

资源县瓜里乡金江村千万工程项目

工程

招标工程量清单

招 标 人：资源县瓜里乡人民政府

(单位盖章)

造价咨询人：

(单位盖章)

软件名称及版本号：博奥云计价软件

工程计价软件测评合格编号：2019J02

资源县瓜里乡金江村千万工程项目 工程

招标工程量清单

招标人：资源县瓜里乡人民政府 造价咨询人：
(单位盖章) (单位资质专用章)

法定代表人 法定代表人
或其授权人： (签字或盖章) 或其授权人： (签字或盖章)

编制人： 复核人：
(造价人员签字盖专用章) (造价工程师签字盖专用章)

编制时间： 复核时间：

总 说 明

工程名称:资源县瓜里乡金江村千万工程项目

第1页 共1页

” 一、工程概况 ” 本工程为资源县瓜里乡金江村千万工程项目，建设地点为资源县瓜里乡金江村。 ” 主要建设内容为：道路工程、农渠、场地硬化、排水管、路灯等。 ” 二、编制依据 ” (1) 与建设工程有关的标准、规范、技术资料。 ” (2) 本项目施工图纸及相关资料。 ” (3) 取费标准：按定额有关规定的标准取费，管理费和利润按中值取值。 ” (4) 取费定额和标准： ” 1. 《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)； ” 2. 《建设工程工程量清单计价规范GB50500-2013<广西壮族自治区实施细则>》 ” 3. 《建设工程工程量清单计价规范GB50854~50862-2013<广西壮族自治区实施细则>(修订本)》 ” 4. 2023年《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》； ” 5. 2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》； ” 6. 桂建管[2008]37号文《关于建设工程工伤保险费计算规定的通知》； ” 7. 桂建标[2009]7号文《关于调整建设工程检验试验费和检验试验配合费计取方式的通知》； ” 8. 《广西壮族自治区人民政府关于印发广西壮族自治区建筑安装工程劳动保险费管理办法的通知》(桂政发〔2012〕42号)； ” 9. 自治区住房城乡建设厅关于颁布2016年《广西壮族自治区建设工程费用定额》的通知 (桂建标[2016]16号)； ” 10. 自治区住房城乡建设厅关于建筑业实施营业税改征增值税后广西壮族自治区建设工程计价依据调整的通知 (桂建标[2016]17号) ” 11. 桂建标【2023】7号文《关于调整建设工程定额人工费及有关费率的通知》； ” 12. 根据桂建标(2019)12号文《关于调整建设工程计价增值税税率的通知》，增值税税率为9%。 ” 三、材料价格： ” 1. 材料价格按相关指标价格，按《桂林市建设工程造价信息》资源县 2025年第5期信息价除税价计价，资源县没有的参考《桂林市建设工程造价信息》2025 年第5期信息价除税价计价及广西其他地市2025年第5期信息价除税价计价并结合市场询价进行单价确认。 ” 2. 资源县距项目所在地约39公里，造价信息计算规则：砂、石按0.58元*1立方*1公里计算；水泥按0.49元*1吨*1公里计算；标准砖按2.91元*1千块*1公里计算。 ” 3. 计价软件采用博奥云计价。 ” 四、其他说明 ” 1. 路面拆除废料，弃土运距暂定5km, 结算按实际。 ” 2. 管沟开挖，余土弃置运距暂定1km, 结算按实际。
--

建设项目建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称:资源县瓜里乡金江村千万工程项目

第1页 共1页

[illegible]

单项工程建筑安装工程费汇总表
(适用于单价合同)

工程名称:资源县瓜里乡金江村千万工程项目

第1页 共1页

[illegible]

单位工程建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称:资源县瓜里乡金江村千万工程项目

第1页 共2页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
场地硬化			
一	2022市政综合工程一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费合计		
	工程总价		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费合计		
排水管			
一	2022市政综合工程一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费合计		
	工程总价		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费合计		
超运距			
一	2022市政综合工程一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		

单位工程建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称:资源县瓜里乡金江村千万工程项目

第2页 共2页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目费用表

(适用于单价合同)

工程名称:资源县瓜里乡金江村千万工程项目

第1页 共5页

序号	项目编码	项目名称及 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
场地硬化							
		分部分项工程					
	0402	道路工程					
1	040203007001	水泥混凝土地面 1. 150厚C20 混凝土 2. 150厚6%水泥石粉 3. 素土夯实(压实度≥93%)	m²	1322.00			
2	040203007002	混凝土面层表面印碎石混拼防滑 1. 厚100mmC20混凝土，表面印碎石混拼防滑 2. 100厚6%水泥石粉垫层 3. 素土夯实(压实度≥93%)	m²	75.00			
3	040203007003	混凝土面层表面印碎石混拼防滑 1. 厚100mmC20混凝土，表面印碎石混拼防滑	m²	339.00			
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		单价措施项目					
4	040203007006	水泥混凝土路面模板	m²	76.79			
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		合计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:资源县瓜里乡金江村千万工程项目

第2页 共5页

序号	项目编码	项目名称及 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
		Σ 利润					
		Σ 增值税					
排水管							
		分部分项工程					
		管网工程					
5	040101002001	挖沟槽土方 1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 按设计图纸 3. 含装车	m³	4195.00			
6	010103001001	回填方 1. 土壤类别: 三类土 2. 填方材料品种: 原土回填	m³	2676.00			
7	040103002001	余方弃置 土方 1. 暂定运距1km, 结算按实际	m³	1519.00			
8	040103001001	回填土 1. 密实度: 满足设计要求 2. 填方材料品种: 回填土 3. 沟槽管顶50cm以内	m³	1138.00			
9	040305001001	机制砂垫层 1. 机制中粗砂垫层	m³	325.00			
10	040501004001	DN400高密度聚乙烯双壁波纹管 (HDPE) 1. 管道的环刚度Sn=8KN/m² 2. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验 3. 接口方式: 橡胶圈接口连接	m	276.00			
11	040501004002	DN225高密度聚乙烯双壁波纹管 (HDPE) 1. 管道的环刚度Sn=8KN/m² 2. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验 3. 接口方式: 橡胶圈接口连接	m	521.00			
12	031001006001	室外UPVC承插塑料排水管 DN100 1. 住户接入管 2. 连接方式: 粘结连接	m	120.00			
13	FA0507006001	Φ1000圆形混凝土检查井 1. 井墙及底板混凝土为C25 2. C10混凝土垫层 3. C30混凝土井圈 4. 座浆、抹三角灰均用1:2防水水泥砂浆 5. 做法详见06MS201-3, 页21 6. 含警示装置	座	40			
		拆除工程					
14	041001001001	拆除路面 1. 拆除混凝土路面厚度20cm	m²	404.00			
15	010103002001	余土弃置 1. 废弃料品种: 拆除路面废料 2. 运距暂定5公里, 结算按实际	m³	141.40			
		道路恢复					
16	040202011001	级配碎石基层 1. 厚度: 15cm	m²	404.00			

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表

(适用于单价合同)

工程名称:资源县瓜里乡金江村千万工程项目

第3页 共5页

序号	项目编码	项目名称及 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
17	040203007001	水泥混凝土 1. 厚度200mm, C25混凝土 2. 含刻防滑条	m ²	404.00			
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		单价措施项目					
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用					
18	041106001001	大型机械设备进出场及安拆 1. 履带式挖掘机 1m ³ 以外 2. 结算按实际签证	台·次	1			
19	041106001002	大型机械设备进出场及安拆 1. 履带式推土机 90kw以内 2. 结算按实际签证	台·次	1			
20	041106001003	大型机械设备进出场及安拆 1. 大型机械场外运输费 压路机 2. 结算按实际签证	台·次	1			
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		合计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表

(适用于单价合同)

工程名称:资源县瓜里乡金江村千万工程项目

第4页 共5页

序号	项目编码	项目名称及 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
超运距							
		分部分项工程					
21	060102001001	材料下乡镇运输增加费 资源县距项目所在地约49公里，砂、石 购置运输距离39km 资源县至项目所在地49km-10km=39km 按资源县造价信息计算规则：0.58元*1立方*1公里计算	m³	1376.81			
22	060102001001	材料下乡镇运输增加费 资源县距项目所在地约49公里，水泥 购置 运输距离39km 资源县至项目所在地49km-10km=39km 按资源县造价信息计算规则：0.49元*1吨*1公里计算	吨	151			
23	060102001001	材料下乡镇运输增加费 资源县距项目所在地约49公里，标准砖 购置运输距离39km 资源县至项目所在地49km-10km=39km 按资源县造价信息计算规则：2.91元*1千块*1公里计算	千块	8			
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		单价措施项目					
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		合计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:资源县瓜里乡金江村千万工程项目

第5页 共5页

[illegible]

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

其他项目费用汇总表 (适用于单价合同)

工程名称:资源县瓜里乡金江村千万工程项目

第1页 共1页

[illegible]

注：1. 一般计税法的增值税为增值税销项税（各项费用的价格不包含增值税进项税额），
简易计税法的增值税为应纳增值税（各项费用的价格包含增值税进项税额）。
2. 材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称:资源县瓜里乡金江村千万工程项目

第1页 共1页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入总价中。

表-11-1

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:资源县瓜里乡金江村千万工程项目

第1页 共3页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价（元）
1		◆材料◆			
2	010310001	镀锌铁丝（综合）	kg		
3	020101002	橡胶板 2mm	m2		
4	023102021	高强度、耐腐蚀聚乙烯尼龙绳	m		
5	023301002	草袋	条		
6	030132021	不锈钢膨胀螺栓M8×120	套		
7	030183001	铁钉（综合）	kg		
8	031345001	钢锯条	根		
9	031345008	刻纹机刀片	组		
10	031347004	铁砂布	张		
11	040102003	普通硅酸盐水泥 P. O 42. 5MPa	t		
12	040102003	普通硅酸盐水泥P. O 42. 5MPa	t		
13	040301004	中砂	m³		
14	040301005	粗砂	m³		
15	040502003	碎石（5~20）mm	m³		
16	040502003	碎石 5~20mm	m³		
17	040502003	碎石 5~20mm	m³		
18	040502004	碎石（5~40）mm	m³		
19	040502004	碎石 5~40mm	m³		
20	040502004	碎石 5~40mm	m³		
21	040701006	石屑	m³		
22	040901004	二级粉煤灰	kg		
23	041301001	页岩标准砖 240×115×53	千块		
24	050102006	周转圆木（支撑）	m³		
25	050306001	周转板枋材	m³		
26	050306002	周转枋材	m³		
27	143309001	丙酮	kg		
28	143503004	高效减水剂（粉）	kg		
29	144116007	粘合剂507	kg		
30	170103005	焊接钢管 DN40	m		
31	172703000	橡胶管	m		
32	330114001	高稀钢爬梯	个		
33	341101001	水	m³		
34	341101001	水	m3		
35	341508001	其他材料费	元		
36	350103001	胶合板模板 1830×915×18	m²		

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:资源县瓜里乡金江村千万工程项目第2页 共3页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价（元）
37	360105001.1	铸铁井盖（含井座）	套		
38	370501003	枕木	m3		
39	800101006	水泥砂浆中砂M7.5	m3		
40	800101006	水泥砂浆中砂M7.5	m³		
41	800102003	水泥砂浆1:2	m3		
42	800702002	水泥防水砂浆（加防水粉5%）1:2	m³		
43	B-C.1	警示装置 材料费	元		
44	S022705004	棉纱头	kg		
45	S143508001	脱模剂	kg		
46		◆配合比◆			
47	802104013	碎石 GD20 中砂水泥 42.5 C20	m³		
48	802104014	碎石 GD20 中砂水泥 42.5 C25	m³		
49	802104041	碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C10	m³		
50	802112003.1	碎石 GD20 中砂水泥 42.5 C30	m³		
51		◆主材◆			
52	040907001Z	三合土（天然级配）	m³		
53	172500000Z.2	UPVC承插塑料排水管 DN100	m		
54	172506000.1	DN400高密度聚乙烯双壁波纹管 (HDPE)	m		
55	172506000.3	DN225高密度聚乙烯双壁波纹管 (HDPE)	m		
56	B-Z.1	材料下乡镇运输增加费 主材费	元		
57	B-Z.1	压花 主材费	元		
58	B-Z.2	压花 主材费	元		
59	B-Z.5	材料下乡镇运输增加费 主材费	元		
60	B-Z.6	材料下乡镇运输增加费 主材费	元		
61		◆机械台班组成◆			
62	000701002	市政机械台班人工费	元		
63	000701003	市政机械第一类费用	元		
64	002401001	机械台班人工费	元		
65	140301004	汽油 92#	kg		
66	140304001	轻柴油 0#	kg		
67	341103001	电	kW·h		
68	341103001	电	kW.h		
69	994701004	折旧费	元		
70	994701005	检修费	元		
71	994701006	维护费	元		
72	994701007	安拆及场外运输费	元		

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:资源县瓜里乡金江村千万工程项目

第3页 共3页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价（元）
73	994701008	其他费	元		
74		◆机械◆			
75	990101006	履带式单斗液压挖掘机斗容量 1.25m3	台班		
76	990502003	双锥反转出料混凝土搅拌机 出料容量500L	台班		
77	990506002	混凝土振捣器插入式	台班		
78	990509001	灰浆搅拌机输送量 200m3/h	台班		
79	990514002	稳定土拌合机功率 230kW	台班		
80	990701004	履带式推土机功率 75kW	台班		
81	990701004	履带式推土机 功率75kW	台班		
82	990701005	履带式推土机 功率90kW	台班		
83	990701005	履带式推土机功率 90kW	台班		
84	990704005	载重汽车装载质量5t	台班		
85	990704007	载重汽车 装载质量8t	台班		
86	990704010	载重汽车装载质量15t	台班		
87	990704012	载重汽车装载质量20t	台班		
88	990705007	自卸汽车 装载质量12t	台班		
89	990705007	自卸汽车装载质量12t	台班		
90	990707006	平板拖车组装载质量30t	台班		
91	990712002	平地机功率 120kW	台班		
92	990903004	汽车式起重机提升质量12t	台班		
93	991302002	钢轮振动压路机工作质量8t	台班		
94	991302005	钢轮振动压路机工作质量15t	台班		
95	991305010	液压打夯机	台班		
96	991317001	刻纹机	台班		
97	992101001	木工圆锯机 直径500mm	台班		
98	992101001	木工圆锯机直径 500mm	台班		
99	993101003	洒水车罐容量 10000L	台班		
100	993301001	履带式液压岩石破碎机	台班		
101	S990506001	混凝土振捣器平板式	台班		
102		合 计			