.18	10.43	
80990	小型机具使用费	元	1	9.8	4.18	4.18					4.18	4.18	
99990	定额基价	元	1	3875	1655	1655					1655	1655	
	直接费	元				1648.94						1648.94	
	设备购置费	元											
	措施费	I		222.02	0.351 %	0.78						0.78	
		II		1654.65	0.564 %	9.33						9.33	
	企业管理费	元		1654.65	3.063 %	50.68						50.68	
	规费	元		207.52	33.5 %	69.52						69.52	
	利润	元		1715.44	7.42 %	127.29						127.29	
	税金	元		1906.53	9 %	171.59						171.59	
	金额合计	元				2078.12						2078.12	
编制: 复核:													

分项工程预算表

编制范围: K0+000~K3+366			工程名称: 路肩培土			单位: m3			数量:			单价:			38.75			第 12 页 共 24 页			21-2-1表		
分项目编号: 313-1																							
工程项 目			挖路槽、培路肩、修筑泄水槽																				
代 号	工 程 细 目		培路肩																				
	定 额 单 位		100m3																				
	工 程 数 量		7.6912																				
	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)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	合 计	
10010	人工	工日	101.25	20.5	157.67	15964.05														157.67	15964.05		
80010	机械自身质量0.6t手持式振动	台班	158.17	2.1	16.15	2554.69														16.15	2554.69		
99990	定额基价	元	1	2524	19416	19416														19416	19416		
	直接费	元				18518.73																18518.73	
	设备购置费	元																					
	措施费	I		19415.83	3.359 %	652.18																652.18	
		II		19415.83	0.818 %	158.82																158.82	
	企业管理费	元		19415.83	2.961 %	574.9																574.9	
	规费	元		17599.39	33.5 %	5895.8																5895.8	
	利润	元		20801.73	7.42 %	1543.49																1543.49	
	税金	元		27343.92	9 %	2460.95																2460.95	
	金额合计	元				29804.87																29804.87	

编制:

复核:

复核:

编制:

分项工程预算表

编制范围: K0+000~K3+366

工程名称: 现浇混凝土护栏

单位: m

数量: 515.49

单价: 21-2-1表

分项目编号: -a

第 13 页 共 24 页

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				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		1.737				1.502											
	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	金额(元)	
10010	人工	工日	101.25	16	27.79	2813.94	8.8	13.22	1338.28						41.01		4152.22	
20010	IIPB300钢筋	t	3900			6.77	1.03	1.54	6004.25						1.54		6011.02	
20010	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	4.79				5.1	7.66	36.69						7.66		36.69	
20030	钢模板各类定型大块钢模板	t	5384.62	0.1	0.18	944.66									0.18		944.66	
20090	铁件铁件	kg	5.65	13.3	23.1	130.53									23.1		130.53	
30050	水	m3	3.59	12	20.84	74.83									20.84		74.83	
40030	原木混合规格	m3	1283.19	0.04	0.07	95.84									0.07		95.84	
40030	锯材中板δ=19~35mm,中方混合规格	m3	1504.42	0.06	0.11	159.4									0.11		159.4	
55030	中(粗)砂混凝土、砂浆用准	m3	118	4.69	8.15	961.7									8.15		961.7	
55050	碎石(4cm)最大粒径4cm准方	m3	95	8.57	14.88	1413.85									14.88		1413.85	
55090	42.5级水泥	t	429.5	3.62	6.29	2701.42									6.29		2701.42	
78010	其他材料费	元	1	14.2	24.67	24.67									24.67		24.67	
80050	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机JD250	台班	158.74	0.29	0.5	79.96									0.5		79.96	
80070	装载机质量1.0t以内机动翻斗车	台班	203.8	0.28	0.49	99.12									0.49		99.12	
80990	小型机具使用费	元	1	4.8	8.34	8.34	10.7	16.07	16.07						24.41		24.41	
99990	定额基价	元	1	5099	8857	8857	4387	6589	6589						15446		15446	

编制:

复核:

分项工程预算表

编制范围: K0+000~K3+366

工程名称: Gr-B-2C

单位: m

数量:

单价: 147.97

第 15 页 共 24 页

21-2-1表

代 号	工 程 项 目		波形钢板护栏			波形钢板护栏			合计		
	工 程 细 目		波形钢板护栏基础混凝土			波形钢板护栏立柱钢管柱埋入			波形钢板护栏单面波形钢板		
	定 额 单 位		10m3实体			1t			1t		
	工 程 数 量		14.313						33.915		
	定 额 表 号		5~1~2~1改			5~1~2~2			5~1~2~5		
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
10010	人工	工日	101.25	14.7	210.4	21303.11	9.7			0.3	1030.17
20010	钢丝纯股丝6-7×19, 绳径7.1~9mm; 股丝6×37, 绳径14.1~19	t	7000							0.01	1899.24
20030	钢板Q235, δ=5~40mm	t	4000				0.03				
20030	钢管立柱	t	5500				1.01				
20030	波形钢板镀锌(包括端头板、撑杆)	t	5800					34.25	198674.07	34.25	198674.07
20090	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	6.5				6				
20090	螺栓混合规格	kg	5.58								
30050	水	m3	3.59	12	171.76	616.6				53.5	1814.45
55030	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆	m3	118	4.9	70.08	8269.02					
55050	碎石(4cm) 最大粒径4cm堆方	m3	95	8.47	121.17	11511.52					
55090	42.5级水泥	t	429.5	3.42	48.91	21005.78					
78010	其他材料费	元	1	2.6	37.21	37.21	11.3				
80070	装载质量2t以内载货汽车	台班	338.86				0.37				
80070	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	468.09								
80150	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	156.94				0.69				
80990	小型机具使用费	元	1				41.7				
99990	定额基价	元	1	4013	57434	57434	6665			5853	198512

编制:

复核:

分项工程预算表

编制范围：K0+000~K3+366									
分项编号：-a-1									
工程名称：Gr-B-2C									
单位：m									
数量：									
单价：147.97									
第 16 页 共 24 页									
21-2-1表									
代 号	工 程 项 目		波形钢板护栏			波形钢板护栏			合 计
	工 程 细 目		波形钢板护栏基础混凝土			波形钢板护栏立柱钢管柱埋入			
	定 额 单 位		10m3实体			1t			
	工 程 数 量		14.313			33.915			
	定 额 表 号		5~1~2~1改			5~1~2~5			
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)
	直接费	元				62743.25			212680.64
	设备购置费	元							
	措施费	I		22361.43	2.27 %	507.6	2037.95	0.351 %	7.15
		II		57434.22	1.201 %	689.79	198511.86	0.564 %	1119.61
	企业管理费	元		57434.22	4.22 %	2423.72	198511.86	3.063 %	6080.42
	规费	元		21303.11	33.5 %	7136.54	1236.2	33.5 %	414.13
	利润	元		61055.34	7.42 %	4530.31	205719.04	7.42 %	15264.35
	税金	元		78031.21	9 %	7022.81	235566.3	9 %	21200.97
	金额合计	元				85054.02			256767.27
									341821.28
复核：									
编制：									

复核：

编制：

分项工程预算表

编制范围：K0+000~K3+366										
分项编号：c-1										
工程名称：AT1-2										
单位：m										
数量：										
单价：										
335.96										
第 18 页 共 24 页										
21-2-1表										
代 号	工 程 项 目		波形钢板护栏			波形钢板护栏			钢筋混凝土基础	
	工 程 细 目		波形钢板护栏基础混凝土			波形钢板护栏立柱钢管柱埋入			标志牌基础钢筋	
	定 额 单 位		10m3实体			1t			1t	
	工 程 数 量		2.005			1.325			0.0546	
	定 额 表 号		5~1~2~1改			5~1~2~2			5~1~2~6	
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)
	直接费		元				8789.23			10200.41
	设备购置费		元							
	措施费	I	元		3132.44	2.27 %	71.11	1757.37	0.351 %	0.35
II		元		8045.53	1.201 %	96.63	8831.11	0.564 %	49.81	
	企业管理费		元		8045.53	4.22 %	339.52	8831.11	3.063 %	270.5
	规费		元		2984.19	33.5 %	999.7	1443.52	33.5 %	483.58
	利润		元		8552.78	7.42 %	634.62	9157.59	7.42 %	679.49
	税金		元		10930.8	9 %	983.77	10752.34	9 %	967.71
	金额合计		元				11914.57			12310.15
									</	

复核：

编制：

分项工程预算表

编制范围：K0+000~K3+366			工程名称：AT1-2			单位：m			数量：			单价：			335.96			第 20 页 共 24 页			21-2-1表		
代 号	工 程 项 目																		合 计				
	工 程 细 目																						
	定 额 单 位																						
	工 程 数 量																						
	定 额 表 号																						
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)									
	直接费		元												28520.13								
	设备购置费		元																				
	措施费	I	元												77.80								
		II	元												201.24								
	企业管理费		元												907.66								
	规费		元												1519.69								
	利润		元												2061.32								
	税金		元												2995.91								
	金额合计		元												36283.74								

复核：

编制：

分项工程预算表

编制范围: K0+000~K3+366

工程名称: AT2

单位: m

数量:

单价:

238.74

第 21 页 共 24 页

21-2-1表

代 号	工 程 项 目		波形钢板护栏			波形钢板护栏			合计		
	工 程 细 目		波形钢板护栏立柱埋入			波形钢板护栏双面波形钢板					
号	定 额 单 位		1t			1t					
	工 程 数 量		0.952			1.712					
	定 额 表 号		5~1~2~1改			5~1~2~6					
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
10010	人工	工日	101.25	14.7	11.58	1172.84	9.7	9.23	934.98	0.3	52
20030	钢板Q235, δ=5~40mm	t	4000				0.03	0.03	121.86		
20030	钢管立柱	t	5500				1.01	0.96	5288.36		
20030	波形钢板镀锌(包括端头板、撑	t	5800							1.73	10028.9
20090	电杆条结422(502、506、	kg	6.5				6	5.71	37.13		
20090	螺栓混合规格	kg	5.58								
30050	水	m3	3.59	12	9.46	33.95					
55030	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆	m3	118	4.9	3.86	455.25					
55050	碎石(4cm)最大粒径1cm准方	m3	95	8.47	6.67	633.76					
55090	42.5级水泥	t	429.5	3.42	2.69	1156.47					
78010	其他材料费	元	1	2.6	2.05	2.05	11.3	10.76	10.76		
80070	装载质量2t以内载货汽车	台班	338.86				0.37	0.35	119.36		
80070	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	468.09							0.06	48.08
80150	容量32kV·A以内交流电焊机BX1-330	台班	156.94				0.69	0.66	103.09		
80990	小型机具使用费	元	1				41.7	39.7	39.7		
99990	定额基价	元	1	4013	3162	3162	6665	6345	6345	5703	9764

编制:

复核:

分项工程预算表

编制范围: K0+000~K3+366										工程名称: AT2										单位: m										数量:										单价:										238.74										第 22 页 共 24 页										21-2-1表																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
分项编号: c-2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

复核:

编制:

分项工程预算表

编制范围: K0+000~K3+366

分項編號: 602-6

工程名称: 拆除波形护栏型钢板

单位:	m
数量:	

单价: 23.44

第23页共24页

21-2-1表

代 号	工 程 项 目		安全设施拆除				安全设施拆除				安全设施拆除				合 计			
	工 程 细 目		拆除波形护栏立柱				拆除波形护栏立柱				拆除波形护栏立柱							
	定 额 单 位		10根				100m											
	工 程 数 量		104.2				20.84											
	定 额 表 号		5~1~10~4				5~1~10~5											
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)				
10010	人工	工日	101.25	1.4	145.88	14770.35	1.7	35.43	3587.09				181.31	18357.44				
80070	装载质量2t以内载货汽车	台班	338.86	0.12	12.5	4237.11							12.5	4237.11				
80070	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	468.09				0.35	7.29	3414.25				7.29	3414.25				
80990	小型机具使用费	元	1	63.8	6647.96	6647.96	2.5	52.1	52.1				6700.06	6700.06				
99990	定额基价	元	1	254	26430	26430	348	7246	7246				33676	33676				
	直接费	元				25655.42			7053.43					32708.85				
	设备购置费	元																
	措施费	I		26429.83	2.27%	599.96	7246.3	2.27%	164.49					764.48				
		II		26429.83	1.201%	317.42	7246.3	1.201%	87.03					404.45				
	企业管理费	元		26429.83	4.22%	1115.34	7246.3	4.22%	305.79					1421.13				
	规费	元		16036.38	33.5%	5372.19	4325.6	33.5%	1449.08					6821.28				
	利润	元		28462.55	7.42%	2111.92	7803.61	7.42%	579.03					2690.95				
	税金	元		35172.24	9%	3165.5	9638.86	9%	867.5					4033				
	金额合计	元				38337.74			10506.35					48844.09				

编辑:

复核:

分项工程预算表

编制范围: K0+000~K3+366									
分项编号: 604-7									
工程名称: 轮廓标									
单位: 块									
数量: 5.82									
第 24 页 共 24 页									
21-2-1表									
代 号	工 程 项 目			轮廓标					
	工 程 细 目			栏式轮廓标					
	定 额 单 位			100块					
	工 程 数 量			3.36					
	定 额 表 号			5~1~7~3					
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
10010	人工		工日	101.25	0.7	2.35	238.14		
20030	镀锌钢板 $\delta=1\text{mm}$, $\delta=$		t	4300	0.01	0.03	115.58		
12	1.5mm, $\delta=3\text{mm}$								
20090	镀锌铁件		kg	7.22	16.2	54.43	393		
60070	反光膜		m ²	170.94	1.32	4.44	758.18		
78010	其他材料费		元	1	3.5	11.76	11.76		
99990	定额基价		元	1	433	1454	1454		
	直接费		元				1516.64		
	设备购置费		元						
	措施费	I	元		249.97	2.27 %	5.67		
		II	元		1453.77	1.201 %	17.46		
	企业管理费		元		1453.77	4.22 %	61.35		
	规费		元		238.14	33.5 %	79.78		
	利润		元		1538.26	7.42 %	114.14		
	税金		元		1795.03	9 %	161.55		
	金额合计		元				1956.59		

复核:

编制:

表A.0.3-6 施工机械台班单价计算表

建设项目名称：里当瑶族乡龙那村龙下屯至应机电、单元屯至雅联村加好屯道路硬化工程
编制范围：K0+000~K3+366

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 101.25元/工 日	重油 --元/kg		汽油 8.37元/kg		柴油 7.0元/kg		煤 --元/t		电 0.59元/kw.h		水 --元/m3			木柴 --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
1	8001027	斗容量1.0m3履带式单斗挖掘机	1151.99	425.12	425.12	2	202.5				74.91	524.37								726.87	
2	8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机	1450.72	604.71	604.71	2	202.5				91.93	643.51								846.01	
3	8001047	斗容量2.0m3轮胎式装载机	940.67	188.38	188.38	1	101.25				92.86	650.02							1.02	752.29	
4	8001058	功率120kW以内平地机	1143.63	365.13	365.13	2	202.5				82.13	574.91							1.09	778.5	
5	8001066	功率75kW以内履带式拖拉机	625.98	144.84	144.84	1	101.25				54.27	379.89								481.14	
6	8001079	机械自身质量8~10t光轮压路机	381.25	117.6	117.6	1	101.25				23.2	162.4								263.65	
7	8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机	564.46	183.21	183.21	1	101.25				40	280								381.25	
8	8001083	机械自身质量18~21t光轮压路机	721.85	206.2	206.2	1	101.25				59.2	414.4								515.65	
9	8001085	机械自身质量0.6t手扶式振动摊铺宽度2.5~4.5m轨道式水泥混凝土摊铺机	158.17	34.52	34.52	1	101.25				3.2	22.4								123.65	
10	8003077	混凝土摊铺机	1304.82	665.07	665.07	3	303.75				48	336								639.75	
11	8003083	混凝土电动刻纹机	249.92	126.31	126.31	1	101.25								37.89	22.36				123.61	
12	8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费)	200.32	87.89	87.89	1	101.25								18.95	11.18				112.43	
13	8005002	出料容量250l以内强制式混凝土搅拌机	158.74	25.51	25.51	1	101.25								54.2	31.98				133.23	
14	8005034	容量10m3以内混凝土搅拌运输车	1749.67	837.74	837.74	1	101.25				115.66	809.62							1.06	911.93	
15	8007001	装载质量2t以内载货汽车	338.86	68.87	68.87	1	101.25				20.14	168.57							0.17	269.99	

复核：

编制：

表A.0.3-6 施工机械台班单价计算表

建设项目名称：里当瑶族乡龙那村龙下屯至应机电、单元屯至雅联村加好屯道路硬化工程
编制范围：K0+000~K3+366

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 101.25元/工 日	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		
16	8007003	装载质量4t以内 载货汽车	468.09	79.56	79.56	1	101.25			34.29	287.01											0.27	388.53	
17	8007015	装载质量10t以内 自卸汽车	730.62	241.33	241.33	1	101.25					55.32	387.24										0.8	489.29
18	8007016	装载质量12t以内 自卸汽车	810.21	276.88	276.88	1	101.25					61.6	431.2										0.88	533.33
19	8007043	容量10000L以内 洒水汽车	1077.37	605.76	605.76	1	101.25					52.8	369.6										0.76	471.67
20	8007046	装载质量1.0t以 内机动翻斗车	203.80	39.48	39.48	1	101.25					9	63										0.07	164.32
21	8015028	容量32kW·A以内 交流电弧焊机	156.94	5.17	5.17	1	101.25								85.62	50.52								151.77
22	8017047	排气量3m3/min以 内机动空气压缩	286.94	118.94	118.94							24	168											168

复核：

编制：

