

蒙公镇新岭村新归屯卢迪垌古罗道路硬化项目

招 标 控 制 价

招标控制价 (小写): 649978.00元

(大写): 陆拾肆万玖仟玖佰柒拾捌元整

招 标 人: 贵港市覃塘区蒙公镇  
人民政府  
(单位盖章)

造价咨询人: 广西荷硕建设工程有限  
公司  
(单位资质专用章)

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: 萍林印时  
(签字或盖章)

编 制 人: 农莹莹  
B21254548010200  
广西荷硕建设工程有限公司  
(造价工程师签字)

复 核 人: 胥萍  
B11224700006437  
广西荷硕建设工程有限公司  
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间: 2016.3.2

复 核 时 间: 2016.3.3













## 表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：蒙公镇新岭村新归屯卢迪垌古罗道路硬化项目

编制范围：蒙公镇新岭村新归屯卢迪垌古罗道路硬化项目

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100章至第700章合计			649978		100.00	
100	清单 第100章 总 则			9606		1.48	
102	工程管理			9606		1.48	
102-3	安全生产费	总额	1	9606	9605.59	1.48	
200	清单 第200章 路 基			965		0.15	
202	场地清理			33		0.01	
202-2	挖除旧路面			33		0.01	
-a	水泥混凝土路面	m3	1.4431	33	22.83	0.01	
204	填方路基			932		0.14	
204-2	修整路基	m2	5481.447	932	0.17	0.14	
300	清单 第300章 路 面			633765		97.51	
306	级配碎（砾）石底基层、基层			99105		15.25	
306-3	级配碎石基层			99105		15.25	
-a	级配碎石基层厚100mm	m2	5481.447	99105	18.08	15.25	
312	水泥混凝土面板			534660		82.26	
312-1	水泥混凝土面板			534660		82.26	
-a	C30水泥混凝土面板厚180mm	m2	5481.447	534660	97.54	82.26	
400	清单 第400章 桥 梁、涵 洞			4178		0.64	
419	圆管涵及倒虹吸管涵			4178		0.64	
419-1	DN500单孔钢筋混凝土圆管涵	m	20	4178	208.9	0.64	
600	清单 第600章 安全设施及预埋管线			1465		0.23	
604	标牌	座	1	1465	1464.74	0.23	
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			649978		100.00	

编制：

复核：

## 表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：蒙公镇新岭村新归屯卢迪垌古罗道路硬化项目

编制范围：蒙公镇新岭村新归屯卢迪垌古罗道路硬化项目

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
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（不计日工总额）						
13	投标报价			649978		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：蒙公镇新岭村新归屯卢迪垌古罗道路硬化项目

编制范围：蒙公镇新岭村新归屯卢迪垌古罗道路硬化项目

第 1 页 共 2 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 400章 桥梁、涵 洞	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	899.594	0.014	877.580	22.000										
1051001	机械工	工日	101.25	68.316	1.628	66.687											
001	标牌	座	1200.00	1.000				1.000									
2001001	HPB300钢筋	t	3434.51	0.022		0.022											
2003004	型钢（工字钢,角钢）	t	3382.30	0.263		0.263											
3001001	石油沥青	t	3890.00	0.499		0.499											
3003003	柴油（0号，-10号，-20号）	kg	5.76	727.941	54.298	673.643											
3005001	煤	t	1090.00	0.099		0.099											
3005002	电	kW·h	0.59	1896.878		1896.878											
3005004	水	m <sup>3</sup>	3.50	149.999		147.999	2.000										
4003002	锯材（中板 δ =19~35mm,中方混合规格）	m <sup>3</sup>	993.00	0.384		0.384											
5503005	中（粗）砂（混凝土、砂浆用堆	m <sup>3</sup>	152.43	464.443		462.963	1.480										
5505013	碎石（4cm）（最大粒径4cm堆方）	m <sup>3</sup>	116.50	835.263		835.263											
5505016	碎石（未筛分碎石统料堆方）	m <sup>3</sup>	116.50	682.221		682.221											
5509001	32.5级水泥	t	368.14	380.043		379.415	0.628										
7801001	其他材料费	元	1.00	1416.124		1410.924	5.200										
8001030	斗容量2.0m <sup>3</sup> 履带式单斗挖掘机（WY200A液压）	台班	1336.73	0.012	0.012												
8001058	功率120kW以内平地机（F155）	台班	1041.79	1.919	0.439	1.480											
8001079	机械自身质量8~10t光轮压路机（2Y-8/10）	台班	352.48	0.713	0.713												
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机（3Y-12/15）	台班	514.86	1.261		1.261											

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：蒙公镇新岭村新归屯卢迪垌古罗道路硬化项目

编制范围：蒙公镇新岭村新归屯卢迪垌古罗道路硬化项目

第 2 页 共 2 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 400章 桥梁、涵 洞	清单 第 600章 安全设施 及预埋管 线							辅助生产	%	数量	
8001083	机械自身质量18~21t光轮压路机 (3Y-18/21)	台班	648.44	2.412		2.412												
8003079	混凝土电动真空吸水机组(含吸垫 5m×5m)	台班	132.60	13.539		13.539												
8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费 用)(SLF)	台班	200.32	13.627		13.627												
8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅 拌机(JD250)	台班	158.74	26.092		26.092												
8007013	装载质量6t以内自卸汽车 (CA/CQ340X)	台班	497.30	0.016	0.016													
8007043	容量10000L以内洒水汽车 (YGJ5170GSSJN)	台班	1011.90	6.797		6.797												
8099001	小型机具使用费	元	1.00	1241.755		1239.355	2.400											

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：蒙公镇新岭村新归屯卢迪垌古罗道路硬化项目

编制范围：蒙公镇新岭村新归屯卢迪垌古罗道路硬化项目

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) 费率(%) 7.42%	税金(元) 税率(%) 9.0%	金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计							合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	100	清单 第100章 总 册															9606	
2	102	工程管理															9606	
3	102~3	安全生产费	总额	1.000													9606	9605.59
4	200	清单 第200章 路 基			832		1		731	733		28	24	56	66	82	965	
5	202	场地清理			28		1		23	25		1	1	2	2	3	33	
6	202~2	挖除旧路面			28		1		23	25		1	1	2	2	3	33	
7	~a	水泥混凝土路	m3	1.443	28		1		23	25		1	1	2	2	3	33	22.83
8	204	填方路基			804				708	708		27	23	54	63	79	932	
9	204~2	修整路基	m2	5481.447	804				708	708		27	23	54	63	79	932	0.17
10	300	清单 第300章 路 面			402494		88854	392353	20539	501746		6538	10034	32028	31095	52330	633765	
11	306	级配碎(砾) 石底基层 基			56997		277	79478	4420	84176		616	1421	340	4380	8184	99105	
12	306~3	级配碎石基层			56997		277	79478	4420	84176		616	1421	340	4380	8184	99105	
13	~a	级配碎石基层 厚100mm	m2	5481.447	56997		277	79478	4420	84176		616	1421	340	4380	8184	99105	18.08
14	312	水泥混凝土面			345497		88577	312875	16118	417570		5923	8613	31688	26714	44146	534660	
15	312~1	水泥混凝土面			345497		88577	312875	16118	417570		5923	8613	31688	26714	44146	534660	
16	~a	C30水泥混凝土 面板厚180mm	m2	5481.447	345497		88577	312875	16118	417570		5923	8613	31688	26714	44146	534660	97.54
17	400	清单 第400章 桥 涵			2674		2228	469	2	2699		77	99	746	211	345	4178	
18	419	圆管涵及倒虹 吸管涵			2674		2228	469	2	2699		77	99	746	211	345	4178	
19	419~1	DN500单孔钢筋 混凝土圆管涵	m	20.000	2674		2228	469	2	2699		77	99	746	211	345	4178	208.90
20	600	清单 第600章 安全设施及预 埋管线			1300			1200		1200		7	37		100	121	1465	

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：蒙公镇新岭村新归屯卢迪垌古罗道路硬化项目

编制范围：蒙公镇新岭村新归屯卢迪垌古罗道路硬化项目

第 2 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(%)	税率(%)	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
21	604	标牌	座	1.000	1300			1200		1200		7	37		100	121	1465	1464.74
合计				1.354	407299		91083	394022	21272	506378		6651	10194	32830	31471	52877	649978	480042.86

编制：

复核：

## 表A.0.2-8 综合费率计算表

建设项目名称：蒙公镇新岭村新归屯卢迪垌古罗道路硬化项目

编制范围：蒙公镇新岭村新归屯卢迪垌古罗道路硬化项目

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		1.114					1.499	0.521	0.224	2.837	0.521	2.747	0.122					2.869	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
02	石方		1.018					1.279	0.470	0.176	2.473	0.470	2.792	0.108					2.900	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
03	运输		1.136					1.451	0.154	0.157	2.744	0.154	1.374	0.118					1.492	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
04	路面		1.093					1.390	0.818	0.321	2.804	0.818	2.427	0.066					2.493	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
05	隧道							1.195	0.257	0.257	1.939	1.201	3.587	0.114					3.665	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
06	构造物 I		0.753					0.924	1.201	0.262	1.939	1.201	3.587	0.114					3.701	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
06-1	构造物 I (绿化)		0.753					0.924	1.201	0.262	1.939	1.201	3.587	0.114					3.701	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
07	构造物 II		0.883					1.007	1.537	0.333	2.223	1.537	4.726	0.126					4.852	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
08	构造物 III (一般)		1.730					0.948	2.729	0.622	3.300	2.729	5.976	0.225					6.201	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
08-1	构造物 III (室内)							0.948	2.729	0.622	1.570	2.729	5.976	0.225					6.201	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
08-2	构造物 III (桥梁)		1.730					0.948	2.729	0.622	3.300	2.729	5.976	0.225					6.201	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
08-3	构造物 III (设备安装)							0.948	2.729	0.622	1.570	2.729	5.976	0.225					6.201	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
09	技术复杂大桥		1.052					1.677	0.389	1.441	1.677	4.143	0.101						4.244	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
10	钢材及钢结构 (一般)							0.564	0.351	0.351	0.564	0.564	2.242	0.104					2.346	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
10-1	钢材及钢结构 (桥梁)							0.564	0.351	0.351	0.564	0.564	2.242	0.104					2.346	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500
10-2	钢材及钢结构 (金属标志牌等)							0.564	0.351	0.351	0.564	0.564	2.242	0.104					2.346	16.000	0.500	7.500	1.000	8.500	33.500

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：蒙公镇新岭村新归屯卢迪垌古罗道路硬化项目

编制范围：蒙公镇新岭村新归屯卢迪垌古罗道路硬化项目

第 1 页 共 1 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	机械自身质量8~10t光轮压路机 2Y-8/10	台班	8001079	352.48	
2	机械工	工日	1051001	101.25		20	机械自身质量12~15t光轮压路机 3Y-12/15	台班	8001081	514.86	
3	标牌	座	001	1200.00		21	机械自身质量18~21t光轮压路机 3Y-18/21	台班	8001083	648.44	
4	HPB300钢筋	t	2001001	3434.51		22	混凝土电动真空吸水机组含吸垫 5m×5m	台班	8003079	132.60	
5	型钢工字钢,角钢	t	2003004	3382.30		23	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费 用)SLF	台班	8003085	200.32	
6	石油沥青	t	3001001	3890.00		24	出料容量250L以内强制式混凝土搅 拌机JD250	台班	8005002	158.74	
7	柴油0号,-10号,-20号	kg	3003003	5.76		25	装载质量6t以内自卸汽车 CA/CQ340X	台班	8007013	497.30	
8	煤	t	3005001	1090.00		26	容量10000L以内洒水汽车 YGJ5170GSSJN	台班	8007043	1011.90	
9	电	kW·h	3005002	0.59		27	小型机具使用费	元	8099001	1.00	
10	水	m3	3005004	3.50		28	定额基价	元	1999	1.00	
11	锯材中板 δ =19~35mm,中方混合 规格	m3	4003002	993.00							
12	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	5503005	152.43							
13	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	5505013	116.50							
14	碎石未筛分碎石统料堆方	m3	5505016	116.50							
15	32.5级水泥	t	5509001	368.14							
16	其他材料费	元	7801001	1.00							
17	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机 WY200A液压	台班	8001030	1336.73							
18	功率120kW以内平地机F155	台班	8001058	1041.79							

编制：

复核：

