

平果市马头镇古佳非正规垃圾填埋场渗滤液应急处理  
项目污水管网建设工程

---

工程

## 招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：平果市环境卫生服务中心

(单位盖章)

造价咨询人：

(单位盖章)

2025年1月6日

平果市马头镇古佳非正规垃圾填埋场渗滤液应急处理  
项目污水管网建设工程

---

工程

## 招 标 工 程 量 清 单

招标人：平果市环境卫生服务中心  
(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：  
(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1月6日

复核时间：2026年1月6日

# 总 说 明

工程名称:平果市马头镇古佳非正规垃圾填埋场渗滤液应急处理项目污水管网建设工程

第1页 共1页

<p>一、工程概况：该工程位于平果市古佳屯。主要建设内容有敷设双壁波纹管 DN300、混凝土污水检查井、跌水井等。</p> <p>二、编制依据：</p> <p>1、本工程的施工设计图等资料。</p> <p>2、《建设工程工程量清单计价规范》（GB 50500-2013）、GB50854~50862-2013《建设工程工程量清单计算规范广西壮族自治区实施细则》（修订本）。</p> <p>3、2022年版的《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》及配套费用定额、计价相关规定。</p> <p>4、桂建标[2016]17号《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》。</p> <p>5、桂造价[2019]10号《关于调整除税价计算适用增值税税率的通知》。</p> <p>6、《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。</p> <p>7、材料信息价按2025年《百色市建设工程造价信息》第9期公布的(除税价格)计取，百色市信息价没有的价格参考南宁市同期信息价，信息价没有的参考市场价。</p> <p>三、其他需要说明的问题</p> <p>1、该工程采用商品混凝土。</p> <p>2、该工程的招标控制价采用一般计税方法，相关费率取值按中限值记取，增值税按9%计取。</p> <p>3、该工程的招标控制价含社会保险费。</p>
---







# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:平果市马头镇古佳非正规垃圾填埋场渗滤液应急处理项目污水管网建设工程

第1页 共2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
平果市马头镇古佳非正规垃圾填埋场渗滤液应急处理项目污水管网建设工程							
		分部分项工程					
	1.	土石方工程					
1	040101002001	挖沟槽土方，三类土，不装车	m³	390.89			
2	040102002001	挖沟槽石方，不装车 岩石类别:较硬岩 开挖方式:液压岩石破碎机破碎	m³	2.91			
3	040102002002	挖沟槽石方，装车 岩石类别:较硬岩 开挖方式:液压岩石破碎机破碎	m³	164.62			
4	040103001001	土方回填 土质要求:按设计要求 密实度要求:按设计要求 夯填(碾压):夯填	m³	393.80			
5	040103001002	回填方 密实度:按设计要求 填方材料品种:机制砂	m³	248.92			
6	040103002001	石方弃置 运距:起步按1公里	m³	164.62			
7	桂040103003001	石方运输每增1km 工程量增运暂按4公里，结算按实际调整	m³·km	658.48			
	6.	管网工程					
8	040501004001	HDPE双壁波纹管 DN300 8KN/平方米 橡胶圈承插连接 含管道闭水试验	m	86.00			
9	040501004002	HDPE双壁波纹管 DN500 8KN/平方米 橡胶圈承插连接 含管道闭水试验	m	100.00			
10	040501004003	PVC塑料排水管 DN300 粘接连接 含管道闭水试验	m	20.00			
11	040503003001	金属支架制作、安装 工程部位:角钢支撑 钢材品种、规格:角钢 50*50*3.0mm 除锈方法:刷红单防锈漆1遍	t	0.011			
12	040504001001	检查井1~4 具体工程做法详见图纸	座	4			
13	040504001002	检查井5~6 具体工程做法详见图纸	座	2			
14	040504001003	检查井7~9 具体工程做法详见图纸	座	3			
15	040504001004	跌水井 具体工程做法详见图纸	座	1			
16	010401004001	多孔砖墙 砖品种、规格、强度等级:页岩多孔砖 240*190*115mm 墙体厚度:200mm 砂浆种类、强度等级:M7.5水泥石灰砂浆	m³	1.99			

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:平果市马头镇古佳非正规垃圾填埋场渗滤液应急处理项目污水管网建设工程

第2页 共2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	011101001001	水泥砂浆楼地面 20mm厚1:2水泥砂浆抹面	m²	3.18			
18	011201001001	围边墙面一般抹灰 20mm厚1:2水泥砂浆抹面	m²	11.72			
19	040205003001	征地费	项	1			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		单价措施项目					
	041101	脚手架工程					
20	041101005001	井字架钢管井深（m以内） 2	座	6			
21	041101005002	井字架钢管井深（m以内） 4	座	4			
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用					
22	041106001001	大型机械场外运输费 履带式挖掘机 1m3 以外	台·次	1			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		合 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		总 合 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					





## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称:平果市马头镇古佳非正规垃圾填埋场渗滤液应急处理项目污水管网建设工程

第1页 共1页

[illegible]

注:材料暂估单价进入清单项目综合单价,此处不汇总。

# 本工程材料和工程设备一览表

工程名称:平果市马头镇古佳非正规垃圾填埋场渗滤液应急处理项目污水管网建设工程

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	010000103	型钢（综合）	kg		
3	010310001	镀锌铁丝（综合）	kg		
4	010902001	圆钢HPB300 Φ10以内（综合）	t		
5	023301002	草袋	条		
6	030125001	螺栓（综合）	kg		
7	030183001	铁钉（综合）	kg		
8	031302004	尼龙砂轮片 Φ400	片		
9	031311001	电焊条（综合）	kg		
10	031347004	铁砂布	张		
11	032116001	铁件（综合）	kg		
12	040102001	砌筑水泥 M32.5	t		
13	040102001	砌筑水泥M32.5	t		
14	040102003	普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa	t		
15	040102004	普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa	kg		
16	040301001	砂（综合）	m³		
17	040301004	中砂	m³		
18	040301006.1	机制砂	m³		
19	040502004	碎石（5~40）mm	m³		
20	041301001	页岩标准砖 240×115×53	千块		
21	041302002	多孔页岩砖 240×180×90	千块		
22	050306001	周转板枋材	m³		
23	130507002	红丹防锈漆	kg		
24	133504001	防水粉	kg		
25	133508010	模板嵌缝料	kg		
26	140501003	油漆溶剂油	kg		
27	143309001	丙酮	kg		
28	143901002	乙炔气	kg		
29	143906001	氧气	m³		
30	144116007	粘合剂507	kg		
31	170103005	焊接钢管 DN40	m		
32	172703000	橡胶管	m		
33	341101001	水	m³		
34	341508001	其他材料费	元		
35	350102003	组合钢模板	kg		
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:平果市马头镇古佳非正规垃圾填埋场渗滤液应急处理项目污水管网建设工程

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	350201001	模板钢支撑	kg		
38	350203003	卡具及扣件 (综合)	kg		
39	350204001	钢模扣件	个		
40	350306001	木脚手板 (松杂)	m³		
41	370501003	枕木	m³		
42	B-C. 1	C30钢筋混凝土成品井筒 Φ800 材料费	m		
43	B-C. 2	爬梯 材料费	个		
44	B-C. 3	征地费 材料费	项		
45	S022705004	棉纱头	kg		
46	S143508001	脱模剂	kg		
47	S800101006	水泥砂浆中砂M7. 5	m³		
48		◆配合比◆			
49	800101007	水泥砂浆中砂M10	m³		
50	800101015	水泥砂浆中砂M7. 5	m³		
51	800102003	水泥砂浆 1 : 2	m³		
52	800102003	水泥砂浆 1 : 2	m³		
53	801101001	素水泥浆	m³		
54	802104044	碎石 GD40 中砂水泥 42. 5 C25	m³		
55	802104045	碎石 GD40 中砂水泥 42. 5 C30	m³		
56	802124026	碎石 GD40 中砂水泥 42. 5 C25	m³		
57	802124027	碎石 GD40 中砂水泥 42. 5 C30	m³		
58		◆主材◆			
59	172500000Z	PVC塑料排水管 DN300	m		
60	172506000	HDPE双壁波纹管 DN300 8KN/平方米	m		
61	172506000	HDPE双壁波纹管 DN500 8KN/平方米	m		
62		◆机械台班组成◆			
63	000701002	市政机械台班人工费	元		
64	000701003	市政机械第一类费用	元		
65	002401001	机械台班人工费	元		
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:平果市马头镇古佳非正规垃圾填埋场渗滤液应急处理项目污水管网建设工程

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	990509001	灰浆搅拌机 拌筒容量200L	台班		
78	990516001	干混砂浆罐式搅拌机 公称储量20000L	台班		
79	990701004	履带式推土机 功率75kW	台班		
80	990704005	载重汽车装载质量5t	台班		
81	990704007	载重汽车 装载质量8t	台班		
82	990705007	自卸汽车 装载质量12t	台班		
83	990707006	平板拖车组 装载质量30t	台班		
84	990902003	门式起重机 提升质量20t	台班		
85	990903004	汽车式起重机提升质量12t	台班		
86	991305001	电动夯实机夯击能量 250N·m	台班		
87	991305001	电动夯实机 夯击能量 250N.m	台班		
88	991701001	钢筋调直机 直径14mm	台班		
89	991702001	钢筋切断机 直径40mm	台班		
90	991703001	钢筋弯曲机 直径40mm	台班		
91	991908002	立式钻床钻孔直径 25mm	台班		
92	992101001	木工圆锯机 直径500mm	台班		
93	992301004	砂轮切割机 砂轮直径500mm	台班		
94	992501001	交流电弧焊机 容量21kV·A	台班		
95	993301001	履带式液压岩石破碎机斗容量 1m3	台班		
96	994508001	电锤 功率 520W	台班		
97	S990101006	履带式单斗液压挖掘机斗容量 1.25m3	台班		
98	S990506001	混凝土振捣器平板式	台班		
99	S992102003	木工平刨床刨削宽度 500mm	台班		
100		合 计			

# 主要材料及价格表

工程名称:平果市马头镇古佳非正规垃圾填埋场渗滤液应急处理项目污水管网建设工程

第1页 共3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		
3	002401000	建筑装饰人工	元		
4		◆材料◆			
5	010000103	型钢（综合）	kg		
6	010310001	镀锌铁丝（综合）	kg		
7	010902001	圆钢HPB300 Φ10以内（综合）	t		
8	023301002	草袋	条		
9	030125001	螺栓（综合）	kg		
10	030183001	铁钉（综合）	kg		
11	031302004	尼龙砂轮片 Φ400	片		
12	031311001	电焊条（综合）	kg		
13	031347004	铁砂布	张		
14	032116001	铁件（综合）	kg		
15	040102001	砌筑水泥 M32.5	t		
16	040102001	砌筑水泥M32.5	t		
17	040102003	普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa	t		
18	040102004	普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa	kg		
19	040301001	砂（综合）	m³		
20	040301004	中砂	m³		
21	040301006.1	机制砂	m³		
22	040502004	碎石（5~40）mm	m³		
23	041301001	页岩标准砖 240×115×53	千块		
24	041302002	多孔页岩砖 240×180×90	千块		
25	050306001	周转板枋材	m³		
26	130507002	红丹防锈漆	kg		
27	133504001	防水粉	kg		
28	133508010	模板嵌缝料	kg		
29	140501003	油漆溶剂油	kg		
30	143309001	丙酮	kg		
31	143901002	乙炔气	kg		
32	143906001	氧气	m³		
33	144116007	粘合剂507	kg		
34	170103005	焊接钢管 DN40	m		
35	172703000	橡胶管	m		
36	341101001	水	m³		
37	341508001	其他材料费	元		

# 主要材料及价格表

工程名称:平果市马头镇古佳非正规垃圾填埋场渗滤液应急处理项目污水管网建设工程

第2页 共3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)
38	350102003	组合钢模板	kg		
39	350103001	胶合板模板 1830×915×18	m²		
40	350201001	模板钢支撑	kg		
41	350203003	卡具及扣件 (综合)	kg		
42	350204001	钢模扣件	个		
43	350306001	木脚手板 (松杂)	m³		
44	370501003	枕木	m³		
45	B-C. 1	C30钢筋混凝土成品井筒 Φ800 材料费	m		
46	B-C. 2	爬梯 材料费	个		
47	B-C. 3	征地费 材料费	项		
48	S022705004	棉纱头	kg		
49	S143508001	脱模剂	kg		
50	S800101006	水泥砂浆中砂M7. 5	m³		
51		◆配合比◆			
52	800101007	水泥砂浆中砂M10	m³		
53	800101015	水泥砂浆中砂M7. 5	m³		
54	800102003	水泥砂浆 1 : 2	m³		
55	800102003	水泥砂浆 1 : 2	m³		
56	801101001	素水泥浆	m³		
57	802104044	碎石 GD40 中砂水泥 42. 5 C25	m³		
58	802104045	碎石 GD40 中砂水泥 42. 5 C30	m³		
59	802124026	碎石 GD40 中砂水泥 42. 5 C25	m³		
60	802124027	碎石 GD40 中砂水泥 42. 5 C30	m³		
61		◆主材◆			
62	172500000Z	PVC塑料排水管 DN300	m		
63	172506000	HDPE双壁波纹管 DN300 8KN/平方米	m		
64	172506000	HDPE双壁波纹管 DN500 8KN/平方米	m		
65		◆机械台班组成◆			
66	000701002	市政机械台班人工费	元		
67	000701003	市政机械第一类费用	元		
68	002401001	机械台班人工费	元		
69	140304001	轻柴油 0#	kg		
70	341103001	电	kW. h		
71	341103001	电	kW • h		
72	994701004	折旧费	元		
73	994701005	检修费	元		
74	994701006	维护费	元		

## 主要材料及价格表

工程名称:平果市马头镇古佳非正规垃圾填埋场渗滤液应急处理项目污水管网建设工程

第3页 共3页

[illegible]