

马山县2025年提前批中央和自治区及市本级财政衔接推进乡村振兴补助资金-永州镇俊龙村局巷屯农村生活污水整治项目 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：马山县永州镇人民政府

(单位盖章)



造价咨询人：

(单位盖章)

2025年03月23日

马山县2025年提前批中央和自治区及市本级财政衔接推进乡村振兴补助资金-永州镇俊龙村局巷屯农村生活污水整治项目

工程

招标工程量清单

招 标 人：马山县永州镇人民政府

(单位盖章)



造价咨询人：

(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：

钟福文
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：

(签字或盖章)

编 制 人：

(造价人员签字)

复 核 人：

(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：2025年03月23日

复 核 时 间：2025年03月23日

总 说 明

工程名称:马山县2025年提前批中央和自治区及市本级财政衔接推进乡村振兴补助资金-永州镇俊龙村局巷屯农村生活污水整治项目

第1页 共1页

- 一、工程概况:
1. 本工程位于马山县永州镇俊龙村局巷屯。
- 二、本工程建设内容为:
1. 道路破除及恢复、挡土墙、围墙、污水井、污水池、管网等。
- 三、编制依据:
1. 工程图纸

2. 《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）》(GB50854~50862-2013)

3. 《<建设工程工程量清单计价规范>广西壮族自治区实施细则》（2013）

4. 2013年《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量定额》

5. 2022《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》

6. 2015《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》

7. 《广西自治区住房城乡建设厅关于调整建设工程定额人工费及有关费率的通知》（桂建标）[2023]7号文

8. 《关于调整除税价计算适用增值税税率的通知》桂造价[2019]10号

9. 桂建发【2023】6号关于工程安全生产责任保险计价规定的通知
- 四、材料价格选用原则和依据
- 材料价格按《南宁市建设工程造价信息》2025年1期上半月马山县除税价格计取，信息价没有的参考市场调查价计算。
- 五、其它需要说明的问题
1. 本工程土壤类别暂按三类土计算；

2. 弃土运距暂按5KM计算；

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 马山县2025年提前批中央和自治区及市本级财政衔接推进乡村振兴补助资金-永
州镇俊龙村局巷屯农村生活污水整治项目

第1页 共2页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
土建工程			
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计		
5	规费		
6	增值税		
7	工程总造价=1+2+3+4+5+6		
管网工程			
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=1+2+3		
安装工程			
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计		
5	规费		
6	增值税		
7	工程总造价=1+2+3+4+5+6		
绿化工程			
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=1+2+3		
工程项目汇总			
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:马山县2025年提前批中央和自治区及市本级财政衔接推进乡村振兴补助资金-永
州镇俊龙村局巷屯农村生活污水整治项目

第1页 共7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
土建工程							
		分部分项工程					
		污水池					
1	010101004001	挖基坑土方 1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：3米以内	m³	307.88			
2	010103001001	回填方 1. 借土回填 2. 借方运距：5Km	m³	159.45			
3	010103002002	余土弃置 1. 弃土运距：5Km	m³	307.88			
4	010501001001	C20商品砼垫层	m³	4.77			
5	010501004001	C30商品砼满堂基础	m³	13.34			
6	010504001001	C30商品砼直形墙	m³	28.71			
7	010505003001	C30商品砼平板	m³	4.76			
8	010515001001	现浇构件螺纹钢制安 Φ 10以内	t	0.859			
9	010515001002	现浇构件螺纹钢制安 Φ 10以上	t	6.385			
10	桂010516004001	钢筋电渣压力焊接	个	40			
11	010516003001	套筒直形螺纹钢钢筋接头 Φ 32以内	个	8			
12	010516002001	铁件 预埋铁件	t	0.041			
13	011101001001	池底砂浆抹灰 1. 20mm厚M15砂浆找平层 2. 20mm厚M20砂浆面层	m²	31.80			
14	011201001001	池壁一般抹灰 1. 20mm厚M15砂浆找平层 2. 20mm厚M20砂浆面层	m²	135.60			
15	010903002001	水池墙面涂膜防水 1. 1.5mm厚水泥基防水涂料	m²	135.60			
16	010904002001	水池地面涂膜防水 1. 1.5mm厚水泥基防水涂料	m²	39.69			
17	010606008001	钢梯 1. 钢材品种、规格： Φ 20圆钢 2. 钢梯形式：爬梯	t	0.178			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:马山县2025年提前批中央和自治区及市本级财政衔接推进乡村振兴补助资金-永
州镇俊龙村局巷屯农村生活污水整治项目

第2页 共7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
		3. 含制作、安装、运输					
		生态滤池					
18	010101004002	挖基坑土方 1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 1.5米以内	m³	110.65			
19	010103001002	回填方 1. 借土回填 2. 借方运距: 5Km	m³	35.91			
20	010103002003	余土弃置 1. 弃土运距: 5Km	m³	74.74			
21	010501001002	C20商品砼垫层	m³	5.38			
22	010501004002	C30商品砼满堂基础	m³	12.62			
23	010504001002	C30商品砼直形墙	m³	16.40			
24	010515001003	现浇构件螺纹钢制安 Φ 10以内	t	0.032			
25	010515001004	现浇构件螺纹钢制安 Φ 10以上	t	3.267			
26	010516003002	套筒直形螺纹钢筋接头 Φ 32以内	个	16			
27	011101001002	池底防水砂浆抹灰 1. 20mm厚1:2防水砂浆	m²	37.37			
28	011201001002	池壁一般抹灰 1. 20mm厚1:2防水砂浆	m²	94.70			
29	011102003001	出水口池底 1. 200*200mm天蓝色瓷砖 2. 20mm厚1:2水泥砂浆粘贴	m²	0.44			
30	桂011204007001	出水口池壁 1. 200*200mm天蓝色瓷砖 2. 20mm厚1:2水泥砂浆粘贴	m²	3.60			
		污水站围栏、大门					
31	010101004004	挖基坑土方 1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 1.5米以内	m³	9.32			
32	010103001003	回填方 1. 借土回填 2. 借方运距: 5Km	m³	8.29			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:马山县2025年提前批中央和自治区及市本级财政衔接推进乡村振兴补助资金-永
州镇俊龙村局巷屯农村生活污水整治项目

第3页 共7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
33	010103002005	余土弃置 1. 弃土运距：5Km	m³	1.03			
34	010501003001	C15商品砼独立基础	m³	1.04			
35	011503001001	成品铝合金围栏 H=700mm	m	39.30			
36	010804005001	污水站铝合金大门 1.48*1.13m 1. 含制作、运输、安装、五金配件等	m²	1.67			
		挡土墙					
37	010403004001	毛石挡土墙 石料种类、规格:M10水泥砂浆毛石 M10水泥砂浆凸缝	m³	72.00			
		单价措施项目					
	011702	混凝土模板及支架(撑)					
38	011702001001	混凝土基础垫层 木模板木支撑	m²	6.54			
39	011702001002	满堂基础 无梁式 胶合板模板 木支撑	m²	17.54			
40	011702011001	直形墙 胶合板模板 木支撑	m²	365.26			
41	011702016001	平板 胶合板模板 钢支撑	m²	39.69			
	011705	大型机械设备进出场及安拆					
42	011705001003	履带式挖掘机 1m³内 场外运输费	台次	1			
管网工程							
		分部分项工程					
	6.	管网工程					
43	040101002001	挖沟槽土方（装车） 1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：2米以内	m³	757.89			
44	040101002002	挖沟槽土方（不装车） 1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：2米以内	m³	266.39			
45	040103001001	土方回填 1. 机械回填原土	m³	266.39			
46	040103001002	中粗砂回填	m³	317.15			
47	040103002001	余方弃置	m³	757.89			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:马山县2025年提前批中央和自治区及市本级财政衔接推进乡村振兴补助资金-永
州镇俊龙村局巷屯农村生活污水整治项目

第4页 共7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
		1. 运距: 1km					
48	桂040103003001	土石方运输每增1km 1. 增加运距: 4km	m ³ · km	3031.56			
49	040305001001	砂垫层	m ³	95.44			
50	040501004001	HDPE内肋增强聚乙烯螺旋波纹管 Q- DN300 (SN≥8kn/m) 1. 连接方式: 承插 2. 含闭水试验	m	495.00			
51	040501004002	HDPE内肋增强聚乙烯螺旋波纹管 Q- DN200 (SN≥8kn/m) 1. 连接方式: 承插 2. 含闭水试验	m	992.00			
52	040501004003	支管网 PVC-U Φ110 1. 连接方式: 粘结连接 2. 含闭水试验	m	540.00			
53	040502003001	PVC-U弯头 DN110	个	25			
54	040502003002	PVC-U直接 DN110	个	32			
55	040502003002	预埋防水套管	个	8			
56	040501004003	支管网 PVC-U Φ200穿孔布水管 1. 连接方式: 粘结连接 2. 含闭水试验 3. 人工打孔, 梅花状布置	m	18.00			
57	040502003001	PVC-U弯头 DN200	个	18			
58	040501004003	支管网 PVC-U Φ200 1. 连接方式: 粘结连接 2. 含闭水试验	m	21.00			
59	040504002001	截流井 (带防坠网) 1. 井身混凝土强度等级C25, 抗渗等级P6 2. C30预制井口盖板 3. 含钢筋模板制作安装、钢爬梯 4. 含C20混凝土垫层	座	1			
60	040504001001	入户井 (含铸铁盖板) 1. 内空380*380mm砌筑井, 含抹灰 2. 含C20混凝土垫层	座	48			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:马山县2025年提前批中央和自治区及市本级财政衔接推进乡村振兴补助资金-永
州镇俊龙村局巷屯农村生活污水整治项目第5页 共7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
		3. 含C30混凝土压顶 4. 含模板制作安装					
61	040504002002	混凝土检查井（带防坠网） 1. 含C15混凝土垫层及模板 2. 混凝土C25井底板和井身及模板 3. 抹面、勾缝、座浆、抹三角灰均用1:2防水水泥砂浆 4. 含钢筋制作及安装 5. M5砂浆MU10砖砌流槽 6. 含C30混凝土井圈及模板、密封井盖、钢爬梯 6. 详见图集06ms201-3/21-29	座	35			
	1.	拆除工程					
62	041001001001	拆除水泥混凝土路面（车行） 1. 岩石破碎机破除18cm水泥混凝土路面	m²	550.00			
63	041001002001	拆除水泥混凝土人行道 1. 风镐破除12cm水泥混凝土路面	m²	380.00			
64	010103002001	余渣弃置 1. 运距：1km	m³	144.60			
65	桂010103003001	石方运输增（减）m3·km 1. 增加运距：4km	m³·km	578.40			
	3.	道路工程					
66	040202015001	15cm厚级配碎石 1. 压实度≥97% 2. 拆除恢复部分	m²	550.00			
67	040202015002	10cm厚级配碎石 1. 压实度≥97% 2. 拆除恢复部分	m²	380.00			
68	040203007001	水泥混凝土 1. 混凝土强度等级：C30 2. 厚度：18cm	m²	550.00			
69	040203007002	水泥混凝土 1. 混凝土强度等级：C30 2. 厚度：12cm	m²	380.00			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:马山县2025年提前批中央和自治区及市本级财政衔接推进乡村振兴补助资金-永
州镇俊龙村局巷屯农村生活污水整治项目

第6页 共7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
70	FA0510013	铸铁井盖板、井圈 部位：检查口 规格：700mm 内设钢爬梯	m³/块 (套)	4.00			
71	FA0510013	铸铁井盖板、井圈 部位：格栅井 规格：900mm*450mm*70mm	m³/块 (套)	2.00			
		单价措施项目					
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用					
72	011705001001	大型机械场外运输费 履带式挖掘机 0.4m3	台次	1			
73	011705001002	大型机械场外运输费 压路机	台次	1			
安装工程							
		分部分项工程					
	0406	水处理工程					
74	040602001001	提篮式不锈钢细格栅 规格：600*600 做法及大样详图纸	块	1			
75	030701008001	生态浮床 聚丙烯材料330×330×60mm	m²	1.00			
76	040601025001	滤池滤料铺设 鹅卵石填料	m³	30.40			
77	070102007001	组合填料 规格：Φ150，长1.5m	m³	18.50			
78	030109011002	单元标识牌	批	1			
		单价措施项目					
绿化工程							
		分部分项工程					
		绿化工程					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:马山县2025年提前批中央和自治区及市本级财政衔接推进乡村振兴补助资金-永
州镇俊龙村局巷屯农村生活污水整治项目

第7页 共7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
79	050102012001	铺种草皮 1. 草皮种类:马尼拉草 2. 铺种方式:满铺 3. 养护期:1年	m²	47.00			
80	050102002	栽植灌木 冠幅：90*90cm 品种：蒲葵 养护期：1年	株	1			
81	050102009001	栽植水生植物 品种：铜钱草 养护期：1年 单位面积株数：50株/m² 株高：0.3-0.5m	株	60			
82	050102009	栽植水生植物 品种：水生美人蕉、风车草 规格：自然高度30cm，冠幅25cm 种植密度9株/m2 养护期：1年	株 (缸)	322			
		2、 园路园桥					
83	桂050201018	青石板路 原土夯实 40mm厚砂垫层	块	21			
		单价措施项目					
		合 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					

总价措施项目清单与计价表

工程名称:马山县2025年提前批中央和自治区及市本级财政衔接推进乡村振兴补助资金-永州镇俊龙村局巷屯农村生活污水整治项目

第1页 共1页

序号	项目编码	项 目 名 称	计 算 基 础	费 率(%) 或标准	金 额(元)	备注
土建工程						
1	桂011801001001	安全文明施工费	Σ(分部分项人材机+单价措施人材机)			
2	桂011801002001	检验试验配合费				
3	桂011801003001	雨季施工增加费				
4	桂011801004001	工程定位复测费				
管网工程						
1	桂041201001001	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）			
2	桂041201002001	检验试验配合费				
3	桂041201003001	雨季施工增加费				
4	桂041201004001	工程定位复测费				
安装工程						
1	桂031401001001	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)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
绿化工程						
1	桂050501001001	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）			
3	桂050501003001	雨季施工增加费				
		合 计				

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式。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:马山县2025年提前批中央和自治区及市本级财政衔接推进乡村振兴补助资金-永
州镇俊龙村局巷屯农村生活污水整治项目

第1页 共1页

序号	项目名称	金额（元）	备注
土建工程			
1	暂列金额		明细详见表—12—1
2	材料暂估价		明细详见表—12—2
3	专业工程暂估价		明细详见表—12—3
4	计日工		明细详见表—12—4
5	总承包服务费		明细详见表—12—5
6	安全生产责任保险费暂估价	423.42	分部分项工程费及措施项目费
管网工程			
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	1258.89	分部分项工程费及措施项目费
安装工程			
1	暂列金额		明细详见表—12—1
2	材料暂估价		明细详见表—12—2
3	专业工程暂估价		明细详见表—12—3
4	计日工		明细详见表—12—4
5	总承包服务费		明细详见表—12—5
6	安全生产责任保险费暂估价	45.11	分部分项工程费及措施项目费
绿化工程			
1	暂列金额		明细详见表—12—1
2	材料暂估价		明细详见表—12—2
3	专业工程暂估价		明细详见表—12—3
4	计日工		明细详见表—12—4
5	总承包服务费		明细详见表—12—5
6	安全生产责任保险费暂估价	13.61	分部分项工程费及措施项目费
	合 计		

注: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:马山县2025年提前批中央和自治区及市本级财政衔接推进乡村振兴补助资金-永州镇俊龙村局巷屯农村生活污水整治项目

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-12-1

规费、增值税计价表

工程名称:马山县2025年提前批中央和自治区及市本级财政衔接推进乡村振兴补助资金-永
州镇俊龙村局巷屯农村生活污水整治项目

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算费率(%)	金额(元)
土建工程				
1	规费	1.1+1.2+1.3		
1.1	社会保险费	Σ(分部分项人工费+单价措施人工费)		
1.1.1	养老保险费			
1.1.2	失业保险费			
1.1.3	医疗保险费			
1.1.4	生育保险费			
1.1.5	工伤保险费			
1.2	住房公积金			
1.3	工程排污费	Σ(分部分项人材机+单价措施人材机)		
2	增值税	Σ(分部分项工程费及单价措施项目费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费)		
管网工程				
安装工程				
1	规费	1.1+1.2+1.3		
1.1	社会保险费	Σ(分部分项人工费+单价措施人工费)		
1.1.1	养老保险费			
1.1.2	失业保险费			
1.1.3	医疗保险费			
1.1.4	生育保险费			
1.1.5	工伤保险费			
1.2	住房公积金			
1.3	工程排污费			
2	增值税	Σ(分部分项工程费及单价措施项目费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费)		
绿化工程				
	合 计			

主要材料及价格表

工程名称:马山县2025年提前批中央和自治区及市本级财政衔接推进乡村振兴补助资金-永
州镇俊龙村局巷屯农村生活污水整治项目

第1页 共1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	000701001	市政人工	元		
2	010103002	热轧带肋钢筋HRB400 C10以上（综合）	t		
3	010902001	圆钢HPB300 Φ10以内（综合）	t		
4	030183001	铁钉（综合）	kg		
5	031311001	电焊条（综合）	kg		
6	032116001	铁件（综合）	kg		
7	040301004	中砂	m³		
8	040301006	天然中（粗）砂	m³		
9	040502003	碎石 5~20mm	m³		
10	040502004	碎石 5~40mm	m³		
11	041301001	页岩标准砖 240×115×53	千块		
12	050102006	周转圆木（支撑）	m³		
13	050306001	周转板枋材	m³		
14	350103001	胶合板模板 1830×915×18	m²		
15	360104006	铸铁井盖井座 重型Φ700	套		
16	360104006.1	铸铁井盖井座 重型900*450*70	套		
17	043104005	预拌普通混凝土 C30	m³		
18	B043104002	碎石 GD40 商品普通砼 C15	m³		
19	B043104003	碎石 GD40 商品普通砼 C20	m³		
20	B043104004	碎石 GD40 商品普通砼 C25	m³		
21	B043104004.1	碎石 GD40 商品普通砼 C25 P6	m³		
22	B043104005	碎石 GD40 商品普通砼 C30	m³		
23	172500000Z.1	支管网 PVC-U Φ110	m		
24	172500000Z.4	塑料管PVC-UΦ200	m		
25	172500000Z.5	塑料管PVC-UΦ200穿孔布水管	m		
26	172506000.1	HDPE内肋增强聚乙烯螺旋波纹管 Q-DN300(SN≥8kn/m)	m		
27	172506000.2	HDPE内肋增强聚乙烯螺旋波纹管 Q-DN200(SN≥8kn/m)	m		
28	180901000Z.6	PVC-U弯头 DN110	个		
29	180901000Z.7	PVC-U直接 DN110	个		
30	180901000Z.8	PVC-U弯头 DN200	个		
31	140301004	汽油 92#	kg		
32	140304001	轻柴油 0#	kg		
33	341103001	电	kW. h		

主要材料及价格表

工程名称:马山县2025年提前批中央和自治区及市本级财政衔接推进乡村振兴补助资金-永州镇俊龙村局巷屯农村生活污水整治项目

第1页 共1页

[illegible]