

# 用户需求书

## 一、项目名称

项目名称：雷鸣镇2019年第二批中央和省级财政扶贫资金项目贫困村“八大提升工程”基础设施建设-北斗村委会牛埔坡村道路硬化工程

## 二、项目概况与招标范围

2.1、项目建设地点：定安县雷鸣镇；建设内容及规模：雷鸣镇 2019 年第二批中央和省级财政扶贫资金项目贫困村“八大提升工程”基础设施建设-北斗村委会牛埔坡村道路硬化工程的临时工程、路基及路面工程、交通工程及沿线设施。

2.2、计划工期：60日历天。

2.3、招标范围：道路硬化工程、路基及路面工程、交通工程及沿线设施（具体以施工图和工程量清单为准）。

2.4、质量要求：符合国家现行有关规范标准合格。

2.5、招标控制价：887563.00元。

2.6、付款方式：

2.6.1 自合同生效之日起的 3 个工作日内，乙方向甲方缴纳合同总额 10%，作为履约保证金；甲方收到乙方履约保证金后 3 个工作日内，需支付乙方合同总额的 30%。

2.6.2 甲方按施工进度向乙方支付至合同总额的 90%。

2.6.3 项目完成并验收通过之日起 7 个工作日内，甲方向乙方支付至合同总额的 97%，并返还乙方履约保证金。

2.6.4 剩余的合同总额的 3%，将作为质量保证金，甲方将在项目质保期结束后的 7 个工作日内向乙方支付。

2.7、验收要求：按竞争性磋商文件和国家标准或行业标准进行验收。

### 三、单位工程招标控制价汇总表

#### 全标段工程量清单汇总表

建设项目名称：雷鸣镇2019年第二批中央和省级财政扶贫资金项目贫困村“  
八大提升工程”基础设施建设/北斗村委会半塘坡村道路硬化工程 编制时间：2019-10-23

第 1 页 共 1 页 01-1表

项次	工程或费用名称	单位	总数量	清单金额(元)				技术经济 指标	各项 费用 比例 (%)	备注
				北斗村委会 半塘坡村道 路硬化工程			合计			
1	第100章至第700章合计			861712			861712	97.09		
100	清单 第100章 总 则			120224			120224	13.55		
200	清单 第200章 路 基			56219			56219	6.33		
300	清单 第300章 路 面			683755			683755	77.04		
600	清单 第600章 安全设施及预埋管线			1514			1514	0.17		
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			861712			861712	97.09		
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)			25851			25851	2.91		
13	投标报价			887563			887563	100.0		

编制:

复核:

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：雷鸣镇2019年第二批中央和省级财政扶贫资金项目贫困村“八大提升工程”基础设施建设  
编制范围：北斗村委会牛场坡村道路硬化工程

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元至第700元合计			861712		97.09	
100	清单 第100元 总则			120224		13.55	
101	总则			4514		0.51	
101-1	保险费			4514		0.51	
-a	按合同条款规定,提供建筑工程一切险	总额		2014		0.23	
-b	按合同条款规定,提供第三者责任险	总额	1	2500	2500	0.28	
102	工程管理			13120		1.48	
102-1	竣工文件	总额	1	500	500	0.06	
102-2	施工环保费	总额	1	500	500	0.06	
102-3	安全生产费	总额	1	12120	12119.96	1.37	
103	临时工程与设施			63010		7.10	
103-1	临时道路修建、养护与拆除(包括原道路的养护)	总额	1	13834	13833.97	1.56	
103-2	临时占地	总额	1	8000	8000	0.90	
103-3	临时供电设施架设、维护与拆除	总额	1	40676	40675.86	4.58	
103-5	临时供水与排污设施	总额	1	500	500	0.06	
104	承包人驻地建设			39581		4.46	
104-1	承包人驻地建设	总额	1	39581	39580.6	4.46	
200	清单 第200元 路基			56219		6.33	
202	场地清理			27267		3.07	
202-1	清理与拖除			27267		3.07	
-a	清理现场	m2	4598.063	27267	5.93	3.07	
203	挖方路基			16591		1.87	
203-1	路基挖方			16591		1.87	
-a	挖土方	m3	902.2	16591	18.39	1.87	
204	填方路基			12361		1.39	

编制:

复核:

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：雷鸣镇2019年第二批中央和省级财政扶贫资金项目贫困村“八大提升工程”基础设施建设  
编制范围：北斗村委会牛场坡村道路硬化工程

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
204-1	路基填筑(包括填前压实)			12361		1.39	
-d	借土填方	m3	502.273	12361	24.61	1.39	
300	清单 第300元 路面			683755		77.04	
306	级配碎(砾)石垫基层、基层			181508		20.45	
306-3	级配碎石基层			181508		20.45	
-a	厚120mm	m2	5666.8	181508	32.03	20.45	
312	水泥混凝土面板			483257		54.45	
312-1	水泥混凝土面板			457066		51.50	
-a	厚150mm(混凝土弯拉强度...MPa)	m3	745.56	457066	613.05	51.50	
312-2	钢筋			26191		2.95	
-a	光圆钢筋(HPB235、HPB300)	kg	3482	23712	6.81	2.67	
-b	带肋钢筋(HRB335、HRB400)	kg	367.8	2479	6.74	0.28	
313	路肩培土、中央分隔带回填土、土路肩加固及路缘石			18990		2.14	
313-1	路肩培土	m3	446.3	18990	42.55	2.14	
600	清单 第600元 安全设施及预埋管线			1514		0.17	
609	道口警告标柱			1514		0.17	
-a	道口警告标柱	根	10	1514	151.39	0.17	
9	已包含在清单合计中的材料、工程设备、专业工程暂估						
10	清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计			861712		97.09	
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)			25851		2.91	
13	投标报价			867563		100.00	

编制:

复核:

# 工程量清单汇总表

合同段：北斗村委会牛埔坡村道路硬化工程

标表1

序号	科目名称	金额（元）
1	清单 第100章 总 则	120224
2	清单 第200章 路 基	56219
3	清单 第300章 路 面	683755
4	清单 第600章 安全设施及预埋管线	1514
5	第100章至第700章合计	861712
6	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	
7	清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计	861712
8	计日工合计	
9	暂列金额（不合计日工总额）	25851
10	投标报价	887563

## 四、工程量清单

### 全标段工程量清单汇总表

建设项目名称：雷鸣镇2019年第二批中央和省级财政扶贫资金项目贫困村“  
八大提升工程”基础设施建设/北斗村委会半填坡村道路硬化工程 编制时间：2019-10-23

第 1 页 共 1 页 01-1表

项次	工程或费用名称	单位	总数量	清单金额（元）				技术经济 指标	各项 费用 比例 （%）	备注
				北斗村委会 半填坡村道 路硬化工程						
1	第100条至第700条合计									
100	清单 第100条 总则									
200	清单 第200条 路基									
300	清单 第300条 路面									
600	清单 第600条 安全设施及预埋管线									
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									
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									

编制：

复核：

# 工程量清单汇总表

合同段：北斗村委会半塘坡村道路硬化工程

标表1

序号	科目名称	金额（元）
1	清单 第100章 总 则	
2	清单 第200章 路 基	
3	清单 第300章 路 面	
4	清单 第600章 安全设施及预埋管线	
5	第100章至第700章合计	
6	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	
7	清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计	
8	计日工合计	
9	暂列金额（不计日工总额）	
10	投标报价	

# 工程量清单表

合同段：北斗村委会半塘坡村道路硬化工程

标表2

清单 第100章 总则					
细目号	细目名称	单位	数量	单价	合价
101	总则				
101-1	保险费				
a	按合同条款规定，提供建筑工程一切险	总额			
b	按合同条款规定，提供第三者责任险	总额	1.000		
102	工程管理				
102-1	竣工文件	总额	1.000		
102-2	施工环保费	总额	1.000		
102-3	安全生产费	总额	1.000		
103	临时工程与设施				
103-1	临时道路修建、养护与拆除（包括原道路的养护）	总额	1.000		
103-2	临时占地	总额	1.000		
103-3	临时供电设施架设、维护与拆除	总额	1.000		
103-5	临时供水与排污设施	总额	1.000		
104	承包人驻地建设				
104-1	承包人驻地建设	总额	1.000		
清单 第100章 合计					

清单 第 1 页 共 4 页

# 工程量清单表

合同段：北斗村委会半塘坡村道硬化工程

标表2

清单 第200章 路基					
细目号	细目名称	单位	数量	单价	合价
202	场地清理				
202-1	清理与掘除				
-a	清理现场	m2	4598.063		
203	挖方路基				
203-1	路基挖方				
-a	挖土方	m3	902.200		
204	填方路基				
204-1	路基填筑（包括填前压实）				
-d	借土填方	m3	502.273		
清单 第200章 合计					

清单 第 2 页 共 4 页



# 工程量清单表

合同段: 北斗村委会半埇坡村道路硬化工程

标表2

清单 第300章 路面					
细目号	细目名称	单位	数量	单价	合价
306	级配碎(砾)石底基层、基层				
306-3	级配碎石基层				
a	厚120mm	m2	5666.800		
312	水泥混凝土面板				
312-1	水泥混凝土面板				
a	厚150mm (混凝土弯拉强度...MPa)	m3	745.560		
312-2	钢筋				
a	光圆钢筋 (HPB235、HPB300)	kg	3482.000		
b	带肋钢筋 (HRB335、HRB400)	kg	367.800		
313	路肩培土、中央分隔带回填土、土路肩加固及路缘石				
313-1	路肩培土	m3	446.300		
清单 第300章 合计					

清单 第 3 页 共 4 页

# 工程量清单表

合同段：北斗村委会半塘坡村道路硬化工程

标表2

清单 第600章 安全设施及预埋管线					
细目号	细目名称	单位	数量	单价	合价
609	道口警告标柱				
—	道口警告标柱	根	10.000		
清单 第600章 合计					

清单 第 4 页 共 4 页