

鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期） 预算审核报告

报告编号：GXJZZJ（LZ）2025-037

项目名称：鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）

审核单位名称：广西杰卓工程项目管理有限公司

审核报告时间：二〇二五年三月三日



鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）预算审核报告

(GXJZZJ (LZ) 2025-037)

鹿寨县汇一联城市开发投资有限责任公司：

我们接受委托，审核了贵单位提供的鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）的预算书。该预算书由广西柳州高泰工程咨询有限公司负责编制。建设单位的责任是对提供的与审核相关的有关资料的合法性、真实性和完整性负责。我们的责任是在贵单位提供的相关资料的基础上实施审核工作并发表意见。我们的审核是依据财政部《会计师事务所从事基本建设工程预算结算决算审核暂行办法》、中价协〔2002〕第 016 号《工程造价咨询业务操作指导规程》、施工设计图和其他资料及相关定额规定进行的。在审核过程中，我们根据预算书编制的内容，及时向建设单位了解工程情况，并进行实地查勘项目的真实性等我们认为必要的审核程序，最后得出了以下结论：

经审核，该工程预算情况为：**项目送审造价 774317.55 元，审定造价 789630.25 元，净核增造价 15312.70 元，净核增率为 1.98%。**具体详见建设工程预算审核定案表。

以上审核结果已经建设单位和编制单位共同鉴证确认，足以公允地反映建设单位提供的鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）造价的实际情况。

现就审核情况说明如下：

一、工程概况

（一）工程简介：鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）位于广西柳州市鹿寨县。工程内容主要为设计图纸范围的道路工程、排水工程等。具体详见设计图纸及相关说明。

（二）项目立项情况：根据《鹿寨县十八届人民政府常务会第

100 次会议议定事项批复单》（第 1023 号）

（三）项目送审情况：本工程业主单位为鹿寨县汇一联城市开发投资有限责任公司，设计单位为广西河图建设工程设计有限公司，预算编制单位为广西柳州高泰工程咨询有限公司。送审造价 **774317.55** 元。

二、审核依据

（一）送审依据：

1.由广西河图建设工程设计有限公司出具的《鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）施工图设计》。

2.由广西柳州高泰工程咨询有限公司编制的《鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）预算书》。

3.其它相关资料。

（二）定额与标准依据：

1.《财政投资评审管理规定》（财建〔2009〕648 号）、《财政投资评审质量控制办法（试行）》（财建〔2005〕1065 号）、《财政投资项目评审操作规程（试行）》（财办〔2002〕619 号）。

2.《建设项目工程结算编审规程》（CECA/GC3-2010）、《建设项目施工图预算编审规程》（CECA/GC5-2010）、《建设工程招标控制价编审规程》（CECA/GC6-2011）、《建设工程造价咨询成果文件质量标准》（CECA/GC7-2012）等。

3.财政部《会计师事务所从事基本建设工程预算结算决算审核暂行办法》。

4.《建筑工程施工发包与承包计价管理办法》（中华人民共和国建设部令第 107 号）等相关法律、法规及有关部门规定。

5.《工程造价咨询业务操作指导规程》（中国建设工程造价管理协会中价协〔2002〕第 016 号）等相关行业文件。

6.《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）、《建设工程工程量清单计价规范广西壮族自治区实施细则》（桂建标〔2013〕43号）和《建设工程工程量计算规范广西壮族自治区实施细则（修订本）》（桂建标〔2015〕46号）等相关规范文件。

7.《广西壮族自治区建设工程计价办法》（桂建管〔2006〕61号）等相关主管部门文件。

8.2011年《广西壮族自治区拆除工程消耗量定额》及其计价相关规定；2013年《广西壮族自治区安装拆除工程消耗量定额》及其计价相关规定；2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》及其计价相关规定；2021年《广西壮族自治区园林绿化及仿古建筑工程消耗量定额》及其计价相关规定。

9.广西壮族自治区建设厅、财政厅和发改委颁布的各政策性调整文件等。

10.计税依据：财税〔2016〕36号《关于全面推广营业税改增值税试点的通知》、《财政部 税务总局 海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部 税务总局 海关总署公告2019年第39号）、桂造价〔2019〕10号《关于调整含税价计算适用增值税税率的通知》和桂建标〔2019〕12号《广西壮族自治区住房和城乡建设厅关于调整建设工程计价增值税税率的通知》等。

（三）材料价格依据：

1.《柳州市建设工程造价信息》2021年第12期含税价（鹿寨县部分），鹿寨县部分未刊登的材料价，采用同期柳州市部分含税价格，柳州市部分也未刊登的材料价，按市场询价中等含税价格计取。

2.本工程位于鹿寨县，项目所需材料按规定计取相应运费，具体详见后述特别说明。

三、审核内容

对鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）预算书编制的真实性、准确性，工程量的计算、价格和费用的计取等实施必要的审核程序，在上述审核的基础上对本工程项目的最终预算审核金额发表审核意见。

四、审核原则和审核方法

（一）审核原则：

独立、公平、公正、客观原则。

（二）审核方法：

1.首先，审查项目建设单位所提供的资料是否齐全、完整，以施工图纸为依据进行计算并审定工程量计算的准确性。

2.其次，对建设项目的各项内容按专业定额、标准、规定，逐项进行审核，审核套用定额的准确性。

3.审核各分部分项项目计算的合理性。

4.现场踏勘，核实实际是否与施工图一致。

5.提交初步审核结果，与编制预算书单位进行数据核对，澄清存在争议的问题。

6.最后，根据复核意见修改初步审核结果，确定工程总造价。

五、审核程序及过程

1.审核人员严格按评审流程开展工作，组建评审小组，制定评审方案。

2.在审核的过程中，按国家及自治区计价规定进行评审，积极征求建设（代建）单位、编制（施工）单位意见，出现争议问题时，各方协商解决，最终合理地确定工程造价，确保审核结果合理、真实。

六、审核增减情况说明

（一）道路工程部分，主要核增（减）内容如下：

1.细粒式沥青混凝土 AC13：送审工程量 0.00m²，送审单价 0.00

元/m²，审定工程量 100.00m²，审定单价 56.30 元/m²，此项核增造价 5630.00 元，核增原因为送审清单漏项，审核根据图纸新增项目。

2.水泥混凝土：送审工程量 0.00m²，送审单价 0.00 元/m²，审定工程量 100.00m²，审定单价 93.17 元/m²，此项核增造价 9317.00 元，核增原因为送审清单漏项，审核根据图纸新增项目。

3.人工回填土方：送审工程量 0.00m³，送审单价 0.00 元/m³，审定工程量 487.50m³，审定单价 27.51 元/m³，此项核增造价 13411.13 元，核增原因为送审清单漏项，审核根据图纸新增项目。

4.管道粗砂基础：送审工程量 306.92m³，送审单价 138.16 元/m³，审定工程量 229.76m³，审定单价 138.16 元/m³，此项核减造价 10660.43 元，核减原因为根据图纸计算，工程量核减。

5.井背回填：送审工程量 109.97m³，送审单价 354.79 元/m³，审定工程量 145.16m³，审定单价 354.79 元/m³，此项核增造价 12485.06 元，核增原因为根据图纸计算，工程量核增。

6.Ⅱ级钢筋混凝土承插管 dn600：送审工程量 250.00m，送审单价 280.01 元/m，审定工程量 210.00m，审定单价 280.01 元/m，此项核减造价 9800.35 元，核减原因为根据图纸计算，工程量核减。

7.双壁波纹管(HPDE) SN=10KN/ m² dn400：送审工程量 256.00m，送审单价 260.13 元/m，审定工程量 238.86m，审定单价 258.34 元/m，此项核减造价 4886.19 元，核减原因为根据图纸计算，工程量核减。

七、审核结果

鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）审定结论为：项目送审造价 774317.55 元，审定造价 789630.25 元，净核增造价 15312.70 元，净核增率为 1.98%。

八、特别说明

- (一) 本工程预算采用博奥云软件(增值税采用简易计税法)。
- (二) 本工程预算各项取费费率按相关规定计取, 按增值税简易计税方法(3%)。
- (三) 本结论中相关数据计取来源和范围包括但不限于有如下定义:

1. 本工程材料计价原则:

(1) 材料价计取原则: 参考《柳州市建设工程造价信息》2024年第12期含税价, 柳州市部分未刊登的材料价, 按市场询价中等含税价格计取。

(2) 本预算用砂均按机制砂考虑, 如实际施工时采用天然砂, 应按规定办理签证并保存相关影像资料。

2. 本工程采用增值税简易计税法, 其中水为甲供材。

(四) 其他相关事项详见编制清单及相关说明。

(五) 上述事项提醒报告使用单位予以注意。

附件: 1. 建设工程预算审核定案表

2. 工程预算书



复核人员:

2025年3月3日



建设工程预算审核定案表

工程名称：鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）

金额单位：人民币元

序号	工程项目名称	送审造价	审定造价	核增额(+)	核减额(-)	净核增额(+) 净核减额(-)	净核增率(+) 净核减率(-)
1	鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）	774,317.55	789,630.25	54,968.32	-39,655.62	15,312.70	1.98%
	以下无正文						
	合计	774,317.55	789,630.25	54,968.32	-39,655.62	15,312.70	1.98%
说明	1.本工程采用增值税简易计税法（3%），甲供材料为水。						
代建单位意见及盖章： 经办人：李将印 负责人：李将印		编制单位意见及盖章： 经办人：罗文娟 负责人：李秀玉		审核单位意见及盖章： 经办人：谢丹丹 负责人：阎志猛			

鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）

预算价

总 价

(小写): 789630.25 元

(大写): 柒拾捌万玖仟陆佰叁拾元贰角伍分

代 建 单 位: 鹿寨县汇一联城市开发投资有限责任公司

(单位盖章)

法定代表人或
委托代理人:

将李
印大

(签字或盖章)

编 制 单 位: 广西柳州高泰工程咨询有限公司

(单位盖章)

法定代表人:

知罗
印林

(签字或盖章)

评 审 单 位: 广西杰卓工程项目管理有限公司

(单位盖章)

法定代表人:

唐娟
印

(签字或盖章)

编 制 人: 谢丹丹

(签字并盖执业专用章)

审 核 人:

评 审 时 间:

2025年3月3日

总 说 明

工程名称:鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）

第1页 共2页

一、工程概况：本工为程鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期），施工地点位于中渡镇，本工程施工内容为道路和管网工程。 二、审核依据 （一）送审依据： 1. 由广西河图建设工程设计有限公司出具的《鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）施工图设计》。 2. 由广西柳州高泰工程咨询有限公司编制的《鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）预算书》。 3. 其它相关资料。 （二）定额与标准依据： 1. 《财政投资评审管理规定》（财建〔2009〕648号）、《财政投资评审质量控制办法（试行）》（财建〔2005〕1065号）、《财政投资项目评审操作规程（试行）》（财办〔2002〕619号）。 2. 《建设项目工程结算编审规程》（CECA/GC3-2010）、《建设项目施工图预算编审规程》（CECA/GC5-2010）、《建设工程招标控制价编审规程》（CECA/GC6-2011）、《建设工程造价咨询成果文件质量标准》（CECA/GC7-2012）等。 3. 财政部《会计师事务所从事基本建设工程预算结算决算审核暂行办法》。 4. 《建筑工程施工发包与承包计价管理办法》（中华人民共和国建设部令第107号）等相关法律、法规及有关部门规定。 5. 《工程造价咨询业务操作指导规程》（中国建设工程造价管理协会中价协〔2002〕第016号）等相关行业文件。 6. 《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）、《建设工程工程量清单计价规范广西壮族自治区实施细则》（桂建标〔2013〕43号）和《建设工程工程量计算规范广西壮族自治区实施细则（修订本）》（桂建标〔2015〕46号）等相关规范文件。 7. 《广西壮族自治区建设工程计价办法》（桂建管〔2006〕61号）等相关主管部门文件。 8. 广西壮族自治区建设行政主管部门颁发的：2011年《广西壮族自治区拆除工程消耗量定额》及其计价相关规定；2013年《广西壮族自治区安装拆除工程消耗量定额》及其计价相关规定；2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》及其计价相关规定；2021年《广西壮族自治区园林绿化及仿古建筑工程消耗量定额》及其计价相关规定。 9. 广西壮族自治区建设厅、财政厅和发改委颁布的各政策性调整文件等。 10. 计税依据：财税〔2016〕36号《关于全面推广营业税改增值税试点的通知》、《财政部 税务总局 海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部 税务总局 海关总署公告2019年第39号）、桂造价〔2019〕10号《关于调整含税价计算适用增值税税率的通知》和桂建标〔2019〕12号《广西壮族自治区住房和城乡建设厅关于调整建设工程计价增值税税率的通知》等。 （三）材料价格依据： 1. 《柳州市建设工程造价信息》2024年第12期含税价（鹿寨县部分），鹿寨县部分未刊登的材料价，采用同期柳州市部分含税价格，柳州市部分也未刊登的材料价，按市场询价中等含税价格计取。 2. 本预算用砂均按机制砂考虑，如实际施工时采用天然砂，应按规定办理签证并保存相关影像资料。 3. 本工程位于鹿寨县，项目所需材料按规定计取相应运费，具体详见后述特别说明。 （四）其他：
--

总 说 明

工程名称:鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）

第2页 共2页

- 1、工程量清单描述不清楚的按施工图设计及有关规定。
- 2、本工程采用简易计税法编制，甲供材料为水。
- 3、本工程预算软件采用博奥云计价(增值税采用简易计税法)。

单项工程预算招标控制价汇总表

工程名称:鹿寨县金科集美江山北侧道路工程(一期)

第1页 共1页

[illegible]

单位工程预算汇总表

工程名称:鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）-道路			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	282157.08	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计	27130.67	
2.1	其中:安全文明施工费	20869.74	
3	其他项目费用合计	618.58	
4	建筑安装工程费=1+2+3	309906.33	
鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）-排水工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	460445.19	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计	18321.20	
2.1	其中:安全文明施工费	14093.23	
3	其他项目费用合计	957.53	
4	建筑安装工程费=1+2+3	479723.92	
工程项目汇总			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	742602.27	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计	45451.87	
2.1	其中:安全文明施工费	34962.97	
3	其他项目费用合计	1576.11	
4	建筑安装工程费=1+2+3	789630.25	

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称:鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）

第1页 共13页

定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	单价分析(元)					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中: 暂估价
鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期） -道路282157.08											
	分部分项工程				279524.67						
1.	土石方工程				153533.76						
040101001001	挖一般土方（装车） 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:1~3.2m		7019.00	3.88	27233.72	0.48		2.74	0.39	0.16	
C1-0013换	挖掘机挖土方 装车 三类土	1000	7.01900	3883.23	27256.39	480.00		2742.33	386.68	161.12	
040103001001	回填方 1. 密实度:按设计要求≥92% 2. 填方材料品种:三类土 3. 填方来源:附近取土 4. 部位:路基		5.75	4.91	28.23	0.50	0.04	3.54	0.49	0.20	
C1-0105	机械填土碾压	1000	0.00575	4913.56	28.25	504.00	43.58	3536.06	484.81	202.00	
040103002001	余方弃置(1km以内) 1. 废弃料品种:表土、不良地质土 2. 运距: 第1km 3. 清单工程量按定额规则计算 4. 结算按实际签证执行		7019.00	7.95	55801.05			6.60	0.79	0.33	
C1-0144换	自卸汽车运土方（运距1km内） 12t	1000	7.01900	7953.95	55828.78			6600.24	792.03	330.01	
桂040103003001	余方弃置（每增运1km） 1. 废弃料品种:表土、不良地质土 2. 运距: 暂按增运4km 3. 清单工程量按定额规则计算 4. 结算按实际签证执行	• km	28076.00	2.51	70470.76			2.09	0.25	0.10	
C1-0147换	自卸汽车运土方（每增加1km运距） 12t	1000	7.01900	10091.82	70834.48			8374.26	1004.91	418.71	
3.	道路工程				104854.10						
040202001001	路床(槽)整形 1. 部位:沥青路路基	m³	2110.00	3.85	8123.50	0.36		2.33	0.70	0.35	

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称:鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）

第2页 共13页

定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	单价分析(元)					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中: 暂估价
	2. 范围:主道路										
C2-0001	路床整形 路床碾压	100m²	21.1000	384.59	8114.85	35.90		232.73	69.84	34.92	
040202011001	级配碎石 1. 石料规格:碎石 5~40mm 2. 厚度:20cm 3. 部位: 底基层	m³	2110.00	38.76	81783.60	2.62	26.51	5.38	2.08	1.04	
C2-0021	级配碎石摊铺 厚20cm	100m²	21.1000	3876.30	81789.93	262.10	2650.83	538.31	208.11	104.05	
040203006001	细粒式沥青混凝土AC13 1. 沥青品种:细粒式 2. 厚度:4cm	m³	100.00	56.30	5630.00	3.22	44.04	4.42	1.99	0.99	
C2-0092	细粒式沥青混凝土路面 人工摊铺 厚4cm	100m²	1.0000	799.72	799.72	249.70	51.89	271.55	135.53	67.76	
C2-0103	沥青混凝土 细粒式	10	0.405	11927.33	4830.57	179.40	10746.42	420.25	155.91	77.95	
040203007001	水泥混凝土 1. 混凝土强度等级:C25商品砼 2. 厚度:20cm	m³	100.00	93.17	9317.00	6.99	80.09	0.47	1.94	0.97	
C2-0115换	水泥混凝土路面 厚度22cm {换:预拌普通混凝土 C25}	100m²	1.0000	10124.74	10124.74	719.70	8739.37	64.81	203.97	101.99	
C2-0116换	水泥混凝土路面 每增1cm {换:预拌普通混凝土 C25}	100m²	1.0000	-807.67	-807.67	-20.60	-730.69	-17.86	-10.00	-5.00	
041001	拆除工程				21136.81						
041001010001	拆除路灯 1. 结构形式:不锈钢灯杆, 高度8m	套	1	103.41	103.41	46.76	0.30	32.14	15.42	5.78	
0901273	抱箍式悬挑灯拆除 单抱箍式单臂悬挑灯架	10套	0.1	1034.01	103.40	467.61	3.00	321.36	154.15	57.77	
桂050101013001	砍挖绿化树 1. 树干地径:胸径25cm, 高度300cm 2. 砍伐、挖树根	株	2	202.65	405.30	96.63		48.03	34.72	17.37	
D1-5	砍伐乔木 干径≤30cm 运距1km以内	100株	0.02	9646.13	192.92	4392.03		2494.12	1652.68	826.34	

表-08

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称:鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）

第3页 共13页

定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	单价分析(元)					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中: 暂估价
D1-6换	砍伐乔木 干径≤30cm 运距每增加1km[实际4]	100株	0.02	569.66	11.39			406.67	97.60	48.80	
D1-15	挖乔木树根 干径≤30cm 运距1km以内	100株	0.02	9928.09	198.56	5270.39		1817.05	1700.99	850.49	
D1-16换	挖乔木树根 干径≤30cm 运距每增加1km[实际4]	100株	0.02	119.79	2.40			85.52	20.52	10.26	
041001001001	拆除路面 1.路面类型:混凝土 2.厚度:15cm	m²	1086.00	12.82	13922.52	0.57		8.39	2.33	1.16	
C1-0409	拆除水泥混凝土路面 岩石破碎机拆除 厚度15cm	100m²	10.8600	1281.88	13921.22	56.70		838.65	232.79	116.40	
041001002001	拆除人行道 1.拆除透水砖6cm 2.拆除混凝土10cm	m²	100.00	12.06	1206.00	2.74		5.68	2.19	1.10	
C1-0409	拆除水泥混凝土路面 岩石破碎机拆除 厚度15cm	100m²	1.0000	1281.88	1281.88	56.70		838.65	232.79	116.40	
C1-0410换	拆除水泥混凝土路面 岩石破碎机拆除 每增减1cm[实际-5]	100m²	1.0000	-412.73	-412.73	-18.05		-270.23	-74.95	-37.48	
C1-0415	拆除人行道 人工拆除 混凝土预制块（无粘合层） 100m2	100m²	1.0000	336.74	336.74	235.20			61.15	30.58	
040103002002	废碴弃置(1km以内) 1.废弃料品种:拆除废碴 2.运距:第1km 3.清单工程量按定额规则计算 4.结算按实际签证执行		192.90	16.55	3192.50	0.76		12.97	1.65	0.69	
C1-0150	自卸汽车运石方（运距1km内） 12t	1000	0.19290	10102.88	1948.85			8383.44	1006.01	419.17	
C1-0097	履带式液压挖掘机挖石碴 装车	1000	0.19290	6447.57	1243.74	760.00		4590.24	642.03	267.51	
桂040103003002	废碴弃置（每增运1km） 1.废弃料品种:拆除废碴 2.运距:暂按增运4km 3.清单工程量按定额规则计算 4.结算按实际签证执行	• km	771.60	2.99	2307.08			2.48	0.30	0.12	

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称:鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）

第4页 共13页

定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	单价分析(元)					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中： 暂估价
C1-0153	自卸汽车运石方（每增加1km运距） 12t	1000	0.19290	11950.83	2305.32			9916.88	1190.03	495.84	
	小 计				279524.67						
	Σ人工费				11960.44						
	Σ材料费				68349.63						
	Σ机械费				155236.98						
	Σ管理费				24947.05						
	Σ利 润				11012.93						
	单价措施项目				2632.41						
041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用				2632.41						
041106001001	大型机械设备进出场及安拆 1. 机械设备名称:履带式挖掘机 2. 机械设备规格型号:1 以外	台·次	1	1440.41	1440.41	100.00	153.84	795.41	232.81	116.40	
C1-0506	大型机械场外运输费 履带式挖掘机 1m3以外	台次	1	1440.41	1440.41	100.00	153.84	795.41	232.81	116.40	
041106001002	大型机械设备进出场及安拆 1. 机械设备名称:压路机 2. 机械设备规格型号:工作质量15t	台·次	1	1192.00	1192.00	100.00	106.24	656.14	196.60	98.30	
C1-0514	大型机械场外运输费 压路机	台次	1	1192.00	1192.00	100.00	106.24	656.14	196.60	98.30	
	小 计				2632.41						
	Σ人工费				200.00						
	Σ材料费				260.08						
	Σ机械费				1451.55						
	Σ管理费				429.41						
	Σ利 润				214.70						

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称:鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）

第5页 共13页

定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	单价分析(元)					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中: 暂估价
	合 计				282157.08						
	Σ人工费				12160.44						
	Σ材料费				68609.71						
	Σ机械费				156688.53						
	Σ管理费				25376.46						
	Σ利 润				11227.63						
鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期） -排水工程					460445.19						
	分部分项工程				456066.36						
1.	土石方工程				39870.23						
040101002001	挖沟槽土方（装车） 1.土壤类别:三类土 2.挖土深度:按图纸设计深度 3..部位:雨水管、污水管、雨水口连接管		502.81	4.83	2428.57	0.47		3.54	0.48	0.20	
C1-0025换	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量 1.25m3 装车 三类土	1000	0.45253	5365.39	2428.00	520.00		3932.24	534.27	222.61	
040101002002	挖沟槽土方（不装车） 1.土壤类别:三类土 2.挖土深度:按图纸设计深度 3..部位:雨水管、污水管、雨水口连接管		2026.08	4.44	8995.80	0.47		3.22	0.44	0.18	
C1-0022换	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量 1.25m3 不装车 三类土	1000	1.82347	4935.15	8999.10	520.00		3575.22	491.43	204.76	
040103001001	机械回填土方 1.密实度:按设计及规范要求 2.填方材料品种:符合设计及规范要求 3.填方来源:利用方		1538.58	4.86	7477.50	0.50		3.54	0.48	0.20	

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称:鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）

第6页 共13页

定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	单价分析(元)					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中: 暂估价
	4. . 部位:雨水管、污水管、雨水口连接管										
C1-0105换	机械填土碾压	1000	1.53858	4868.68	7490.85	504.00		3536.06	484.81	202.00	
040103001002	人工回填土方 1. 密实度:按设计及规范要求 2. 填方材料品种:符合设计及规范要求 3. 填方来源:利用方 4. . 部位:雨水管		487.50	27.51	13411.13	21.62		1.21	2.74	1.14	
C1-0102换	人工填土夯实	100	4.8750	2751.08	13411.52	2162.24		120.63	273.94	114.14	
040103002001	余方弃置(1km以内) 1. 废弃料品种:余土 2. 运距: 第1km 3. 清单工程量按定额规则计算 4. 结算按实际签证执行		502.81	6.63	3333.63			5.50	0.66	0.28	
C1-0144	自卸汽车运土方（运距1km内） 12t	1000	0.50281	6628.29	3332.77			5500.20	660.02	275.01	
桂040103003001	余方弃置（每增运1km） 1. 废弃料品种:余土 2. 运距: 暂按增运4km 3. 清单工程量按定额规则计算 4. 结算按实际签证执行	• km	2011.24	2.10	4223.60			1.74	0.21	0.09	
C1-0147	自卸汽车运土方（每增加1km运距） 12t	1000	0.50281	8409.86	4228.56			6978.55	837.43	348.93	
6.	管网工程				111330.86						
010404001001	管道粗砂垫层 1. 密实度:≥90% 2. 填方材料品种:机制粗砂 3. 部位:污水管、雨水管垫层,厚度100mm		67.80	213.54	14478.01	51.99	132.30	1.98	14.03	7.02	
C5-1027换	非定型管道垫层 砂	10	6.780	2135.40	14478.01	519.90	1323.04	19.78	140.32	70.16	
010404001002	砂砾石垫层 1. 填方材料品种:砂砾石		4.32	200.09	864.39	68.19	95.67	2.74	18.44	9.22	

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称:鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）

第7页 共13页

定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	单价分析(元)					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中: 暂估价
	2. 部位:雨水口连接管										
C5-1026	非定型管道垫层 砂砾石	10	0.432	2000.96	864.41	681.90	956.70	27.44	184.43	92.21	
010404001003	管道粗砂基础 1. 密实度:≥95% 2. 填方材料品种:机制粗砂 3. 部位:给水管、污水管、雨水管基础,给水管、污水管设计360°范围以上,雨水管180°范围		229.76	138.16	31743.64	0.50	129.23	3.70	0.50	0.21	
C1-0119换	沟槽(台、井背)振动压路机回填 砂	100	2.2976	13817.72	31747.59	50.40	12923.40	369.99	50.45	21.02	
040303002001	混凝土基础管道包封 1. 部位:钢筋混凝土平口管DN300, 360°混凝土包封 2. , 360°混凝土基础做法详大样图。 3. 混凝土强度等级:C20 4. 木模板木支撑		15.73	810.14	12743.50	258.16	415.48	8.79	69.41	34.70	
C5-1031换	渠(管)道基础 混凝土基础 混凝土{换:预拌普通混凝土 C15}	10	1.573	4096.27	6443.43	424.50	3379.83	5.09	111.69	55.85	
C5-2483	现浇混凝土模板 管道基础(平基、管座)复合木模	10m²	9.296	677.71	6299.99	365.00	131.13	14.02	98.55	49.27	
080401013001	井背回填 1. 部位:雨水、污水检查井、雨水口 2. 混凝土强度等级:C15 3. 井周围50cm回填方式采用C15砼回填		145.16	354.79	51501.32	10.68	329.46	0.68	2.50	1.14	
C1-0313换	回填无砂大孔混凝土{换:预拌普通混凝土 C15}	10	14.516	3547.93	51501.75	106.80	3294.60	6.83	25.00	11.36	
6.	1. 雨水工程管网部分				172731.15						
040501001001	雨水口连接管 dn300 1. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚砂砾石垫层, C20砼全包 2. 管座材质:Ⅱ级钢筋混凝土承插管 3. 规格:dn300	m	83.00	126.68	10514.44	14.57	96.80	4.27	4.90	2.45	

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称:鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）

第8页 共13页

定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	单价分析(元)					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中: 暂估价
	4. 接口方式:承插口管, 橡胶圈接口。 5. 铺设深度:按图纸设计要求 6. 管道检验及试验要求:闭水试验										
C5-0103	承插式（胶圈接口）混凝土管铺设 人机配合下管管径（mm以内） 300	100m	0.8300	12339.59	10241.86	1272.00	9618.60	426.98	441.73	220.87	
C5-0240换	管道闭水试验 管径（mm以内） 400 {换:水泥砂浆 1：2}	100m	0.8300	328.37	272.55	185.00	61.51	0.11	48.13	24.06	
040501001002	Ⅱ级钢筋混凝土承插管 dn600 1. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚粗砂垫层, 180° 粗砂基础 2. 管座材质:Ⅱ级钢筋混凝土承插管 3. 规格:dn600 4. 接口方式:承插口管, 橡胶圈接口。 5. 铺设深度:按图纸设计要求 6. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	215.00	280.01	60202.15	28.49	219.71	9.02	9.75	4.88	
C5-0106	承插式（胶圈接口）混凝土管铺设 人机配合下管管径（mm以内） 600	100m	2.1500	27443.07	59002.60	2543.50	21854.35	902.12	895.86	447.93	
C5-0241换	管道闭水试验 管径（mm以内） 600 {换:水泥砂浆 1：2}	100m	2.1500	558.10	1199.92	305.50	116.89	0.22	79.49	39.74	
040504002001	ø1000圆形混凝土雨水检查井 1. 规格: φ1000混凝土检查井 防盗重型铸铁井盖 2. 具体做法详图集20S515 3. 踏步材质、规格:高稀钢爬梯 4. 防坠网 5. 井深·2.35米以内	座	7	4883.26	34182.82	1710.00	2326.69	26.94	451.60	225.80	
C5-0660换	混凝土圆形雨水检查井 井径（mm），适用管径（mm），井深（m以内） 1000 200-600 2.35 {换:预拌普通混凝土 C15 换:预拌普通混凝土 C25 换:预拌普通混凝土 C30}	座	7	4883.26	34182.82	1710.00	2326.69	26.94	451.60	225.80	
040504002002	ø1000圆形混凝土雨水沉泥井 1. 规格: φ1000混凝土检查井 防盗重型铸铁井盖	座	4	6686.52	26746.08	2471.20	2999.88	40.95	653.16	326.58	

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称:鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）

第9页 共13页

定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	单价分析(元)					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中： 暂估价
	2. 具体做法详图集20S515 3. 踏步材质、规格:高稀钢爬梯 4. 防坠网 5. 井深:3.5米以内										
C5-0947换	混凝土沉泥井 井径(mm), 管径 (mm) , 井深 (m以内) 1000 500 3.5 {换:预拌普通混凝土 C15 换:预拌普通混凝土 C25 换:预拌普通混凝土 C30}	座	4	6686.52	26746.08	2471.20	2999.88	40.95	653.16	326.58	
040504009001	砖砌偏沟式双篦雨水口 1. 规格:偏沟式 球墨铸铁雨水篦 QT500-7 2. 深度0.7米, 具体做法详图集06MS201-8, 页10	座	16	1974.69	31595.04	472.30	1259.52	0.83	123.01	61.51	
C5-0644换	砖砌平算式雨水口 双平算 (1450x380) 井深 1.0m {换:水泥砂浆 1:2 换:水泥砂浆 1:3 换:水泥砂浆中砂M10 换:预拌普通混凝土 C30 换:预拌普通混凝土 C15}	座	16	1974.69	31595.04	472.30	1259.52	0.83	123.01	61.51	
010515002001	雨水井井墙及底板构件钢筋 1. 钢筋种类:螺纹钢HPB300 2. 钢筋规格: 10以上(综合)	t	0.751	5415.15	4066.78	820.00	3971.74	60.60	273.00	132.09	
C3-0359	钢筋制作、安装 ϕ 10以上	t	0.751	5415.14	4066.77	820.00	3971.74	60.60	272.99	132.09	
040901002001	雨水井构件钢筋 1. 钢筋种类:螺纹钢HPB300 2. 钢筋规格: 10以下(综合)	t	0.406	5843.95	2372.64	950.00	4238.28	33.18	304.78	147.49	
C3-0358	钢筋制作、安装 ϕ 10以内	t	0.406	5843.91	2372.63	950.00	4238.27	33.17	304.78	147.48	
040901001001	雨水井盖板构件钢筋 1. 钢筋种类:螺纹钢HRB400 2. 钢筋规格: 10以内(综合)	t	0.428	5843.93	2501.20	950.00	4238.27	33.18	304.79	147.48	
C3-0358	钢筋制作、安装 ϕ 10以内	t	0.428	5843.91	2501.19	950.00	4238.27	33.17	304.78	147.48	
030412003001	无盖警示标志	套	11	50.00	550.00		50.00				

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称:鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）

第10页 共13页

定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	单价分析(元)					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中: 暂估价
	1. 长540mm宽80mm, 分主体和底座两部分。 底座连接处有连接销方便安装, 方便工人下井作业。 2. 应急安全警示装置产品整体采用柔性塑料, 以红色为主, 配白色高强度反光标志膜。										
B-	无盖警示标志	套	11	50.00	550.00		50.00				
6.	2. 污水工程管网部分				132134.12						
040501004001	双壁波纹管(HPDE) SN=10KN/m² dn400 1. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚粗砂垫层, 360° 粗砂基础 2. 材质及规格:双壁波纹管(HPDE) SN=10KN/m² dn400 3. 连接形式:弹性密封圈连接 4. 铺设深度:按图纸设计要求 5. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	238.86	258.34	61707.09	15.45	229.34		4.02	2.01	
C5-0121	双壁波纹管铺设（承插式胶圈接口） 管径（mm以内） 400	100m	2.3886	25505.75	60923.03	1360.00	22872.46		353.60	176.80	
C5-0240换	管道闭水试验 管径（mm以内） 400 {换:水泥砂浆 1:2}	100m	2.3886	328.37	784.34	185.00	61.51	0.11	48.13	24.06	
040504002003	Ø1000圆形混凝土污水检查井 1. 规格: Φ 1000混凝土检查井 防盗重型铸铁井盖 2. 具体做法详图集20S515 3. 踏步材质、规格:高稀钢爬梯 4. 防坠网 5. 井深·2 75米以内	座	12	5006.35	60076.20	1748.10	2393.03	27.08	461.55	230.77	
C5-0664换	混凝土圆形污水检查井 井径（mm），适用管径（mm），井深（m以内） 1000 200-600 2. 75 {换:预拌普通混凝土 C15 换:预拌普通混凝土 C25 换:预拌普通混凝土 C30}	座	12	5006.35	60076.20	1748.10	2393.03	27.08	461.55	230.77	

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称:鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）

第11页 共13页

定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	单价分析(元)					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中： 暂估价
010515002002	污水井井墙及底板构件钢筋 1. 钢筋种类:螺纹钢HPB300 2. 钢筋规格: 10以上(综合)	t	0.819	5415.15	4435.01	820.00	3971.75	60.60	272.99	132.09	
C3-0359	钢筋制作、安装 ϕ 10以上	t	0.819	5415.14	4435.00	820.00	3971.74	60.60	272.99	132.09	
040901002002	污水水井构件钢筋 1. 钢筋种类:螺纹钢HPB300 2. 钢筋规格: 10以下(综合)	t	0.431	5843.90	2518.72	950.00	4238.26	33.18	304.78	147.47	
C3-0358	钢筋制作、安装 ϕ 10以内	t	0.431	5843.91	2518.73	950.00	4238.27	33.17	304.78	147.48	
040901001002	污水井盖板构件钢筋 1. 钢筋种类:螺纹钢HRB400 2. 钢筋规格: 10以内(综合)	t	0.467	5843.90	2729.10	950.00	4238.27	33.17	304.78	147.47	
C3-0358	钢筋制作、安装 ϕ 10以内	t	0.467	5843.91	2729.11	950.00	4238.27	33.17	304.78	147.48	
030412003002	无盖警示标志 1. 长540mm宽80mm,分主体和底座两部分。 底座连接处有连接销方便安装,方便工人下井作业。 2. 应急安全警示装置产品整体采用柔性塑料,以红色为主,配白色高强度反光标志膜。	套	12	50.00	600.00		50.00				
B-	无盖警示标志	套	12	50.00	600.00		50.00				
桂011709001001	钢筋运费（雒容镇到工地20KM） 结算时以实际运距签证作为结算依据	t	3.400	20.00	68.00			20.00			
B-	钢筋超运距增加费	t	3.400	20.00	68.00			20.00			
	小 计				456066.36						
	Σ 人工费				86389.82						
	Σ 材料费				295368.57						
	Σ 机械费				25043.50						

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称:鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）

第12页 共13页

定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	单价分析(元)					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中: 暂估价
	Σ管理费				24262.05						
	Σ利 润				11761.66						
	单价措施项目				4378.83						
041101	脚手架工程				3038.83						
041101005001	井字架 井深:4m以内	座	8	262.00	2096.00	177.70	7.37		46.20	23.10	
C5-2511	井字架钢管井深（m以内） 4	座	8	262.00	2096.00	177.70	7.37		46.20	23.10	
041101005002	井字架 井深:2m以内	座	7	134.69	942.83	90.50	4.97		23.53	11.77	
C5-2510	井字架钢管井深（m以内） 2	座	7	134.69	942.83	90.50	4.97		23.53	11.77	
041102	支架										
041103	围堰										
041104	便道及便桥										
041105	洞内临时设施										
041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用										
041107	施工排水、降水										
041108	其他工程				1340.00						
桂041109008001	移动式施工护栏 1.类型:移动式彩钢板护栏 2.高度:1.8m 3.按实际签证办理结算	m	50.00	26.80	1340.00	9.15	11.16	1.54	2.78	1.39	
C1-0491	移动式彩钢板（高1.8m）	100m	0.5000	2679.51	1339.76	915.00	1115.50	154.04	277.95	138.98	
	小 计				4378.83						
	Σ人工费				2512.60						

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称:鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）

第13页 共13页

定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	单价分析(元)					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中： 暂估价
	Σ材料费				651.75						
	Σ机械费				77.00						
	Σ管理费				673.31						
	Σ利 润				336.69						
	合 计				460445.19						
	Σ人工费				88902.42						
	Σ材料费				296020.32						
	Σ机械费				25120.50						
	Σ管理费				24935.36						
	Σ利 润				12098.35						
	> 总 合 计				742602.27						
	Σ人工费				101062.86						
	Σ材料费				364630.03						
	Σ机械费				181809.03						
	Σ管理费				50311.82						
	Σ利 润				23325.98						

总价措施费用表

工程名称:鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计算基础	费率(%) 或标准	金 额(元)	备注
鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）-道路				27130.67	
一	市政综合工程简易计税法			27130.67	
1	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额（人工费+机械费） (11960.44+155236.98+200.00+1451.55)*12%	12.00	20869.74	
2	检验试验配合费	Σ分部分项及单价措施费定额（人工费+机械费） (11960.44+155236.98+200.00+1451.55)*0.30%	0.30	521.75	
3	雨季施工增加费	Σ分部分项及单价措施费定额（人工费+机械费） (11960.44+155236.98+200.00+1451.55)*3.00%	3.00	5217.43	
4	工程定位复测费	Σ分部分项及单价措施费定额（人工费+机械费） (11960.44+155236.98+200.00+1451.55)*0.30%	0.30	521.75	
鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）-排水工程				18321.20	
一	市政综合工程简易计税法			18321.20	
1	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额（人工费+机械费） (86389.82+25043.50+2512.60+77.00)*12%	12.00	14093.23	
2	检验试验配合费	Σ分部分项及单价措施费定额（人工费+机械费） (86389.82+25043.50+2512.60+77.00)*0.30%	0.30	352.33	
3	雨季施工增加费	Σ分部分项及单价措施费定额（人工费+机械费） (86389.82+25043.50+2512.60+77.00)*3.00%	3.00	3523.31	
4	工程定位复测费	Σ分部分项及单价措施费定额（人工费+机械费） (86389.82+25043.50+2512.60+77.00)*0.30%	0.30	352.33	
	合 计			45451.87	

注:以项计算的总价措施，无“计算基础”和“费率”的数值，可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目费用表

工程名称:鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）

第1页 共1页

序号	项目名称	计算公式	金额(元)
鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）-道路			618.58
1	暂列金额	明细详见表-11-1	
2	材料暂估价	明细详见表-11-2	
3	专业工程暂估价	明细详见表-11-3	
4	计日工	明细详见表-11-4	
5	总承包服务费	明细详见表-11-5	
6	安全生产责任保险费暂估价	分部分项工程费及措施项目费	618.58
鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）-排水工程			957.53
1	暂列金额	明细详见表-11-1	
2	材料暂估价	明细详见表-11-2	
3	专业工程暂估价	明细详见表-11-3	
4	计日工	明细详见表-11-4	
5	总承包服务费	明细详见表-11-5	
6	安全生产责任保险费暂估价	分部分项工程费及措施项目费	957.53
	合 计		1576.11

注:材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

发包人提供主要材料和工程设备一览表

工程名称:鹿寨县金科集美江山北侧道路工程(一期)

编号:

[illegible]

主要材料及价格表

工程名称:鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）

第1页 共6页

序号	材料编码	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价（元）
1		◆人工◆			
2	000701001	市政人工	元	100823.012	1.00
3	000901001	园林绿化人工	元	193.249	1.00
4	R09001	安装拆除工日	元	25.427	1.50
5		◆材料◆			
6	010103002	热轧带肋钢筋HRB400 C10以上（综合）	t	1.633	3753.00
7	010310001	镀锌铁丝（综合）	kg	52.081	5.20
8	010902001	圆钢HPB300 Φ10以内（综合）	t	1.767	4110.00
9	020901006	塑料薄膜	m²	110.000	2.89
10	023102021	高强度、耐腐蚀聚乙烯尼龙绳	m	414.000	1.00
11	023301002	草袋	条	25.000	1.20
12	030132021	不锈钢膨胀螺栓M8×120	套	193.200	4.00
13	030183001	铁钉（综合）	kg	18.871	4.80
14	031311001	电焊条（综合）	kg	13.942	6.00
15	032116001	铁件（综合）	kg	31.585	6.10
16	040102001	砌筑水泥M32.5	t	1.485	400.00
17	040301001	砂（综合）		0.339	102.15
18	040301004	中砂		5.060	102.54
19	040301005	粗砂		379.389	101.36
20	040502002	碎石 5～10mm		0.633	87.55
21	040502003	碎石 5～20mm		2.216	87.55
22	040502003	碎石 5～20mm		195.808	87.55
23	040502004	碎石 5～40mm		163.209	87.55

主要材料及价格表

工程名称:鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）

第2页 共6页

序号	材料编码	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价（元）
24	040506001	砂砾石		5.288	76.00
25	040701006	石屑		296.475	82.00
26	040904008	石粉		0.691	98.00
27	041301001	页岩标准砖 240×115×53	千块	12.401	456.00
28	050102006	周转圆木（支撑）		0.746	1216.92
29	050306001	周转板枋材		8.194	1178.29
30	050306002	周转枋材		0.016	1178.29
31	133101005	石油沥青 60#~100#	kg	557.115	5.30
32	140701001	润滑油	kg	17.295	5.90
33	170103005	焊接钢管 DN40	m	1.991	21.60
34	172703000	橡胶管	m	8.053	6.80
35	330114001	高稀钢爬梯	个	166.000	14.85
36	341101001	水		266.592	2.91
37	341101001	水		93.116	2.91
38	341104001	煤	t	0.014	612.00
39	341508001	其他材料费	元	3359.070	1.00
40	350102001	钢模板	kg	57.498	5.99
41	350103001	胶合板模板 1830×915×18	m²	177.346	32.84
42	350204001	钢模扣件	个	1.940	5.80
43	350306001	木脚手板（松杂）		0.030	560.17
44	360104006.1	铸铁井盖井座 重型Φ700	套	19.000	650.00
45	360105001.1	复合材料井盖（含井座）	套	4.000	650.00
46	360108001.1	偏沟式 球墨铸铁雨水篦 QT500-7	个	32.320	390.00

主要材料及价格表

工程名称:鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）

第3页 共6页

序号	材料编码	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价（元）
47	362701001	彩色钢板护栏 1.8×1.5m	个	5.025	100.00
48	370501003	枕木		0.160	1048.00
49	B-C	无盖警示标志 材料费	套	23.000	50.00
50	C00010160	其他材料费	元	0.300	1.00
51	S143508001	脱模剂	kg	9.296	4.49
52	S800101006	水泥砂浆中砂M7.5		1.967	185.31
53	S800102004	水泥砂浆1:2.5		0.144	509.84
54	S800702002	水泥防水砂浆（加防水粉5%）1:2		0.744	606.62
55		◆商品砼◆			
56	043104002	预拌普通混凝土 C15		173.053	323.00
57	043104004	预拌普通混凝土 C25		67.670	348.00
58	043104005	预拌普通混凝土 C30		3.237	365.00
59		◆配合比◆			
60	800101007	水泥砂浆中砂M10		4.288	247.07
61	800102003	水泥砂浆 1:2		0.161	338.38
62	800102005	水泥砂浆 1:3		0.128	289.71
63		◆主材◆			
64	043117003Z	细（微）粒沥青混凝土		4.050	
65	172506000.1	双壁波纹管(HPDE) SN=10KN/m² dn400	m	241.249	226.46
66	172902000Z.1	Ⅱ级钢筋混凝土管 dn600（含橡胶圈）	m	217.150	216.00
67	172902000Z.2	雨水口连接管 dn300	m	83.830	95.00
68		◆机械台班组成◆			
69	000701002	市政机械台班人工费	元	65.315	1.00

主要材料及价格表

工程名称:鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）

第4页 共6页

序号	材料编码	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价（元）
70	000701003	市政机械第一类费用	元	20354.825	1.00
71	000903001	机械台班人工费	元	34.694	1.00
72	000903002	机械第一类费用	元	20.144	1.00
73	002401001	机械台班人工费	元	43705.069	1.00
74	140301004	汽油 92#	kg	35.300	10.34
75	140301004	国V汽油 92#	kg	0.265	10.34
76	140304001	轻柴油 0#	kg	9128.708	8.61
77	341103001	电	kW.h	790.052	0.66
78	341103001	电	kW.h	38.780	0.66
79	994701004	折旧费	元	18579.479	1.00
80	994701005	检修费	元	4130.569	1.00
81	994701006	维护费	元	13578.340	1.00
82	994701007	安拆及场外运输费	元	224.254	1.00
83	994701008	其他费	元	2474.019	1.00
84		◆机械◆			
85	990506002	混凝土振捣器 插入式	台班	0.140	10.60
86	990506002	混凝土振捣器 插入式	台班	11.524	10.61
87	990506004	三滚轴整平机功率 75kW	台班	1.274	35.69
88	990509001	灰浆搅拌机 拌筒容量200L	台班	1.242	15.99
89	990701004	履带式推土机 功率75kW	台班	2.255	1028.11
90	990701005	履带式推土机 功率90kW	台班	1.055	1138.31
91	990701006	履带式推土机 功率105kW	台班	0.739	1201.14
92	990703008	轮胎式装载机斗容量 4.5m3	台班	0.006	1502.06

主要材料及价格表

工程名称:鹿寨县金科集美江山北侧道路工程（一期）

第5页 共6页

序号	材料编码	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价（元）
93	990704005	载重汽车装载质量5t	台班	0.572	616.16
94	990704005	载重汽车 装载质量5t	台班	0.088	616.16
95	990704007	载重汽车 装载质量 8t	台班	0.034	712.66
96	990705007	自卸汽车 装载质量12t	台班	125.143	918.23
97	990707006	平板拖车组 装载质量30t	台班	0.630	1262.55
98	990712002	平地机功率 120kW	台班	3.714	1165.56
99	990903004	汽车式起重机 提升质量12t	台班	0.014	981.13
100	990903004	汽车式起重机提升质量12t	台班	2.732	981.13
101	990920001	倒链手动葫芦最大起重量 1t	台班	6.842	3.04
102	991302002	钢轮振动压路机工作质量8t	台班	0.717	737.48
103	991302005	钢轮振动压路机工作质量15t	台班	10.244	1365.96
104	991303001	双钢轮振动压路机工作质量12t	台班	0.105	1279.50
105	991303002	双钢轮振动压路机工作质量15t	台班	0.072	1605.51
106	991304010	轮胎压路机工作质量26t	台班	0.018	1200.05
107	991305001	电动夯实机 夯击能量 250N.m	台班	29.694	24.72
108	991314010	沥青混凝土拌和设备产量 320t/h	台班	0.013	12097.49
109	991701001	钢筋调直机 直径14mm	台班	0.859	33.06
110	991702001	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.581	38.30
111	991703001	钢筋弯曲机 直径40mm	台班	1.110	22.82
112	992101001	木工圆锯机 直径500mm	台班	4.201	24.81
113	992501003	交流电弧焊机 容量32kV·A	台班	0.801	75.41
114	992509003	对焊机 容量75kV·A	台班	0.157	103.35
115	993101003	洒水车罐容量 10000L	台班	1.055	778.21

主要材料及价格表

工程名称:鹿寨县金科集美江山北侧道路工程(一期)

第6页 共6页

[illegible]