

# 投标清单编制说明

## 一、 工程概况

吉阳区博后村支路道路改造工程，位于三亚市吉阳区亚龙湾。

## 二、 编制范围

本工程投标编制范围包括施工范围内的道路工程、给排水工程、电气照明工程。

## 三、 编制依据

1. 本项目招标文件及招标清单, 图纸、说明和技术资料;
2. 本预算材料价格按照海南省建设标准定额站主办的《海南省工程造价信息》三亚市 2019 年第 12 期（11 月份）的信息价格，其中缺少的材料价格参照三亚市相邻地区价格或三亚市场价格；
3. 2017 版土建、市政、安装、机械台班定额人工单价为 122.53 元/工日；其他定额预算人工费执行琼建定[2016]326 号文件，按 94.88 元/工日调整价差；
4. 海南省住房和城乡建设厅《关于调整海南省建设工程增值税税率的通知》（琼建定[2019]100 号），建设工程增值税税率为 9%。
5. 海南省住房和城乡建设厅《关于调整海南省建设工程社会保险费费率的通知》（琼建定[2019]128 号），建设工程社会保险费费率为 23.5%。

## 四、 编制方法

- 1、《海南省市政工程综合定额》（2017）；
- 2、《海南省房屋与建筑工程计价定额》（2011）。
- 3、《海南省工程量清单项目计量规范》（2013）。
- 4、外弃土方运距按 10km。
- 5、如施工图与招标清单工程量及报价编制要求说法有不一致的地方，暂按招标清单工程量及特项描述计。

# 投标清单编制说明

## 一、 工程概况

吉阳区博后村支路道路改造工程，位于三亚市吉阳区亚龙湾。

## 二、 编制范围

本工程投标编制范围包括施工范围内的道路工程、给排水工程、电气照明工程。

## 三、 编制依据

1. 本项目招标文件及招标清单, 图纸、说明和技术资料;
2. 本预算材料价格按照海南省建设标准定额站主办的《海南省工程造价信息》三亚市 2019 年第 12 期（11 月份）的信息价格，其中缺少的材料价格参照三亚市相邻地区价格或三亚市场价格；
3. 2017 版土建、市政、安装、机械台班定额人工单价为 122.53 元/工日；其他定额预算人工费执行琼建定[2016]326 号文件，按 94.88 元/工日调整价差；
4. 海南省住房和城乡建设厅《关于调整海南省建设工程增值税税率的通知》（琼建定[2019]100 号），建设工程增值税税率为 9%。
5. 海南省住房和城乡建设厅《关于调整海南省建设工程社会保险费费率的通知》（琼建定[2019]128 号），建设工程社会保险费费率为 23.5%。

## 四、 编制方法

- 1、《海南省市政工程综合定额》（2017）；
- 2、《海南省房屋与建筑工程计价定额》（2011）。
- 3、《海南省工程量清单项目计量规范》（2013）。
- 4、外弃土方运距按 10km。
- 5、如施工图与招标清单工程量及报价编制要求说法有不一致的地方，暂按招标清单工程量及特项描述计。

### 吉阳区博后村支路道路改造工程投标清单汇总表

序号	名称	金额（元）	备注
一	道路工程	1776818.84	
二	电气工程	710843.72	
三	给排水工程	1283919.15	
	合计	3,771,581.71	

# 单位工程投标报价汇总表

工程名称：道路工程

单位：元

第 1 页 共 2 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费	1548860.06	
1.1	设计支路一	368678.03	
1.2	设计支路二	124462.58	
1.3	设计支路三	77081.63	
1.4	设计支路四	35607.73	
1.5	设计支路五	35024.26	
1.6	设计支路六	57727.66	
1.7	设计支路七	59711.61	
1.8	设计支路八	42964.78	
1.9	设计支路九	14487.06	
1.10	设计支路十	23381.03	
1.11	设计支路十一	36621.75	
1.12	设计支路十二	35428.67	
1.13	设计支路十三	167157.01	
1.14	设计支路十四	33931.29	
1.15	设计支路十五	41310.15	
1.16	设计支路十六	22158.14	
1.17	设计支路十七	33876.23	
1.18	设计支路十八	59264.39	
1.19	设计支路十九	57288.56	
1.20	设计支路二十	58990.76	
1.21	设计支路二十一	69508.38	
1.22	设计支路二十二	83472.36	
1.23	大型设备机械进出场费	10726	
二	措施项目费	45594.84	
1	施工单价措施项目费		
2	施工总价措施项目费	45594.84	



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：吉阳区博后村支路道路改造工程

第 1 页 共 21 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	合价	其中：暂估价
		设计支路一						
		土石方工程						
1	040101001007	挖一般土方(人工挖)	1. 土壤类别: 人工挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	23.06	55.29	1274.99	
2	040101001009	挖一般土方(不装车)	1. 土壤类别: 挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	11.03	3.54	39.05	
3	040101001008	挖一般土方(装车)	1. 土壤类别: 挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	427.05	4.48	1913.18	
4	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方 2. 运距: 10km	m3	427.05	24.22	10343.15	
5	040103001003	回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 一、二类土 3. 填方来源: 场内利用	m3	29.64	7.62	225.86	
		新建工程						
		路面工程						
6	040202001002	路床(槽)整形	1. 部位: 路床碾压检验	m2	748.14	2.24	1675.83	
7	040202011002	碎石基层	1. 石料规格: 碎石基层 2. 厚度: 18cm	m2	897.77	45.82	41135.82	
8	040203007002	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: C30抗折4.5 2. 厚度: 20cm 3. : 水泥混凝土路面塑料膜养护	m2	748.14	147.2	110126.21	
9	040901001004	角隅现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: 拉杆钢筋 2. 钢筋规格: 14	t	0.02	19212.5	384.25	
10	040901001030	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: 传力杆钢筋 2. 钢筋规格: $\phi$ 28	t	0.07	4975.14	348.26	
11	040402018002	施工缝	1. 类别: 详见设计说明 2. 材料品种、规格: 混凝土路面施工缝	m	50	167.95	8397.5	
12	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格: 花岗岩路缘石(100x35x12cm) 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度: 3cm厚M10水泥砂浆 3. : 混凝土后座及支模	m	499	124.73	62240.27	
		钢筋混凝土挡土墙						
13	040101001010	挖一般土方(	1. 土壤类别: 人工挖一	m3	5.25	55.29	290.27	
本页小计							238394.64	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：吉阳区博后村支路道路改造工程

第 2 页 共 21 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	合价	其中：暂估价
		人工挖)	、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求					
14	040101001012	挖一般土方（不装车）	1. 土壤类别: 挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	42.57	3.54	150.7	
15	040101001011	挖一般土方（装车）	1. 土壤类别: 挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	62.43	4.48	279.69	
16	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方 2. 运距: 10km	m3	62.43	24.22	1512.05	
17	040103001004	回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 一、二类土 3. 填方来源: 场内利用	m3	42.57	23	979.11	
18	040303001002	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级: C10混凝土垫层	m3	14.5	570.8	8276.6	
19	041102001002	垫层模板	1. 构件类型: C10混凝土垫层模板	m2	20.29	41.39	839.8	
20	040303015001	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级: C30混凝土	m3	99	608.3	60221.7	
21	041102017001	挡墙模板	1. 构件类型: C30混凝土挡墙模板	m2	205.5	74.96	15404.28	
22	011201003002	墙面勾缝	1. 勾缝材料种类: 混凝土	m2	275	26.91	7400.25	
23	040601029001	沉降(施工)缝	1. 2cm沥青软木板	m	27.4	26.73	732.4	
24	080106004002	滤沟、滤层	1. 部位: 挡墙碎石滤层 2. 厚度: 30cm 3. 泄水孔材质: DN100塑料管	m3	1.32	417.17	550.66	
25	041101001002	墙面脚手架	1. 墙高: 3m	m2	600	15.19	9114	
26	040901001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: 钢筋 2. 钢筋规格: 12	t	0.05	5889	294.45	
27	040901001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: 钢筋 2. 钢筋规格: 16	t	0.531	5406.21	2870.7	
		拆除工程						
28	050101001002	砍伐乔木	1. 树干胸径: 20cm以内	株	75	288.76	21657	
		设计支路二						
		土石方工程						
29	040101001013	挖一般土方(人工挖)	1. 土壤类别: 人工挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	10	55.29	552.9	
30	040101001015	挖一般土方（	1. 土壤类别: 挖土机	m3	3.15	3.54	11.15	
本页小计							130847.44	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：吉阳区博后村支路道路改造工程

第 3 页 共 21 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	合价	其中：暂估价
		不装车)	挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求					
31	040101001014	挖一般土方（装车）	1. 土壤类别: 挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	196.74	4.48	881.4	
32	040103002005	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方 2. 运距: 10km	m3	196.74	24.22	4765.04	
33	040103001005	回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 一、二类土 3. 填方来源: 场内利用	m3	2.83	7.63	21.59	
		新建工程						
34	040202001004	路床(槽) 整形	1. 部位: 路床碾压检验	m2	366.68	2.24	821.36	
35	040202011004	碎石基层	1. 石料规格: 碎石基层 2. 厚度: 18cm	m2	440.02	45.82	20161.72	
36	040203007004	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: C30抗折4.5 2. 厚度: 20cm 3. : 水泥混凝土路面塑料膜养护	m2	366.68	147.2	53975.3	
37	040901001008	角隅现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: 拉杆钢筋 2. 钢筋规格: 14	t	0.014	19212.86	268.98	
38	040901001031	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: 传力杆钢筋 2. 钢筋规格: φ 28	t	0.046	4975.22	228.86	
39	040402018004	施工缝	1. 类别: 详见设计说明 2. 材料品种、规格: 混凝土路面施工缝	m	25	167.95	4198.75	
40	040204004004	安砌侧(平、缘) 石	1. 材料品种、规格: 花岗岩路缘石(100x35x12cm) 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度: 3cm厚M10水泥砂浆 3. : 混凝土后座及支模	m	244.45	124.73	30490.25	
		拆除工程						
41	050101001003	砍伐乔木	1. 树干胸径: 20cm以内	株	28	288.76	8085.28	
		设计支路三						
		土石方工程						
42	040101001016	挖一般土方(人工挖)	1. 土壤类别: 人工挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	4.47	55.29	247.15	
43	040101001017	挖一般土方（装车）	1. 土壤类别: 挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要	m3	85.91	4.48	384.88	
本页小计							124530.56	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：吉阳区博后村支路道路改造工程

第 4 页 共 21 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	合价	其中：暂估价	
			求						
44	040103002006	余方弃置	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：10km	m3	85.91	24.22	2080.74		
45	040103001006	回填方	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：一、二类土 3. 填方来源：场内利用	m3	2.96	7.63	22.58		
		新建工程							
46	040202001005	路床(槽)整形	1. 部位：路床碾压检验	m2	220.2	2.24	493.25		
47	040202011005	碎石基层	1. 石料规格：碎石基层 2. 厚度：18cm	m2	264.23	45.82	12107.02		
48	040203007005	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C30抗折4.5 2. 厚度：20cm 3.：水泥混凝土路面塑料膜养护	m2	220.19	147.2	32411.97		
49	040901001049	角隅现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：拉杆钢筋 2. 钢筋规格： 14	t	0.007	19212.86	134.49		
50	040901001050	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：传力杆钢筋 2. 钢筋规格：φ28	t	0.046	4975.22	228.86		
51	040402018005	施工缝	1. 类别：详见设计说明 2. 材料品种、规格：混凝土路面施工缝	m	15	167.95	2519.25		
52	040204004005	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格：花岗岩路缘石(100x35x12cm) 2. 基础、垫层：材料品种、厚度：3cm厚M10水泥砂浆 3.：混凝土后座及支模	m	146	121.84	17788.64		
		拆除工程							
53	050101001004	砍伐乔木	1. 树干胸径：20cm以内	株	30	288.76	8662.8		
		设计支路四							
		土石方工程							
54	040101001019	挖一般土方(人工挖)	1. 土壤类别：人工挖一、二类土 2. 挖土深度：按设计要求	m3	2.44	55.29	134.91		
55	040101001020	挖一般土方(装车)	1. 土壤类别：挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度：按设计要求	m3	48.44	4.48	217.01		
56	040103002007	余方弃置	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：10km	m3	48.44	24.22	1173.22		
57	040103001007	回填方	1. 密实度要求：按设计	m3	0.39	7.62	2.97		
本页小计								77977.71	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：吉阳区博后村支路道路改造工程

第 5 页 共 21 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	合价	其中：暂估价
			要求 2. 填方材料品种：一、二类土 3. 填方来源：场内利用					
		新建工程						
58	040202001006	路床(槽) 整形	1. 部位：路床碾压检验	m2	108.65	2.24	243.38	
59	040202011006	碎石基层	1. 石料规格：碎石基层 2. 厚度：18cm	m2	130.37	45.82	5973.55	
60	040203007006	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C30抗折4.5 2. 厚度：20cm 3.：水泥混凝土路面塑料膜养护	m2	108.64	147.2	15991.81	
61	040402018006	施工缝	1. 类别：详见设计说明 2. 材料品种、规格：混凝土路面施工缝	m	8	167.95	1343.6	
62	040204004006	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格：花岗岩路缘石(100x35x12cm) 2. 基础、垫层：材料品种、厚度：3cm厚M10水泥砂浆 3.：混凝土后座及支模	m	73	121.84	8894.32	
		拆除工程						
63	050101001005	砍伐乔木	1. 树干胸径：20cm以内	株	8	204.12	1632.96	
		设计支路五						
		土石方工程						
64	040101001022	挖一般土方(人工挖)	1. 土壤类别：人工挖一、二类土 2. 挖土深度：按设计要求	m3	1.7	55.29	93.99	
65	040101001024	挖一般土方(不装车)	1. 土壤类别：挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度：按设计要求	m3	2.81	3.54	9.95	
66	040101001023	挖一般土方(装车)	1. 土壤类别：挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度：按设计要求	m3	29.44	4.48	131.89	
67	040103002008	余方弃置	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：10km	m3	29.44	24.22	713.04	
68	040103001008	回填方	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：一、二类土 3. 填方来源：场内利用	m3	3.92	7.63	29.91	
		新建工程						
本页小计							35058.4	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：吉阳区博后村支路道路改造工程

第 6 页 共 21 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	合价	其中：暂估价	
69	040202001007	路床(槽)整形	1. 部位: 路床碾压检验	m2	106.97	2.24	239.61		
70	040202011007	碎石基层	1. 石料规格: 碎石基层 2. 厚度: 18cm	m2	128.36	45.82	5881.46		
71	040203007007	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: C30抗折4.5 2. 厚度: 20cm 3. : 水泥混凝土路面塑料膜养护	m2	106.97	145.67	15582.32		
72	040402018007	施工缝	1. 类别: 详见设计说明 2. 材料品种、规格: 混凝土路面施工缝	m	8	167.95	1343.6		
73	040204004007	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格: 花岗岩路缘石(100x35x12cm) 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度: 3cm厚M10水泥砂浆 3. : 混凝土后座及支模	m	71.31	121.84	8688.41		
		拆除工程							
74	050101001006	砍伐乔木	1. 树干胸径: 20cm以内	株	8	288.76	2310.08		
		设计支路六							
		土石方工程							
75	040101001025	挖一般土方(人工挖)	1. 土壤类别: 人工挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	4.21	55.29	232.77		
76	040101001026	挖一般土方(装车)	1. 土壤类别: 挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	83.38	4.48	373.54		
77	040103002009	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方 2. 运距: 10km	m3	83.38	24.22	2019.46		
78	040103001009	回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 一、二类土 3. 填方来源: 场内利用	m3	0.77	7.62	5.87		
		新建工程							
79	040202001008	路床(槽)整形	1. 部位: 路床碾压检验	m2	175.8	2.24	393.79		
80	040202011008	碎石基层	1. 石料规格: 碎石基层 2. 厚度: 18cm	m2	210.96	45.82	9666.19		
81	040203007008	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: C30抗折4.5 2. 厚度: 20cm 3. : 水泥混凝土路面塑料膜养护	m2	175.8	147.2	25877.76		
本页小计								72614.86	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：吉阳区博后村支路道路改造工程

第 7 页 共 21 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	合价	其中：暂估价
82	040402018008	施工缝	1.类别:详见设计说明 2.材料品种、规格:混凝土路面施工缝	m	12	167.95	2015.4	
83	040204004008	安砌侧(平、缘)石	1.材料品种、规格:花岗岩路缘石(100x35x12cm) 2.基础、垫层:材料品种、厚度:3cm厚M10水泥砂浆 3.:混凝土后座及支模	m	117	121.84	14255.28	
		拆除工程						
84	050101001007	砍伐乔木	1.树干胸径:20cm以内	株	10	288.76	2887.6	
		设计支路七						
		土石方工程						
85	040101001028	挖一般土方(人工挖)	1.土壤类别:人工挖一、二类土 2.挖土深度:按设计要求	m3	6.46	55.29	357.17	
86	040101001029	挖一般土方(装车)	1.土壤类别:挖土机挖一、二类土 2.挖土深度:按设计要求	m3	125.93	4.48	564.17	
87	040103002010	余方弃置	1.废弃料品种:土方 2.运距:10km	m3	125.93	24.22	3050.02	
88	040103001010	回填方	1.密实度要求:按设计要求 2.填方材料品种:一、二类土 3.填方来源:场内利用	m3	2.83	7.63	21.59	
		新建工程						
89	040202001009	路床(槽)整形	1.部位:路床碾压检验	m2	179.09	2.24	401.16	
90	040202011009	碎石基层	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:18cm	m2	214	45.82	9805.48	
91	040203007009	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30抗折4.5 2.厚度:20cm 3.:水泥混凝土路面塑料膜养护	m2	179	147.2	26348.8	
92	040402018009	施工缝	1.类别:详见设计说明 2.材料品种、规格:混凝土路面施工缝	m	12	167.95	2015.4	
93	040204004009	安砌侧(平、缘)石	1.材料品种、规格:花岗岩路缘石(100x35x12cm) 2.基础、垫层:材料品种、厚度:3cm厚M10水泥砂浆 3.:混凝土后座及支模	m	119	129.54	15415.26	
本页小计							77137.33	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：吉阳区博后村支路道路改造工程

第 8 页 共 21 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	合价	其中：暂估价
		拆除工程						
94	050101001008	砍伐乔木	1. 树干胸径: 20cm以内	株	6	288.76	1732.56	
		设计支路八						
		土石方工程						
95	040101001031	挖一般土方(人工挖)	1. 土壤类别: 人工挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	18.39	55.29	1016.78	
96	040101001032	挖一般土方(装车)	1. 土壤类别: 挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	350.13	4.48	1568.58	
97	040103002011	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方 2. 运距: 10km	m3	350.13	24.22	8480.15	
98	040103001011	回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 一、二类土 3. 填方来源: 场内利用	m3	14.95	7.62	113.92	
		新建工程						
99	040202001010	路床(槽)整形	1. 部位: 路床碾压检验	m2	102.94	2.24	230.59	
100	040202011010	碎石基层	1. 石料规格: 碎石基层 2. 厚度: 18cm	m2	123	45.82	5635.86	
101	040203007010	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: C30抗折4.5 2. 厚度: 20cm 3. : 水泥混凝土路面塑料膜养护	m2	102	147.2	15014.4	
102	040402018010	施工缝	1. 类别: 详见设计说明 2. 材料品种、规格: 混凝土路面施工缝	m	7	167.94	1175.58	
103	040204004010	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格: 花岗岩路缘石(100x35x12cm) 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度: 3cm厚M10水泥砂浆 3. : 混凝土后座及支模	m	68	121.84	8285.12	
		拆除工程						
104	050101001009	砍伐乔木	1. 树干胸径: 20cm以内	株	5	288.76	1443.8	
		设计支路九						
		土石方工程						
105	040101001034	挖一般土方(人工挖)	1. 土壤类别: 人工挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	6.8	55.29	375.97	
本页小计							45073.31	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：吉阳区博后村支路道路改造工程

第 9 页 共 21 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	合价	其中：暂估价
106	040101001035	挖一般土方（装车）	1. 土壤类别：挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度：按设计要求	m3	135.8	4.48	608.38	
107	040103002012	余方弃置	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：10km	m3	135.8	24.22	3289.08	
108	040103001012	回填方	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：一、二类土 3. 填方来源：场内利用	m3	0.25	7.64	1.91	
		新建工程						
109	040202001011	路床(槽) 整形	1. 部位：路床碾压检验	m2	30.09	2.24	67.4	
110	040202011011	碎石基层	1. 石料规格：碎石基层 2. 厚度：18cm	m2	37.31	45.82	1709.54	
111	040203007011	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C30抗折4.5 2. 厚度：20cm 3.：水泥混凝土路面塑料膜养护	m2	30.09	147.2	4429.25	
112	040402018011	施工缝	1. 类别：详见设计说明 2. 材料品种、规格：混凝土路面施工缝	m	3	167.95	503.85	
113	040204004011	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格：花岗岩路缘石(100x35x12cm) 2. 基础、垫层：材料品种、厚度：3cm厚M10水泥砂浆 3.：混凝土后座及支模	m	24	121.84	2924.16	
		拆除工程						
114	050101001010	砍伐乔木	1. 树干胸径：20cm以内	株	2	288.76	577.52	
		设计支路十						
		土石方工程						
115	040101001037	挖一般土方(人工挖)	1. 土壤类别：人工挖一、二类土 2. 挖土深度：按设计要求	m3	3.08	55.29	170.29	
116	040101001038	挖一般土方（装车）	1. 土壤类别：挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度：按设计要求	m3	61.39	4.48	275.03	
117	040103002013	余方弃置	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：10km	m3	61.39	24.22	1486.87	
118	040103001013	回填方	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：一、二类土	m3	0.22	7.64	1.68	
本页小计							16044.96	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：吉阳区博后村支路道路改造工程

第 10 页 共 21 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	合价	其中：暂估价
			3. 填方来源：场内利用					
		新建工程						
119	040202001012	路床(槽)整形	1. 部位: 路床碾压检验	m2	99.08	2.24	221.94	
120	040202011012	碎石基层	1. 石料规格: 碎石基层 2. 厚度: 18cm	m2	118	45.82	5406.76	
121	040203007012	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: C30抗折4.5 2. 厚度: 20cm 3. : 水泥混凝土路面塑料膜养护	m2	37	147.2	5446.4	
122	040402018012	施工缝	1. 类别: 详见设计说明 2. 材料品种、规格: 混凝土路面施工缝	m	7	167.94	1175.58	
123	040204004012	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格: 花岗岩路缘石(100x35x12cm) 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度: 3cm厚M10水泥砂浆 3. : 混凝土后座及支模	m	66	121.84	8041.44	
		拆除工程						
124	050101001011	砍伐乔木	1. 树干胸径: 20cm以内	株	4	288.76	1155.04	
		设计支路十一						
		土石方工程						
125	040101001040	挖一般土方(人工挖)	1. 土壤类别: 人工挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	2.15	55.29	118.87	
126	040101001042	挖一般土方(不装车)	1. 土壤类别: 挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	2.45	3.54	8.67	
127	040101001041	挖一般土方(装车)	1. 土壤类别: 挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	38.4	4.48	172.03	
128	040103002014	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方 2. 运距: 10km	m3	38.4	24.22	930.05	
129	040103001014	回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 一、二类土 3. 填方来源: 场内利用	m3	4	7.63	30.52	
		新建工程						
130	040202001013	路床(槽)整形	1. 部位: 路床碾压检验	m2	114.39	2.24	256.23	
131	040202011013	碎石基层	1. 石料规格: 碎石基层	m2	137	45.82	6277.34	
本页小计							29240.87	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：吉阳区博后村支路道路改造工程

第 11 页 共 21 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	合价	其中：暂估价
			2. 厚度: 18cm					
132	040203007013	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: C30抗折4.5 2. 厚度: 20cm 3. : 水泥混凝土路面塑料膜养护	m2	114	147.2	16780.8	
133	040402018013	施工缝	1. 类别: 详见设计说明 2. 材料品种、规格: 混凝土路面施工缝	m	8	167.95	1343.6	
134	040204004013	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格: 花岗岩路缘石(100x35x12cm) 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度: 3cm厚M10水泥砂浆 3. : 混凝土后座及支模	m	76	121.84	9259.84	
		拆除工程						
135	050101001012	砍伐乔木	1. 树干胸径: 20cm以内	株	5	288.76	1443.8	
		设计支路十二						
		土石方工程						
136	040101001043	挖一般土方(人工挖)	1. 土壤类别: 人工挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	1.97	55.29	108.92	
137	040101001045	挖一般土方(不装车)	1. 土壤类别: 挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	9.28	3.54	32.85	
138	040101001044	挖一般土方(装车)	1. 土壤类别: 挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	28.13	4.48	126.02	
139	040103002015	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方 2. 运距: 10km	m3	28.13	24.22	681.31	
140	040103001015	回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 一、二类土 3. 填方来源: 场内利用	m3	9.78	7.62	74.52	
		新建工程						
141	040202001014	路床(槽)整形	1. 部位: 路床碾压检验	m2	111.44	2.24	249.63	
142	040202011014	碎石基层	1. 石料规格: 碎石基层 2. 厚度: 18cm	m2	133	45.82	6094.06	
143	040203007014	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: C30抗折4.5 2. 厚度: 20cm 3. : 水泥混凝土路面塑料膜养护	m2	111	147.2	16339.2	
本页小计							52534.55	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：吉阳区博后村支路道路改造工程

第 12 页 共 21 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	合价	其中：暂估价
144	040402018014	施工缝	1.类别:详见设计说明 2.材料品种、规格:混凝土路面施工缝	m	8	167.95	1343.6	
145	040204004014	安砌侧(平、缘)石	1.材料品种、规格:花岗岩路缘石(100x35x12cm) 2.基础、垫层:材料品种、厚度:3cm厚M10水泥砂浆 3.:混凝土后座及支模	m	74	120.74	8934.76	
		拆除工程						
146	050101001013	砍伐乔木	1.树干胸径:20cm以内	株	5	288.76	1443.8	
		设计支路十三						
		土石方工程						
147	040101001046	挖一般土方(人工挖)	1.土壤类别:人工挖一、二类土 2.挖土深度:按设计要求	m3	11.83	55.29	654.08	
148	040101001048	挖一般土方(不装车)	1.土壤类别:挖土机挖一、二类土 2.挖土深度:按设计要求	m3	51.26	3.54	181.46	
149	040101001047	挖一般土方(装车)	1.土壤类别:挖土机挖一、二类土 2.挖土深度:按设计要求	m3	173.42	4.48	776.92	
150	040103002016	余方弃置	1.废弃料品种:土方 2.运距:10km	m3	173.42	24.22	4200.23	
151	040103001016	回填方	1.密实度要求:按设计要求 2.填方材料品种:一、二类土 3.填方来源:场内利用	m3	54.86	7.62	418.03	
		新建工程						
152	040202001015	路床(槽)整形	1.部位:路床碾压检验	m2	521.35	2.24	1167.82	
153	040202011015	碎石基层	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:18cm	m2	625	45.82	28637.5	
154	040203007015	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30抗折4.5 2.厚度:20cm 3.:水泥混凝土路面塑料膜养护	m2	521	147.2	76691.2	
155	040901001051	角隅现浇构件钢筋	1.钢筋种类:拉杆钢筋 2.钢筋规格: 14	t	0.014	19212.86	268.98	
156	040901001052	现浇构件钢筋	1.钢筋种类:传力杆钢筋 2.钢筋规格:φ28	t	0.046	4975.22	228.86	
157	040402018015	施工缝	1.类别:详见设计说明 2.材料品种、规格:混	m	35	167.95	5878.25	
本页小计							130825.49	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：吉阳区博后村支路道路改造工程

第 13 页 共 21 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	合价	其中：暂估价
			凝土路面施工缝					
158	040204004015	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格: 花岗岩路缘石(100x35x12cm) 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度: 3cm厚M10水泥砂浆 3. : 混凝土后座及支模	m	347	121.84	42278.48	
		拆除工程						
159	050101001014	砍伐乔木	1. 树干胸径: 20cm以内	株	20	288.76	5775.2	
		设计支路十四						
		土石方工程						
160	040101001052	挖一般土方(人工挖)	1. 土壤类别: 人工挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	1.63	55.29	90.12	
161	040101001054	挖一般土方(不装车)	1. 土壤类别: 挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	1.99	3.54	7.04	
162	040101001053	挖一般土方(装车)	1. 土壤类别: 挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	29.01	4.48	129.96	
163	040103002018	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方 2. 运距: 10km	m3	29.01	24.22	702.62	
164	040103001018	回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 一、二类土 3. 填方来源: 场内利用	m3	3.15	7.63	24.03	
		新建工程						
165	040202001017	路床(槽)整形	1. 部位: 路床碾压检验	m2	106.85	2.24	239.34	
166	040202011017	碎石基层	1. 石料规格: 碎石基层 2. 厚度: 18cm	m2	128	45.82	5864.96	
167	040203007017	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: C30抗折4.5 2. 厚度: 20cm 3. : 水泥混凝土路面塑料膜养护	m2	106	147.2	15603.2	
168	040402018017	施工缝	1. 类别: 详见设计说明 2. 材料品种、规格: 混凝土路面施工缝	m	7	167.94	1175.58	
169	040204004017	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格: 花岗岩路缘石(100x35x12cm) 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度: 3cm厚M10水	m	71	121.84	8650.64	
本页小计							80541.17	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：吉阳区博后村支路道路改造工程

第 14 页 共 21 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	合价	其中：暂估价
			泥砂浆 3.：混凝土后座及支模					
		拆除工程						
170	050101001016	砍伐乔木	1. 树干胸径：20cm以内	株	5	288.76	1443.8	
		设计支路十五						
		土石方工程						
171	040101001055	挖一般土方(人工挖)	1. 土壤类别：人工挖一、二类土 2. 挖土深度：按设计要求	m3	7.55	55.29	417.44	
172	040101001057	挖一般土方（不装车）	1. 土壤类别：挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度：按设计要求	m3	7.63	3.54	27.01	
173	040101001056	挖一般土方（装车）	1. 土壤类别：挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度：按设计要求	m3	135.85	4.48	608.61	
174	040103002019	余方弃置	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：10km	m3	135.85	24.22	3290.29	
175	040103001019	回填方	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：一、二类土 3. 填方来源：场内利用	m3	13.2	7.63	100.72	
		新建工程						
176	040202001018	路床(槽) 整形	1. 部位：路床碾压检验	m2	118.16	2.24	264.68	
177	040202011018	碎石基层	1. 石料规格：碎石基层 2. 厚度：18cm	m2	141	45.82	6460.62	
178	040203007018	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C30抗折4.5 2. 厚度：20cm 3.：水泥混凝土路面塑料膜养护	m2	118.16	147.2	17393.15	
179	040402018018	施工缝	1. 类别：详见设计说明 2. 材料品种、规格：混凝土路面施工缝	m	9	167.95	1511.55	
180	040204004018	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格：花岗岩路缘石(100x35x12cm) 2. 基础、垫层：材料品种、厚度：3cm厚M10水泥砂浆 3.：混凝土后座及支模	m	78	121.84	9503.52	
		拆除工程						
181	050101001017	砍伐乔木	1. 树干胸径：20cm以内	株	6	288.76	1732.56	
本页小计							42753.95	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：吉阳区博后村支路道路改造工程

第 15 页 共 21 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	合价	其中：暂估价	
		设计支路十六							
		土石方工程							
182	040101001058	挖一般土方(人工挖)	1. 土壤类别: 人工挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	1.22	55.3	67.47		
183	040101001060	挖一般土方(不装车)	1. 土壤类别: 挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	1.75	3.54	6.2		
184	040101001059	挖一般土方(装车)	1. 土壤类别: 挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	21.34	4.48	95.6		
185	040103002020	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方 2. 运距: 10km	m3	21.34	24.22	516.85		
186	040103001020	回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 一、二类土 3. 填方来源: 场内利用	m3	2.58	7.62	19.66		
		新建工程							
187	040202001019	路床(槽)整形	1. 部位: 路床碾压检验	m2	64.21	2.24	143.83		
188	040202011019	碎石基层	1. 石料规格: 碎石基层 2. 厚度: 18cm	m2	79.62	45.82	3648.19		
189	040203007019	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: C30抗折4.5 2. 厚度: 20cm 3. : 水泥混凝土路面塑料膜养护	m2	64.21	147.2	9451.71		
190	040402018019	施工缝	1. 类别: 详见设计说明 2. 材料品种、规格: 混凝土路面施工缝	m	5	167.95	839.75		
191	040204004019	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格: 花岗岩路缘石(100x35x12cm) 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度: 3cm厚M10水泥砂浆 3. : 混凝土后座及支模	m	51	121.84	6213.84		
		拆除工程							
192	050101001018	砍伐乔木	1. 树干胸径: 20cm以内	株	4	288.76	1155.04		
		设计支路十七							
		土石方工程							
193	040101001061	挖一般土方(人工挖)	1. 土壤类别: 人工挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	14.34	55.29	792.86		
本页小计							22951		

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：吉阳区博后村支路道路改造工程

第 16 页 共 21 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	合价	其中：暂估价
194	040101001063	挖一般土方（不装车）	1. 土壤类别：挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度：按设计要求	m3	0.15	3.53	0.53	
195	040101001062	挖一般土方（装车）	1. 土壤类别：挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度：按设计要求	m3	272.24	4.48	1219.64	
196	040103002021	余方弃置	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：10km	m3	272.24	24.22	6593.65	
197	040103001021	回填方	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：一、二类土 3. 填方来源：场内利用	m3	12.61	7.62	96.09	
		新建工程						
198	040202001020	路床(槽)整形	1. 部位：路床碾压检验	m2	76.12	2.24	170.51	
199	040202011020	碎石基层	1. 石料规格：碎石基层 2. 厚度：18cm	m2	94.39	45.82	4324.95	
200	040203007020	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C30抗折4.5 2. 厚度：20cm 3.：水泥混凝土路面塑料膜养护	m2	76.12	147.2	11204.86	
201	040402018020	施工缝	1. 类别：详见设计说明 2. 材料品种、规格：混凝土路面施工缝	m	6	167.95	1007.7	
202	040204004020	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格：花岗岩路缘石(100x35x12cm) 2. 基础、垫层：材料品种、厚度：3cm厚M10水泥砂浆 3.：混凝土后座及支模	m	60	121.84	7310.4	
		拆除工程						
203	050101001019	砍伐乔木	1. 树干胸径：20cm以内	株	4	288.76	1155.04	
		设计支路十八						
		土石方工程						
204	040101001064	挖一般土方(人工挖)	1. 土壤类别：人工挖一、二类土 2. 挖土深度：按设计要求	m3	6.19	55.29	342.25	
205	040101001066	挖一般土方（不装车）	1. 土壤类别：挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度：按设计要求	m3	33.31	3.54	117.92	
206	040101001065	挖一般土方（装车）	1. 土壤类别：挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度：按设计要求	m3	84.3	4.48	377.66	
本页小计							33921.2	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：吉阳区博后村支路道路改造工程

第 17 页 共 21 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	合价	其中：暂估价
207	040103002022	余方弃置	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：10km	m3	84.3	24.22	2041.75	
208	040103001022	回填方	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：一、二类土 3. 填方来源：场内利用	m3	34.35	7.62	261.75	
		新建工程						
209	040202001021	路床(槽)整形	1. 部位：路床碾压检验	m2	185.23	2.24	414.92	
210	040202011021	碎石基层	1. 石料规格：碎石基层 2. 厚度：18cm	m2	222	45.82	10172.04	
211	040203007021	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C30抗折4.5 2. 厚度：20cm 3.：水泥混凝土路面塑料膜养护	m2	185	147.2	27232	
212	040402018021	施工缝	1. 类别：详见设计说明 2. 材料品种、规格：混凝土路面施工缝	m	6	167.95	1007.7	
213	040204004021	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格：花岗岩路缘石(100x35x12cm) 2. 基础、垫层：材料品种、厚度：3cm厚M10水泥砂浆 3.：混凝土后座及支模	m	123	121.84	14986.32	
		拆除工程						
214	050101001020	砍伐乔木	1. 树干胸径：20cm以内	株	8	288.76	2310.08	
		设计支路十九						
		土石方工程						
215	040101001067	挖一般土方(人工挖)	1. 土壤类别：人工挖一、二类土 2. 挖土深度：按设计要求	m3	2.54	55.29	140.44	
216	040101001069	挖一般土方(不装车)	1. 土壤类别：挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度：按设计要求	m3	48.17	3.54	170.52	
217	040103001023	回填方	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：一、二类土 3. 填方来源：场内利用	m3	65.07	7.62	495.83	
		新建工程						
218	040202001022	路床(槽)整形	1. 部位：路床碾压检验	m2	147.3	2.24	329.95	
219	040202011022	碎石基层	1. 石料规格：碎石基层	m2	182.65	45.82	8369.02	
本页小计							67932.32	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：吉阳区博后村支路道路改造工程

第 18 页 共 21 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	合价	其中：暂估价	
			2. 厚度: 18cm						
220	040203007022	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: C30抗折4.5 2. 厚度: 20cm 3. : 水泥混凝土路面塑料膜养护	m2	147.3	147.2	21682.56		
221	040901001053	角隅现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: 拉杆钢筋 2. 钢筋规格: 14	t	0.014	19212.86	268.98		
222	040901001054	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: 传力杆钢筋 2. 钢筋规格: φ 28	t	0.046	4975.22	228.86		
223	040402018022	施工缝	1. 类别: 详见设计说明 2. 材料品种、规格: 混凝土路面施工缝	m	12	167.95	2015.4		
224	040204004022	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格: 花岗岩路缘石(100x35x12cm) 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度: 3cm厚M10水泥砂浆 3. : 混凝土后座及支模	m	177	121.84	21565.68		
		拆除工程							
225	050101001021	砍伐乔木	1. 树干胸径: 20cm以内	株	7	288.76	2021.32		
		设计支路二十							
		土石方工程							
226	040101001070	挖一般土方(人工挖)	1. 土壤类别: 人工挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	2.54	55.29	140.44		
227	040101001071	挖一般土方(装车)	1. 土壤类别: 挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	48.17	4.48	215.8		
228	040103001024	回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 一、二类土 3. 填方来源: 场内利用	m3	65.07	7.62	495.83		
		新建工程							
229	040202001023	路床(槽)整形	1. 部位: 路床碾压检验	m2	188.55	2.24	422.35		
230	040202011023	碎石基层	1. 石料规格: 碎石基层 2. 厚度: 18cm	m2	226.26	45.82	10367.23		
231	040203007023	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: C30抗折4.5 2. 厚度: 20cm 3. : 水泥混凝土路面塑料膜养护	m2	188.55	147.2	27754.56		
本页小计							87179.01		

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：吉阳区博后村支路道路改造工程

第 19 页 共 21 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	合价	其中：暂估价	
232	040901001055	角隅现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: 拉杆钢筋 2. 钢筋规格: 14	t	0.007	19212.86	134.49		
233	040901001056	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: 传力杆钢筋 2. 钢筋规格: φ28	t	0.046	4975.22	228.86		
234	040402018023	施工缝	1. 类别: 详见设计说明 2. 材料品种、规格: 混凝土路面施工缝	m	13	167.95	2183.35		
235	040204004023	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格: 花岗岩路缘石(100x35x12cm) 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度: 3cm厚M10水泥砂浆 3. : 混凝土后座及支模	m	125.7	121.84	15315.29		
		拆除工程							
236	050101001022	砍伐乔木	1. 树干胸径: 20cm以内	株	6	288.76	1732.56		
		设计支路二十一							
		土石方工程							
237	040101001073	挖一般土方(人工挖)	1. 土壤类别: 人工挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	6.43	55.29	355.51		
238	040101001074	挖一般土方(装车)	1. 土壤类别: 挖土机挖一、二类土 2. 挖土深度: 按设计要求	m3	126.38	4.48	566.18		
239	040103002025	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方 2. 运距: 10km	m3	126.38	24.22	3060.92		
240	040103001025	回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 一、二类土 3. 填方来源: 场内利用	m3	2.01	7.63	15.34		
		新建工程							
241	040202001024	路床(槽)整形	1. 部位: 路床碾压检验	m2	261.49	2.24	585.74		
242	040202011024	碎石基层	1. 石料规格: 碎石基层 2. 厚度: 18cm	m2	226.15	45.82	10362.19		
243	040203007024	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: C30抗折4.5 2. 厚度: 20cm 3. : 水泥混凝土路面塑料膜养护	m2	188.55	147.2	27754.56		
244	040901001057	角隅现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: 拉杆钢筋 2. 钢筋规格: 14	t	0.014	19212.86	268.98		
245	040901001058	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: 传力杆钢筋 2. 钢筋规格: φ28	t	0.046	4975.22	228.86		
本页小计							62792.83		

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：吉阳区博后村支路道路改造工程

第 20 页 共 21 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	合价	其中：暂估价
246	040402018024	施工缝	1.类别:详见设计说明 2.材料品种、规格:混凝土路面施工缝	m	13	167.95	2183.35	
247	040204004024	安砌侧(平、缘)石	1.材料品种、规格:花岗岩路缘石(100x35x12cm) 2.基础、垫层:材料品种、厚度:3cm厚M10水泥砂浆 3.:混凝土后座及支模	m	174.32	121.84	21239.15	
		拆除工程						
248	050101001023	砍伐乔木	1.树干胸径:20cm以内	株	10	288.76	2887.6	
		设计支路二十二						
		土石方工程						
249	040101001076	挖一般土方(人工挖)	1.土壤类别:人工挖一、二类土 2.挖土深度:按设计要求	m3	0.85			
250	040101001078	挖一般土方(不装车)	1.土壤类别:挖土机挖一、二类土 2.挖土深度:按设计要求	m3	16.09			
251	040103001026	回填方	1.密实度要求:按设计要求 2.填方材料品种:一、二类土 3.填方来源:场内利用	m3	432.92			
		新建工程						
252	040202001025	路床(槽)整形	1.部位:路床碾压检验	m2	270.8	2.24	606.59	
253	040202011025	碎石基层	1.石料规格:碎石基层 2.厚度:18cm	m2	324.96	45.82	14889.67	
254	040203007025	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30抗折4.5 2.厚度:20cm 3.:水泥混凝土路面塑料膜养护	m2	270.8	147.2	39861.76	
255	040901001059	角隅现浇构件钢筋	1.钢筋种类:拉杆钢筋 2.钢筋规格: 14	t	0.014	19212.86	268.98	
256	040901001060	现浇构件钢筋	1.钢筋种类:传力杆钢筋 2.钢筋规格:φ28	t	0.046	4975.22	228.86	
257	040402018025	施工缝	1.类别:详见设计说明 2.材料品种、规格:混凝土路面施工缝	m	18	167.95	3023.1	
258	040204004025	安砌侧(平、缘)石	1.材料品种、规格:花岗岩路缘石(100x35x12cm) 2.基础、垫层:材料品种、厚度:3cm厚M10水	m	180.52	121.84	21994.56	
本页小计							107183.62	

























# 单位工程人材机价差表

工程名称：道路工程

单位：元

序号	材料名	单位	实际用量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合人工	工日	1077.75274	115	122.53	7.53	8115.48
2	综合人工	工日	278.6104	63.82	122.53	58.71	16357.22
3	综合人工	工日	465.89842	115	122.53	7.53	3508.22
4	枕木	m3	0.16	1380	1455.75	75.75	12.12
5	镀锌铁丝	kg	7	7.5	6.5	-1	-7
6	草袋	m2	12.76	3.1	3.8	0.7	8.93
7	水	m3	635.89801	4.17	7.72	3.55	2257.44
8	水	m3	48.6766	4.17	7.72	3.55	172.8
9	型钢 (综合)	kg	2.808	3.6	4.3	0.7	1.97
10	铁件 (综合)	kg	320.7204	4.2	4.3	0.1	32.07
11	铁件 (综合)	kg	208.377	4.2	4.3	0.1	20.84
12	碎石 50-80	m3	1.48104	120	155.34	35.34	52.34
13	电	kW·h	329.88384	0.73	0.767	0.037	12.21
14	电	kW·h	80.0938	0.73	0.767	0.037	2.96
15	碎石 (综合)	m3	1213.46104	120	155.34	35.34	42883.71
16	钢模板	kg	246.03837	3	4.03	1.03	253.42
17	石灰砂浆 1:3	m3	18.38485	192	486.73	294.73	5418.57
18	木模板	m3	0.19803	1500	1782.3	282.3	55.9
19	圆钉	kg	3.9045	5.13	5.56	0.43	1.68
20	圆钉	kg	171.00246	5.13	5.56	0.43	73.53
21	板枋材	m3	7.38134	1500	1782.3	282.3	2083.75
22	预拌混凝土 C30	m3	1032.9948	335	533.98	198.98	205545.31
23	组合钢模板	kg	121.245	3.86	4.08	0.22	26.67
24	钢支撑	kg	114.669	5.4	5.024	-0.376	-43.12
25	脚手架钢管	kg	126	3.48	3.9	0.42	52.92
26	脚手架钢管底座	个	1.44	2.5	3.9	1.4	2.02
27	焊接钢管 (综合)	kg	21.215	3.48	3.9	0.42	8.91
28	预拌混凝土 C25	m3	81.91419	325	524.27	199.27	16323.04
29	草袋	个	135.1625	3.1	3.8	0.7	94.61
30	煤	kg	13	0.4	0.47	0.07	0.91
31	2cm沥青软木板	m2	4.1922	27.82	30	2.18	9.14
32	石油沥青 30#	kg	174.51976	4.4	4.9	0.5	87.26
33	低碳钢焊条 (综合)	kg	2.70494	5.3	5	-0.3	-0.81
34	镀锌铁丝 φ0.7	kg	5.44445	7.5	6.5	-1	-5.44
35	预拌混凝土 C10	m3	14.645	285	495.15	210.15	3077.65
36	低碳钢焊接 (综合)	kg	1.2324	5.3	4.26	-1.04	-1.28
37	圆钉	kg	4.00322	5.2	5.56	0.36	1.44
38	木脚手板	m3	0.714	1380	1782.3	402.3	287.24
39	HPB300 14	kg	108.16	2.9	3.9	1	108.16
40	HPB300 φ22	kg	401.8	2.94	3.816	0.876	351.98
41	HRB400 φ12	kg	51.25	2.85	3.9	1.05	53.81
42	HRB400 φ16	kg	544.275	2.92	3.817	0.897	488.21
43	麻布	kg	2.13616	6	1.77	-4.23	-9.04
44	人工	工日	25.08019	56.03	94.88	38.85	974.37
45	柴油	kg	467.61603	6.47	6.85	0.38	177.69

表-15





# 分部分项工程计价表

工程名称：道路工程

第 1 页 共 16 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价	合价
1	040101001007	挖一般土方(人工挖)	m3	23.06	55.29	1274.99
	1-1-1 *1.5	人工挖一般土方 一二类土 深度2m以内 子目*1.5	100m3	0.231	5529.29	1275.05
2	040101001009	挖一般土方(不装车)	m3	11.03	3.54	39.05
	1-1-221	挖掘机挖土(斗容量1m3)不装车 一、二类土	1000m3	0.011	3539.26	39.04
3	040101001008	挖一般土方(装车)	m3	427.05	4.48	1913.18
	1-1-224	挖掘机挖土(斗容量1m3)装车 一、二类土	1000m3	0.427	4480.81	1913.53
4	040103002003	余方弃置	m3	427.05	24.22	10343.15
	1-1-265	自卸汽车运土(载重8t以内)运距10km	1000m3	0.427	24223.44	10344.62
5	040103001003	回填方	m3	29.64	7.62	225.86
	1-1-307	填原土碾压 内燃压路机15t以内	1000m3	0.03	7624.74	226
6	040202001002	路床(槽)整形	m2	748.14	2.24	1675.83
	2-2-1	路床整形 路床碾压检	100m2	7.481	223.54	1672.39
7	040202011002	碎石基层	m2	897.77	45.82	41135.82
	2-2-28换	碎石摊铺 厚度20cm 实际厚度(cm):18	100m2	8.978	4582.34	41138.87
8	040203007002	水泥混凝土	m2	748.14	147.2	110126.21
	2-3-51换	水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度 20cm	100m2	7.481	14085.13	105376.49
	2-3-57	水泥混凝土路面 水泥混凝土拉防滑条	100m2	7.481	152.22	1138.82
	2-3-56	水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护	100m2	7.481	482.17	3607.31
9	040901001004	角隅现浇构件钢筋	t	0.02	19212.5	384.25
	9-1-51换	拉杆直径20mm以内	t	0.02	19212.65	384.25
10	040901001030	现浇构件钢筋	t	0.07	4975.14	348.26
	9-1-11	圆钢 直径28mm	t	0.07	4975.17	348.26
11	040402018002	施工缝	m	50	167.95	8397.5
	2-3-61	缩缝 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm	10m	5	371.02	1855.1
	2-3-63	缩缝 人工填灌缝塑料油膏 缝宽6mm 缝深5cm	10m	5	1308.43	6542.15
12	040204004002	安砌侧(平、缘)石	m	499	124.73	62240.27
	2-4-46	安砌侧(平、缘)石 缘石 石质	100m	4.99	9468.89	47249.76
	2-4-41换	安砌侧(平、缘)石 人工铺装垫层 预拌混凝土	10m3	1.497	5920.69	8863.27
	3-3-3	现浇混凝土构件 垫层 模板	10m2	14.97	409.22	6126.02
13	040101001010	挖一般土方(人工挖)	m3	5.25	55.29	290.27
	1-1-1 *1.5	人工挖一般土方 一二类土 深度2m以内 子目*1.5	100m3	0.053	5529.29	290.29
14	040101001012	挖一般土方(不装车)	m3	42.57	3.54	150.7
	1-1-221	挖掘机挖土(斗容量1m3)不装车 一、二类土	1000m3	0.043	3539.26	150.67
15	040101001011	挖一般土方(装车)	m3	62.43	4.48	279.69
	1-1-224	挖掘机挖土(斗容量1m3)装车 一、二类土	1000m3	0.062	4480.81	279.74
16	040103002004	余方弃置	m3	62.43	24.22	1512.05
	1-1-265	自卸汽车运土(载重8t以内)运距10km	1000m3	0.062	24223.44	1512.27
17	040103001004	回填方	m3	42.57	23	979.11
	1-1-313	填土夯实 槽坑	100m3	0.426	2299.82	979.03
18	040303001002	混凝土垫层	m3	14.5	570.8	8276.6
	5-1-452	管道(渠)垫层 混凝土	10m3	1.45	5707.99	8276.59
19	041102001002	垫层模板	m2	20.29	41.39	839.8

# 分部分项工程计价表

工程名称：道路工程

第 2 页 共 16 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价	合价
	5-4-1	管、渠道及其他 混凝土基础垫层 木模	100m2	0.203	4138.97	839.8
20	040303015001	混凝土挡墙墙身	m3	99	608.3	60221.7
	3-3-54	挡墙墙身 混凝土	10m3	9.9	6083.01	60221.8
21	041102017001	挡墙模板	m2	205.5	74.96	15404.28
	3-3-55	挡墙墙身 模板	10m2	20.55	749.62	15404.69
22	011201003002	墙面勾缝	m2	275	26.91	7400.25
	3-5-37	浆砌块石面 勾凸缝	100m2	2.75	2691.29	7401.05
23	040601029001	沉降(施工)缝	m	27.4	26.73	732.4
	5-1-994	施工缝 2cm沥青软木板	100m	0.274	2673.43	732.52
24	080106004002	滤沟、滤层	m3	1.32	417.17	550.66
	3-5-26	碎石滤层	m3	1.32	245.32	323.82
	3-5-27	泄水孔	m	2.5	90.74	226.85
25	041101001002	墙面脚手架	m2	600	15.19	9114
	5-4-65	钢管脚手架 单排 4m内	100m2	6	1518.62	9111.72
26	040901001005	现浇构件钢筋	t	0.05	5889	294.45
	9-1-13	带肋钢筋 直径12mm	t	0.05	5888.98	294.45
27	040901001006	现浇构件钢筋	t	0.531	5406.21	2870.7
	9-1-15	带肋钢筋 直径16mm	t	0.531	5406.21	2870.7
28	050101001002	砍伐乔木	株	75	288.76	21657
	10-8-5	挖树兜,离地面20cm处树干直径Φ30cm以内	10棵	7.5	846.34	6347.55
	借11-26	砍伐 乔木胸径规格 直径20cm以内	100株	0.75	20412.18	15309.14
29	040101001013	挖一般土方(人工挖)	m3	10	55.29	552.9
	1-1-1 *1.5	人工挖一般土方 一二类土 深度2m以内 子目*1.5	100m3	0.1	5529.29	552.93
30	040101001015	挖一般土方(不装车)	m3	3.15	3.54	11.15
	1-1-221	挖掘机挖土(斗容量1m3)不装车 一、二类土	1000m3	0.003	3539.26	11.15
31	040101001014	挖一般土方(装车)	m3	196.74	4.48	881.4
	1-1-224	挖掘机挖土(斗容量1m3)装车 一、二类土	1000m3	0.197	4480.81	881.55
32	040103002005	余方弃置	m3	196.74	24.22	4765.04
	1-1-265	自卸汽车运土(载重8t以内)运距10km	1000m3	0.197	24223.44	4765.72
33	040103001005	回填方	m3	2.83	7.63	21.59
	1-1-307	填原土碾压 内燃压路机15t以内	1000m3	0.003	7624.74	21.58
34	040202001004	路床(槽)整形	m2	366.68	2.24	821.36
	2-2-1	路床整形 路床碾压检	100m2	3.667	223.54	819.68
35	040202011004	碎石基层	m2	440.02	45.82	20161.72
	2-2-28换	碎石摊铺 厚度20cm 实际厚度(cm):18	100m2	4.4	4582.34	20163.21
36	040203007004	水泥混凝土	m2	366.68	147.2	53975.3
	2-3-51换	水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度 20cm	100m2	3.667	14085.13	51647.35
	2-3-57	水泥混凝土路面 水泥混凝土拉防滑条	100m2	3.667	152.22	558.16
	2-3-56	水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护	100m2	3.667	482.17	1768.02
37	040901001008	角隅现浇构件钢筋	t	0.014	19212.86	268.98
	9-1-51换	拉杆直径20mm以内	t	0.014	19212.65	268.98
38	040901001031	现浇构件钢筋	t	0.046	4975.22	228.86

# 分部分项工程计价表

工程名称：道路工程

第 3 页 共 16 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价	合价
	9-1-11	圆钢 直径28mm	t	0.046	4975.17	228.86
39	040402018004	施工缝	m	25	167.95	4198.75
	2-3-61	缩缝 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm	10m	2.5	371.02	927.55
	2-3-63	缩缝 人工填灌缝塑料油膏 缝宽6mm 缝深5cm	10m	2.5	1308.43	3271.08
40	040204004004	安砌侧(平、缘)石	m	244.45	124.73	30490.25
	2-4-46	安砌侧(平、缘)石 缘石 石质	100m	2.445	9468.89	23146.7
	2-4-41换	安砌侧(平、缘)石 人工铺装垫层 预拌混凝土	10m3	0.733	5920.69	4341.94
	3-3-3	现浇混凝土构件 垫层 模板	10m2	7.334	409.22	3001.01
41	050101001003	砍伐乔木	株	28	288.76	8085.28
	10-8-5	挖树蔸,离地面20cm处树干直径Φ30cm以内	10棵	2.8	846.34	2369.75
	借11-26	砍伐 乔木胸径规格 直径20cm以内	100株	0.28	20412.18	5715.41
42	040101001016	挖一般土方(人工挖)	m3	4.47	55.29	247.15
	1-1-1 *1.5	人工挖一般土方 一二类土 深度2m以内 子目*1.5	100m3	0.045	5529.29	247.16
43	040101001017	挖一般土方(装车)	m3	85.91	4.48	384.88
	1-1-224	挖掘机挖土(斗容量1m3)装车 一、二类土	1000m3	0.086	4480.81	384.95
44	040103002006	余方弃置	m3	85.91	24.22	2080.74
	1-1-265	自卸汽车运土(载重8t以内) 运距10km	1000m3	0.086	24223.44	2081.04
45	040103001006	回填方	m3	2.96	7.63	22.58
	1-1-307	填原土碾压 内燃压路机15t以内	1000m3	0.003	7624.74	22.57
46	040202001005	路床(槽)整形	m2	220.2	2.24	493.25
	2-2-1	路床整形 路床碾压检	100m2	2.202	223.54	492.24
47	040202011005	碎石基层	m2	264.23	45.82	12107.02
	2-2-28换	碎石摊铺 厚度20cm 实际厚度(cm):18	100m2	2.642	4582.34	12107.92
48	040203007005	水泥混凝土	m2	220.19	147.2	32411.97
	2-3-51换	水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度 20cm	100m2	2.202	14085.13	31014.05
	2-3-57	水泥混凝土路面 水泥混凝土拉防滑条	100m2	2.202	152.22	335.17
	2-3-56	水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护	100m2	2.202	482.17	1061.69
49	040901001049	角隅现浇构件钢筋	t	0.007	19212.86	134.49
	9-1-51换	拉杆直径20mm以内	t	0.007	19212.65	134.49
50	040901001050	现浇构件钢筋	t	0.046	4975.22	228.86
	9-1-11	圆钢 直径28mm	t	0.046	4975.17	228.86
51	040402018005	施工缝	m	15	167.95	2519.25
	2-3-61	缩缝 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm	10m	1.5	371.02	556.53
	2-3-63	缩缝 人工填灌缝塑料油膏 缝宽6mm 缝深5cm	10m	1.5	1308.43	1962.65
52	040204004005	安砌侧(平、缘)石	m	146	121.84	17788.64
	2-4-46	安砌侧(平、缘)石 缘石 石质	100m	1.46	9468.89	13824.58
	2-4-41换	安砌侧(平、缘)石 人工铺装垫层 预拌混凝土	10m3	0.387	5920.69	2290.71
	3-3-3	现浇混凝土构件 垫层 模板	10m2	4.088	409.22	1672.89
53	050101001004	砍伐乔木	株	30	288.76	8662.8
	10-8-5	挖树蔸,离地面20cm处树干直径Φ30cm以内	10棵	3	846.34	2539.02
	借11-26	砍伐 乔木胸径规格 直径20cm以内	100株	0.3	20412.18	6123.65
54	040101001019	挖一般土方(人工挖)	m3	2.44	55.29	134.91

# 分部分项工程计价表

工程名称：道路工程

第 4 页 共 16 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价	合价
	1-1-1 *1.5	人工挖一般土方 一二类土 深度2m以内 子目*1.5	100m3	0.024	5529.29	134.91
55	040101001020	挖一般土方(装车)	m3	48.44	4.48	217.01
	1-1-224	挖掘机挖土(斗容量1m3)装车 一、二类土	1000m3	0.048	4480.81	217.05
56	040103002007	余方弃置	m3	48.44	24.22	1173.22
	1-1-265	自卸汽车运土(载重8t以内)运距10km	1000m3	0.048	24223.44	1173.38
57	040103001007	回填方	m3	0.39	7.62	2.97
	1-1-307	填原土碾压 内燃压路机15t以内	1000m3	0	7624.74	2.97
58	040202001006	路床(槽)整形	m2	108.65	2.24	243.38
	2-2-1	路床整形 路床碾压检	100m2	1.087	223.54	242.88
59	040202011006	碎石基层	m2	130.37	45.82	5973.55
	2-2-28换	碎石摊铺 厚度20cm 实际厚度(cm):18	100m2	1.304	4582.34	5974
60	040203007006	水泥混凝土	m2	108.64	147.2	15991.81
	2-3-51换	水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度 20cm	100m2	1.086	14085.13	15302.09
	2-3-57	水泥混凝土路面 水泥混凝土拉防滑条	100m2	1.086	152.22	165.37
	2-3-56	水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护	100m2	1.086	482.17	523.83
61	040402018006	施工缝	m	8	167.95	1343.6
	2-3-61	缩缝 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm	10m	0.8	371.02	296.82
	2-3-63	缩缝 人工填灌缝塑料油膏 缝宽6mm 缝深5cm	10m	0.8	1308.43	1046.74
62	040204004006	安砌侧(平、缘)石	m	73	121.84	8894.32
	2-4-46	安砌侧(平、缘)石 缘石 石质	100m	0.73	9468.89	6912.29
	2-4-41换	安砌侧(平、缘)石 人工铺装垫层 预拌混凝土	10m3	0.193	5920.69	1145.36
	3-3-3	现浇混凝土构件 垫层 模板	10m2	2.044	409.22	836.45
63	050101001005	砍伐乔木	株	8	204.12	1632.96
	借11-26	砍伐 乔木胸径规格 直径20cm以内	100株	0.08	20412.18	1632.97
64	040101001022	挖一般土方(人工挖)	m3	1.7	55.29	93.99
	1-1-1 *1.5	人工挖一般土方 一二类土 深度2m以内 子目*1.5	100m3	0.017	5529.29	94
65	040101001024	挖一般土方(不装车)	m3	2.81	3.54	9.95
	1-1-221	挖掘机挖土(斗容量1m3)不装车 一、二类土	1000m3	0.003	3539.26	9.95
66	040101001023	挖一般土方(装车)	m3	29.44	4.48	131.89
	1-1-224	挖掘机挖土(斗容量1m3)装车 一、二类土	1000m3	0.029	4480.81	131.92
67	040103002008	余方弃置	m3	29.44	24.22	713.04
	1-1-265	自卸汽车运土(载重8t以内)运距10km	1000m3	0.029	24223.44	713.14
68	040103001008	回填方	m3	3.92	7.63	29.91
	1-1-307	填原土碾压 内燃压路机15t以内	1000m3	0.004	7624.74	29.89
69	040202001007	路床(槽)整形	m2	106.97	2.24	239.61
	2-2-1	路床整形 路床碾压检	100m2	1.07	223.54	239.12
70	040202011007	碎石基层	m2	128.36	45.82	5881.46
	2-2-28换	碎石摊铺 厚度20cm 实际厚度(cm):18	100m2	1.284	4582.34	5881.89
71	040203007007	水泥混凝土	m2	106.97	145.67	15582.32
	2-3-51换	水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度 20cm	100m2	1.07	14085.13	15066.86
	2-3-56	水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护	100m2	1.07	482.17	515.78
72	040402018007	施工缝	m	8	167.95	1343.6

# 分部分项工程计价表

工程名称：道路工程

第 5 页 共 16 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价	合价
	2-3-61	缩缝 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm	10m	0.8	371.02	296.82
	2-3-63	缩缝 人工填灌缝塑料油膏 缝宽6mm 缝深5cm	10m	0.8	1308.43	1046.74
73	040204004007	安砌侧(平、缘)石	m	71.31	121.84	8688.41
	2-4-46	安砌侧(平、缘)石 缘石 石质	100m	0.713	9468.89	6752.27
	2-4-41换	安砌侧(平、缘)石 人工铺装垫层 预拌混凝土	10m3	0.189	5920.69	1118.83
	3-3-3	现浇混凝土构件 垫层 模板	10m2	1.997	409.22	817.08
74	050101001006	砍伐乔木	株	8	288.76	2310.08
	10-8-5	挖树兜,离地面20cm处树干直径Φ30cm以内	10棵	0.8	846.34	677.07
	借11-26	砍伐 乔木胸径规格 直径20cm以内	100株	0.08	20412.18	1632.97
75	040101001025	挖一般土方(人工挖)	m3	4.21	55.29	232.77
	1-1-1 *1.5	人工挖一般土方 一二类土 深度2m以内 子目*1.5	100m3	0.042	5529.29	232.78
76	040101001026	挖一般土方(装车)	m3	83.38	4.48	373.54
	1-1-224	挖掘机挖土(斗容量1m3)装车 一、二类土	1000m3	0.083	4480.81	373.61
77	040103002009	余方弃置	m3	83.38	24.22	2019.46
	1-1-265	自卸汽车运土(载重8t以内)运距10km	1000m3	0.083	24223.44	2019.75
78	040103001009	回填方	m3	0.77	7.62	5.87
	1-1-307	填原土碾压 内燃压路机15t以内	1000m3	0.001	7624.74	5.87
79	040202001008	路床(槽)整形	m2	175.8	2.24	393.79
	2-2-1	路床整形 路床碾压检	100m2	1.758	223.54	392.98
80	040202011008	碎石基层	m2	210.96	45.82	9666.19
	2-2-28换	碎石摊铺 厚度20cm 实际厚度(cm):18	100m2	2.11	4582.34	9666.9
81	040203007008	水泥混凝土	m2	175.8	147.2	25877.76
	2-3-51换	水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度 20cm	100m2	1.758	14085.13	24761.66
	2-3-57	水泥混凝土路面 水泥混凝土拉防滑条	100m2	1.758	152.22	267.6
	2-3-56	水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护	100m2	1.758	482.17	847.65
82	040402018008	施工缝	m	12	167.95	2015.4
	2-3-61	缩缝 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm	10m	1.2	371.02	445.22
	2-3-63	缩缝 人工填灌缝塑料油膏 缝宽6mm 缝深5cm	10m	1.2	1308.43	1570.12
83	040204004008	安砌侧(平、缘)石	m	117	121.84	14255.28
	2-4-46	安砌侧(平、缘)石 缘石 石质	100m	1.17	9468.89	11078.6
	2-4-41换	安砌侧(平、缘)石 人工铺装垫层 预拌混凝土	10m3	0.31	5920.69	1835.71
	3-3-3	现浇混凝土构件 垫层 模板	10m2	3.276	409.22	1340.6
84	050101001007	砍伐乔木	株	10	288.76	2887.6
	10-8-5	挖树兜,离地面20cm处树干直径Φ30cm以内	10棵	1	846.34	846.34
	借11-26	砍伐 乔木胸径规格 直径20cm以内	100株	0.1	20412.18	2041.22
85	040101001028	挖一般土方(人工挖)	m3	6.46	55.29	357.17
	1-1-1 *1.5	人工挖一般土方 一二类土 深度2m以内 子目*1.5	100m3	0.065	5529.29	357.19
86	040101001029	挖一般土方(装车)	m3	125.93	4.48	564.17
	1-1-224	挖掘机挖土(斗容量1m3)装车 一、二类土	1000m3	0.126	4480.81	564.27
87	040103002010	余方弃置	m3	125.93	24.22	3050.02
	1-1-265	自卸汽车运土(载重8t以内)运距10km	1000m3	0.126	24223.44	3050.46
88	040103001010	回填方	m3	2.83	7.63	21.59

# 分部分项工程计价表

工程名称：道路工程

第 6 页 共 16 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价	合价
	1-1-307	填原土碾压 内燃压路机15t以内	1000m3	0.003	7624.74	21.58
89	040202001009	路床(槽)整形	m2	179.09	2.24	401.16
	2-2-1	路床整形 路床碾压检	100m2	1.791	223.54	400.34
90	040202011009	碎石基层	m2	214	45.82	9805.48
	2-2-28换	碎石摊铺 厚度20cm 实际厚度(cm): 18	100m2	2.14	4582.34	9806.21
91	040203007009	水泥混凝土	m2	179	147.2	26348.8
	2-3-51换	水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度 20cm	100m2	1.79	14085.13	25212.38
	2-3-57	水泥混凝土路面 水泥混凝土拉防滑条	100m2	1.79	152.22	272.47
	2-3-56	水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护	100m2	1.79	482.17	863.08
92	040402018009	施工缝	m	12	167.95	2015.4
	2-3-61	缩缝 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm	10m	1.2	371.02	445.22
	2-3-63	缩缝 人工填灌缝塑料油膏 缝宽6mm 缝深5cm	10m	1.2	1308.43	1570.12
93	040204004009	安砌侧(平、缘)石	m	119	129.54	15415.26
	2-4-46	安砌侧(平、缘)石 缘石 石质	100m	1.19	9468.89	11267.98
	2-4-41换	安砌侧(平、缘)石 人工铺装垫层 预拌混凝土	10m3	0.315	5920.69	1867.09
	3-3-3	现浇混凝土构件 垫层 模板	10m2	5.572	409.22	2280.17
94	050101001008	砍伐乔木	株	6	288.76	1732.56
	10-8-5	挖树茏, 离地面20cm处树干直径Φ30cm以内	10棵	0.6	846.34	507.8
	借11-26	砍伐 乔木胸径规格 直径20cm以内	100株	0.06	20412.18	1224.73
95	040101001031	挖一般土方(人工挖)	m3	18.39	55.29	1016.78
	1-1-1 *1.5	人工挖一般土方 一二类土 深度2m以内 子目*1.5	100m3	0.184	5529.29	1016.84
96	040101001032	挖一般土方(装车)	m3	350.13	4.48	1568.58
	1-1-224	挖掘机挖土(斗容量1m3)装车 一、二类土	1000m3	0.35	4480.81	1568.87
97	040103002011	余方弃置	m3	350.13	24.22	8480.15
	1-1-265	自卸汽车运土(载重8t以内) 运距10km	1000m3	0.35	24223.44	8481.35
98	040103001011	回填方	m3	14.95	7.62	113.92
	1-1-307	填原土碾压 内燃压路机15t以内	1000m3	0.015	7624.74	113.99
99	040202001010	路床(槽)整形	m2	102.94	2.24	230.59
	2-2-1	路床整形 路床碾压检	100m2	1.029	223.54	230.11
100	040202011010	碎石基层	m2	123	45.82	5635.86
	2-2-28换	碎石摊铺 厚度20cm 实际厚度(cm): 18	100m2	1.23	4582.34	5636.28
101	040203007010	水泥混凝土	m2	102	147.2	15014.4
	2-3-51换	水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度 20cm	100m2	1.02	14085.13	14366.83
	2-3-57	水泥混凝土路面 水泥混凝土拉防滑条	100m2	1.02	152.22	155.26
	2-3-56	水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护	100m2	1.02	482.17	491.81
102	040402018010	施工缝	m	7	167.94	1175.58
	2-3-61	缩缝 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm	10m	0.7	371.02	259.71
	2-3-63	缩缝 人工填灌缝塑料油膏 缝宽6mm 缝深5cm	10m	0.7	1308.43	915.9
103	040204004010	安砌侧(平、缘)石	m	68	121.84	8285.12
	2-4-46	安砌侧(平、缘)石 缘石 石质	100m	0.68	9468.89	6438.85
	2-4-41换	安砌侧(平、缘)石 人工铺装垫层 预拌混凝土	10m3	0.18	5920.69	1066.91
	3-3-3	现浇混凝土构件 垫层 模板	10m2	1.904	409.22	779.15

# 分部分项工程计价表

工程名称：道路工程

第 7 页 共 16 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价	合价
104	050101001009	砍伐乔木	株	5	288.76	1443.8
	10-8-5	挖树兜,离地面20cm处树干直径Φ30cm以内	10棵	0.5	846.34	423.17
	借11-26	砍伐 乔木胸径规格 直径20cm以内	100株	0.05	20412.18	1020.61
105	040101001034	挖一般土方(人工挖)	m <sup>3</sup>	6.8	55.29	375.97
	1-1-1 *1.5	人工挖一般土方 一二类土 深度2m以内 子目*1.5	100m <sup>3</sup>	0.068	5529.29	375.99
106	040101001035	挖一般土方(装车)	m <sup>3</sup>	135.8	4.48	608.38
	1-1-224	挖掘机挖土(斗容量1m <sup>3</sup> )装车 一、二类土	1000m <sup>3</sup>	0.136	4480.81	608.49
107	040103002012	余方弃置	m <sup>3</sup>	135.8	24.22	3289.08
	1-1-265	自卸汽车运土(载重8t以内)运距10km	1000m <sup>3</sup>	0.136	24223.44	3289.54
108	040103001012	回填方	m <sup>3</sup>	0.25	7.64	1.91
	1-1-307	填原土碾压 内燃压路机15t以内	1000m <sup>3</sup>	0	7624.74	1.91
109	040202001011	路床(槽)整形	m <sup>2</sup>	30.09	2.24	67.4
	2-2-1	路床整形 路床碾压检	100m <sup>2</sup>	0.301	223.54	67.26
110	040202011011	碎石基层	m <sup>2</sup>	37.31	45.82	1709.54
	2-2-28换	碎石摊铺 厚度20cm 实际厚度(cm):18	100m <sup>2</sup>	0.373	4582.34	1709.67
111	040203007011	水泥混凝土	m <sup>2</sup>	30.09	147.2	4429.25
	2-3-51换	水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度 20cm	100m <sup>2</sup>	0.301	14085.13	4238.22
	2-3-57	水泥混凝土路面 水泥混凝土拉防滑条	100m <sup>2</sup>	0.301	152.22	45.8
	2-3-56	水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护	100m <sup>2</sup>	0.301	482.17	145.08
112	040402018011	施工缝	m	3	167.95	503.85
	2-3-61	缩缝 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm	10m	0.3	371.02	111.31
	2-3-63	缩缝 人工填灌缝塑料油膏 缝宽6mm 缝深5cm	10m	0.3	1308.43	392.53
113	040204004011	安砌侧(平、缘)石	m	24	121.84	2924.16
	2-4-46	安砌侧(平、缘)石 缘石 石质	100m	0.24	9468.89	2272.53
	2-4-41换	安砌侧(平、缘)石 人工铺装垫层 预拌混凝土	10m <sup>3</sup>	0.064	5920.69	376.56
	3-3-3	现浇混凝土构件 垫层 模板	10m <sup>2</sup>	0.672	409.22	275
114	050101001010	砍伐乔木	株	2	288.76	577.52
	10-8-5	挖树兜,离地面20cm处树干直径Φ30cm以内	10棵	0.2	846.34	169.27
	借11-26	砍伐 乔木胸径规格 直径20cm以内	100株	0.02	20412.18	408.24
115	040101001037	挖一般土方(人工挖)	m <sup>3</sup>	3.08	55.29	170.29
	1-1-1 *1.5	人工挖一般土方 一二类土 深度2m以内 子目*1.5	100m <sup>3</sup>	0.031	5529.29	170.3
116	040101001038	挖一般土方(装车)	m <sup>3</sup>	61.39	4.48	275.03
	1-1-224	挖掘机挖土(斗容量1m <sup>3</sup> )装车 一、二类土	1000m <sup>3</sup>	0.061	4480.81	275.08
117	040103002013	余方弃置	m <sup>3</sup>	61.39	24.22	1486.87
	1-1-265	自卸汽车运土(载重8t以内)运距10km	1000m <sup>3</sup>	0.061	24223.44	1487.08
118	040103001013	回填方	m <sup>3</sup>	0.22	7.64	1.68
	1-1-307	填原土碾压 内燃压路机15t以内	1000m <sup>3</sup>	0	7624.74	1.68
119	040202001012	路床(槽)整形	m <sup>2</sup>	99.08	2.24	221.94
	2-2-1	路床整形 路床碾压检	100m <sup>2</sup>	0.991	223.54	221.48
120	040202011012	碎石基层	m <sup>2</sup>	118	45.82	5406.76
	2-2-28换	碎石摊铺 厚度20cm 实际厚度(cm):18	100m <sup>2</sup>	1.18	4582.34	5407.16
121	040203007012	水泥混凝土	m <sup>2</sup>	37	147.2	5446.4

# 分部分项工程计价表

工程名称：道路工程

第 8 页 共 16 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价	合价
	2-3-51换	水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度 20cm	100m <sup>2</sup>	0.37	14085.13	5211.5
	2-3-57	水泥混凝土路面 水泥混凝土拉防滑条	100m <sup>2</sup>	0.37	152.22	56.32
	2-3-56	水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护	100m <sup>2</sup>	0.37	482.17	178.4
122	040402018012	施工缝	m	7	167.94	1175.58
	2-3-61	缩缝 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm	10m	0.7	371.02	259.71
	2-3-63	缩缝 人工填灌缝塑料油膏 缝宽6mm 缝深5cm	10m	0.7	1308.43	915.9
123	040204004012	安砌侧(平、缘)石	m	66	121.84	8041.44
	2-4-46	安砌侧(平、缘)石 缘石 石质	100m	0.66	9468.89	6249.47
	2-4-41换	安砌侧(平、缘)石 人工铺装垫层 预拌混凝土	10m <sup>3</sup>	0.175	5920.69	1035.53
	3-3-3	现浇混凝土构件 垫层 模板	10m <sup>2</sup>	1.848	409.22	756.24
124	050101001011	砍伐乔木	株	4	288.76	1155.04
	10-8-5	挖树兜,离地面20cm处树干直径Φ30cm以内	10棵	0.4	846.34	338.54
	借11-26	砍伐 乔木胸径规格 直径20cm以内	100株	0.04	20412.18	816.49
125	040101001040	挖一般土方(人工挖)	m <sup>3</sup>	2.15	55.29	118.87
	1-1-1 *1.5	人工挖一般土方 一二类土 深度2m以内 子目*1.5	100m <sup>3</sup>	0.022	5529.29	118.88
126	040101001042	挖一般土方(不装车)	m <sup>3</sup>	2.45	3.54	8.67
	1-1-221	挖掘机挖土(斗容量1m <sup>3</sup> )不装车 一、二类土	1000m <sup>3</sup>	0.002	3539.26	8.67
127	040101001041	挖一般土方(装车)	m <sup>3</sup>	38.4	4.48	172.03
	1-1-224	挖掘机挖土(斗容量1m <sup>3</sup> )装车 一、二类土	1000m <sup>3</sup>	0.038	4480.81	172.06
128	040103002014	余方弃置	m <sup>3</sup>	38.4	24.22	930.05
	1-1-265	自卸汽车运土(载重8t以内)运距10km	1000m <sup>3</sup>	0.038	24223.44	930.18
129	040103001014	回填方	m <sup>3</sup>	4	7.63	30.52
	1-1-307	填原土碾压 内燃压路机15t以内	1000m <sup>3</sup>	0.004	7624.74	30.5
130	040202001013	路床(槽)整形	m <sup>2</sup>	114.39	2.24	256.23
	2-2-1	路床整形 路床碾压检	100m <sup>2</sup>	1.144	223.54	255.71
131	040202011013	碎石基层	m <sup>2</sup>	137	45.82	6277.34
	2-2-28换	碎石摊铺 厚度20cm 实际厚度(cm):18	100m <sup>2</sup>	1.37	4582.34	6277.81
132	040203007013	水泥混凝土	m <sup>2</sup>	114	147.2	16780.8
	2-3-51换	水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度 20cm	100m <sup>2</sup>	1.14	14085.13	16057.05
	2-3-57	水泥混凝土路面 水泥混凝土拉防滑条	100m <sup>2</sup>	1.14	152.22	173.53
	2-3-56	水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护	100m <sup>2</sup>	1.14	482.17	549.67
133	040402018013	施工缝	m	8	167.95	1343.6
	2-3-61	缩缝 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm	10m	0.8	371.02	296.82
	2-3-63	缩缝 人工填灌缝塑料油膏 缝宽6mm 缝深5cm	10m	0.8	1308.43	1046.74
134	040204004013	安砌侧(平、缘)石	m	76	121.84	9259.84
	2-4-46	安砌侧(平、缘)石 缘石 石质	100m	0.76	9468.89	7196.36
	2-4-41换	安砌侧(平、缘)石 人工铺装垫层 预拌混凝土	10m <sup>3</sup>	0.201	5920.69	1192.43
	3-3-3	现浇混凝土构件 垫层 模板	10m <sup>2</sup>	2.128	409.22	870.82
135	050101001012	砍伐乔木	株	5	288.76	1443.8
	借11-26	砍伐 乔木胸径规格 直径20cm以内	100株	0.05	20412.18	1020.61
	10-8-5	挖树兜,离地面20cm处树干直径Φ30cm以内	10棵	0.5	846.34	423.17
136	040101001043	挖一般土方(人工挖)	m <sup>3</sup>	1.97	55.29	108.92

# 分部分项工程计价表

工程名称：道路工程

第 9 页 共 16 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价	合价
	1-1-1 *1.5	人工挖一般土方 二类土 深度2m以内 子目*1.5	100m3	0.02	5529.29	108.93
137	040101001045	挖一般土方(不装车)	m3	9.28	3.54	32.85
	1-1-221	挖掘机挖土(斗容量1m3)不装车 一、二类土	1000m3	0.009	3539.26	32.84
138	040101001044	挖一般土方(装车)	m3	28.13	4.48	126.02
	1-1-224	挖掘机挖土(斗容量1m3)装车 一、二类土	1000m3	0.028	4480.81	126.05
139	040103002015	余方弃置	m3	28.13	24.22	681.31
	1-1-265	自卸汽车运土(载重8t以内)运距10km	1000m3	0.028	24223.44	681.41
140	040103001015	回填方	m3	9.78	7.62	74.52
	1-1-307	填原土碾压 内燃压路机15t以内	1000m3	0.01	7624.74	74.57
141	040202001014	路床(槽)整形	m2	111.44	2.24	249.63
	2-2-1	路床整形 路床碾压检	100m2	1.114	223.54	249.11
142	040202011014	碎石基层	m2	133	45.82	6094.06
	2-2-28换	碎石摊铺 厚度20cm 实际厚度(cm):18	100m2	1.33	4582.34	6094.51
143	040203007014	水泥混凝土	m2	111	147.2	16339.2
	2-3-51换	水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度 20cm	100m2	1.11	14085.13	15634.49
	2-3-57	水泥混凝土路面 水泥混凝土拉防滑条	100m2	1.11	152.22	168.96
	2-3-56	水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护	100m2	1.11	482.17	535.21
144	040402018014	施工缝	m	8	167.95	1343.6
	2-3-61	缩缝 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm	10m	0.8	371.02	296.82
	2-3-63	缩缝 人工填灌缝塑料油膏 缝宽6mm 缝深5cm	10m	0.8	1308.43	1046.74
145	040204004014	安砌侧(平、缘)石	m	74	120.74	8934.76
	2-4-46	安砌侧(平、缘)石 缘石 石质	100m	0.74	9468.89	7006.98
	2-4-41换	安砌侧(平、缘)石 人工铺装垫层 预拌混凝土	10m3	0.188	5920.69	1113.98
	3-3-3	现浇混凝土构件 垫层 模板	10m2	1.988	409.22	813.53
146	050101001013	砍伐乔木	株	5	288.76	1443.8
	10-8-5	挖树兜,离地面20cm处树干直径Φ30cm以内	10棵	0.5	846.34	423.17
	借11-26	砍伐 乔木胸径规格 直径20cm以内	100株	0.05	20412.18	1020.61
147	040101001046	挖一般土方(人工挖)	m3	11.83	55.29	654.08
	1-1-1 *1.5	人工挖一般土方 二类土 深度2m以内 子目*1.5	100m3	0.118	5529.29	654.12
148	040101001048	挖一般土方(不装车)	m3	51.26	3.54	181.46
	1-1-221	挖掘机挖土(斗容量1m3)不装车 一、二类土	1000m3	0.051	3539.26	181.42
149	040101001047	挖一般土方(装车)	m3	173.42	4.48	776.92
	1-1-224	挖掘机挖土(斗容量1m3)装车 一、二类土	1000m3	0.173	4480.81	777.06
150	040103002016	余方弃置	m3	173.42	24.22	4200.23
	1-1-265	自卸汽车运土(载重8t以内)运距10km	1000m3	0.173	24223.44	4200.83
151	040103001016	回填方	m3	54.86	7.62	418.03
	1-1-307	填原土碾压 内燃压路机15t以内	1000m3	0.055	7624.74	418.29
152	040202001015	路床(槽)整形	m2	521.35	2.24	1167.82
	2-2-1	路床整形 路床碾压检	100m2	5.214	223.54	1165.43
153	040202011015	碎石基层	m2	625	45.82	28637.5
	2-2-28换	碎石摊铺 厚度20cm 实际厚度(cm):18	100m2	6.25	4582.34	28639.63
154	040203007015	水泥混凝土	m2	521	147.2	76691.2

# 分部分项工程计价表

工程名称：道路工程

第 10 页 共 16 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价	合价
	2-3-51换	水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度 20cm	100m2	5.21	14085.13	73383.53
	2-3-57	水泥混凝土路面 水泥混凝土拉防滑条	100m2	5.21	152.22	793.07
	2-3-56	水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护	100m2	5.21	482.17	2512.11
155	040901001051	角隅现浇构件钢筋	t	0.014	19212.86	268.98
	9-1-51换	拉杆直径20mm以内	t	0.014	19212.65	268.98
156	040901001052	现浇构件钢筋	t	0.046	4975.22	228.86
	9-1-11	圆钢 直径28mm	t	0.046	4975.17	228.86
157	040402018015	施工缝	m	35	167.95	5878.25
	2-3-61	缩缝 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm	10m	3.5	371.02	1298.57
	2-3-63	缩缝 人工填灌缝塑料油膏 缝宽6mm 缝深5cm	10m	3.5	1308.43	4579.51
158	040204004015	安砌侧(平、缘)石	m	347	121.84	42278.48
	2-4-46	安砌侧(平、缘)石 缘石 石质	100m	3.47	9468.89	32857.05
	2-4-41换	安砌侧(平、缘)石 人工铺装垫层 预拌混凝土	10m3	0.92	5920.69	5444.37
	3-3-3	现浇混凝土构件 垫层 模板	10m2	9.716	409.22	3975.98
159	050101001014	砍伐乔木	株	20	288.76	5775.2
	10-8-5	挖树兜,离地面20cm处树干直径φ30cm以内	10棵	2	846.34	1692.68
	借11-26	砍伐 乔木胸径规格 直径20cm以内	100株	0.2	20412.18	4082.44
160	040101001052	挖一般土方(人工挖)	m3	1.63	55.29	90.12
	1-1-1 *1.5	人工挖一般土方 一二类土 深度2m以内 子目*1.5	100m3	0.016	5529.29	90.13
161	040101001054	挖一般土方(不装车)	m3	1.99	3.54	7.04
	1-1-221	挖掘机挖土(斗容量1m3)不装车 一、二类土	1000m3	0.002	3539.26	7.04
162	040101001053	挖一般土方(装车)	m3	29.01	4.48	129.96
	1-1-224	挖掘机挖土(斗容量1m3)装车 一、二类土	1000m3	0.029	4480.81	129.99
163	040103002018	余方弃置	m3	29.01	24.22	702.62
	1-1-265	自卸汽车运土(载重8t以内) 运距10km	1000m3	0.029	24223.44	702.72
164	040103001018	回填方	m3	3.15	7.63	24.03
	1-1-307	填原土碾压 内燃压路机15t以内	1000m3	0.003	7624.74	24.02
165	040202001017	路床(槽)整形	m2	106.85	2.24	239.34
	2-2-1	路床整形 路床碾压检	100m2	1.069	223.54	238.85
166	040202011017	碎石基层	m2	128	45.82	5864.96
	2-2-28换	碎石摊铺 厚度20cm 实际厚度(cm): 18	100m2	1.28	4582.34	5865.4
167	040203007017	水泥混凝土	m2	106	147.2	15603.2
	2-3-51换	水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度 20cm	100m2	1.06	14085.13	14930.24
	2-3-57	水泥混凝土路面 水泥混凝土拉防滑条	100m2	1.06	152.22	161.35
	2-3-56	水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护	100m2	1.06	482.17	511.1
168	040402018017	施工缝	m	7	167.94	1175.58
	2-3-61	缩缝 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm	10m	0.7	371.02	259.71
	2-3-63	缩缝 人工填灌缝塑料油膏 缝宽6mm 缝深5cm	10m	0.7	1308.43	915.9
169	040204004017	安砌侧(平、缘)石	m	71	121.84	8650.64
	2-4-46	安砌侧(平、缘)石 缘石 石质	100m	0.71	9468.89	6722.91
	2-4-41换	安砌侧(平、缘)石 人工铺装垫层 预拌混凝土	10m3	0.188	5920.69	1113.98
	3-3-3	现浇混凝土构件 垫层 模板	10m2	1.988	409.22	813.53

# 分部分项工程计价表

工程名称：道路工程

第 11 页 共 16 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价	合价
170	050101001016	砍伐乔木	株	5	288.76	1443.8
	10-8-5	挖树兜,离地面20cm处树干直径Φ30cm以内	10棵	0.5	846.34	423.17
	借11-26	砍伐 乔木胸径规格 直径20cm以内	100株	0.05	20412.18	1020.61
171	040101001055	挖一般土方(人工挖)	m <sup>3</sup>	7.55	55.29	417.44
	1-1-1 *1.5	人工挖一般土方 一二类土 深度2m以内 子目*1.5	100m <sup>3</sup>	0.076	5529.29	417.46
172	040101001057	挖一般土方(不装车)	m <sup>3</sup>	7.63	3.54	27.01
	1-1-221	挖掘机挖土(斗容量1m <sup>3</sup> )不装车 一、二类土	1000m <sup>3</sup>	0.008	3539.26	27
173	040101001056	挖一般土方(装车)	m <sup>3</sup>	135.85	4.48	608.61
	1-1-224	挖掘机挖土(斗容量1m <sup>3</sup> )装车 一、二类土	1000m <sup>3</sup>	0.136	4480.81	608.72
174	040103002019	余方弃置	m <sup>3</sup>	135.85	24.22	3290.29
	1-1-265	自卸汽车运土(载重8t以内)运距10km	1000m <sup>3</sup>	0.136	24223.44	3290.75
175	040103001019	回填方	m <sup>3</sup>	13.2	7.63	100.72
	1-1-307	填原土碾压 内燃压路机15t以内	1000m <sup>3</sup>	0.013	7624.74	100.65
176	040202001018	路床(槽)整形	m <sup>2</sup>	118.16	2.24	264.68
	2-2-1	路床整形 路床碾压检	100m <sup>2</sup>	1.182	223.54	264.13
177	040202011018	碎石基层	m <sup>2</sup>	141	45.82	6460.62
	2-2-28换	碎石摊铺 厚度20cm 实际厚度(cm):18	100m <sup>2</sup>	1.41	4582.34	6461.1
178	040203007018	水泥混凝土	m <sup>2</sup>	118.16	147.2	17393.15
	2-3-51换	水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度 20cm	100m <sup>2</sup>	1.182	14085.13	16642.99
	2-3-57	水泥混凝土路面 水泥混凝土拉防滑条	100m <sup>2</sup>	1.182	152.22	179.86
	2-3-56	水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护	100m <sup>2</sup>	1.182	482.17	569.73
179	040402018018	施工缝	m	9	167.95	1511.55
	2-3-61	缩缝 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm	10m	0.9	371.02	333.92
	2-3-63	缩缝 人工填灌缝塑料油膏 缝宽6mm 缝深5cm	10m	0.9	1308.43	1177.59
180	040204004018	安砌侧(平、缘)石	m	78	121.84	9503.52
	2-4-46	安砌侧(平、缘)石 缘石 石质	100m	0.78	9468.89	7385.73
	2-4-41换	安砌侧(平、缘)石 人工铺装垫层 预拌混凝土	10m <sup>3</sup>	0.207	5920.69	1223.81
	3-3-3	现浇混凝土构件 垫层 模板	10m <sup>2</sup>	2.184	409.22	893.74
181	050101001017	砍伐乔木	株	6	288.76	1732.56
	10-8-5	挖树兜,离地面20cm处树干直径Φ30cm以内	10棵	0.6	846.34	507.8
	借11-26	砍伐 乔木胸径规格 直径20cm以内	100株	0.06	20412.18	1224.73
182	040101001058	挖一般土方(人工挖)	m <sup>3</sup>	1.22	55.3	67.47
	1-1-1 *1.5	人工挖一般土方 一二类土 深度2m以内 子目*1.5	100m <sup>3</sup>	0.012	5529.29	67.46
183	040101001060	挖一般土方(不装车)	m <sup>3</sup>	1.75	3.54	6.2
	1-1-221	挖掘机挖土(斗容量1m <sup>3</sup> )不装车 一、二类土	1000m <sup>3</sup>	0.002	3539.26	6.19
184	040101001059	挖一般土方(装车)	m <sup>3</sup>	21.34	4.48	95.6
	1-1-224	挖掘机挖土(斗容量1m <sup>3</sup> )装车 一、二类土	1000m <sup>3</sup>	0.021	4480.81	95.62
185	040103002020	余方弃置	m <sup>3</sup>	21.34	24.22	516.85
	1-1-265	自卸汽车运土(载重8t以内)运距10km	1000m <sup>3</sup>	0.021	24223.44	516.93
186	040103001020	回填方	m <sup>3</sup>	2.58	7.62	19.66
	1-1-307	填原土碾压 内燃压路机15t以内	1000m <sup>3</sup>	0.003	7624.74	19.67
187	040202001019	路床(槽)整形	m <sup>2</sup>	64.21	2.24	143.83

# 分部分项工程计价表

工程名称：道路工程

第 12 页 共 16 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价	合价
	2-2-1	路床整形 路床碾压检	100m2	0.642	223.54	143.54
188	040202011019	碎石基层	m2	79.62	45.82	3648.19
	2-2-28换	碎石摊铺 厚度20cm 实际厚度(cm): 18	100m2	0.796	4582.34	3648.46
189	040203007019	水泥混凝土	m2	64.21	147.2	9451.71
	2-3-51换	水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度 20cm	100m2	0.642	14085.13	9044.06
	2-3-57	水泥混凝土路面 水泥混凝土拉防滑条	100m2	0.642	152.22	97.74
	2-3-56	水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护	100m2	0.642	482.17	309.6
190	040402018019	施工缝	m	5	167.95	839.75
	2-3-61	缩缝 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm	10m	0.5	371.02	185.51
	2-3-63	缩缝 人工填灌缝塑料油膏 缝宽6mm 缝深5cm	10m	0.5	1308.43	654.22
191	040204004019	安砌侧(平、缘)石	m	51	121.84	6213.84
	2-4-46	安砌侧(平、缘)石 缘石 石质	100m	0.51	9468.89	4829.13
	2-4-41换	安砌侧(平、缘)石 人工铺装垫层 预拌混凝土	10m3	0.135	5920.69	800.18
	3-3-3	现浇混凝土构件 垫层 模板	10m2	1.428	409.22	584.37
192	050101001018	砍伐乔木	株	4	288.76	1155.04
	10-8-5	挖树兜, 离地面20cm处树干直径Φ30cm以内	10棵	0.4	846.34	338.54
	借11-26	砍伐 乔木胸径规格 直径20cm以内	100株	0.04	20412.18	816.49
193	040101001061	挖一般土方(人工挖)	m3	14.34	55.29	792.86
	1-1-1 *1.5	人工挖一般土方 一二类土 深度2m以内 子目*1.5	100m3	0.143	5529.29	792.9
194	040101001063	挖一般土方(不装车)	m3	0.15	3.53	0.53
	1-1-221	挖掘机挖土(斗容量1m3)不装车 一、二类土	1000m3	0	3539.26	0.53
195	040101001062	挖一般土方(装车)	m3	272.24	4.48	1219.64
	1-1-224	挖掘机挖土(斗容量1m3)装车 一、二类土	1000m3	0.272	4480.81	1219.86
196	040103002021	余方弃置	m3	272.24	24.22	6593.65
	1-1-265	自卸汽车运土(载重8t以内) 运距10km	1000m3	0.272	24223.44	6594.59
197	040103001021	回填方	m3	12.61	7.62	96.09
	1-1-307	填原土碾压 内燃压路机15t以内	1000m3	0.013	7624.74	96.15
198	040202001020	路床(槽)整形	m2	76.12	2.24	170.51
	2-2-1	路床整形 路床碾压检	100m2	0.761	223.54	170.16
199	040202011020	碎石基层	m2	94.39	45.82	4324.95
	2-2-28换	碎石摊铺 厚度20cm 实际厚度(cm): 18	100m2	0.944	4582.34	4325.27
200	040203007020	水泥混凝土	m2	76.12	147.2	11204.86
	2-3-51换	水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度 20cm	100m2	0.761	14085.13	10721.6
	2-3-57	水泥混凝土路面 水泥混凝土拉防滑条	100m2	0.761	152.22	115.87
	2-3-56	水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护	100m2	0.761	482.17	367.03
201	040402018020	施工缝	m	6	167.95	1007.7
	2-3-61	缩缝 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm	10m	0.6	371.02	222.61
	2-3-63	缩缝 人工填灌缝塑料油膏 缝宽6mm 缝深5cm	10m	0.6	1308.43	785.06
202	040204004020	安砌侧(平、缘)石	m	60	121.84	7310.4
	2-4-46	安砌侧(平、缘)石 缘石 石质	100m	0.6	9468.89	5681.33
	2-4-41换	安砌侧(平、缘)石 人工铺装垫层 预拌混凝土	10m3	0.159	5920.69	941.39
	3-3-3	现浇混凝土构件 垫层 模板	10m2	1.68	409.22	687.49

# 分部分项工程计价表

工程名称：道路工程

第 13 页 共 16 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价	合价
203	050101001019	砍伐乔木	株	4	288.76	1155.04
	10-8-5	挖树兜,离地面20cm处树干直径Φ30cm以内	10棵	0.4	846.34	338.54
	借11-26	砍伐 乔木胸径规格 直径20cm以内	100株	0.04	20412.18	816.49
204	040101001064	挖一般土方(人工挖)	m <sup>3</sup>	6.19	55.29	342.25
	1-1-1 *1.5	人工挖一般土方 一二类土 深度2m以内 子目*1.5	100m <sup>3</sup>	0.062	5529.29	342.26
205	040101001066	挖一般土方(不装车)	m <sup>3</sup>	33.31	3.54	117.92
	1-1-221	挖掘机挖土(斗容量1m <sup>3</sup> )不装车 一、二类土	1000m <sup>3</sup>	0.033	3539.26	117.89
206	040101001065	挖一般土方(装车)	m <sup>3</sup>	84.3	4.48	377.66
	1-1-224	挖掘机挖土(斗容量1m <sup>3</sup> )装车 一、二类土	1000m <sup>3</sup>	0.084	4480.81	377.73
207	040103002022	余方弃置	m <sup>3</sup>	84.3	24.22	2041.75
	1-1-265	自卸汽车运土(载重8t以内)运距10km	1000m <sup>3</sup>	0.084	24223.44	2042.04
208	040103001022	回填方	m <sup>3</sup>	34.35	7.62	261.75
	1-1-307	填原土碾压 内燃压路机15t以内	1000m <sup>3</sup>	0.034	7624.74	261.91
209	040202001021	路床(槽)整形	m <sup>2</sup>	185.23	2.24	414.92
	2-2-1	路床整形 路床碾压检	100m <sup>2</sup>	1.852	223.54	414.06
210	040202011021	碎石基层	m <sup>2</sup>	222	45.82	10172.04
	2-2-28换	碎石摊铺 厚度20cm 实际厚度(cm):18	100m <sup>2</sup>	2.22	4582.34	10172.79
211	040203007021	水泥混凝土	m <sup>2</sup>	185	147.2	27232
	2-3-51换	水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度 20cm	100m <sup>2</sup>	1.85	14085.13	26057.49
	2-3-57	水泥混凝土路面 水泥混凝土拉防滑条	100m <sup>2</sup>	1.85	152.22	281.61
	2-3-56	水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护	100m <sup>2</sup>	1.85	482.17	892.01
212	040402018021	施工缝	m	6	167.95	1007.7
	2-3-61	缩缝 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm	10m	0.6	371.02	222.61
	2-3-63	缩缝 人工填灌缝塑料油膏 缝宽6mm 缝深5cm	10m	0.6	1308.43	785.06
213	040204004021	安砌侧(平、缘)石	m	123	121.84	14986.32
	2-4-46	安砌侧(平、缘)石 缘石 石质	100m	1.23	9468.89	11646.73
	2-4-41换	安砌侧(平、缘)石 人工铺装垫层 预拌混凝土	10m <sup>3</sup>	0.326	5920.69	1929.85
	3-3-3	现浇混凝土构件 垫层 模板	10m <sup>2</sup>	3.444	409.22	1409.35
214	050101001020	砍伐乔木	株	8	288.76	2310.08
	10-8-5	挖树兜,离地面20cm处树干直径Φ30cm以内	10棵	0.8	846.34	677.07
	借11-26	砍伐 乔木胸径规格 直径20cm以内	100株	0.08	20412.18	1632.97
215	040101001067	挖一般土方(人工挖)	m <sup>3</sup>	2.54	55.29	140.44
	1-1-1 *1.5	人工挖一般土方 一二类土 深度2m以内 子目*1.5	100m <sup>3</sup>	0.025	5529.29	140.44
216	040101001069	挖一般土方(不装车)	m <sup>3</sup>	48.17	3.54	170.52
	1-1-221	挖掘机挖土(斗容量1m <sup>3</sup> )不装车 一、二类土	1000m <sup>3</sup>	0.048	3539.26	170.49
217	040103001023	回填方	m <sup>3</sup>	65.07	7.62	495.83
	1-1-307	填原土碾压 内燃压路机15t以内	1000m <sup>3</sup>	0.065	7624.74	496.14
218	040202001022	路床(槽)整形	m <sup>2</sup>	147.3	2.24	329.95
	2-2-1	路床整形 路床碾压检	100m <sup>2</sup>	1.473	223.54	329.27
219	040202011022	碎石基层	m <sup>2</sup>	182.65	45.82	8369.02
	2-2-28换	碎石摊铺 厚度20cm 实际厚度(cm):18	100m <sup>2</sup>	1.827	4582.34	8369.64
220	040203007022	水泥混凝土	m <sup>2</sup>	147.3	147.2	21682.56

# 分部分项工程计价表

工程名称：道路工程

第 14 页 共 16 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价	合价
	2-3-51换	水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度 20cm	100m2	1.473	14085.13	20747.4
	2-3-57	水泥混凝土路面 水泥混凝土拉防滑条	100m2	1.473	152.22	224.22
	2-3-56	水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护	100m2	1.473	482.17	710.24
221	040901001053	角隅现浇构件钢筋	t	0.014	19212.86	268.98
	9-1-51换	拉杆直径20mm以内	t	0.014	19212.65	268.98
222	040901001054	现浇构件钢筋	t	0.046	4975.22	228.86
	9-1-11	圆钢 直径28mm	t	0.046	4975.17	228.86
223	040402018022	施工缝	m	12	167.95	2015.4
	2-3-61	缩缝 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm	10m	1.2	371.02	445.22
	2-3-63	缩缝 人工填灌缝塑料油膏 缝宽6mm 缝深5cm	10m	1.2	1308.43	1570.12
224	040204004022	安砌侧(平、缘)石	m	177	121.84	21565.68
	2-4-46	安砌侧(平、缘)石 缘石 石质	100m	1.77	9468.89	16759.94
	2-4-41换	安砌侧(平、缘)石 人工铺装垫层 预拌混凝土	10m3	0.469	5920.69	2777.1
	3-3-3	现浇混凝土构件 垫层 模板	10m2	4.956	409.22	2028.09
225	050101001021	砍伐乔木	株	7	288.76	2021.32
	10-8-5	挖树兜,离地面20cm处树干直径φ30cm以内	10棵	0.7	846.34	592.44
	借11-26	砍伐 乔木胸径规格 直径20cm以内	100株	0.07	20412.18	1428.85
226	040101001070	挖一般土方(人工挖)	m3	2.54	55.29	140.44
	1-1-1 *1.5	人工挖一般土方 一二类土 深度2m以内 子目*1.5	100m3	0.025	5529.29	140.44
227	040101001071	挖一般土方(装车)	m3	48.17	4.48	215.8
	1-1-224	挖掘机挖土(斗容量1m3)装车 一、二类土	1000m3	0.048	4480.81	215.84
228	040103001024	回填方	m3	65.07	7.62	495.83
	1-1-307	填原土碾压 内燃压路机15t以内	1000m3	0.065	7624.74	496.14
229	040202001023	路床(槽)整形	m2	188.55	2.24	422.35
	2-2-1	路床整形 路床碾压检	100m2	1.886	223.54	421.48
230	040202011023	碎石基层	m2	226.26	45.82	10367.23
	2-2-28换	碎石摊铺 厚度20cm 实际厚度(cm):18	100m2	2.263	4582.34	10368
231	040203007023	水泥混凝土	m2	188.55	147.2	27754.56
	2-3-51换	水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度 20cm	100m2	1.886	14085.13	26557.51
	2-3-57	水泥混凝土路面 水泥混凝土拉防滑条	100m2	1.886	152.22	287.01
	2-3-56	水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护	100m2	1.886	482.17	909.13
232	040901001055	角隅现浇构件钢筋	t	0.007	19212.86	134.49
	9-1-51换	拉杆直径20mm以内	t	0.007	19212.65	134.49
233	040901001056	现浇构件钢筋	t	0.046	4975.22	228.86
	9-1-11	圆钢 直径28mm	t	0.046	4975.17	228.86
234	040402018023	施工缝	m	13	167.95	2183.35
	2-3-61	缩缝 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm	10m	1.3	371.02	482.33
	2-3-63	缩缝 人工填灌缝塑料油膏 缝宽6mm 缝深5cm	10m	1.3	1308.43	1700.96
235	040204004023	安砌侧(平、缘)石	m	125.7	121.84	15315.29
	2-4-46	安砌侧(平、缘)石 缘石 石质	100m	1.257	9468.89	11902.39
	2-4-41换	安砌侧(平、缘)石 人工铺装垫层 预拌混凝土	10m3	0.333	5920.69	1972.24
	3-3-3	现浇混凝土构件 垫层 模板	10m2	3.52	409.22	1440.29

# 分部分项工程计价表

工程名称：道路工程

第 15 页 共 16 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价	合价
236	050101001022	砍伐乔木	株	6	288.76	1732.56
	10-8-5	挖树兜,离地面20cm处树干直径Φ30cm以内	10棵	0.6	846.34	507.8
	借11-26	砍伐 乔木胸径规格 直径20cm以内	100株	0.06	20412.18	1224.73
237	040101001073	挖一般土方(人工挖)	m <sup>3</sup>	6.43	55.29	355.51
	1-1-1 *1.5	人工挖一般土方 一二类土 深度2m以内 子目*1.5	100m <sup>3</sup>	0.064	5529.29	355.53
238	040101001074	挖一般土方(装车)	m <sup>3</sup>	126.38	4.48	566.18
	1-1-224	挖掘机挖土(斗容量1m <sup>3</sup> )装车 一、二类土	1000m <sup>3</sup>	0.126	4480.81	566.28
239	040103002025	余方弃置	m <sup>3</sup>	126.38	24.22	3060.92
	1-1-265	自卸汽车运土(载重8t以内)运距10km	1000m <sup>3</sup>	0.126	24223.44	3061.36
240	040103001025	回填方	m <sup>3</sup>	2.01	7.63	15.34
	1-1-307	填原土碾压 内燃压路机15t以内	1000m <sup>3</sup>	0.002	7624.74	15.33
241	040202001024	路床(槽)整形	m <sup>2</sup>	261.49	2.24	585.74
	2-2-1	路床整形 路床碾压检	100m <sup>2</sup>	2.615	223.54	584.53
242	040202011024	碎石基层	m <sup>2</sup>	226.15	45.82	10362.19
	2-2-28换	碎石摊铺 厚度20cm 实际厚度(cm):18	100m <sup>2</sup>	2.262	4582.34	10362.96
243	040203007024	水泥混凝土	m <sup>2</sup>	188.55	147.2	27754.56
	2-3-51换	水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度 20cm	100m <sup>2</sup>	1.886	14085.13	26557.51
	2-3-57	水泥混凝土路面 水泥混凝土拉防滑条	100m <sup>2</sup>	1.886	152.22	287.01
	2-3-56	水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护	100m <sup>2</sup>	1.886	482.17	909.13
244	040901001057	角隅现浇构件钢筋	t	0.014	19212.86	268.98
	9-1-51换	拉杆直径20mm以内	t	0.014	19212.65	268.98
245	040901001058	现浇构件钢筋	t	0.046	4975.22	228.86
	9-1-11	圆钢 直径28mm	t	0.046	4975.17	228.86
246	040402018024	施工缝	m	13	167.95	2183.35
	2-3-61	缩缝 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm	10m	1.3	371.02	482.33
	2-3-63	缩缝 人工填灌缝塑料油膏 缝宽6mm 缝深5cm	10m	1.3	1308.43	1700.96
247	040204004024	安砌侧(平、缘)石	m	174.32	121.84	21239.15
	2-4-46	安砌侧(平、缘)石 缘石 石质	100m	1.743	9468.89	16506.17
	2-4-41换	安砌侧(平、缘)石 人工铺装垫层 预拌混凝土	10m <sup>3</sup>	0.462	5920.69	2735.06
	3-3-3	现浇混凝土构件 垫层 模板	10m <sup>2</sup>	4.881	409.22	1997.39
248	050101001023	砍伐乔木	株	10	288.76	2887.6
	10-8-5	挖树兜,离地面20cm处树干直径Φ30cm以内	10棵	1	846.34	846.34
	借11-26	砍伐 乔木胸径规格 直径20cm以内	100株	0.1	20412.18	2041.22
249	040101001076	挖一般土方(人工挖)	m <sup>3</sup>	0.85		
	1-1-1 *1.5	人工挖一般土方 一二类土 深度2m以内 子目*1.5	100m <sup>3</sup>		5529.29	
250	040101001078	挖一般土方(不装车)	m <sup>3</sup>	16.09		
	1-1-221	挖掘机挖土(斗容量1m <sup>3</sup> )不装车 一、二类土	1000m <sup>3</sup>		3539.26	
251	040103001026	回填方	m <sup>3</sup>	432.92		
	1-1-307	填原土碾压 内燃压路机15t以内	1000m <sup>3</sup>		7624.74	
252	040202001025	路床(槽)整形	m <sup>2</sup>	270.8	2.24	606.59
	2-2-1	路床整形 路床碾压检	100m <sup>2</sup>	2.708	223.54	605.35
253	040202011025	碎石基层	m <sup>2</sup>	324.96	45.82	14889.67

# 分部分项工程计价表

工程名称：道路工程

第 16 页 共 16 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价	合价
	2-2-28换	碎石摊铺 厚度20cm 实际厚度(cm): 18	100m <sup>2</sup>	3.25	4582.34	14890.77
254	040203007025	水泥混凝土	m <sup>2</sup>	270.8	147.2	39861.76
	2-3-51换	水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度 20cm	100m <sup>2</sup>	2.708	14085.13	38142.53
	2-3-57	水泥混凝土路面 水泥混凝土拉防滑条	100m <sup>2</sup>	2.708	152.22	412.21
	2-3-56	水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护	100m <sup>2</sup>	2.708	482.17	1305.72
255	040901001059	角隅现浇构件钢筋	t	0.014	19212.86	268.98
	9-1-51换	拉杆直径20mm以内	t	0.014	19212.65	268.98
256	040901001060	现浇构件钢筋	t	0.046	4975.22	228.86
	9-1-11	圆钢 直径28mm	t	0.046	4975.17	228.86
257	040402018025	施工缝	m	18	167.95	3023.1
	2-3-61	缩缝 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深5cm	10m	1.8	371.02	667.84
	2-3-63	缩缝 人工填灌缝塑料油膏 缝宽6mm 缝深5cm	10m	1.8	1308.43	2355.17
258	040204004025	安砌侧(平、缘)石	m	180.52	121.84	21994.56
	2-4-46	安砌侧(平、缘)石 缘石 石质	100m	1.805	9468.89	17093.24
	2-4-41换	安砌侧(平、缘)石 人工铺装垫层 预拌混凝土	10m <sup>3</sup>	0.478	5920.69	2832.34
	3-3-3	现浇混凝土构件 垫层 模板	10m <sup>2</sup>	5.055	409.22	2068.43
259	050101001024	砍伐乔木	株	9	288.76	2598.84
	10-8-5	挖树兜, 离地面20cm处树干直径Φ30cm以内	10棵	0.9	846.34	761.71
	借11-26	砍伐 乔木胸径规格 直径20cm以内	100株	0.09	20412.18	1837.1
260	041106001002	大型机械设备进出场及安拆	台. 次	1	6305.52	6305.52
	3001	场外运输 履带式挖掘机 1m <sup>3</sup> 以内	台次	1	6305.52	6305.52
261	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	台. 次	1	4420.48	4420.48
	3010	场外运输 压路机	台次	1	4420.48	4420.48
		合 计				1548860.06

# 单位工程投标报价汇总表

工程名称：电气工程

单位：元

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费	618980.06	
1.1	电缆	210161.44	
1.2	路灯基础+路灯	284313.84	
1.3	路灯接线手孔井	124504.78	
二	措施项目费	14356.64	
1	施工单价措施项目费		
2	施工总价措施项目费	14356.64	
2.1	其中：安全防护、文明施工费	4958.38	
2.2	其中：临时设施费	5647.04	
2.3	其中：雨季施工增加费	2733.36	
2.4	其中：夜间施工增加费	1017.86	
2.5	其中：视频监控费		—
三	其他项目费		—
3.1	其中：暂列金额		—
3.2	其中：暂估价		—
3.3	其中：计日工		—
3.4	其中：总承包服务费		—
3.5	其中：其他项目费		
四	规费	18813.5	—
4	其中：垃圾处置费		—
5	其中：社保费	18813.5	—
五	税金	58693.52	—
招标控制价合计=一+二+三+四+五		710,843.72	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：吉阳区博后村支路道路改造工程

第 1 页 共 2 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	合价	其中：暂估价	
		电缆							
1	040101001002	挖一般土方（人工挖土）	1. 土壤类别：一、二类土方 2. 挖土深度：0.7m	m3	43.88	55.29	2426.13		
2	040101001001	挖一般土方（机械挖土，不装车）	1. 土壤类别：一、二类土方 2. 挖土深度：0.7m	m3	833.63	3.54	2951.05		
3	040103001002	回填方	1. 填方来源、运距：场内土方回填	m3	877.5	23	20182.5		
4	040803001002	铜芯电力电缆	1. 名称：铜芯电力电缆 2. 型号：VV—0.6/1kV—5x10mm <sup>2</sup> 3. 敷设方式、部位：埋地	m	2000	46.12	92240		
5	040803001001	铜芯电力电缆	1. 名称：铜芯电力电缆 2. 型号：RVV-3X2.5mm <sup>2</sup> 3. 敷设方式、部位：穿管	m	756	9.71	7340.76		
6	040803002002	电缆保护管	1. 名称：电缆保护套管 2. 规格：PE50 3. 材质：PE塑料管 4. 敷设方式：埋地	m	1950	41.53	80983.5		
7	040803002001	电缆保护管	1. 名称：电缆保护套管 2. 规格：SC50 3. 材质：镀锌钢管 4. 敷设方式：埋地	m	50	80.75	4037.5		
		路灯基础+路灯							
8	010101004005	挖基坑土方（人工挖土）	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：1m	m3	12.36	86.54	1069.63		
9	010101004004	挖基坑土方（机械挖土，不装车）	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：1m	m3	133.3	3.54	471.88		
10	040103001003	回填方	1. 填方来源、运距：场内土方利用回填	m3	145.66	55.95	8149.68		
11	010101004003	挖基坑土方（机械挖土，装车）	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：1m	m3	101.64	4.48	455.35		
12	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种：一、二类土 2. 运距：8t 10km	m3	101.64	24.22	2461.72		
13	040303002002	路灯混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C25 基础 1000mm厚	m3	84.84	591.49	50182.01		
14	041102002005	路灯混凝土基础模板	1. 构件类型：C25混凝土基础模板	m2	336	68.68	23076.48		
15	040806001003	接地极	1. 名称：镀锌角钢 2. 规格：L50X50X5 L=2500	根	84	92.04	7731.36		
16	040901009002	预埋铁件	1. 材料种类：预埋螺栓 2. 材料规格：4根M20螺栓	t	1.312	7314.37	9596.45		
本页小计								313356	



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：吉阳区博后村支路道路改造工程

第 1 页 共 1 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	1.1	安全文明施工与环境保护基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-分部分项主材费-分部分项设备费-单价措施项目主材费-单价措施项目设备费-人材机价差	1.8	4958.38			
2	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	0				
3	1.3	临时设施费	分部分项合计+单价措施项目合计-分部分项主材费-分部分项设备费-单价措施项目主材费-单价措施项目设备费-人材机价差	2.05	5647.04			
4	1.4	夜间施工增加费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	0.89	1017.86			
5	1.5	雨季施工增加费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	2.39	2733.36			
6	1.6	视频监控费						
合 计					14356.64			

注：“项目名称”可根据海南省现行的预算定额设置。













# 规费、税金项目计价表

工程名称：电气工程

标段：吉阳区博后村  
支路道路改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额
1	规费	其中：垃圾处置费+其中：社保费	D1 + D2		18813.5
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+单价措施 定额人工费+分部分项定额机上人 工费+单价措施定额机上人工 费)*0.7	(FBFX_DERGF+D JCS_DERGF+FBF X_DEJSRGF+DJC S_DEJSRGF)*0. 7	23.5	18813.5
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其 他项目费+规费	A+B+C+D	9	58693.52
合计					77507.02

编制人（造价员）：

复核人（造价工程师）：

注：“项目名称”可根据海南省现行的预算定额设置。







# 单位工程人材机价差表

工程名称：电气工程

单位：元

序号	材料名	单位	实际用量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合人工	工日	969.67816	115	122.53	7.53	7301.68
2	板枋材	m3	0.13178	1500	1782.3	282.3	37.2
3	水	m3	4.75898	4.17	7.72	3.55	16.89
4	水	m3	24.5654	4.17	7.72	3.55	87.21
5	天然砂 (中砂)	m3	43.48848	120	128	8	347.91
6	预拌混凝土 C20	m3	8.51228	305	514.56	209.56	1783.83
7	电	kW·h	28.01918	0.73	0.767	0.037	1.04
8	木模板	m3	0.66733	1500	1782.3	282.3	188.39
9	预拌混凝土 C15	m3	16.5034	295	504.85	209.85	3463.24
10	圆钉	kg	17.61754	5.13	5.56	0.43	7.58
11	板枋材	m3	1.39053	1500	1782.3	282.3	392.55
12	组合钢模板	kg	198.24	3.86	43.08	39.22	7774.97
13	钢支撑	kg	77.952	5.4	5.024	-0.376	-29.31
14	预拌混凝土 C25	m3	12.0996	325	524.27	199.27	2411.09
15	预拌混凝土 C25	m3	85.6884	325	524.27	199.27	17075.13
16	白布	kg	0.54	12	6	-6	-3.24
17	镀锌铁丝 φ0.7	kg	6.7927	7.5	6.5	-1	-6.79
18	汽油 (综合)	kg	3.78	8.24	9.54	1.3	4.91
19	汽油 (综合)	kg	1.68	8.24	9.54	1.3	2.18
20	圆钉	kg	3.0444	5.2	5.56	0.36	1.1
21	镀锌铁丝 (综合)	kg	4	7.5	6.5	-1	-4
22	电焊条 L-60 φ3.2	kg	81.71616	5.3	5.56	0.26	21.25
23	电焊条 L-60 φ3.2	kg	0.565	5.3	5.56	0.26	0.15
24	镀锌铁丝 φ1.2-2.2	kg	5.351	7.5	6.5	-1	-5.35
25	M20地脚螺栓 (成套)	kg	1338.24	7	3.82	-3.18	-4255.6
26	扁钢 -45×4	kg	21.84	3.66	3.966	0.306	6.68
27	汽油 100#	kg	4	8.67	9.54	0.87	3.48
28	圆钢 φ8-14	kg	40	2.94	3.833	0.893	35.72
29	标准砖 240×115×53	块	41823.47442	0.42	0.434	0.014	585.53
30	HPB300 φ10	kg	1177.08	2.93	3.815	0.885	1041.72
31	人工	工日	24.73397	115	122.53	7.53	186.25
32	人工	工日	0.08152	115	122.53	7.53	0.61
33	柴油	kg	258.29746	5.78	6.85	1.07	276.38
34	柴油	kg	414.1604	5.78	6.85	1.07	443.15
35	电	kW·h	2445.52239	0.73	0.767	0.037	90.48
36	电	kW·h	44.55125	0.73	0.767	0.037	1.65
37	电	kW·h	0.67296	0.73	0.767	0.037	0.02
38	汽油	kg	133.65534	6.83	9.54	2.71	362.21
39	汽油	kg	1.48603	6.83	9.54	2.71	4.03
	合计						39651.92

表-15



# 分部分项工程计价表

工程名称：电气工程

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价	合价
1	040101001002	挖一般土方（人工挖土）	m <sup>3</sup>	43.88	55.29	2426.13
	1-1-1 *1.5	人工挖一般土方 一二类土 深度2m以内 子目*1.5	100m <sup>3</sup>	0.439	5529.29	2426.25
2	040101001001	挖一般土方（机械挖土，不装车）	m <sup>3</sup>	833.63	3.54	2951.05
	1-1-221	挖掘机挖土(斗容量1m <sup>3</sup> )不装车 一、二类土	1000m <sup>3</sup>	0.834	3539.26	2950.43
3	040103001002	回填方	m <sup>3</sup>	877.5	23	20182.5
	1-1-313	填土夯实 槽坑	100m <sup>3</sup>	8.775	2299.82	20180.92
4	040803001002	铜芯电力电缆	m	2000	46.12	92240
	8-3-19	管内铜芯电缆敷设 电缆截面10mm <sup>2</sup> 以内	100m	20	4564.28	91285.6
	8-1-85	压铜接线端子 导线截面16mm <sup>2</sup> 以内	10个	8.4	114.58	962.47
5	040803001001	铜芯电力电缆	m	756	9.71	7340.76
	8-4-63	管内穿铜芯导线 导线截面2.5mm <sup>2</sup> 以内	100m	7.56	971.26	7342.73
6	040803002002	电缆保护管	m	1950	41.53	80983.5
	8-4-39	埋地敷设 管外径63mm以内	100m	19.5	4152.92	80981.94
7	040803002001	电缆保护管	m	50	80.75	4037.5
	8-4-14	埋地敷设 公称直径50mm以内	100m	0.5	8075.36	4037.68
8	010101004005	挖基坑土方（人工挖土）	m <sup>3</sup>	12.36	86.54	1069.63
	1-1-19 *1.5	人工挖基坑土方 一二类土 深度2m以内 子目*1.5	100m <sup>3</sup>	0.124	8653.62	1069.59
9	010101004004	挖基坑土方（机械挖土，不装车）	m <sup>3</sup>	133.3	3.54	471.88
	1-1-221	挖掘机挖土(斗容量1m <sup>3</sup> )不装车 一、二类土	1000m <sup>3</sup>	0.133	3539.26	471.78
10	040103001003	回填方	m <sup>3</sup>	145.66	55.95	8149.68
	1-1-64	人工填土夯实 槽、坑	100m <sup>3</sup>	1.457	5594.81	8149.4
11	010101004003	挖基坑土方（机械挖土，装车）	m <sup>3</sup>	101.64	4.48	455.35
	1-1-224	挖掘机挖土(斗容量1m <sup>3</sup> )装车 一、二类土	1000m <sup>3</sup>	0.102	4480.81	455.43
12	040103002002	余方弃置	m <sup>3</sup>	101.64	24.22	2461.72
	1-1-265	自卸汽车运土（载重8t以内）运距10km	1000m <sup>3</sup>	0.102	24219.49	2461.67
13	040303002002	路灯混凝土基础	m <sup>3</sup>	84.84	591.49	50182.01
	8-2-78换	混凝土基础 预拌	m <sup>3</sup>	84.84	591.49	50182.01
14	041102002005	路灯混凝土基础模板	m <sup>2</sup>	336	68.68	23076.48
	3-3-6	混凝土基础 模板	10m <sup>2</sup>	33.6	686.84	23077.82
15	040806001003	接地极	根	84	92.04	7731.36
	8-6-3	角钢接地极 普通土	根	84	92.04	7731.36
16	040901009002	预埋铁件	t	1.312	7314.37	9596.45
	8-2-79	预埋安装地脚螺丝	t	1.312	7314.37	9596.45
17	040901001001	现浇构件钢筋	t	1.154	6350.85	7328.88
	9-1-33	箍筋 直径10mm	t	1.154	6350.85	7328.88
18	030414011001	接地装置	系统	1	1009.01	1009.01
	8-1-113	接地系统测试 接地网系统	台	1	1009.01	1009.01
19	040805001005	常规照明灯（单杆单臂路灯 杆高6米）	套	84	2049.34	172144.56
	8-5-11	单臂悬挑灯架顶套式 成套型臂长3m以下	10套	8.4	17288.17	145220.63
	8-5-89	照明器件安装 高(低)压钠灯泡	10套	8.4	3205.25	26924.1
20	030414011002	系统调试	系统	1	636.83	636.83
	8-1-113	接地系统测试 接地网系统	台	1	1009.01	

# 分部分项工程计价表

工程名称：电气工程

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价	合价
	8-1-111	输配电装置系统调试 1kv以下交流供电	系统	1	636.83	636.83
21	040205001001	人(手)孔井	座	86	1447.73	124504.78
	5-3-361	非定型井垫层/井底流槽 垫层 预拌混凝土	10m3	1.634	6885.67	11251.18
	3-3-3	现浇混凝土构件 垫层 模板	10m2	4.842	403.48	1953.71
	8-3-71	电缆井设置 砖砌井 矩形	m3	78.26	895.81	70106.09
	5-3-370	非定型井砌筑及抹灰 勾缝及抹灰 砖墙 抹灰 井内 侧	100m2	2.408	4664.75	11232.72
	5-1-688	预制 矩形盖板板厚10cm以内	10m3	1.198	8792.62	10533.38
	5-1-711	安装 井室盖板 矩形盖板每块体积1m3以外	10m3	1.198	1837.2	2200.93
	6-3-64	其他 井盖板 木模	10m3		3413.91	
	5-4-46	预制混凝土模板工程 井盖板 木模	100m2	0.406	3490.28	1416.77
	借5-106换	I类预制混凝土构件运输 运距1km内 实际运距 (km): 5	10m3	1.198	2825.78	3385.23
	1-1-67	沟槽、基坑回填 天然砂	100m3	0.337	19395.13	6538.49
	5-3-361换	回填 预拌混凝土	10m3	0.843	6983.74	5885.9
		合 计				618980.06

# 单位工程投标报价汇总表

工程名称：给排水工程

单位：元

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费	1111840.17	
1.1	雨水管	583043.06	
1.2	污水管	528797.11	
二	措施项目费	31468.66	
1	施工单价措施项目费		
2	施工总价措施项目费	31468.66	
2.1	其中：安全防护、文明施工费	11487.26	
2.2	其中：临时设施费	13082.72	
2.3	其中：雨季施工增加费	5026.78	
2.4	其中：夜间施工增加费	1871.9	
2.5	其中：视频监控费		—
三	其他项目费		—
3.1	其中：暂列金额		—
3.2	其中：暂估价		—
3.3	其中：计日工		—
3.4	其中：总承包服务费		—
3.5	其中：其他项目费		—
四	规费	34598.65	—
4	其中：垃圾处置费		—
5	其中：社保费	34598.65	—
五	税金	106011.67	—
招标控制价合计=一+二+三+四+五		1,283,919.15	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水工程

标段：吉阳区博后村支路道路改造工程

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	合价	其中：暂估价
		雨水管						
		雨水检查井						
1	040504001001	沉泥井	1. 构件名称：圆形砖砌雨水检查井 φ1000 2. 具体做法按图集06MS201-3-12要求 3. 井口加强筋 4. 防护措施：防坠网	座	28	3736.19	104613.32	
2	040504001005	砌筑井	1. 构件名称：圆形砖砌雨水检查井 φ1000 2. 具体做法按图集06MS201-3-124要求 3. 井口加强筋 4. 防护措施：防坠网	座	4	4995.42	19981.68	
3	040504009001	雨水口	1. 构件名称：单算平篦式雨水口，砖砌 2. 具体做法按图集06MS201-8-6要求 3. 雨水口篦子均采用球墨铸铁件重型铸铁防盗型算盖（680*380）及算座 4. 设置部位：车行道两侧 5. 井口加强筋	座	66	1088.56	71844.96	
		DN300高密度聚乙烯双壁波纹管 环刚度8.0KN/m2						
4	040101002001	挖沟槽土方（人工挖）	1. 人工挖沟槽土方 2. 土壤类别：一、二类土 3. 挖土深度：2m以内	m3	109.98	81.34	8945.77	
5	040101002002	挖沟槽土方（挖掘机挖，不装车）	1. 挖掘机挖沟槽土方（不装车） 2. 土壤类别：一、二类土 3. 挖土深度：2m以内	m3	1294.35	3.54	4582	
6	040103001001	回填方	1. 填方来源、运距：场内土方回填利用	m3	1221.16	23	28086.68	
7	040101002003	挖沟槽土方（挖掘机挖，装车）	1. 挖掘机挖沟槽土方（装车） 2. 土壤类别：一、二类土 3. 挖土深度：2m以内	m3	795.27	4.48	3562.81	
8	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：余土方 2. 运距：8t 10km	m3	795.27	24.22	19261.44	
9	010404001001	砂垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度：管道垫层100mm厚	m3	62.17	455.61	28325.27	
10	040103001002	回填砂	1. 填方来源、运距：回填石粉 2. 回填部位：管道两侧	m3	686.19	193.95	133086.55	
本页小计							422290.48	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水工程

标段：吉阳区博后村支路道路改造工程

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	合价	其中：暂估价
			和管顶50cm的范围内					
11	040501004005	DN300HDPE双壁波纹管 环刚度 8.0KN/m2	1. 材质及规格: DN300HDPE双壁波纹管 环刚度 8.0KN/m2 2. 连接形式: 胶圈连接 3. 铺设深度: 详见设计图纸	m	556	217.17	120746.52	
		d300 I级钢筋混凝土管 雨水连接管						
12	040101002007	挖沟槽土方（人工挖）	1. 挖掘机挖沟槽土方（不装车） 2. 土壤类别: 一、二类土 3. 挖土深度: 2m以内	m3	9.4	81.34	764.6	
13	040101002008	挖沟槽土方（挖掘机挖，不装车）	1. : 挖掘机挖沟槽土方（不装车） 2. 土壤类别: 一、二类土 3. 挖土深度: 2m以内	m3	148.29	3.54	524.95	
14	040103001005	回填方	1. 填方来源、运距: 场内土方回填利用	m3	137.12	23	3153.76	
15	040101002009	挖沟槽土方（挖掘机挖，装车）	1. : 挖掘机挖沟槽土方（装车） 2. 土壤类别: 一、二类土 3. 挖土深度: 2m以内	m3	30.23	4.48	135.43	
16	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种: 余土方 2. 运距: 8t 10km	m3	30.23	24.22	732.17	
17	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级: C15混凝土	m3	9.9	979.2	9694.08	
18	041102002001	基础模板	1. 构件类型: C15混凝土模板	m2	168.48	57.94	9761.73	
19	040501001003	I级钢筋混凝土管 dn300	1. 管材: I级钢筋混凝土水平接(企口)管 2. 规格: DN300 3. 接口方式: 水泥砂浆	m	162	94.07	15239.34	
		污水管						
		污水检查井						
20	040504002002	圆形混凝土污水检查井	1. 构件名称: 圆形混凝土污水检查井 φ1000 2. 具体做法按图集06MS201-3-21要求 3. 井口加强筋 4. 防护措施: 防坠网	座	34	3847.3	130808.2	
21	040504001006	沉泥井	1. 构件名称: 圆形砖砌雨水检查井 φ1000 2. 具体做法按图	座	5	4995.42	24977.1	
本页小计							316537.88	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水工程

标段：吉阳区博后村支路道路改造工程

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	合价	其中：暂估价
			集06MS201-3-124要求 3. 井口加强筋 4. 防护措施：防坠网					
		DN300高密度聚乙烯双壁波纹管 环刚度 8.0KN/m2						
22	040101002016	挖沟槽土方（人工挖）	1. 人工挖沟槽土方 2. 土壤类别：一、二类土 3. 挖土深度：2m以内	m3	107.43	81.34	8738.36	
23	040101002019	挖沟槽土方（挖掘机挖，不装车）	1. 挖掘机挖沟槽土方（不装车） 2. 土壤类别：一、二类土 3. 挖土深度：2m以内	m3	1140.98	3.54	4039.07	
24	040103001013	回填方	1. 填方来源、运距：场内土方回填利用	m3	1092.79	23	25134.17	
25	040101002020	挖沟槽土方（挖掘机挖，装车）	1. 挖掘机挖沟槽土方（装车） 2. 土壤类别：一、二类土 3. 挖土深度：2m以内	m3	891.84	4.48	3995.44	
26	040103002012	余方弃置	1. 废弃料品种：余土方 2. 运距：8t 10km	m3	808.79	24.22	19588.89	
27	010404001006	砂垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度：管道垫层100mm厚	m3	94.78	455.61	43182.72	
28	040103001012	回填砂	1. 填方来源、运距：回填石粉 2. 回填部位：管道两侧和管顶50cm的范围内	m3	692.5	193.95	134310.38	
29	040501004007	DN300HDPE双壁波纹管 环刚度 8.0KN/m2	1. 材质及规格：DN300HDPE双壁波纹管 环刚度 8.0KN/m2 2. 连接形式：胶圈连接 3. 铺设深度：详见设计图纸 4. 管道检验及试验要求：闭水试验	m	603	222.26	134022.78	
		措施项目						
30	2.1	打拔工具桩		项	1			
31	2.2	围堰工程		项	1			
32	2.3	支撑工程		项	1			
33	2.4	脚手架工程		项	1			
34	041101005005	井字架	1. 构件：雨水检查井井字架 2. 材质：钢管	座				
本页小计							373011.81	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水工程

标段：吉阳区博后村支路道路改造工程

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	合价	其中：暂估价
			3. 井深:2m以内					
35	041101005006	井字架	1. 构件:圆形砖砌雨水检查井井字架 2. 材质:钢管 3. 井深:2m以内	座				
36	041101005007	井字架	1. 构件:圆形砖砌给水检查井井字架 2. 材质:钢管 3. 井深:2m以内	座				
37	041101005008	井字架	1. 构件:圆形混凝土污水检查井井字架 2. 材质:钢管 3. 井深:2m以内	座				
38	041101005009	井字架	1. 构件:圆形混凝土污水检查井井字架 2. 材质:钢管 3. 井深:4m以内	座				
39	041101005010	井字架	1. 构件:矩形混凝土污水检查井井字架 2. 材质:钢管 3. 井深:4m以内	座				
40	1	井点降水		项	1			
本页小计								
合 计							1111840.17	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水工程

标段：吉阳区博后村支路道路改造工程

第 1 页 共 1 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	1.1	安全文明施工与环境保护基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-分部分项主材费-分部分项设备费-单价措施项目主材费-单价措施项目设备费-人材机价差	1.8	11487.26			
2	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	0				
3	1.3	临时设施费	分部分项合计+单价措施项目合计-分部分项主材费-分部分项设备费-单价措施项目主材费-单价措施项目设备费-人材机价差	2.05	13082.72			
4	1.4	夜间施工增加费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	0.89	1871.9			
5	1.5	雨季施工增加费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	2.39	5026.78			
6	1.6	视频监控费						
合 计					31468.66			

注：“项目名称”可根据海南省现行的预算定额设置。









# 计 日 工 表

工程名称：给排水工程

标段：吉阳区博后村支路道路改造工程

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4











# 单位工程人材机价差表

工程名称：给排水工程

单位：元

序号	材料名	单位	实际用量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合人工	工日	1726.88788	115	122.53	7.53	13003.47
2	综合人工	工日	17.75	76.58	94.88	18.3	324.83
3	石油沥青 70#	kg	142	4.112	4.9	0.788	111.9
4	水	m3	335.19859	4.17	7.72	3.55	1189.95
5	电	kW·h	66.62058	0.73	0.767	0.037	2.46
6	石粉	m3	1778.5101	68	128	60	106710.61
7	钢模板	kg	2.5609	3	4.03	1.03	2.64
8	木模板	m3	0.14995	1500	1782.3	282.3	42.33
9	预拌混凝土 C15	m3	18.843	295	504.85	209.85	3954.2
10	预拌混凝土 C15	m3	11.797	295	504.85	209.85	2475.6
11	圆钉	kg	19.98173	5.13	5.56	0.43	8.59
12	预拌混凝土 C30	m3	3.128	335	533.98	198.98	622.41
13	预拌混凝土 C25	m3	73.712	325	524.27	199.27	14688.59
14	标准砖 240×115×53	千块	84.64919	420	433.63	13.63	1153.77
15	预拌水泥砂浆 1:3	m3	0.198	301.13	460	158.87	31.46
16	砂布	张	141.0503	1	2.4	1.4	197.47
17	草板纸 80#	张	50.544	1.3	0.19	-1.11	-56.1
18	镀锌铁丝 φ3.5	kg	4.1004	7.5	6.5	-1	-4.1
19	镀锌铁丝 φ0.7	kg	444.36032	7.5	6.5	-1	-444.36
20	润滑油	kg	16.3419	36	6.22	-29.78	-486.66
21	预拌混凝土 C10	m3	7.752	285	495.15	210.15	1629.08
22	砂子(中砂)	m3	198.3848	120	286.41	166.41	33013.21
23	预拌混合砂浆 M7.5	m3	37.04908	360	318.58	-41.42	-1534.57
24	预拌混合砂浆 M10	m3	11.484	385	340.71	-44.29	-508.63
25	焊接钢管 DN40	kg	0.1809	3.48	3.9	0.42	0.08
26	塑钢爬梯	kg	572.064	5.2	5.6	0.4	228.83
27	铸铁井盖、井座 φ700(重型)	套	28	316	850	534	14952
28	铸铁井盖、井座 φ700(重型)	套	34	316	850	534	18156
29	铸铁井盖、井座 φ700(重型)	套	9	316	850	534	4806
30	木脚手杆	m3	0.213	1380	1226.55	-153.45	-32.68
31	木脚手板	m3	0.142	1380	1782.3	402.3	57.13
32	HPB300 φ10	kg	1793.7108	2.93	3.815	0.885	1587.43
33	HPB300 φ8	kg	778.158	2.93	3.88	0.95	739.25
34	人工	工日	5.02964	56.03	94.88	38.85	195.4
35	汽油	kg	73.2578	8.496	9.54	1.044	76.48
36	人工	工日	87.75505	115	122.53	7.53	660.8
37	柴油	kg	2763.38723	5.78	6.85	1.07	2956.82
38	电	kW·h	5015.32756	0.73	0.767	0.037	185.57
39	汽油	kg	23.89581	6.83	9.54	2.71	64.76
	合计						220762.02

表-15



# 分部分项工程计价表

工程名称：给排水工程

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价	合价
1	040504001001	沉泥井	座	28	3736.19	104613.32
	5-3-51	圆形雨水检查井 形式: 砖砌收口式 井内径1000mm 适用管径200~600mm 井深2.4m 3.1	座	28	3156.57	88383.96
	5-4-52	脚手架 木制井字架井深4m以内	座	28	341.5	9562
	9-1-5	圆钢 直径10mm	t	0.361	5719.7	2067.1
	9-1-32	箍筋 直径8mm	t	0.199	7401.1	1473.41
	借6-104	防坠网安装	座	28	111.67	3126.76
2	040504001005	砌筑井	座	4	4995.42	19981.68
	5-3-127	沉泥井 形式: 砖砌 井内径1m 井室高2.6m 井深3.9m	座	4	4415.8	17663.2
	5-4-52	脚手架 木制井字架井深4m以内	座	4	341.5	1366
	9-1-5	圆钢 直径10mm	t	0.052	5719.7	295.31
	9-1-32	箍筋 直径8mm	t	0.028	7401.1	210.49
	借6-104	防坠网安装	座	4	111.67	446.68
3	040504009001	雨水口	座	66	1088.56	71844.96
	5-3-510	砖砌雨水进水井 单平算(680×380) 井深1m以内	座	66	986.64	65118.24
	9-1-5	圆钢 直径10mm	t	0.842	5719.7	4816.73
	9-1-32	箍筋 直径8mm	t	0.258	7401.1	1910.15
4	040101002001	挖沟槽土方(人工挖)	m <sup>3</sup>	109.98	81.34	8945.77
	1-1-10 *1.5	人工挖沟、槽土方 一二类土 深度2m以内 子目*1.5	100m <sup>3</sup>	1.1	8134.05	8945.83
5	040101002002	挖沟槽土方(挖掘机挖, 不装车)	m <sup>3</sup>	1294.35	3.54	4582
	1-1-221	挖掘机挖土(斗容量1m <sup>3</sup> )不装车 一、二类土	1000m <sup>3</sup>	1.294	3539.26	4581.04
6	040103001001	回填方	m <sup>3</sup>	1221.16	23	28086.68
	1-1-313	填土夯实 槽坑	100m <sup>3</sup>	12.212	2299.82	28084.48
7	040101002003	挖沟槽土方(挖掘机挖, 装车)	m <sup>3</sup>	795.27	4.48	3562.81
	1-1-224	挖掘机挖土(斗容量1m <sup>3</sup> )装车 一、二类土	1000m <sup>3</sup>	0.795	4480.81	3563.45
8	040103002001	余方弃置	m <sup>3</sup>	795.27	24.22	19261.44
	1-1-265	自卸汽车运土(载重8t以内) 运距10km	1000m <sup>3</sup>	0.795	24219.49	19261.03
9	010404001001	砂垫层	m <sup>3</sup>	62.17	455.61	28325.27
	5-1-455	管道(渠)垫层 砂	10m <sup>3</sup>	6.217	4556.08	28325.15
10	040103001002	回填砂	m <sup>3</sup>	686.19	193.95	133086.55
	1-1-67换	沟槽、基坑回填 天然砂	100m <sup>3</sup>	6.862	19395.13	133087.44
11	040501004005	DN300HDPE双壁波纹管 环刚度8.0KN/m <sup>2</sup>	m	556	217.17	120746.52
	5-1-75	塑料管安装(胶圈接口) 管外径315mm以内	10m	55.6	2171.73	120748.19
12	040101002007	挖沟槽土方(人工挖)	m <sup>3</sup>	9.4	81.34	764.6
	1-1-10 *1.5	人工挖沟、槽土方 一二类土 深度2m以内 子目*1.5	100m <sup>3</sup>	0.094	8134.05	764.6
13	040101002008	挖沟槽土方(挖掘机挖, 不装车)	m <sup>3</sup>	148.29	3.54	524.95
	1-1-221	挖掘机挖土(斗容量1m <sup>3</sup> )不装车 一、二类土	1000m <sup>3</sup>	0.148	3539.26	524.84
14	040103001005	回填方	m <sup>3</sup>	137.12	23	3153.76
	1-1-313	填土夯实 槽坑	100m <sup>3</sup>	1.371	2299.82	3153.51
15	040101002009	挖沟槽土方(挖掘机挖, 装车)	m <sup>3</sup>	30.23	4.48	135.43

# 分部分项工程计价表

工程名称：给排水工程

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价	合价
	1-1-224	挖掘机挖土(斗容量1m3)装车 一、二类土	1000m3	0.03	4480.81	135.45
16	040103002003	余方弃置	m3	30.23	24.22	732.17
	1-1-265	自卸汽车运土(载重8t以内)运距10km	1000m3	0.03	24219.49	732.16
17	040303002001	混凝土基础	m3	9.9	979.2	9694.08
	5-1-471换	管道(渠)基础 混凝土枕基 现浇 混凝土管道需满包混凝土加固时,满包混凝土加固 人工*1.2,机械*1.2	10m3	0.99	9791.97	9694.05
18	041102002001	基础模板	m2	168.48	57.94	9761.73
	6-3-3	基础垫层模板 设备基础(单体在5m3以外)复合木模	100m2	1.685	5794.11	9761.92
19	040501001003	I级钢筋混凝土管 dn300	m	162	94.07	15239.34
	5-1-193	承插式混凝土管 人机配合下管 管径300mm以内	100m	1.62	8827	14299.74
	5-1-717	水泥砂浆接口 管径300mm以内	10个口	8.1	116.08	940.25
20	040504002002	圆形混凝土污水检查井	座	34	3847.3	130808.2
	5-3-65	圆形污水检查井 形式:混凝土 井内径1000mm 适用管径200-600mm 井深2.72m	座	34	3267.68	111101.12
	5-4-52	脚手架 木制井字架井深4m以内	座	34	341.5	11611
	9-1-5	圆钢 直径10mm	t	0.439	5719.7	2510.03
	9-1-32	箍筋 直径8mm	t	0.242	7401.1	1789.14
	借6-104	防坠网安装	座	34	111.67	3796.78
21	040504001006	沉泥井	座	5	4995.42	24977.1
	5-3-127	沉泥井 形式:砖砌 井内径1m 井室高2.6m 井深3.9m	座	5	4415.8	22079
	5-4-52	脚手架 木制井字架井深4m以内	座	5	341.5	1707.5
	9-1-5	圆钢 直径10mm	t	0.065	5719.7	369.15
	9-1-32	箍筋 直径8mm	t	0.036	7401.1	263.11
	借6-104	防坠网安装	座	5	111.67	558.35
22	040101002016	挖沟槽土方(人工挖)	m3	107.43	81.34	8738.36
	1-1-10 *1.5	人工挖沟、槽土方 一二类土 深度2m以内 子目*1.5	100m3	1.074	8134.05	8738.41
23	040101002019	挖沟槽土方(挖掘机挖,不装车)	m3	1140.98	3.54	4039.07
	1-1-221	挖掘机挖土(斗容量1m3)不装车 一、二类土	1000m3	1.141	3539.26	4038.22
24	040103001013	回填方	m3	1092.79	23	25134.17
	1-1-313	填土夯实 槽坑	100m3	10.928	2299.82	25132.2
25	040101002020	挖沟槽土方(挖掘机挖,装车)	m3	891.84	4.48	3995.44
	1-1-224	挖掘机挖土(斗容量1m3)装车 一、二类土	1000m3	0.892	4480.81	3996.17
26	040103002012	余方弃置	m3	808.79	24.22	19588.89
	1-1-265	自卸汽车运土(载重8t以内)运距10km	1000m3	0.809	24219.49	19588.48
27	010404001006	砂垫层	m3	94.78	455.61	43182.72
	5-1-455	管道(渠)垫层 砂	10m3	9.478	4556.08	43182.53
28	040103001012	回填砂	m3	692.5	193.95	134310.38
	1-1-67换	沟槽、基坑回填 天然砂	100m3	6.925	19395.13	134311.28
29	040501004007	DN300HDPE双壁波纹管 环刚度8.0KN/m2	m	603	222.26	134022.78
	5-1-75	塑料管安装(胶圈接口) 管外径315mm以内	10m	60.3	2171.73	130955.32

## 最终报价（二次报价）

招标单位：三亚市吉阳区住房和城乡建设局

项目名称：吉阳区博后村支路道路改造工程

代理机构：海南四通项目管理有限公司

投标人：海南大陆建设工程有限公司

投标人二次报价（最终报价）：

大写：叁佰柒拾柒万壹仟伍佰零拾零元零角零分

小写：3771500.00元

投标人其他承诺：

无

法定代表人（授权代理人）签字：赖伟

2020年4月2日

注：1 大写数字：壹贰叁肆伍陆柒捌玖零、亿、万、仟、佰、拾；

2 投标人填完此表应在投标报价大写及小写、签名处盖上手印。

磋商小组成员签字：

冯 李 林

日期：2020年4月2日