

# 鹤庆金墩小白龙农文旅产业融合项目—— 基础设施建设

## 工 程 量 清 单

招标人：



(单位盖章)

工程造价  
咨询人：



(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：



(签字或盖章)

编制人：



(造价人员签字执业资格章)

审核人：



云南信和项目管理有限公司  
有效期至:2027年05月28日

编制日期：

复核日期：

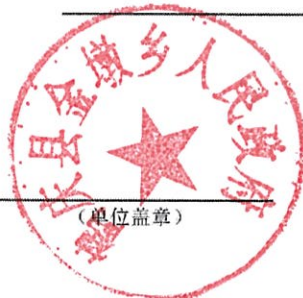
# 鹤庆金墩小白龙农文旅产业融合项目—— 基础设施建设

## 工 程 项 目 控 制 价

控制价 (小写)：2975519.97元

(大写)：贰佰玖拾柒万伍仟伍佰壹拾玖元玖角柒分

招标人：



(单位盖章)

工程造价  
咨 询 人：



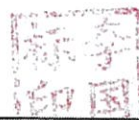
(单位资质专用章)

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：



(签字或盖章)

编 制 人：



(造价人员签字执业资格章)

审 核 人：



(造价人员签字执业资格章)  
云南信和项目管理有限公司  
有效期至:2027年05月28日

编制日期：

复核日期：

# 鹤庆金墩小白龙农文旅产业融合项目——基础设施建设

## 编制说明

### 一、编制依据：

1. 工程量按“鹤庆县兴鹤城市建设投资开发有限责任公司”提供的 CAD “鹤庆金墩小白龙农文旅产业融合项目——基础设施建设-建设工程施工设计图”计算。
2. 水利部水总【2002】116 号文颁发的《水利建筑工程预算定额》；水利部水总【2002】116 号文颁发的《水利工程施工机械台时费定；中华人民共和国水利部海建管(2009)80 号文颁发的《水利工程概预算补充定额(海委部分)》；水利部水总[2014]429 号关于下发《水利工程设计概(估)算编制规定》；云水规计【2019】46 号文颁发的《云南省水利工程营业税改征增值税计价依据调整办法》。
3. 人工取费按引水工程（二类区）取定为：

工长：9.61 元/工时	高级工：8.91 元/工时
中级工：6.96 元/工时	初级工：4.98 元/工时
4. 本工程税金按 9%计入。

### 二、需说明的内容：

1. 本工程混凝土为现拌混凝土；
2. 毛石混凝土埋石率按 15%计入；
3. 混凝土运输按胶轮车运输 100m 计入；
4. 除图纸明确外运 5km 外，其余土方均按就近堆放计入；
5. 除图纸内容外按建设单位要求新增路面 800m<sup>2</sup>（工程量计入 5 号道路），新增山路长 750m 宽 3.5m，做法按道路整形+10cm 厚碎石垫层+20cm 厚 C25 混凝土路面计入。
6. 文笔塔踏步修复工程量按建设单位提供的工程量计入。

7. 电力改迁按建设单位要求按暂估包干价计入。

三、材料价格暂参照《云南省工程建设材料及设备价格信息》2024年1-2月鹤庆县价格信息并结合当地施工阶段现行市场价格计算，材料价格均为除税价。钢筋、水泥、碎石、中砂、块石、毛石按鹤庆县2024年建设工程地产材料价格信息(第四期)计入，地产材料车辆运输价格信息第2期，钢筋、水泥、砂、石运距按10km计入。





# 控制价汇总表

项目名称：鹤庆金墩小白龙农文旅产业融合项目——基础设施建设

单位：元

序号	分项工程名称	分项总金额	备注
一	1号路(195.70m, 宽6m)	446331.97	
二	2号路(210m, 宽5.5m)	244663.39	
三	3号路(250m, 宽5.5m)	203743.28	
四	4号路(420m, 宽3.85m)	178345.47	
五	5号路(176m, 宽4.5m, 外加800m²路面)	81747.45	
六	6号路(160m, 宽5m)	82089.07	
七	8号路(150m, 宽4m)	67068.59	
八	新增道路(750m, 宽3.5m)	268691.45	
九	南山河挡墙、沟底、盖板	20140.35	
十	场地硬化	193197.36	
十一	文笔塔踏步修复	73501.59	
十二	电力改迁(暂估包干价)	1116000	
合计(A)		2975519.97	

备用金(暂列金)(C):元(零整)

拦标总价(A)+(C):2975519.97元(贰佰玖拾柒万伍仟伍佰壹拾玖元玖角柒分)

## 工程量清单计价表

工程名称:鹤庆金墩小白龙农文旅产业融合项目——基础设施建设

编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计	备注
一	1号路(195.70m, 宽6m)					
1	土方开挖	m <sup>3</sup>	541.63			
2	土方回填	m <sup>3</sup>	235.32			
3	土夹石回填	m <sup>3</sup>	112			
4	200mm厚弹石垫层	m <sup>3</sup>	101.28			
5	C25毛石混凝土挡土墙	m <sup>3</sup>	244.63			
6	挡墙模板	m <sup>2</sup>	846.22+95.52			
7	沥青模板沉降缝	m <sup>2</sup>	24.95			
8	DN100PVC管(泄水孔)	m	48.93			
9	C25混凝土垫层	m <sup>3</sup>	44.11			
10	垫层模板	m <sup>2</sup>	72.14			
11	C25混凝土边沟	m <sup>3</sup>	63.64			
12	边沟模板	m <sup>2</sup>	486.6			
13	素土夯实(压夯实密度≥95%)	m <sup>2</sup>	1126.78			
14	100mm厚级配碎石垫层	m <sup>3</sup>	1126.78*0.1			
15	200mm厚C25素混凝土路面	m <sup>2</sup>	1244.2			
16	胀缝	m <sup>2</sup>	0.72			
17	C25现浇混凝土防撞墩	m <sup>3</sup>	1.46			
18	防撞墩模板	m <sup>2</sup>	12.96			
19	钢筋制作与安装(套筒、角隅、防撞墩钢筋)	t	0.059+0.057+0.033+0.041			
20	C20混凝土包封	m <sup>3</sup>	4.83			
21	涵管包封模板	m <sup>2</sup>	16			
22	DN500混凝土涵管	m	8			
23	栏杆(H=1100mm)	m	391.4			
二	2号路(210m, 宽5.5m)					
1	土方开挖	m <sup>3</sup>	296.7			
2	土方回填	m <sup>3</sup>	149.23			
3	200mm厚弹石垫层	m <sup>3</sup>	30.01			
4	C25毛石混凝土挡土墙(埋石含量15%)	m <sup>3</sup>	95.89			
5	挡墙模板	m <sup>2</sup>	165.59+110.64			

## 工程量清单计价表

工程名称:鹤庆金墩小白龙农文旅产业融合项目——基础设施建设

编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计	备注
6	沥青模板沉降缝	m <sup>2</sup>	9.08			
7	DN100PVC管(泄水孔)	m	39.4			
8	C25混凝土垫层	m <sup>3</sup>	13.76			
9	垫层模板	m <sup>2</sup>	25.02			
10	C25混凝土边沟	m <sup>3</sup>	23.56			
11	边沟模板	m <sup>2</sup>	186			
12	素土夯实(压夯实密度≥95%)	m <sup>2</sup>	1155			
13	100mm厚级配碎石垫层	m <sup>3</sup>	1155*0.1			
14	200mm厚C25素混凝土路面	m <sup>2</sup>	1155			
15	胀缝	m <sup>2</sup>	0.66			
16	C25现浇混凝土防撞墩	m <sup>3</sup>	1.06			
17	防撞墩模板	m <sup>2</sup>	10.56			
18	钢筋制作与安装(套筒、角隅、防撞墩钢筋)	t	0.054+0.057+0.028+0.036			
19	C20混凝土包封	m <sup>3</sup>	15.7			
20	涵管包封模板	m <sup>2</sup>	52			
21	DN500混凝土涵管	m	26			
22	栏杆(H=1100mm)	m	124			
三	3号路(250m, 宽5.5m)					
1	土方开挖	m <sup>3</sup>	95.92			
2	土方回填	m <sup>3</sup>	43.84+31.5			
3	C25毛石混凝土挡土墙	m <sup>3</sup>	118.21			
4	挡墙模板	m <sup>2</sup>	240.74			
5	沥青模板沉降缝	m <sup>2</sup>	6.46			
6	DN100PVC管(泄水孔)	m	20.4			
7	素土夯实(压夯实密度≥95%)	m <sup>2</sup>	1359			
8	100mm厚级配碎石垫层	m <sup>3</sup>	1359*0.1			
9	200mm厚C25素混凝土路面	m <sup>2</sup>	1359			
10	胀缝	m <sup>2</sup>	0.66			
11	C25现浇混凝土防撞墩	m <sup>3</sup>	2.78			
12	防撞墩模板	m <sup>2</sup>	27.84			
13	钢筋制作与安装(套筒、角隅、防撞墩钢筋)	t	0.054+0.057+0.074+0.094			



## 工程量清单计价表

工程名称:鹤庆金墩小白龙农文旅产业融合项目——基础设施建设

编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计	备注
四	4号路(420m, 宽3.85m)					
1	素土夯实(压夯实密度 $\geq 95\%$ )	m <sup>2</sup>	1742.55			
2	100mm厚级配碎石垫层	m <sup>3</sup>	1742.55*0.1			
3	200mm厚C25素混凝土路面	m <sup>2</sup>	1742.55			
4	胀缝	m <sup>2</sup>	0.77			
5	钢筋制作与安装(套筒、角隅、防撞墩钢筋)	t	0.063+0.095			
五	5号路(176m, 宽4.5m, 外加800m <sup>2</sup> 路面)					
1	素土夯实(压夯实密度 $\geq 95\%$ )	m <sup>2</sup>	792			
2	土方回填	m <sup>3</sup>	26.4			
3	100mm厚级配碎石垫层	m <sup>3</sup>	(792)*0.1			
4	200mm厚C25素混凝土路面	m <sup>2</sup>	792			
5	胀缝	m <sup>2</sup>	0.54			
6	钢筋制作与安装(套筒、角隅、防撞墩钢筋)	t	(0.044+0.057)			
六	6号路(160m, 宽5m)					
1	素土夯实(压夯实密度 $\geq 95\%$ )	m <sup>2</sup>	800			
2	100mm厚级配碎石垫层	m <sup>3</sup>	800*0.1			
3	200mm厚C25素混凝土路面	m <sup>2</sup>	800			
4	胀缝	m <sup>2</sup>	0.6			
5	钢筋制作与安装(套筒、角隅、防撞墩钢筋)	t	0.049+0.057			
七	8号路(150m, 宽4m)					
1	素土夯实(压夯实密度 $\geq 95\%$ )	m <sup>2</sup>	600			
2	100mm厚级配碎石垫层	m <sup>3</sup>	600*0.1			
3	200mm厚C25素混凝土路面	m <sup>2</sup>	600			
4	胀缝	m <sup>2</sup>	0.48			
5	钢筋制作与安装(套筒、角隅、防撞墩钢筋)	t	0.039+0.057			
6	护栏(图集18J812-P17-1)	m	30			
八	新增道路(750m, 宽3.5m)					
1	素土夯实(压夯实密度 $\geq 95\%$ )	m <sup>2</sup>	2625			
2	100mm厚级配碎石垫层	m <sup>3</sup>	2625*0.1			



## 工程量清单计价表

工程名称:鹤庆金墩小白龙农文旅产业融合项目——基础设施建设

编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计	备注
3	200mm厚C25素混凝土路面	m <sup>2</sup>	2625			
4	胀缝	m <sup>2</sup>	1.12			
5	钢筋制作与安装(套筒、角隅、防撞墩钢筋)	t	0.092+0.151			
九	南山河挡墙、沟底、盖板					
1	土方开挖(外运5km)	m <sup>3</sup>	45.32			
2	C25混凝土挡墙	m <sup>3</sup>	24.48			
3	挡墙模板	m <sup>2</sup>	73.74			
4	DN100PVC管(泄水孔)	m	4.3			
5	C25混凝土沟底	m <sup>3</sup>	1.21			
6	C25现浇混凝土盖板	m <sup>3</sup>	6.21			
7	盖板模板	m <sup>2</sup>	39.41			
十	场地硬化					
1	素土夯实(压夯实密度≥95%)	m <sup>2</sup>	1600			
2	100mm厚级配碎石垫层	m <sup>3</sup>	1600*0.1			
3	200mm厚C25混凝土面层	m <sup>2</sup>	1600			
4	切缝6*6m沥青填缝	m	972			
十一	文笔塔踏步修复					
1	台阶基地清理	m <sup>2</sup>	200*0.3*1.08			
2	M10水泥浆砌毛石台阶	m <sup>3</sup>	0.3*0.15*1.08*297			
3	15cm厚1:2水泥砂浆平面砂浆找平层(台阶)	m <sup>2</sup>	200*0.3*1.08			
4	路基清理	m <sup>2</sup>	360*1.08			
5	15cm厚1:2水泥砂浆平面砂浆找平层(道路)	m <sup>2</sup>	360*1.08			
6	10cm厚M10水泥砂浆砌毛石路面	m <sup>2</sup>	360*1.08			
7	材料二次搬运--毛石(运距:180m)	m <sup>3</sup>	55.98			
8	材料二次搬运--砂(运距:180m)	m <sup>3</sup>	92.89			
9	材料二次搬运--水泥(运距:180m)	t	43.98			
十二	电力改迁(暂估包干价)	项	1			
合计					2975519.97	











### 主要材料预算价格表

工程名称:鹤庆金墩小白龙农文旅产业融合项目——基础设施建设

[illegible]









