

西林县那佐苗族乡弄合村千万工程农村生活污水治
理项目

工程

招标工程量清单

招 标 人：西林县那佐苗族乡人民政府

(单位盖章)

造价咨询人：西林县财政投资评审中心

(单位盖章)

2025年04月09日

西林县那佐苗族乡弄合村千万工程农村生活污水治理项目

工程

招标工程量清单

招标人：西林县那佐苗族乡人民政府
(单位盖章)

造价咨询人：西林县财政投资评审中心
(单位盖章)

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：吴明兰
(造价人员签字盖专用章)

复核人：陈华生
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间：2025年04月09日

复核时间：2025年04月08日

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:西林县那佐苗族乡弄合村千万工程农村生活污水治理项目

第1页 共1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:西林县那佐苗族乡弄合村千万工程农村生活污水治理项目

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
		分部分项工程					
		污水管网工程					
1	040101002001	挖沟槽土方 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:1.5m	m³	807.06			
2	040103002001	余方弃置 1. 运距:暂定3KM, 结算按实际发生计算	m³	182.39			
3	040103001003	沟槽回填中粗砂	m³	85.17			
4	040103001001	沟槽回填方	m³	624.67			
5	040501004001	(HDPE)增强中控缠绕管 dn225 1. 承插电热熔连接 8KN/m² 2. 含管件及管卡安装. 闭水试验	m	42.00			
6	040501004002	(HDPE)增强中控缠绕管 dn315 1. 承插电热熔连接 8KN/m² 2. 含管件及管卡安装. 闭水试验	m	751.00			
7	040501004003	(HDPE)增强中控缠绕管 dn160 1. 承插电热熔连接 8KN/m² 2. 含管件及管卡安装. 闭水试验	m	459.00			
8	040501004004	聚乙烯PVC管U110 1. 胶粘连接 2. 含管件、管道消毒冲洗、管道试压	m	630.00			
9	040504001001	塑料圆形污水检查井Φ1000	座	30			
		道路拆除工程					
10	041001001001	拆除路面 1. 路面类型:混凝土 2. 厚度:18m	m²	436.87			
11	040402018001	旧路面机械切缝 切缝机切缝	m	1223.43			
12	040103002002	余方弃置 1. 运距: 暂定3KM, 结算按实际发生计算	m³	78.64			
		道路恢复工程					
13	040203007001	碎石垫层 1. 5cm厚碎石垫层	m²	1776.87			
14	040203007002	水泥混凝土路面 1. 18cm厚C25现拌混凝土路面 2. 含养生、刻纹	m²	1776.87			
		20t/d厌氧池					
15	040101001001	挖一般土方 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2m	m³	126.62			
16	040103001004	回填方 1. 利用土方回填	m³	49.35			
17	040103002004	余方弃置 1. 运距:暂定3KM, 结算按实际发生计算	m³	77.27			

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:西林县那佐苗族乡弄合村千万工程农村生活污水治理项目

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
18	040601006003	现浇混凝土池底垫层 1. 混凝土种类、强度等级:C15现拌混凝土	m³	4.38			
19	040601006009	混凝土基础 模板	m³	4.56			
20	040601006007	现浇混凝土池底 1. 混凝土种类、强度等级:C25现拌混凝土	m³	7.87			
21	040601006012	现浇混凝土模板 池底模板 平池底 木模	m³	8.64			
22	040601018001	预制混凝土板 1. 混凝土种类、强度等级:C25现拌混凝土	m³	2.51			
23	040601018002	预制混凝土板	m²	3.33			
24	040601020001	预制混凝土支撑梁 1. 混凝土种类、强度等级:C25现拌混凝土	m³	0.44			
25	040601020002	预制混凝土梁 T形梁 (非预应力) 模板	m³	8.77			
26	040901001001	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类:圆钢HPB300 Φ10以内	t	0.532			
27	040305004001	砖砌体 1. 材料品种、规格:多孔页岩砖 2. 砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m³	19.69			
28	040308001001	池内壁水泥砂浆抹面 1. 砂浆配合比:1:2水泥砂浆 2. 厚度:20mm	m²	98.14			
29	040308001002	池外壁水泥砂浆抹面 1. 砂浆配合比:1:3水泥砂浆 2. 厚度:20mm	m²	76.11			
30	070102007001	立体弹性填料	m³	65.00			
31	040701007001	防渗膜保护层 1. 防渗层聚乙烯丙(涤)纶防水卷材	m²	35.42			
	3.	20平方米人工湿地池					
32	040101001002	挖一般土方 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2m	m³	50.59			
33	040103001009	回填方 1. 利用土方回填	m³	8.05			
34	040103002006	余方弃置 1. 运距:暂定3KM, 结算按实际发生计算	m³	41.62			
35	040701007002	防渗膜保护层 1. 防渗层聚乙烯丙(涤)纶防水卷材	m²	30.81			
36	040601006004	现浇混凝土池底 1. 混凝土种类、强度等级:C15现拌混凝土	m³	3.31			
37	040601006014	混凝土基础 模板	m³	2.34			

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:西林县那佐苗族乡弄合村千万工程农村生活污水治理项目

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
38	040601006010	现浇混凝土池底 1. 混凝土种类、强度等级:C25现拌混凝土 2. 含模板	m³	6.16			
39	040601006011	现浇混凝土模板 池底模板 平池底 木模	m2	4.51			
40	040901001002	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类:圆钢HPB300 Φ10以内	t	0.660			
41	040305004002	砖砌体 1. 材料品种、规格:多孔页岩砖 2. 砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m³	7.32			
42	040305001002	卵石垫层 1. Φ20-40mm卵石层(300mm)	m³	8.13			
43	040305001003	碎石垫层 1. Φ10-20mm碎石层(300mm)	m³	5.50			
44	040305001004	垫层 1. Φ4-10mm细石层(100mm)	m³	1.83			
45	040305001007	粗砂层	m³	1.83			
46	040305001005	混合土	m³	0.92			
47	050102009001	人工湿地植物	m2	18.35			
48	060105009001	排水管	m	20.00			
		小方井					
49	040101002002	挖沟槽土方 1. 土壤类别:三类土	m³	17.77			
50	040103001002	回填方 1. 填方来源、运距:原土回填	m³	13.50			
51	040103002003	余方弃置 1. 运距:暂定3KM, 结算按实际发生计算	m³	4.27			
52	040601013001	砖砌体 1. 砌块品种、规格、强度等级:标准砖240×115×53 2. 墙体厚度:12cm 3. 砂浆种类、强度等级:水泥砂浆中砂M7.5	m³	2.04			
53	040601006006	现浇混凝土池底 1. 混凝土强度等级:C15	m³	0.44			
54	040601006013	混凝土基础 模板	m³	2.45			
55	040601018014	预制混凝土板	m³	0.21			
56	040601018015	预制混凝土模板 井盖板 复合木模	m2	1.70			
57	040901001003	现浇构件钢筋	t	0.044			
58	040601027001	池内壁水泥砂浆抹面 1. 砂浆配合比:1:2水泥砂浆 2. 厚度:20mm	m²	12.92			
59	040601027002	池外壁水泥砂浆抹面 1. 砂浆配合比:1:3水泥砂浆	m²	21.08			

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:西林县那佐苗族乡弄合村千万工程农村生活污水治理项目

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
		2. 厚度:20mm					
		挡土墙					
60	040101002003	挖沟槽土方 1. 土壤类别:三类土	m ³	20.66			
61	040103002005	余方弃置 1. 运距暂按3km 结算按实际计算	m ³	20.66			
62	040305004003	毛石混凝土 1、混凝土强度等级:C25 2. 泄水孔材料品种、规格:塑料管 Φ110	m ³	150.26			
63	040305004004	混凝土挡土墙 现浇模板	m ²	141.42			
64	桂041101006001	外墙脚手架	m ²	113.40			
		排水沟					
65	040101002005	挖沟槽土方 1. 土壤类别:三类土	m ³	150.27			
66	040103001008	回填方 1. 填方来源、运距:原土回填	m ³	8.95			
67	040103002007	余方弃置 1. 运距:暂定3KM, 结算按实际发生计算	m ³	141.32			
68	040305001008	垫层 1. 混凝土种类、强度等级:C15现拌混凝土	m ³	22.94			
69	040305001009	路面 1. 混凝土种类、强度等级:C15现拌混凝土	m ³	4.98			
70	040201022001	边沟、排水沟、截水沟 1. 混凝土种类、强度等级:C25现拌混凝土	m ³	33.36			
71	040402016001	现浇沟盖板 1. 混凝土种类、强度等级:C25现拌混凝土	m ³	23.93			
72	桂011702040001	现浇混凝土模板 井室盖板 复合木模	m ²	60.90			
73	010512008003	预制沟盖板 1. 混凝土种类、强度等级:C25现拌混凝土	m ³	2.18			
74	桂011702040002	预制混凝土模板 地沟盖板 复合木模	m	13.05			
75	010515001001	构件钢筋	t	4.272			

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:西林县那佐苗族乡弄合村千万工程农村生活污水治理项目

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:西林县那佐苗族乡弄合村千万工程农村生活污水治理项目

第1页 共1页

[illegible]

注：1. 此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，在简易计税法中为应纳增值税。

2. 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:西林县那佐苗族乡弄合村千万工程农村生活污水治理项目

第1页 共4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	010902001	圆钢HPB300 Φ10以内(综合)	t		
4	020901006	塑料薄膜	m²		
5	022706002	棉布	kg		
6	023301002	草袋	条		
7	030183001	铁钉(综合)	kg		
8	031345001	钢锯条	根		
9	031345008	刻纹机刀片	组		
10	031345011	切缝机刀片	片		
11	031347004	铁砂布	张		
12	032116001	铁件(综合)	kg		
13	040102001	砌筑水泥 M32.5	t		
14	040102001	砌筑水泥M32.5	t		
15	040102003	普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa	t		
16	040102003	普通硅酸盐水泥P.O 42.5MPa	t		
17	040301001	砂(综合)	m³		
18	040301003	细砂	m³		
19	040301004	中砂	m³		
20	040301006	天然中(粗)砂	m³		
21	040502002	碎石 5~10mm	m³		
22	040502003	碎石 5~20mm	m³		
23	040502004	碎石 5~40mm	m³		
24	040502004	碎石(5~40)mm	m³		
25	040506001.1	卵石	m³		
26	041101001	毛石(块石)	m³		
27	041301001	页岩标准砖 240×115×53	千块		
28	041301001.1	页岩标准砖 240×115×90	千块		
29	042903001	C25 钢筋混凝土块	m³		
30	050102006	周转圆木(支撑)	m³		
31	050306001	周转板枋材	m³		
32	050306002	周转枋材	m³		
33	050308008	板枋材	m³		
34	133101001	石油沥青(综合)	kg		
35	133508010	模板嵌缝料	kg		
36	134101001	嵌缝料	kg		

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:西林县那佐苗族乡弄合村千万工程农村生活污水治理项目

第2页 共4页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
37	143304005	三氯乙烯	kg		
38	143309001	丙酮	kg		
39	144116007	粘合剂507	kg		
40	170103005	焊接钢管 DN40	m		
41	172703000	橡胶管	m		
42	341101001	水	m³		
43	341508001	其他材料费	元		
44	350102001	钢模板	kg		
45	350102002	定型钢模板	kg		
46	350102003	组合钢模板	kg		
47	350103001	胶合板模板 1830×915×18	m²		
48	350201001	模板钢支撑	kg		
49	350202001	模板支撑钢管及扣件	kg		
50	350203001	零星卡具	kg		
51	350203003	卡具及扣件(综合)	kg		
52	350302001	回转扣件	个		
53	350302002	对接扣件	个		
54	350302003	直角扣件	个		
55	350303001	脚手架焊接钢管 Φ48.3×3.6	t		
56	350307002	竹脚手板	m²		
57	360303001.1	聚乙烯丙(涤)纶防水卷材	m²		
58	370501003	枕木	m³		
59	B-C	人工湿地植物 材料费	m2		
60	B-C.1	塑料圆形污水检查井Φ1000 材料费	元		
61	B-C.3	立体弹性填料 材料费	元		
62	S022705004	棉纱头	kg		
63	S143508001	脱模剂	kg		
64	S800101006	水泥砂浆中砂M7.5	m³		
65	S800101016	水泥砂浆中砂M10	m³		
66		◆配合比◆			
67	800101002	水泥砂浆细砂M7.5	m³		
68	800102003	水泥砂浆 1:2	m³		
69	800102003	水泥砂浆 1:2	m³		
70	800102005	水泥砂浆 1:3	m³		
71	802104014	碎石 GD20 中砂水泥 42.5 C25	m³		
72	802104042	碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C15	m³		

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:西林县那佐苗族乡弄合村千万工程农村生活污水治理项目

第3页 共4页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
73	802104044	碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25	m³		
74	802108017	碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25	m³		
75		◆主材◆			
76	040907001Z	三合土(天然级配)	m³		
77	172500000Z.1	聚乙烯PVC管U110	m		
78	172500000Z.2	PVC 塑料管DN150	m		
79	172506000.1	(HDPE)增强中控缠绕管 dn225	m		
80	172506000.2	(HDPE)增强中控缠绕管 dn315	m		
81	172506000.3	(HDPE)增强中控缠绕管 dn160	m		
82		◆机械台班组成◆			
83	000701003	市政机械第一类费用	元		
84	002401001	机械台班人工费	元		
85	140301004	汽油 92#	kg		
86	140304001	轻柴油 0#	kg		
87	341103001	电	kW. h		
88	994701004	折旧费	元		
89	994701005	检修费	元		
90	994701006	维护费	元		
91	994701007	安拆及场外运输费	元		
92	994701008	其他费	元		
93		◆机械◆			
94	990101002	履带式单斗液压挖掘机 斗容量0.4m³	台班		
95	990502003	双锥反转出料混凝土搅拌机 出料容量500L	台班		
96	990506002	混凝土振捣器 插入式	台班		
97	990506004	三滚轴整平机功率 75kW	台班		
98	990509001	灰浆搅拌机 拌筒容量200L	台班		
99	990701004	履带式推土机 功率75kW	台班		
100	990701005	履带式推土机 功率90kW	台班		
101	990704004	载重汽车 装载质量4t	台班		
102	990704005	载重汽车装载质量5t	台班		
103	990704007	载重汽车 装载质量8t	台班		
104	990705007	自卸汽车 装载质量12t	台班		
105	990707004	平板拖车组 装载质量20t	台班		
106	990712002	平地机功率 120kW	台班		
107	990902001	门式起重机提升质量5t	台班		
108	990902003	门式起重机 提升质量20t	台班		

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:西林县那佐苗族乡弄合村千万工程农村生活污水治理项目

第4页 共4页

[illegible]