

F-1：招标工程量清单封面

啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农
村生活污水治理项目（千万工程）工程

招标工程量清单

招 标 人：啦井镇人民政府
(单位盖章)

造价咨询人：江茂申项目管理有限公司
(单位盖章)

2025年05月12日

F-2：招标工程量清单扉页

啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水
治理项目（千万工程）工程

招标工程量清单

招 标 人：



(单位盖章)

法定代表人
或其授权人：



(签字或盖章)

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)

编 制 人：



(造价工程师专用章)

复 核 人：



(造价工程师专用章)

编 制 时 间：

2025年05月02日

复 核 时 间：

2025年05月12日

F-11: 编制说明

编制说明

工程名称：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

一、编制依据：

- 1、根据GB50500-2013《建设工程工程量清单计价规范》、GB50854-2013《房屋建筑与装饰工程量计量规范》、GB50856—2013《通用安装工程工程量计算规范》、2020《云南省建筑工程计价标准》、2020《云南省通用安装工程计价标准》、2020《市政工程计价标准》、2020《云南省园林绿化工程计价标准》以及云南省、怒江州（兰坪县）配套执行的相关费用文件等；
- 2、根据云南省住房和城乡建设厅文件 云建标【2018】47号 云建科函【2019】62号 云南省住房和城乡建设厅关于调整云南省2013版建设工程造价（营改增版）税率计算；
- 3、主材单价按《云南省建设工程材料及设备价格信息》总第137期2025·04（营改增）和怒江州建设工程材料及设备《价格信息》（2025年04月营改增版）计入。

二、需要说明的内容：

（一）图纸及业主提供工程量均已明确的内容全部计入本次招标控制价内；（二）材料二次搬运出列出项外均已考虑在分部分项清单内，图纸所列明工程量清单中未体现均已考虑在综合清单工程量内；

怒江茂申项目管理有限公司
2025年05月12日



采用工程量清单计价办法招标的工程 招标控制价公布表

工程名称：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

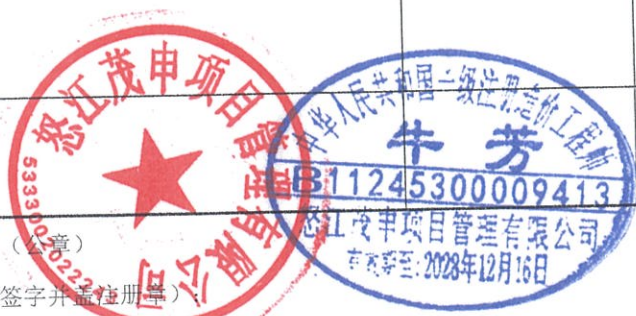
2025年05月12日

序号	名称	金额(元)	
		小写	大写
1	分部分项工程费	2440290.38	贰佰肆拾肆万零贰佰玖拾元叁角捌分
2	措施项目费	149477.09	壹拾肆万玖仟肆佰柒拾柒元零玖分
2.1	安全、文明施工及环境保护费和临时设施费的合计	66059.48	陆万陆仟零伍拾玖元肆角捌分
2.2	大型机械设备进出场及安拆费、大型机械设备基础费、脚手架工程费、模板工程费、垂直运输费、超高增加费、排水降水费的合计	48040.57	肆万捌仟零肆拾元伍角柒分
2.3	其他措施项目费	35377.04	叁万伍仟叁佰柒拾柒元零肆分
3	其他项目费	144838.11	壹拾肆万肆仟捌佰叁拾捌元壹角壹分
4	其他规费	4115.01	肆仟壹佰壹拾伍元零壹分
5	税金	261273.95	贰拾陆万壹仟贰佰柒拾叁元玖角伍分
6	其他	0.00	零元整
7	招标控制价总价	2999994.54	贰佰玖拾玖万玖仟玖佰玖拾肆元伍角肆分

编制单位：（公章）

造价工程师（签字并盖注册章）

招标人：（公章）



F-1：招标工程量清单封面

弥勒坝1、2组 工程

招标工程量清单

招 标 人： 啦井镇人民政府

(单位盖章)



造价咨询人：

(单位盖章)



2025年05月12日

F-2: 招标工程量清单扉页

弥勒坝1、2组

工程

招标工程量清单

招 标 人:



(单位盖章)

法定代表人
或其授权人:



(签字或盖章)

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)

编 制 人:



(造价工程师签字盖专用章)
有效期限: 2021年07月25日

复 核 人:



(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间:

2025年05月02日

复 核 时 间:

2025年05月12日

招标控制价公布表

工程名称：弥勒坝1、2组

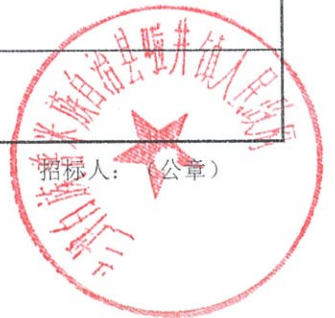
2025年05月12日

序号	名称	金额（元）	
		小写	大写
1	分部分项工程费	166,919.94	壹拾陆万陆仟玖佰壹拾玖元玖角肆分
2	措施费	7,169.77	柒仟壹佰陆拾玖元柒角柒分
2.1	环境保护、临时设施、安全文明施工费合计	4,669.24	肆仟陆佰陆拾玖元贰角肆分
2.2	脚手架、模板、垂直运输、大机进出场及安拆费的合计	0.00	零元整
2.3	其他措施费	2,500.53	贰仟伍佰元伍角叁分
3	其他项目费	11,274.71	壹万壹仟贰佰柒拾肆元柒角壹分
4	其他规费	290.28	贰佰玖拾元贰角捌分
5	税金	17,711.46	壹万柒仟柒佰壹拾壹元肆角陆分
6	其他		
7	招标控制价总价	203366.16	贰拾万叁仟叁佰陆拾陆元壹角陆分
8	备注		

编制单位：（公章）

造价工程师（签字并盖注册章）：

招标人：（公章）



F-11：编制说明

编制说明

工程名称：弥勒坝1、2组

一、编制依据：

- 1、根据GB50500-2013《建设工程工程量清单计价规范》、GB50854-2013《房屋建筑与装饰工程量计量规范》、GB50856-2013《通用安装工程工程量计算规范》、2020《云南省建筑工程计价标准》、2020《云南省通用安装工程计价标准》、2020《市政工程计价标准》、2020《云南省园林绿化工程计价标准》以及云南省、怒江州（兰坪县）配套执行的相关费用文件等；
- 2、根据云南省住房和城乡建设厅文件 云建标【2018】47号 云建科函【2019】62号 云南省住房和城乡建设厅关于调整云南省2013版建设工程造价（营改增版）税率计算；
- 3、主材单价按《云南省建设工程材料及设备价格信息》总第137期2025·04（营改增）和怒江州建设工程材料及设备《价格信息》（2025年04月营改增版）计入。

二、需要说明的内容：

（一）图纸及业主提供工程量均已明确的内容全部计入本次招标控制价内；（二）材料二次搬运出列出项外均已考虑在分部分项清单内，图纸所列明工程量清单中未体现均已考虑在综合清单工程量内；

怒江茂申项目管理有限公司
2025年05月12日



F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 弥勒坝1、2组

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生活污水处理项目(千万工程)

第1页 共5页

工程名称: 弥勒坝1、2组												
活污水治理项目(千万工程)												
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
	01	管道										
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 2m 内	m3	205							
2	040103001001	回填方	1. 密实度要求: 原土回填 2. 填方材料品种: 土方 3. 填方粒径要求: 符合设计要求	m3	195.26							
3	040501000001	塑料管	1. 材质及规格: upvc管DN110 2. 连接形式: 黏接接口	m	1025							
4	031003001001	UPVC110存水弯	1. 名称: UPVC 110存水弯 2. 规格型号: PE110	个	41							
5	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方余土 2. 运距: 3km以内	m3	9.74							
6	031003001002	PVC三通	1. 名称: PVC三通 2. 材质: 塑料 3. 规格、压力等级: DN100	个	82							
7	031003001003	PVC弯头	1. 名称: PVC弯头 2. 其他: φ110*90°	个	123							
8	041001001001	破除原有道路砼(厚0.15m)	1. 材质: 混凝土类(无筋)	m2	320							
		本页小计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 弥勒坝1、2组

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生活污水处理项目(千万工程)

第2页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
9	040203007001	路面恢复	1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:15cm 3. 道路面层 水泥混凝土 路面刻纹 4. 道路面层 水泥混凝土 养生塑料膜养护	m2	320							
10	040103002001	弃渣外运	1. 废弃料品种:旧路材料(道碴) 2. 运距:1km	m3	48							
	02	1.5m³化粪池33座										
11	040101001001	挖一般土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:按设计图示深度 3. 开挖方式:人工开挖	m3	99							
12	040103001002	回填方（一般土方）	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:符合设计要求 3. 填方粒径要求:符合设计要求 4. 填方来源、运距:就地土方	m3	49.5							
13	010507006001	化粪池	1. 名称:成品塑料化粪池 2. 规格:1.5m³	座	33							
	03	砖砌沉泥格栅井33座0.5*0.5*0.8										
14	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:1.5m以内 3. 弃土运距:就地	m3	65.18							
		本页小计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 弥勒坝1、2组

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生活污水治理项目(千万工程)

第3页 共5页

工程名称: 弥勒坝1、2组												
洁污水治理项目(十方工程)												
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
定额人工费	规费											
15	010103001001	回填方	1. 密实度要求: 夯填 2. 填方材料品种: 原土回填 3. 填方粒径要求: 满足设计及规范要求	m3	43.64							
16	040601000001	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级: C25 2. 防水、抗渗要求: 底厚200mm、防水砂浆	m3	4.37							
17	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级: 免烧砖 2. 墙体类型: 外墙 3. 砂浆强度等级、配合比: 水泥砂浆M10	m3	8.94							
18	011201000001	立面砂浆找平层	1. 基层类型: 混凝土墙 2. 找平层砂浆厚度、配合比: 20mm厚 3. 水泥浆三遍	m2	64.68							
19	040601018001	预制混凝土板制作、安装	1. 构件代号、名称: 700*700*120 2. 混凝土强度等级: C25 3. 安装砂浆: M20	m3	2.17							
20	040901000001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: III级钢筋 2. 钢筋规格: 双层双向 3. 钢筋间距: C10@150	t	0.33							
21	040602001001	格栅	1. 材质: L25*3镀锌角钢+20*20mm镀锌铁丝网 2. 规格: 长500*高900mm	套	33							
		本页小计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 弥勒坝1、2组

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生活污水治理项目(千万工程)

第4页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
	04	材料二次搬运										
	0401	倒运										
22	01B001	水泥倒运	1. 位置: 兰坪县城至啦井镇弥勒坝小组 2. 运距: 26+26 km	t	15.14							
23	01B002	钢筋倒运	1. 位置: 兰坪县城至啦井镇弥勒坝小组 2. 运距: 26+26 km	t	0.49							
24	01B003	砂石料倒运	位置: 啦井镇至弥勒坝小组 2. 运距: 26km	m3	74.38							
25	01B004	实心砖倒运	位置: 啦井镇至弥勒坝小组 2. 运距: 26km	m3	9.39							
	0402	搬运										
26	01B005	水泥二次搬运	1. 名称: 水泥二次搬运 2. 搬运方式: 人工配合马驮运 3. 运输距离: 平均100m 4. 运价为估算, 结算按实际测算	t	15.14							
27	01B006	钢筋二次搬运	1. 名称: 钢筋二次搬运 2. 搬运方式: 人工配合马驮运 3. 运输距离: 平均100m 4. 运价为估算, 结算按实际测算	t	0.49							
		本页小计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 弥勒坝1、2组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第5页 共5页

[illegible]

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-2: 施工技术措施项目清单与计价表

工程名称: 弥勒坝1、2组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第1页 共1页

[illegible]

注: 1. 本表为分部分项和施工措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-19: 施工组织措施项目清单与计价表

工程名称: 弥勒坝1、2组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

[illegible]

注: 1. “其他施工组织措施费”在计价时需列出具体的费用名称;
2. 工程结算时按合同约定调整费率和金额。

F-20: 其他项目清单与计价表

工程名称: 弥勒坝1、2组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 工程结算时第1.1项、第1.2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列；
2. 工程结算时第2.3项在施工技术措施项目计价表内计列；
3. 材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价；
4. 索赔照现场签字在工程结算期计列。

F-21: 暂列金额明细表

工程名称: 弥勒坝1、2组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 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投标总价中；
2. 工程结算时序号第1项、第2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列。

F-22: 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 弥勒坝1、2组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注: 1. 此表“暂估单价”由招标人填写, 并在备注栏说明暂估价的材料、设备拟用在哪些清单项目上, 投标人应将上述材料、设备计入相应的工程清单综合单价报价中;
2. 本表中“确认”栏在工程各结算期内按合同双方确认值计列。

2. 本表中“确认”栏在工程各结算期内按合同双方确认值计列。

F-23: 专业工程暂估价 (结算价) 表

工程名称: 弥勒坝1、2组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注:1. 此表“暂估金额”由招标人填写, 投标人应将“暂估金额”计入投标总价中;
2. 结算时按合同约定结算金额填写, 如合同约定按具体计价子目计时, 也可在项目相应计价表内计列。

F-24: 专项技术措施暂估价 (结算价) 表

工程名称: 弥勒坝1、2组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中；
2. 结算时按合同约定结算金额填写，如合同约定按具体计价子目计价时，也可在项目相应计价表内计列。

F-25: 计日工表

单位(专业)工程名称: 弥勒坝1、2组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；招标报价时，单价由招标人自主报价，按暂定数量计算合价计入招标总价中；

2. 工程结算时, 按发承包双方确认的实际数量计算合价, 且本表与表F-28计列内容不得重复计价。

F-26: 总承包服务费计价表

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

工程名称: 弥勒坝1、2组

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率(%)	金额（元）
1	发包人单独发包专业工程					
1.1						
1.2						
2	发包人提供材料（设备）					
2.1						
2.2						
	合 计	-	-		-	

注: 1. 此表项目名称、项目价值、服务内容由招标人填写, 编制招标控制价时, 费率及金额由招标人按有关计价规定确定; 投标报价时, 费率及金额由投标人自主报价, 计入投标总价中;
2. 工程结算时本表各项价值 (或计费基础) 是否调整由合同双方商定。

F-28: 主要工日一览表

工程名称: 弥勒坝1、2组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程计量分析数量填写;

3. “单价”栏的填写：招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价；投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价；工程结算时按合同约定确定单价。

F-29: 发包人提供材料和设备一览表

工程名称: 弥勒坝1、2组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考。

F-30: 主要材料和工程设备一览表

工程名称: 弥勒坝1、2组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：
1. “名称、规格、型号”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内填写，各计价阶段可按需要补充和调整。

2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程计量分析数量填写;

3. “单价”栏的填写：招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价；投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价；工程结算时按合同约定确定单价。

F-31: 主要机械台班一览表

工程名称: 弥勒坝1、2组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：
1、“机械名称、规格、型号”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内填写，各计价阶段可按需要补充；

2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程量分析数量填写;

3. “单价”栏的填写：招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价；投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价；工程结算时按合同约定确定单价。

规费、税金项目计价表

工程名称: 弥勒坝1、2组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人 (造价师)  2023年12月16日

F-1：招标工程量清单封面

梨子树、老地盘小组 工程

招标工程量清单

招 标 人： 啦井镇人民政府

(单位盖章)



造价咨询人：

(单位盖章)



2025年05月12日

F-2：招标工程量清单扉页

梨子树、老地盘小组工程

招标工程量清单

招 标 人：



(单位盖章)

法定代表人
或其授权人：



(签字或盖章)

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)

编 制 人：



(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：



(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：2025年05月02日 复 核 时 间：2025年05月12日

招标控制价公布表

工程名称：梨子树、老地盘小组

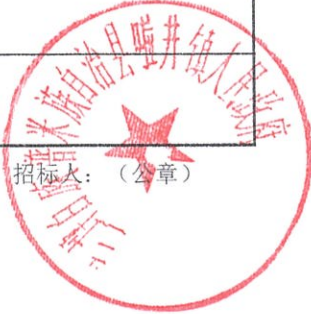
2025年05月12日

序号	名称	金额（元）	
		小写	大写
1	分部分项工程费	393,162.33	叁拾玖万叁仟壹佰陆拾贰元叁角叁分
2	措施费	25,533.44	贰万伍仟伍佰叁拾叁元肆角肆分
2.1	环境保护、临时设施、安全文明施工费合计	10,620.76	壹万零陆佰贰拾元柒角陆分
2.2	脚手架、模板、垂直运输、大机进出场及安拆费的合计	9,224.91	玖仟贰佰贰拾肆元玖角壹分
2.3	其他措施费	5,687.77	伍仟陆佰捌拾柒元柒角柒分
3	其他项目费	21,469.33	贰万壹仟肆佰陆拾玖元叁角叁分
4	其他规费	662.08	陆佰陆拾贰元零捌分
5	税金	42,054.91	肆万贰仟零伍拾肆元玖角壹分
6	其他		
7	招标控制价总价	482882.09	肆拾捌万贰仟捌佰捌拾贰元零玖分
8	备注		

编制单位：（公章）

造价工程师（签字并盖注册章）

招标人：（公章）



F-11：编制说明

编制说明

工程名称：梨子树、老地盘小组

一、编制依据：

- 1、根据GB50500-2013《建设工程工程量清单计价规范》、GB50854-2013《房屋建筑与装饰工程量计量规范》、GB50856—2013《通用安装工程工程量计算规范》、2020《云南省建筑工程计价标准》、2020《云南省通用安装工程计价标准》、2020《市政工程计价标准》、2020《云南省园林绿化工程计价标准》以及云南省、怒江州（兰坪县）配套执行的相关费用文件等；
- 2、根据云南省住房和城乡建设厅文件 云建标【2018】47号 云建科函【2019】62号 云南省住房和城乡建设厅关于调整云南省2013版建设工程造价（营改增版）税率计算；

- 3、主材单价按《云南省建设工程材料及设备价格信息》总第137期2025·04（营改增）和怒江州建设工程材料及设备《价格信息》（2025年04月营改增版）计入。

二、需要说明的内容：

（一）图纸及业主提供工程量均已明确的内容全部计入本次招标控制价内；（二）材料二次搬运出列出项外均已考虑在分部分项清单内，图纸所列明工程量清单中未体现均已考虑在综合清单工程量内；

怒江茂申项目管理有限公司
2025年05月12日



F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：梨子树、老地盘小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水处理项目（千万工程）

第1页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备 注	
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费		暂估价
								定额人工费	规费			
	01	管道										
1	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2m 内	m3	635.6							
2	040103001003	回填方	1. 密实度要求:原土回填 2. 填方材料品种:土方 3. 填方粒径要求:符合设计要求	m3	459.11							
3	040501000002	塑料管	1. 材质及规格:upvc管DN110 2. 连接形式:黏接接口	m	1450							
4	040501004001	塑料管	1. 垫层、基础材质及厚度:砂垫层 2. 材质及规格:HDPE管DN200 SN≥4 3. 连接形式:胶圈接口 4. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	960							
5	031003001004	UPVC110存水弯	1. 名称: UPVC 110存水弯 2. 规格型号: PE110	个	58							
6	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:土方余土 2. 运距:3km以内	m3	140.49							
7	031003001005	PVC三通	1. 名称:PVC三通 2. 材质:塑料 3. 规格、压力等级:DN100	个	116							
8	031003001006	PVC弯头	1. 名称: PVC弯头 2. 其他: φ110*90°	个	174							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：梨子树、老地盘小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第2页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备 注	
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费		暂估价
								定额人工费	规费			
9	041001001002	破除原有道路砼（厚0.15m）	1. 材质：混凝土类（无筋）	m2	380							
10	040203007002	路面恢复	1. 混凝土强度等级：C25 2. 厚度：15cm 3. 道路面层 水泥混凝土 路面刻纹 4. 道路面层 水泥混凝土 养生塑料膜养护	m2	380							
11	040103002002	弃渣外运	1. 废弃料品种：旧路材料（道碴） 2. 运距：1km	m3	57							
	02	检查井Φ700 3座										
12	040101000001	挖基坑土方人工	1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：2m内 3. 人工运20m	m3	24.53							
13	040103000001	回填方	1. 填方材料品种：土方 2. 填方粒径要求：≤40mm 3. 填方来源、运距：就地土方	m3	12.61							
14	040504000001	塑料检查井	1. 垫层、基础材质及厚度：砼垫层15cm C15 2. 检查井材质、规格：PEΦ700 3. 井筒、井盖、井圈材质及规格：铸铁井盖、井圈	座	31							
15	010201010001	井底砂垫层（底层）	1. 厚度：100mm 2. 材料品种及比例：中、粗砂	m3	1.22							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：梨子树、老地盘小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水处理项目（千万工程）

第3页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
16	010103002003	余方弃置	1. 废弃料品种：土方余土 2. 运距：3km以内	m3	11.92							
17	010501003001	井座C25砼浇筑	1. 混凝土种类：现浇混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 规格：1200*1200*200mm	m3	8.93							
	03	1.5m³ 化粪池46座										
18	040101001002	挖一般土方	1. 土壤类别：综合 2. 挖土深度：按设计图示深度 3. 开挖方式：人工开挖	m3	138							
19	040103001004	回填方（一般土方）	1. 密实度要求：符合设计要求 2. 填方材料品种：符合设计要求 3. 填方粒径要求：符合设计要求 4. 填方来源、运距：就地土方	m3	69							
20	010507006002	化粪池	1. 名称：成品塑料化粪池 2. 规格：1.5m³	座	46							
	04	30m³ 沉淀池1座										
21	040101000002	挖基坑土方	1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：2m内 3. 人工运20m	m3	85.08							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 梨子树、老地盘小组

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生活污水处理项目(千万工程)

第4页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
22	040103000002	回填方	1. 填方材料品种:土方 2. 填方粒径要求:≤40mm 3. 填方来源、运距:就地土方	m3	65.65							
23	010501000001	C15垫层	1. 混凝土种类:现浇混凝土 2. 混凝土强度等级:C15	m3	1.91							
24	040601000002	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级:C25 2. 防水、抗渗要求:底厚200mm、防水砂浆	m3	4.34							
25	040601000003	现浇混凝土池壁(墙厚20cm)	1. 混凝土强度等级:C25 2. 防水、抗渗要求:壁厚 200mm、防水砂浆+腻子两遍	m3	13.69							
26	010401000001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:免烧砖 2. 墙体类型:内墙 3. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M10	m3	4.16							
27	011201000002	立面砂浆找平层	1. 基层类型:混凝土墙 2. 找平层砂浆厚度、配合比:20mm厚	m2	88.3							
28	040601010001	现浇混凝土池盖板	1. 混凝土强度等级:C25 2. 混凝土厚120mm	m3	1.7							
		本页小计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式,使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入,竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：梨子树、老地盘小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水处理项目（千万工程）

第5页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注	
						综合单价	合价	其中					
								人工费		机械费	暂估价		
								定额人工费	规费				
29	040901000002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: III级钢筋 2. 钢筋规格: 12mm; 8mm 3. 钢筋间距: @12; @15	t	2.334								
30	040504000002	铸铁井盖	1. 盖板材质、规格: 铸铁井盖	座	2								
31	040502000001	铸铁管管件	1. 材质及规格: 铸铁	个	2								
32	010103000001	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方余土 2. 运距: 3km以内	m3	19.43								
	05	砖砌沉泥格栅井 46座0.5*0.5*0.8											
33	010101004002	挖基坑土方	1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 1.5m以内 3. 弃土运距: 就地	m3	90.86								
34	010103001002	回填方	1. 密实度要求: 夯填 2. 填方材料品种: 原土回填 3. 填方粒径要求: 满足设计及规范要求	m3	60.83								
35	040601000004	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级: C25 2. 防水、抗渗要求: 底厚200mm、防水砂浆	m3	6.1								
36	010401003002	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级: 免烧砖 2. 墙体类型: 外墙 3. 砂浆强度等级、配合比: 水泥砂浆M10	m3	12.46								
		本页小计											

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：梨子树、老地盘小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水处理项目（千万工程）

第6页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
37	011201000003	立面砂浆找平层	1. 基层类型:混凝土墙 2. 找平层砂浆厚度、配合比:20mm厚 3. 水泥浆三遍	m2	90.16							
38	040601018002	预制混凝土板制作、安装	1. 构件代号、名称:700*700*120 2. 混凝土强度等级:C25 3. 安装砂浆:M20	m3	3.02							
39	040901000003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:III级钢筋 2. 钢筋规格:双层双向 3. 钢筋间距:C10@150	t	0.46							
40	040602001002	格栅	1. 材质:L25*3镀锌角钢+20*20mm镀锌铁丝网 2. 规格:长500*高900mm	套	46							
	06	材料二次搬运										
	0601	倒运										
41	01B009	水泥倒运	1. 位置:兰坪县城至啦井镇梨子树、老地盘小组 2. 运距:26+7.9km	t	28.75							
42	01B010	钢筋倒运	1. 位置:兰坪县城至啦井镇梨子树、老地盘小组 2. 运距:26+7.9km	t	2.69							
43	01B011	砂石料倒运	位置:啦井镇至梨子树、老地盘小组 2. 运距:7.9km	m3	142.01							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 梨子树、老地盘小组

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生活污水处理项目(千万工程)

第7页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
44	01B012	实心砖倒运	位置:啦井镇至梨子树、老地盘小组 2.运距:7.9km	m3	20.75							
	0602	搬运										
45	01B013	水泥二次搬运	1.名称:水泥二次搬运 2.搬运方式:人工配合马驮运 3.运输距离:平均240m 4.运价为估算,结算按实际测算	t	28.75							
46	01B014	钢筋二次搬运	1.名称:钢筋二次搬运 2.搬运方式:人工配合马驮运 3.运输距离:平均240m 4.运价为估算,结算按实际测算	t	2.69							
47	01B015	砂、碎石二次搬运	1.名称:砂、碎石二次搬运 2.搬运方式:人工配合马驮运 3.运输距离:平均240m 4.运价为估算,结算按实际测算	m3	142.01							
48	01B016	标准砖二次搬运	1.名称:标准砖二次搬运 2.搬运方式:人工配合马驮运 3.运输距离:平均240m 4.运价为估算,结算按实际测算	m3	20.75							
		本页小计										
		合计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式,使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入,竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-2: 施工技术措施项目清单与计价表

工程名称：梨子树、老地盘小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第1页 共1页

[illegible]

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-19: 施工组织措施项目清单与计价表

工程名称：梨子树、老地盘小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

[illegible]

注: 1. “其他施工组织措施费”在计价时需列出具体费用名称;
2. 工程结算时按合同约定调整费率和金额。

F-20: 其他项目清单与计价表

工程名称：梨子树、老地盘小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	4900		详见明细表F-21
2	暂估价			
2.1	材料（设备）暂估价			详见明细表F-22
2.2	专业工程暂估价			详见明细表F-23
2.3	专项技术措施暂估价			详见明细表F-24
3	计日工			详见明细表F-25
4	总承包服务费			详见明细表F-26
5	索赔与现场签证	-		详见明细表F-27
6	优质工程增加费			
7	提前竣工增加费			
8	人工费调整			
9	机械燃料动力费价差			
合 计				—

注：1.工程结算时第1.1项、第1.2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列；
2.工程结算时第2.3项在施工技术措施项目计价表内计列；
3.材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价；
4.索赔现场签字在工程结算期计列。

F-21: 暂列金额明细表

工程名称: 梨子树、老地盘小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 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投标总价中；
2. 工程结算时序号第1项、第2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列。

F-23: 专业工程暂估价（结算价）表

工程名称：梨子树、老地盘小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注:1.此表“暂估金额”由招标人填写,投标人应将“暂估金额”计入投标总价中;

2. 结算时按合同约定结算金额填写, 如合同约定按具体计价子目计价时, 也可在项目相应计价表内计列。

F-24: 专项技术措施暂估价（结算价）表

工程名称：梨子树、老地盘小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中；

2. 结算时按合同约定结算金额填写,如合同约定按具体计价子目计价时,也可在项目相应计价表内计列。

F-25: 计日工表

单位（专业）工程名称：梨子树、老地盘小组标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水处理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；招标报价时，单价由招标人自主报价，按暂定数量计算合价计入招标总价中；
2. 工程结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价，且本表与表F-28计列内容不得重复计价。

F-26: 总承包服务费计价表

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

工程名称：梨子树、老地盘小组

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率(%)	金额（元）
1	发包人单独发包专业工程					
1.1						
1.2						
2	发包人提供材料（设备）					
2.1						
2.2						
	合 计	-	-		-	

注：1. 此表项目名称、项目价值、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标报价时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中；
2. 工程结算时本表各项价值（或计费基础）是否调整由合同双方商定。

F-28: 主要工日一览表

工程名称：梨子树、老地盘小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：
1. “工日名称（类别）”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内容填写，合计价阶段可按需要补充或减少内容；

2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程量分析数量填写;

3. “单价”栏的填写：招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价；投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价；工程结算时按合同约定确定单价。

F-29: 发包人提供材料和设备一览表

工程名称: 梨子树、老地盘小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考。

F-30: 主要材料和工程设备一览表

工程名称: 梨子树、老地盘小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程计量分析数量填写;

3. “单价”栏的填写：招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价；投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价；工程结算时按合同约定确定单价。

F-31: 主要机械台班一览表

工程名称：梨子树、老地盘小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

- 注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：
- 1、“机械名称、规格、型号”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内填写，各计价阶段可按需要补充；
 - 2、“数量”栏由不同阶段计价人按工程量分析数量填写；
 - 3、“单价”栏的填写：招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价；投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价；工程结算时按合同约定确定单价。

规费、税金项目计价表

工程名称：梨子树、老地盘小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人(造价人员):

复核人 (造价工程师) 2028年12月16日

F-1：招标工程量清单封面

腊仕地一、二小组 工程

招标工程量清单

招 标 人： 啦井镇人民政府

(单位盖章)



造价咨询人：

(单位盖章)



2025年05月12日

F-2：招标工程量清单扉页

腊仕地一、二小组工程

招标工程量清单

招 标 人：



法定代表人
或其授权人：



(签字或盖章)

造价咨询人：



法定代表人
或其授权人：



(签字或盖章)

编 制 人：



复 核 人：



编 制 时 间：

2025年05月02日

复 核 时 间：

2025年05月12日

招标控制价公布表

工程名称：腊仕地一、二小组

2025年05月12日

序号	名称	金额（元）	
		小写	大写
1	分部分项工程费	201,361.45	贰拾万壹仟叁佰陆拾壹元肆角伍分
2	措施费	12,065.42	壹万贰仟零陆拾伍元肆角贰分
2.1	环境保护、临时设施、安全文明施工费合计	5,512.01	伍仟伍佰壹拾贰元零壹分
2.2	脚手架、模板、垂直运输、大机进出场及安拆费的合计	3,601.54	叁仟陆佰零壹元伍角肆分
2.3	其他措施费	2,951.87	贰仟玖佰伍拾壹元捌角柒分
3	其他项目费	13,499.23	壹万叁仟肆佰玖拾玖元贰角叁分
4	其他规费	343.56	叁佰肆拾叁元伍角陆分
5	税金	21,681.53	贰万壹仟陆佰捌拾壹元伍角叁分
6	其他		
7	招标控制价总价	248951.19	贰拾肆万捌仟玖佰伍拾壹元壹角玖分
8	备注		

编制单位：（公章）
造价工程师（签字并盖注册章）：

招标人：（公章）



F-11：编制说明

编制说明

工程名称：腊仕地一、二小组

一、编制依据：

- 1、根据GB50500-2013《建设工程工程量清单计价规范》、GB50854-2013《房屋建筑与装饰工程量计量规范》、GB50856—2013《通用安装工程工程量计算规范》、2020《云南省建筑工程计价标准》、2020《云南省通用安装工程计价标准》、2020《市政工程计价标准》、2020《云南省园林绿化工程计价标准》以及云南省、怒江州（兰坪县）配套执行的相关费用文件等；
- 2、根据云南省住房和城乡建设厅文件 云建标【2018】47号 云建科函【2019】62号 云南省住房和城乡建设厅关于调整云南省2013版建设工程造价（营改增版）税率计算；
- 3、主材单价按《云南省建设工程材料及设备价格信息》总第137期2025·04（营改增）和怒江州建设工程材料及设备《价格信息》（2025年04月营改增版）计入。

二、需要说明的内容：

（一）图纸及业主提供工程量均已明确的内容全部计入本次招标控制价内；（二）材料二次搬运出列出项外均已考虑在分部分项清单内，图纸所列明工程量清单中未体现均已考虑在综合清单工程量内；

怒江茂申项目管理有限公司
2025年05月12日



F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：腊仕地一、二小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水处理项目（千万工程）

第1页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备 注	
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费		暂估价
								定额人工费	规费			
	一	腊仕地一小组										
	01	管道										
1	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2m 内	m3	125							
2	040103001005	回填方	1. 密实度要求:原土回填 2. 填方材料品种:土方 3. 填方粒径要求:符合设计要求	m3	119.06							
3	040501000003	塑料管	1. 材质及规格:upvc管DN110 2. 连接形式:黏接接口	m	625							
4	031003001007	UPVC110存水弯	1. 名称: UPVC110存水弯 2. 规格型号: PE110	个	25							
5	010103002004	余方弃置	1. 废弃料品种:土方余土 2. 运距:3km以内	m3	5.94							
6	031003001008	PVC三通	1. 名称:PVC三通 2. 材质:塑料 3. 规格、压力等级:DN100	个	50							
7	031003001009	PVC弯头	1. 名称: PVC弯头 2. 其他: φ 110*90°	个	75							
8	041001001003	破除原有道路砼(厚0.15m)	1. 材质:混凝土类(无筋)	m2	120							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：腊仕地一、二小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水处理项目（千万工程）

第2页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
9	040203007003	路面恢复	1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:15cm 3. 道路面层 水泥混凝土 路面刻纹 4. 道路面层 水泥混凝土养生塑料膜养护	m2	120							
10	040103002003	弃渣外运	1. 废弃料品种:旧路材料(道碴) 2. 运距:1km	m3	18							
	02	1.5m³ 化粪池21座										
11	040101001003	挖一般土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:按设计图示深度 3. 开挖方式:人工开挖	m3	63							
12	040103001006	回填方（一般土方）	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:符合设计要求 3. 填方粒径要求:符合设计要求 4. 填方来源、运距:就地土方	m3	31.5							
13	010507006003	化粪池	1. 名称:成品塑料化粪池 2. 规格:1.5m³	座	21							
	03	砖砌沉泥格栅井21座0.5*0.5*0.8										
14	010101004003	挖基坑土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:1.5m以内 3. 弃土运距:就地	m3	41.48							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：腊仕地一、二小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第3页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
15	010103001003	回填方	1. 密实度要求: 夯填 2. 填方材料品种: 原土回填 3. 填方粒径要求: 满足设计及规范要求	m3	27.77							
16	040601000005	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级: C25 2. 防水、抗渗要求: 底厚200mm、防水砂浆	m3	2.78							
17	010401003003	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级: 免烧砖 2. 墙体类型: 外墙 3. 砂浆强度等级、配合比: 水泥砂浆M10	m3	5.69							
18	011201000004	立面砂浆找平层	1. 基层类型: 混凝土墙 2. 找平层砂浆厚度、配合比: 20mm厚 3. 水泥浆三遍	m2	41.16							
19	040601018003	预制混凝土板制作、安装	1. 构件代号、名称: 700*700*120 2. 混凝土强度等级: C25 3. 安装砂浆: M20	m3	1.38							
20	040901000004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: III级钢筋 2. 钢筋规格: 双层双向 3. 钢筋间距: C10@150	t	0.21							
21	040602001003	格栅	1. 材质: L25*3镀锌角钢+20*20mm镀锌铁丝网 2. 规格: 长500*高900mm	套	21							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 腊仕地一、二小组

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生活污水处理项目(千万工程)

第4页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
	04	材料二次搬运										
	0401	倒运										
22	01B017	水泥倒运	1. 位置: 兰坪县城至啦井镇腊仕地一、二小组 2. 运距: 26+22.3km	t	6.48							
23	01B018	钢筋倒运	1. 位置: 兰坪县城至啦井镇腊仕地一、二小组 2. 运距: 26+22.3km	t	0.31							
24	01B019	砂石料倒运	1. 位置: 啦井镇至腊仕地一、二小组 2. 运距: 22.3km	m3	31.56							
25	01B020	实心砖倒运	1. 位置: 啦井镇至腊仕地一、二小组 2. 运距: 22.3km	m3	6.72							
	0402	搬运										
26	01B021	水泥二次搬运	1. 名称: 水泥二次搬运 2. 搬运方式: 人工配合马驮运 3. 运输距离: 平均212m 4. 运价为估算, 结算按实际测算	t	6.48							
27	01B022	钢筋二次搬运	1. 名称: 钢筋二次搬运 2. 搬运方式: 人工配合马驮运 3. 运输距离: 平均212m 4. 运价为估算, 结算按实际测算	t	0.31							
		本页小计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：腊仕地一、二小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水处理项目（千万工程）

第5页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
28	01B023	砂、碎石二次搬运	1. 名称:砂、碎石二次搬运 2. 搬运方式:人工配合马驮运 3. 运输距离:平均212m 4. 运价为估算, 结算按实际测算	m3	31.56							
29	01B024	标准砖二次搬运	1. 名称:标准砖二次搬运 2. 搬运方式:人工配合马驮运 3. 运输距离:平均212m 4. 运价为估算, 结算按实际测算	m3	6.72							
	二	腊仕地二小组										
	01	管道										
30	040101002004	挖沟槽土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2m 内	m3	138							
31	040103001007	回填方	1. 密实度要求:原土回填 2. 填方材料品种:土方 3. 填方粒径要求:符合设计要求	m3	131.45							
32	040501000004	塑料管	1. 材质及规格:upvc管DN110 2. 连接形式:黏接接口	m	250							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 腊仕地一、二小组

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生活污水处理项目(千万工程)

第6页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
33	040501004002	塑料管	1. 垫层、基础 材质及厚度: 砂 垫层 2. 材质及规格: HDPE管DN200 SN≥4 3. 连接形式: 胶 圈接口 4. 管道检验及 试验要求: 管道 闭水试验	m	440							
34	031003001010	UPVC110存水弯	1. 名称: UPVC 110存水弯 2. 规格型号: PE110	个	10							
35	010103002005	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方余土 2. 运距: 3km以 内	m3	6.55							
36	031003001011	PVC三通	1. 名称: PVC三 通 2. 材质: 塑料 3. 规格、压力 等级: DN100	个	20							
37	031003001012	PVC弯头	1. 名称: PVC 弯头 2. 其他: φ11 0*90°	个	30							
38	041001001004	破除原有道路砼 (厚0.15m)	1. 材质: 混凝土 类 (无筋)	m2	100							
39	040203007004	路面恢复	1. 混凝土强度 等级: C25 2. 厚度: 15cm 3. 道路面层 水 泥混凝土 路面 刻纹 4. 道路面层 水 泥混凝土 养生 塑料膜养护	m2	100							
40	040103002004	弃渣外运	1. 废弃料品种: 旧路材料(道碴) 2. 运距: 1km	m3	15							
	02	检查井Φ700 9 座										
		本页小计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：腊仕地一、二小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生
活污水治理项目（千万工程）

第7页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
41	040101000003	挖基坑土方人工	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2m内 3. 人工运20m	m3	7.12							
42	040103000003	回填方	1. 填方材料品种:土方 2. 填方粒径要求:≤40mm 3. 填方来源、运距:就地土方	m3	3.66							
43	040504000003	塑料检查井	1. 垫层、基础材质及厚度:砼垫层15cm C15 2. 检查井材质、规格:PEΦ700 3. 井筒、井盖、井圈材质及规格:铸铁井盖、井圈	座	9							
44	010201010002	井底砂垫层（底层）	1. 厚度:100mm 2. 材料品种及比例:中、粗砂	m3	0.35							
45	010103002006	余方弃置	1. 废弃料品种:土方余土 2. 运距:3km以内	m3	3.46							
46	010501003002	井座C25砼浇筑	1. 混凝土种类:现浇混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 规格:1200*1200*200mm	m3	2.59							
	03	1.5m³化粪池7座										
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 腊仕地一、二小组

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生活污水处理项目(千万工程)

第8页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
47	040101001004	挖一般土方	1. 土壤类别: 综合 2. 挖土深度: 按设计图示深度 3. 开挖方式: 人工开挖	m3	21							
48	040103001008	回填方（一般土方）	1. 密实度要求: 符合设计要求 2. 填方材料品种: 符合设计要求 3. 填方粒径要求: 符合设计要求 4. 填方来源、运距: 就地土方	m3	10.5							
49	010507006004	化粪池	1. 名称: 成品塑料化粪池 2. 规格: 1.5m³	座	7							
	04	6m³ 沉淀池1座										
50	040101000004	挖基坑土方	1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 2m内 3. 人工运20m	m3	41.9							
51	040103000004	回填方	1. 填方材料品种: 土方 2. 填方粒径要求: ≤40mm 3. 填方来源、运距: 就地土方	m3	19.14							
52	010501000002	C15垫层	1. 混凝土种类: 现浇混凝土 2. 混凝土强度等级: C15	m3	0.79							
53	040601000006	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级: C25 2. 防水、抗渗要求: 底厚200mm、防水砂浆	m3	1.67							
		本页小计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 腊仕地一、二小组

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生活污水处理项目(千万工程)

第9页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备 注	
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费		暂估价
								定额人工费	规费			
54	040601000007	现浇混凝土池壁 (墙厚20cm)	1. 混凝土强度等级:C25 2. 防水、抗渗要求:壁厚 200mm、防水砂浆+腻子两遍	m3	6.05							
55	010401000002	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:免烧砖 2. 墙体类型:内墙 3. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M10	m3	0.49							
56	011201000005	立面砂浆找平层	1. 基层类型:混凝土墙 2. 找平层砂浆厚度、配合比:20mm厚	m2	58.2							
57	040601010002	现浇混凝土池盖板	1. 混凝土强度等级:C25 2. 混凝土厚120mm	m3	0.39							
58	040901000005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:III级钢筋 2. 钢筋规格:12mm;8mm 3. 钢筋间距:@12;@15	t	0.919							
59	040504000004	铸铁井盖	1. 盖板材质、规格:铸铁井盖	座	2							
60	040502000002	铸铁管管件	1. 材质及规格:铸铁	个	2							
61	010103000002	余方弃置	1. 废弃料品种:土方余土 2. 运距:3km以内	m3	22.76							
	05	砖砌沉泥格栅井7座0.5*0.5*0.8										
		本页小计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式,使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入,竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 腊仕地一、二小组

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生
活污水治理项目(千万工程)

第10页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
62	010101004004	挖基坑土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:1.5m以内 3. 弃土运距:就地	m3	13.83							
63	010103001004	回填方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:原土回填 3. 填方粒径要求:满足设计及规范要求	m3	9.26							
64	040601000008	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级:C25 2. 防水、抗渗要求:底厚200mm、防水砂浆	m3	0.93							
65	010401003004	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:免烧砖 2. 墙体类型:外墙 3. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M10	m3	1.9							
66	011201000006	立面砂浆找平层	1. 基层类型:混凝土墙 2. 找平层砂浆厚度、配合比:20mm厚 3. 水泥浆三遍	m2	13.72							
67	040601018004	预制混凝土板制作、安装	1. 构件代号、名称:700*700*120 2. 混凝土强度等级:C25 3. 安装砂浆:M20	m3	0.46							
68	040901000006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:III级钢筋 2. 钢筋规格:双层双向 3. 钢筋间距:C10@150	t	0.07							
		本页小计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 腊仕地一、二小组

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生活污水处理项目(千万工程)

第11页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
69	040602001004	格栅	1. 材质:L25*3 镀锌角钢+20* 20mm镀锌铁丝 网 2. 规格:长500 *高900mm	套	7							
	06	材料二次搬运										
	0601	倒运										
70	01B025	水泥倒运	1. 位置:兰坪县 城至啦井镇啊 元路爷小组 2. 运距:26+19 km	t	10							
71	01B026	钢筋倒运	1. 位置:兰坪县 城至啦井镇啊 元路爷小组 2. 运距:26+19 km	t	1.07							
72	01B027	砂石料倒运	位置:啦井镇至 啊元路爷小组 2. 运距:19km	m3	49.08							
73	01B028	实心砖倒运	位置:啦井镇至 啊元路爷小组 2. 运距:19km	m3	4.05							
	0602	搬运										
74	01B029	水泥二次搬运	1. 名称:水泥二 次搬运 2. 搬运方式:人 工配合马驮运 3. 运输距离:平 均212m 4. 运价为估算 , 结算按实际 测算	t	10							
		本页小计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 腊仕地一、二小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水处理项目（千万工程）

第12页 共12页

[illegible]

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-2: 施工技术措施项目清单与计价表

工程名称: 腊仕地一、二小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第1页 共1页

[illegible]

注：1. 本表为分部分项和施工措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-19: 施工组织措施项目清单与计价表

工程名称: 腊仕地一、二小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	7	绿色施工及安全文明施工措施费						
1.1	011707001001	安全文明施工及环境保护费		5.12				定额人工费+定额机械费×8%
1.2	011707001002	临时设施费		2.76				定额人工费+定额机械费×8%
1.3	01B001	绿色施工措施费		0				定额人工费+定额机械费×8%
2	011707005001	冬、雨季施工增加费、工程定位复测、工程点交、场地清理费		3.72				定额人工费+定额机械费×8%
3	011707002001	夜间施工增加费		0.5				定额人工费+定额机械费×8%
4	01B002	特殊地区施工增加费		0				定额人工费+定额机械费×8%
5	01B003	压缩工期增加费		0				定额人工费+定额机械费
6	01B004	行车、行人干扰增加费		0				定额人工费+定额机械费×8%
7	011707007001	已完工程及设备保护费		0				
8	01B005	其他施工组织措施项目费		0				
合 计								

注: 1. “其他施工组织措施费”在计价时需列出具体的费用名称;
2. 工程结算时按合同约定调整费率和金额。

F-20: 其他项目清单与计价表

工程名称: 腊仕地一、二小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 工程结算时第1.1项、第1.2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列；
2. 工程结算时第2.3项在施工技术措施项目计价表内计列；
3. 材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价；
4. 索赔现现场签字在工程结算期计列。

F-21: 暂列金额明细表

工程名称: 腊仕地一、二小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注: 1. 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投标总价中;
2. 工程结算时序号第1项、第2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列。

F-22: 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 腊仕地一、二小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“暂估单价”由招标人填写，并在备注栏说明暂估价的材料、设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、设备计入相应的工程清单综合单价报价中；
2. 本表中“确认”栏在工程各结算期内按合同双方确认值计列。

2. 本表中“确认”栏在工程各结算期内按合同双方确认值计列。

F-23: 专业工程暂估价（结算价）表

工程名称: 腊仕地一、二小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注:1.此表“暂估金额”由招标人填写,投标人应将“暂估金额”计入投标总价中;

2. 结算时按合同约定结算金额填写, 如合同约定按具体计价子目计价时, 也可在项目相应计价表内计列。

F-24: 专项技术措施暂估价 (结算价) 表

工程名称: 腊仕地一、二小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中；
2. 结算时按合同约定结算金额填写，如合同约定按具体计价子目计价时，也可在项目相应计价表内计列。

F-25: 计日工表

单位(专业)工程名称: 腊仕地一、二小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；招标报价时，单价由招标人自主报价，按暂定数量计算合价计入招标总价中；
2. 工程结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价，且本表与表F-28计列内容不得重复计价。

F-26: 总承包服务费计价表

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

工程名称: 腊仕地一、二小组

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率(%)	金额（元）
1	发包人单独发包专业工程					
1.1						
1.2						
2	发包人提供材料（设备）					
2.1						
2.2						
	合 计	-	-		-	

注：1. 此表项目名称、项目价值、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标报价时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中；
2. 工程结算时本表各项价值（或计费基础）是否调整由合同双方商定。

F-28: 主要工日一览表

工程名称: 腊仕地一、二小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

- 注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：
- 1、“工日名称（类别）”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内容填写，合计价阶段可按需要补充或减少内容；
 - 2、“数量”栏由不同阶段计价人按工程计量分析数量填写；
 - 3、“单价”栏的填写：招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价；投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价；工程结算时按合同约定确定单价。

F-29: 发包人提供材料和设备一览表

工程名称: 腊仕地一、二小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考。

F-30: 主要材料和工程设备一览表

工程名称: 腊仕地一、二小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：
1. “名称、规格、型号”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内填写，各计价阶段可按需要补充和调整。

2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程计量分析数量填写；

3. “单价”栏的填写：招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价；投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价；工程结算时按合同约定确定单价。

F-31: 主要机械台班一览表

工程名称: 腊仕地一、二小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

1. “机械名称、规格、型号”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内填写，各计价阶段可按需要补充；

规费、税金项目计价表

工程名称: 腊仕地一、二小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人(造价工程师)

F-1：招标工程量清单封面

水箐坪小组

工程

招标工程量清单

招 标 人： 啦井镇人民政府

(单位盖章)



造价咨询人：

(单位盖章)



2025年05月12日

F-2：招标工程量清单扉页

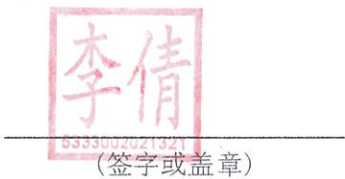
水箐坪小组工程

招标工程量清单

招 标 人：



法定代表人
或其授权人：



造价咨询人：



法定代表人
或其授权人：



编 制 人：



复 核 人：



编 制 时 间：

2025年05月02日

复 核 时 间：

2025年05月12日

招标控制价公布表

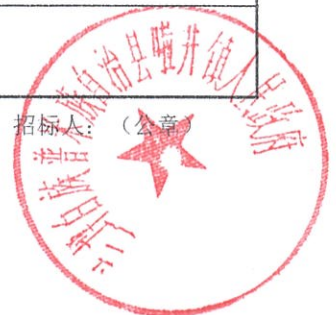
工程名称：水管坪小组

2025年05月12日

序号	名称	金额（元）	
		小写	大写
1	分部分项工程费	388,427.51	叁拾捌万捌仟肆佰贰拾柒元伍角壹分
2	措施费	23,067.50	贰万叁仟零陆拾柒元伍角
2.1	环境保护、临时设施、安全文明施工费合计	10,595.08	壹万零伍佰玖拾伍元零捌分
2.2	脚手架、模板、垂直运输、大机进出场及安拆费的合计	6,798.40	陆仟柒佰玖拾捌元肆角
2.3	其他措施费	5,674.02	伍仟陆佰柒拾肆元零贰分
3	其他项目费	21,382.52	贰万壹仟叁佰捌拾贰元伍角贰分
4	其他规费	657.99	陆佰伍拾柒元玖角玖分
5	税金	41,359.29	肆万壹仟叁佰伍拾玖元贰角玖分
6	其他		
7	招标控制价总价	474894.81	肆拾柒万肆仟捌佰玖拾肆元捌角壹分
8	备注		

编制单位：（公章）

造价工程师（签字并盖注册章）：



F-11：编制说明

编制说明

工程名称：水箐坪小组

一、编制依据：

- 1、根据GB50500-2013《建设工程工程量清单计价规范》、GB50854-2013《房屋建筑与装饰工程量计量规范》、GB50856—2013《通用安装工程工程量计算规范》、2020《云南省建筑工程计价标准》、2020《云南省通用安装工程计价标准》、2020《市政工程计价标准》、2020《云南省园林绿化工程计价标准》以及云南省、怒江州（兰坪县）配套执行的相关费用文件等；
- 2、根据云南省住房和城乡建设厅文件 云建标【2018】47号 云建科函【2019】62号 云南省住房和城乡建设厅关于调整云南省2013版建设工程造价（营改增版）税率计算；
- 3、主材单价按《云南省建设工程材料及设备价格信息》总第137期2025·04（营改增）和怒江州建设工程材料及设备《价格信息》（2025年04月营改增版）计入。

二、需要说明的内容：

（一）图纸及业主提供工程量均已明确的内容全部计入本次招标控制价内；（二）材料二次搬运出列出项外均已考虑在分部分项清单内，图纸所列明工程量清单中未体现均已考虑在综合清单工程量内；

怒江茂申项目管理有限公司

2025年05月12日



F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：水管坪小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水处理项目（千万工程）

第1页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
	01	管道										
1	040101002005	挖沟槽土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2m 内	m3	548.6							
2	040103001009	回填方	1. 密实度要求:原土回填 2. 填方材料品种:土方 3. 填方粒径要求:符合设计要求	m3	511.68							
3	040501000005	塑料管	1. 材质及规格:upvc管DN110 2. 连接形式:黏接接口	m	1375							
4	040501004003	塑料管	1. 垫层、基础材质及厚度:砂垫层 2. 材质及规格:HDPE管DN200 SN≥4 3. 连接形式:胶圈接口 4. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	760							
5	031003001013	UPVC110存水弯	1. 名称: UPVC 110存水弯 2. 规格型号: PE110	个	55							
6	010103002007	余方弃置	1. 废弃料品种:土方余土 2. 运距:3km以内	m3	36.92							
7	031003001014	PVC三通	1. 名称:PVC三通 2. 材质:塑料 3. 规格、压力等级:DN100	个	110							
8	031003001015	PVC弯头	1. 名称: PVC弯头 2. 其他: φ110*90°	个	165							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：水箐坪小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生
活污水治理项目（千万工程）

第2页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备 注	
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费		暂估价
								定额人工费	规费			
9	041001001005	破除原有道路砼（厚0.15m）	1. 材质：混凝土类（无筋）	m2	580							
10	040203007005	路面恢复	1. 混凝土强度等级：C25 2. 厚度：15cm 3. 道路面层 水泥混凝土 路面刻纹 4. 道路面层 水泥混凝土 养生塑料膜养护	m2	580							
11	040103002005	弃渣外运	1. 废弃料品种：旧路材料（道碴） 2. 运距：1km	m3	87							
	02	检查井Φ700 23座										
12	040101000005	挖基坑土方人工	1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：2m内 3. 人工运20m	m3	18.2							
13	040103000005	回填方	1. 填方材料品种：土方 2. 填方粒径要求：≤40mm 3. 填方来源、运距：就地土方	m3	9.35							
14	040504000005	塑料检查井	1. 垫层、基础材质及厚度：砼垫层15cm C15 2. 检查井材质、规格：PEΦ700 3. 井筒、井盖、井圈材质及规格：铸铁井盖、井圈	座	23							
15	010201010003	井底砂垫层（底面层）	1. 厚度：100mm 2. 材料品种及比例：中、粗砂	m3	0.9							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：水管坪小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水处理项目（千万工程）

第3页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
16	010103002008	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方余土 2. 运距: 3km以内	m3	38.87							
17	010501003003	井座C25砼浇筑	1. 混凝土种类: 现浇混凝土 2. 混凝土强度等级: C25 3. 规格: 1200*1200*200mm	m3	6.62							
	03	1. 5m³ 化粪池44座										
18	040101001005	挖一般土方	1. 土壤类别: 综合 2. 挖土深度: 按设计图示深度 3. 开挖方式: 人工开挖	m3	132							
19	040103001010	回填方（一般土方）	1. 密实度要求: 符合设计要求 2. 填方材料品种: 符合设计要求 3. 填方粒径要求: 符合设计要求 4. 填方来源、运距: 就地土方	m3	66							
20	010507006005	化粪池	1. 名称: 成品塑料化粪池 2. 规格: 1. 5m³	座	44							
	04	20m³ 沉淀池1座										
21	040101000006	挖基坑土方	1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 2m内 3. 人工运20m	m3	66.29							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 水篑坪小组

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生活污水处理项目(千万工程)

第4页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
22	040103000006	回填方	1. 填方材料品种:土方 2. 填方粒径要求:≤40mm 3. 填方来源、运距:就地土方	m3	24.61							
23	010501000003	C15垫层	1. 混凝土种类:现浇混凝土 2. 混凝土强度等级:C15	m3	1.97							
24	040601000009	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级:C25 2. 防水、抗渗要求:底厚200mm、防水砂浆	m3	4.47							
25	040601000010	现浇混凝土池壁（墙厚20cm）	1. 混凝土强度等级:C25 2. 防水、抗渗要求:壁厚 200mm、防水砂浆+腻子两遍	m3	10.09							
26	010401000003	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:免烧砖 2. 墙体类型:内墙 3. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M10	m3	2.85							
27	011201000007	立面砂浆找平层	1. 基层类型:混凝土墙 2. 找平层砂浆厚度、配合比:20mm厚	m2	64.78							
28	040601010003	现浇混凝土池盖板	1. 混凝土强度等级:C25 2. 混凝土厚120mm	m3	1.64							
		本页小计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：水管坪小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第5页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注	
						综合单价	合价	其中					
								人工费		机械费	暂估价		
								定额人工费	规费				
29	040901000007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: III级钢筋 2. 钢筋规格: 12mm; 8mm 3. 钢筋间距: @12; @15	t	1.782								
30	040504000006	铸铁井盖	1. 盖板材质、规格: 铸铁井盖	座	2								
31	040502000003	铸铁管管件	1. 材质及规格: 铸铁	个	2								
32	010103000003	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方余土 2. 运距: 3km以内	m3	41.68								
	05	砖砌沉泥格栅井 44座0.5*0.5*0.8											
33	010101004005	挖基坑土方	1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 1.5m以内 3. 弃土运距: 就地	m3	86.91								
34	010103001005	回填方	1. 密实度要求: 夯填 2. 填方材料品种: 原土回填 3. 填方粒径要求: 满足设计及规范要求	m3	58.19								
35	040601000011	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级: C25 2. 防水、抗渗要求: 底厚200mm、防水砂浆	m3	5.83								
36	010401003005	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级: 免烧砖 2. 墙体类型: 外墙 3. 砂浆强度等级、配合比: 水泥砂浆M10	m3	11.92								
		本页小计											

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 水管坪小组

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生活污水处理项目(千万工程)

第6页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
37	011201000008	立面砂浆找平层	1. 基层类型: 混凝土墙 2. 找平层砂浆厚度、配合比: 20mm厚 3. 水泥浆三遍	m2	86.24							
38	040601018005	预制混凝土板制作、安装	1. 构件代号、名称: 700*700*120 2. 混凝土强度等级: C25 3. 安装砂浆: M20	m3	2.89							
39	040901000008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: III级钢筋 2. 钢筋规格: 双层双向 3. 钢筋间距: C10@150	t	0.44							
40	040602001005	格栅	1. 材质: L25*3镀锌角钢+20*20mm镀锌铁丝网 2. 规格: 长500*高900mm	套	44							
	06	材料二次搬运										
	0601	倒运										
41	01B033	水泥倒运	1. 位置: 兰坪县城至啦井镇水管坪小组 2. 运距: 26+31km	t	34.27							
42	01B034	钢筋倒运	1. 位置: 兰坪县城至啦井镇水管坪小组 2. 运距: 26+31km	t	2.19							
43	01B035	砂石料倒运	位置: 啦井镇至水管坪小组 2. 运距: 31km	m3	169.5							
44	01B036	实心砖倒运	位置: 啦井镇至水管坪小组 2. 运距: 31km	m3	18.04							
	0602	搬运										
		本页小计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 水管坪小组

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生活污水处理项目(千万工程)

第7页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
45	01B037	水泥二次搬运	1. 名称:水泥二次搬运 2. 搬运方式:人工配合马驮运 3. 运输距离:平均240m 4. 运价为估算, 结算按实际测算	t	34.27							
46	01B038	钢筋二次搬运	1. 名称:钢筋二次搬运 2. 搬运方式:人工配合马驮运 3. 运输距离:平均240m 4. 运价为估算, 结算按实际测算	t	2.19							
47	01B039	砂、碎石二次搬运	1. 名称:砂、碎石二次搬运 2. 搬运方式:人工配合马驮运 3. 运输距离:平均240m 4. 运价为估算, 结算按实际测算	m3	169.5							
48	01B040	标准砖二次搬运	1. 名称:标准砖二次搬运 2. 搬运方式:人工配合马驮运 3. 运输距离:平均240m 4. 运价为估算, 结算按实际测算	m3	18.04							
		本页小计										
		合计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-2: 施工技术措施项目清单与计价表

工程名称: 水管坪小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第1页 共1页

[illegible]

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-19: 施工组织措施项目清单与计价表

工程名称: 水簕坪小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	7	绿色施工及安全文明施工措施费						
1.1	011707001001	安全文明施工及环境保护费		5.12				定额人工费+定额机械费×8%
1.2	011707001002	临时设施费		2.76				定额人工费+定额机械费×8%
1.3	01B001	绿色施工措施费		0				定额人工费+定额机械费×8%
2	011707005001	冬、雨季施工增加费、工程定位复测、工程点交、场地清理费		3.72				定额人工费+定额机械费×8%
3	011707002001	夜间施工增加费		0.5				定额人工费+定额机械费×8%
4	01B002	特殊地区施工增加费		0				定额人工费+定额机械费×8%
5	01B003	压缩工期增加费		0				定额人工费+定额机械费
6	01B004	行车、行人干扰增加费		0				定额人工费+定额机械费×8%
7	011707007001	已完工程及设备保护费		0				
8	01B005	其他施工组织措施项目费		0				
合 计								

注: 1. “其他施工组织措施费”在计价时需列出具体费用名称;
2. 工程结算时按合同约定调整费率和金额。

F-20: 其他项目清单与计价表

工程名称: 水箐坪小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 工程结算时第1.1项、第1.2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列；
2. 工程结算时第2.3项在施工技术措施项目计价表内计列；
3. 材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价；
4. 索赔现场签字在工程结算期计列。

F-21: 暂列金额明细表

工程名称: 水管坪小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 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投标总价中；
2. 工程结算时序号第1项、第2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列。

F-22: 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：水管坪小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“暂估单价”由招标人填写，并在备注栏说明暂估价的材料、设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、设备计入相应的工程清单综合单价报价中；
2. 本表中“确认”栏在工程各结算期内按合同双方确认值计列。

2. 本表中“确认”栏在工程各结算期内按合同双方确认值计列。

F-23: 专业工程暂估价 (结算价) 表

工程名称：水箐坪小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注:1. 此表“暂估金额”由招标人填写,投标人应将“暂估金额”计入投标总价中;

2. 结算时按合同约定结算金额填写,如合同约定按具体计价子目计价时,也可在项目相应计价表内列列。

F-24:专项技术措施暂估价（结算价）表

工程名称：水箐坪小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中；
2. 结算时按合同约定结算金额填写，如合同约定按具体计价子目计价时，也可在项目相应计价表内计列。

F-25: 计日工表

单位(专业)工程名称: 水簕坪小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；招标报价时，单价由招标人自主报价，按暂定数量计算合价计入招标总价中；

2. 工程结算时, 按发承包双方确认的实际数量计算合价, 且本表与表F-28计列内容不得重复计价。

F-26： 总承包服务费计价表

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

工程名称：水箐坪小组

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率（%）	金额（元）
1	发包人单独发包专业工程					
1.1						
1.2						
2	发包人提供材料（设备）					
2.1						
2.2						
	合 计	-	-		-	

注：1. 此表项目名称、项目价值、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标报价时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中；
 2. 工程结算时本表各项价值（或计费基础）是否调整由合同双方商定。

F-28: 主要工日一览表

工程名称: 水箐坪小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

1. “工日名称(类别)”、“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内容填写, 合计价阶段可按需要补充或减少内容;

F-29: 发包人提供材料和设备一览表

工程名称: 水箐坪小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考。

F-30: 主要材料和工程设备一览表

工程名称: 水簕坪小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

1. “名称、规格、型号”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内填写，各计价阶段可按需要补充和调整。

F-31: 主要机械台班一览表

工程名称: 水簕坪小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

1. “机械名称、规格、型号”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内填写，各计价阶段可按需要补充；
2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程量分析数量填写；
3. “单价”栏的填写：招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价；投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价；工程结算时按合同约定确定单价。

规费、税金项目计价表

工程名称：水管坪小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人(造价工程师)

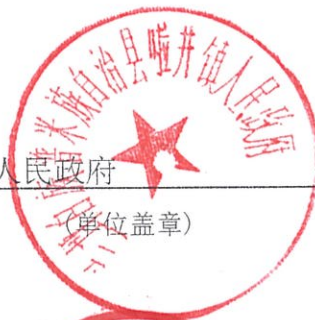
F-1：招标工程量清单封面

东山、稗子田小组 工程

招标工程量清单

招 标 人： 啦井镇人民政府

(单位盖章)



造价咨询人：



(单位盖章)

2025年05月12日

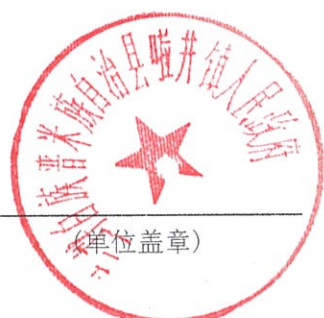
F-2: 招标工程量清单扉页

东山、稗子田小组

工程

招标工程量清单

招 标 人:



法定代表人
或其授权人:



(签字或盖章)

造价咨询人:



法定代表人
或其授权人:



(签字或盖章)

编 制 人:



复 核 人:



编 制 时 间: 2025年05月02日

复 核 时 间: 2025年05月12日

招标控制价公布表

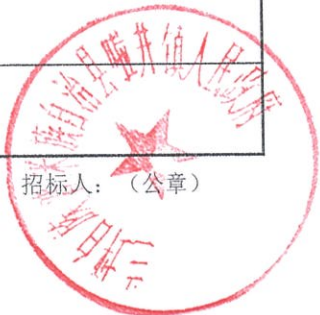
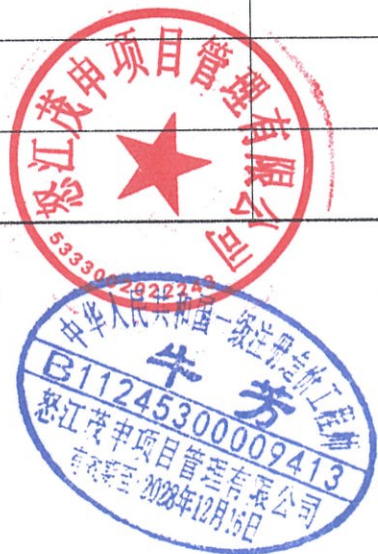
工程名称：东山、稗子田小组

2025年05月12日

序号	名称	金额（元）	
		小写	大写
1	分部分项工程费	477,411.69	肆拾柒万柒仟肆佰壹拾壹元陆角玖分
2	措施费	33,536.41	叁万叁仟伍佰叁拾陆元肆角壹分
2.1	环境保护、临时设施、安全文明施工费合计	12,930.11	壹万贰仟玖佰叁拾元壹角壹分
2.2	脚手架、模板、垂直运输、大机进出场及安拆费的合计	13,681.80	壹万叁仟陆佰捌拾壹元捌角
2.3	其他措施费	6,924.50	陆仟玖佰贰拾肆元伍角
3	其他项目费	25,092.60	贰万伍仟零玖拾贰元陆角
4	其他规费	806.58	捌佰零陆元伍角捌分
5	税金	51,215.23	伍万壹仟贰佰壹拾伍元贰角叁分
6	其他		
7	招标控制价总价	588062.51	伍拾捌万捌仟零陆拾贰元伍角壹分
8	备注		

编制单位：（公章）
造价工程师（签字并盖注册章）：

招标人：（公章）



F-11：编制说明

编制说明

工程名称：东山、稗子田小组

一、编制依据：

- 1、根据GB50500-2013《建设工程工程量清单计价规范》、GB50854-2013《房屋建筑与装饰工程量计量规范》、GB50856—2013《通用安装工程工程量计算规范》、2020《云南省建筑工程计价标准》、2020《云南省通用安装工程计价标准》、2020《市政工程计价标准》、2020《云南省园林绿化工程计价标准》以及云南省、怒江州（兰坪县）配套执行的相关费用文件等；
- 2、根据云南省住房和城乡建设厅文件 云建标【2018】47号 云建科函【2019】62号 云南省住房和城乡建设厅关于调整云南省2013版建设工程造价（营改增版）税率计算；
- 3、主材单价按《云南省建设工程材料及设备价格信息》总第137期2025·04（营改增）和怒江州建设工程材料及设备《价格信息》（2025年04月营改增版）计入。

二、需要说明的内容：

（一）图纸及业主提供工程量均已明确的内容全部计入本次招标控制价内；（二）材料二次搬运出列出项外均已考虑在分部分项清单内，图纸所列明工程量清单中未体现均已考虑在综合清单工程量内；

怒江茂申项目管理有限公司
2025年05月12日



F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：东山、稗子田小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第1页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
	01	水沟										
1	040101002006	挖沟槽土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2m 内	m3	21.84							
2	040103001011	回填方	1. 密实度要求:原土回填 2. 填方材料品种:土方 3. 填方粒径要求:符合设计要求 4. 填方来源、运距:原土回填	m3	2.34							
3	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:现浇混凝土 2. 混凝土强度等级:C15	m3	5.46							
4	040402005001	混凝土沟道	1. 断面尺寸:沟壁 厚100mm*高400mm 2. 混凝土强度等级:C15砼现浇	m3	6.24							
5	040402005002	混凝土沟道	1. 断面尺寸:沟底 厚100mm*宽300mm 2. 混凝土强度等级:C15砼现浇	m3	2.34							
	02	管道										
6	040101002007	挖沟槽土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2m 内	m3	567.4							
7	040103001012	回填方	1. 密实度要求:原土回填 2. 填方材料品种:土方 3. 填方粒径要求:符合设计要求	m3	540.45							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：东山、稗子田小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水处理项目（千万工程）

第2页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
8	040501000006	塑料管	1. 材质及规格：upvc管DN110 2. 连接形式：黏接接口	m	1850							
9	040501004004	塑料管	1. 垫层、基础材质及厚度：砂垫层 2. 材质及规格：HDPE管DN200 SN≥4 3. 连接形式：胶圈接口 4. 管道检验及试验要求：管道闭水试验	m	987							
10	031003001016	UPVC110存水弯	1. 名称：UPVC 110存水弯 2. 规格型号：PE110	个	74							
11	010103002009	余方弃置	1. 废弃料品种：土方余土 2. 运距：3km以内	m3	26.95							
12	031003001017	PVC三通	1. 名称：PVC三通 2. 材质：塑料 3. 规格、压力等级：DN100	个	148							
13	031003001018	PVC弯头	1. 名称：PVC弯头 2. 其他：φ110*90°	个	222							
14	041001001006	破除原有道路砼（厚0.15m）	1. 材质：混凝土类（无筋）	m2	560							
15	040203007006	路面恢复	1. 混凝土强度等级：C25 2. 厚度：15cm 3. 道路面层 水泥混凝土 路面刻纹 4. 道路面层 水泥混凝土 养生塑料膜养护	m2	560							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：东山、稗子田小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第3页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
16	040103002006	弃渣外运	1. 废弃料品种:旧路材料(道碴) 2. 运距:1km	m3	84							
	03	检查井Φ700 36座										
17	040101000007	挖基坑土方人工	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2m内 3. 人工运20m	m3	28.49							
18	040103000007	回填方	1. 填方材料品种:土方 2. 填方粒径要求:≤40mm 3. 填方来源、运距:就地土方	m3	14.64							
19	040504000007	塑料检查井	1. 垫层、基础材质及厚度:砼垫层15cm C15 2. 检查井材质、规格:PEΦ700 3. 井筒、井盖、井圈材质及规格:铸铁井盖、井圈	座	36							
20	010201010004	井底砂垫层（底面层）	1. 厚度:100mm 2. 材料品种及比例:中、粗砂	m3	1.41							
21	010103002010	余方弃置	1. 废弃料品种:土方余土 2. 运距:3km以内	m3	13.85							
22	010501003004	井座C25砼浇筑	1. 混凝土种类:现浇混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 规格:1200*1200*200mm	m3	10.37							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 东山、稗子田小组

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生活污水治理项目(千万工程)

第4页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备 注	
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费		暂估价
								定额人工费	规费			
	04	1.5m³ 化粪池59座										
23	040101001006	挖一般土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:按设计图示深度 3. 开挖方式:人工开挖	m3	177							
24	040103001013	回填方（一般土方）	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:符合设计要求 3. 填方粒径要求:符合设计要求 4. 填方来源、运距:就地土方	m3	88.5							
25	010507006006	化粪池	1. 名称:成品塑料化粪池 2. 规格:1.5m³	座	59							
	05	6m³ 沉淀池1座										
26	040101000008	挖基坑土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2m内 3. 人工运20m	m3	41.9							
27	040103000008	回填方	1. 填方材料品种:土方 2. 填方粒径要求:≤40mm 3. 填方来源、运距:就地土方	m3	19.14							
28	010501000004	C15垫层	1. 混凝土种类:现浇混凝土 2. 混凝土强度等级:C15	m3	0.79							
		本页小计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 东山、稗子田小组

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生活污水处理项目(千万工程)

第5页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
29	040601000012	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级:C25 2. 防水、抗渗要求:底厚200mm、防水砂浆	m3	1.67							
30	040601000013	现浇混凝土池壁(墙厚20cm)	1. 混凝土强度等级:C25 2. 防水、抗渗要求:壁厚 200mm、防水砂浆+腻子两遍	m3	6.05							
31	010401000004	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:免烧砖 2. 墙体类型:内墙 3. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M10	m3	0.49							
32	011201000009	立面砂浆找平层	1. 基层类型:混凝土墙 2. 找平层砂浆厚度、配合比:20mm厚	m2	58.2							
33	040601010004	现浇混凝土池盖板	1. 混凝土强度等级:C25 2. 混凝土厚120mm	m3	0.39							
34	040901000009	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:III级钢筋 2. 钢筋规格:12mm;8mm 3. 钢筋间距:@12;@15	t	0.919							
35	040504000008	铸铁井盖	1. 盖板材质、规格:铸铁井盖	座	2							
36	040502000004	铸铁管管件	1. 材质及规格:铸铁	个	2							
37	010103000004	余方弃置	1. 废弃料品种:土方余土 2. 运距:3km以内	m3	22.76							
	06	9m³ 沉淀池1座										
		本页小计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：东山、稗子田小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生
活污水治理项目（千万工程）

第6页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注	
						综合单价	合价	其中					
								人工费		机械费	暂估价		
								定额人工费	规费				
38	040101000009	挖基坑土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2m内 3. 人工运20m	m3	46.7								
39	040103000009	回填方	1. 填方材料品种:土方 2. 填方粒径要求:≤40mm 3. 填方来源、运距:就地土方	m3	20.16								
40	010501000005	C15垫层	1. 混凝土种类:现浇混凝土 2. 混凝土强度等级:C15	m3	10.04								
41	040601000014	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级:C25 2. 防水、抗渗要求:底厚200mm、防水砂浆	m3	2.25								
42	040601000015	现浇混凝土池壁(墙厚20cm)	1. 混凝土强度等级:C25 2. 防水、抗渗要求:壁厚 200mm、防水砂浆+腻子两遍	m3	6.59								
43	010401000005	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:免烧砖 2. 墙体类型:内墙 3. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M10	m3	0.75								
44	011201000010	立面砂浆找平层	1. 基层类型:混凝土墙 2. 找平层砂浆厚度、配合比:20mm厚	m2	65.46								
45	040601010005	现浇混凝土池盖板	1. 混凝土强度等级:C25 2. 混凝土厚120mm	m3	0.64								
		本页小计											

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：东山、稗子田小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水处理项目（千万工程）

第7页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注	
						综合单价	合价	其中					
								人工费		机械费	暂估价		
								定额人工费	规费				
46	040901000010	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: III级钢筋 2. 钢筋规格: 12mm; 8mm 3. 钢筋间距: @12; @15	t	1.066								
47	040504000009	铸铁井盖	1. 盖板材质、规格: 铸铁井盖	座	2								
48	040502000005	铸铁管管件	1. 材质及规格: 铸铁	个	2								
49	010103000005	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方余土 2. 运距: 3km以内	m3	41.65								
	07	砖砌沉泥格栅井59座0.5*0.5*0.8											
50	010101004006	挖基坑土方	1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 1.5m以内 3. 弃土运距: 就地	m3	116.54								
51	010103001006	回填方	1. 密实度要求: 夯填 2. 填方材料品种: 原土回填 3. 填方粒径要求: 满足设计及规范要求	m3	78.02								
52	040601000016	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级: C25 2. 防水、抗渗要求: 底厚200mm、防水砂浆	m3	7.82								
53	010401003006	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级: 免烧砖 2. 墙体类型: 外墙 3. 砂浆强度等级、配合比: 水泥砂浆M10	m3	15.98								
		本页小计											

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：东山、稗子田小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水处理项目（千万工程）

第8页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
54	011201000011	立面砂浆找平层	1. 基层类型:混凝土墙 2. 找平层砂浆厚度、配合比:20mm厚 3. 水泥浆三遍	m2	115.64							
55	040601018006	预制混凝土板制作、安装	1. 构件代号、名称:700*700*120 2. 混凝土强度等级:C25 3. 安装砂浆:M20	m3	3.88							
56	040901000011	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:III级钢筋 2. 钢筋规格:双层双向 3. 钢筋间距:C10@150	t	0.59							
57	040602001006	格栅	1. 材质:L25*3镀锌角钢+20*20mm镀锌铁丝网 2. 规格:长500*高900mm	套	59							
	08	材料二次搬运										
	0801	倒运										
58	01B041	水泥倒运	1. 位置:兰坪县城至啦井镇东山、稗子田小组 2. 运距:26+5.9km	t	42.23							
59	01B042	钢筋倒运	1. 位置:兰坪县城至啦井镇东山、稗子田小组 2. 运距:26+5.9km	t	2.59							
60	01B043	砂石料倒运	位置:啦井镇至东山、稗子田小组 2. 运距:5.9km	m3	212.43							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：东山、稗子田小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第9页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
61	01B044	实心砖倒运	位置:啦井镇至东山、稗子田小组 2.运距:5.9km	m3	22.26							
	0802	搬运										
62	01B045	水泥二次搬运	1.名称:水泥二次搬运 2.搬运方式:人工配合马驮运 3.运输距离:平均260m 4.运价为估算,结算按实际测算	t	42.23							
63	01B046	钢筋二次搬运	1.名称:钢筋二次搬运 2.搬运方式:人工配合马驮运 3.运输距离:平均260m 4.运价为估算,结算按实际测算	t	2.59							
64	01B047	砂、碎石二次搬运	1.名称:砂、碎石二次搬运 2.搬运方式:人工配合马驮运 3.运输距离:平均260m 4.运价为估算,结算按实际测算	m3	212.43							
65	01B048	标准砖二次搬运	1.名称:标准砖二次搬运 2.搬运方式:人工配合马驮运 3.运输距离:平均260m 4.运价为估算,结算按实际测算	m3	22.26							
		本页小计										
		合计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-2: 施工技术措施项目清单与计价表

工程名称: 东山、稗子田小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第1页 共1页

[illegible]

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-19: 施工组织措施项目清单与计价表

工程名称: 东山、稗子田小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	7	绿色施工及安全文明施工措施费						
1.1	011707001001	安全文明施工及环境保护费		5.12				定额人工费+定额机械费×8%
1.2	011707001002	临时设施费		2.76				定额人工费+定额机械费×8%
1.3	01B001	绿色施工措施费		0				定额人工费+定额机械费×8%
2	011707005001	冬、雨季施工增加费、工程定位复测、工程点交、场地清理费		3.72				定额人工费+定额机械费×8%
3	011707002001	夜间施工增加费		0.5				定额人工费+定额机械费×8%
4	01B002	特殊地区施工增加费		0				定额人工费+定额机械费×8%
5	01B003	压缩工期增加费		0				定额人工费+定额机械费
6	01B004	行车、行人干扰增加费		0				定额人工费+定额机械费×8%
7	011707007001	已完工程及设备保护费		0				
8	01B005	其他施工组织措施项目费		0				
合 计								

注: 1. “其他施工组织措施费”在计价时需列出具体费用名称;
2. 工程结算时按合同约定调整费率和金额。

F-20: 其他项目清单与计价表

工程名称: 东山、稗子田小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 工程结算时第1.1项、第1.2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列；
2. 工程结算时第2.3项在施工技术措施项目计价表内计列；
3. 材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价；
4. 索赔现场签字在工程结算期计列。

F-21: 暂列金额明细表

工程名称: 东山、稗子田小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 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投标总价中；
2. 工程结算时序号第1项、第2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列。

F-22: 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 东山、稗子田小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“暂估单价”由招标人填写，并在备注栏说明暂估价的材料、设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、设备计入相应的工程清单综合单价报价中；

2. 本表中“确认”栏在工程各结算期内按合同双方确认值计列。

F-23: 专业工程暂估价 (结算价) 表

工程名称: 东山、稗子田小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注:1. 此表“暂估金额”由招标人填写,投标人应将“暂估金额”计入投标总价中;

2. 结算时按合同约定结算金额填写, 如合同约定按具体计价子目计价时, 也可在项目相应计价表内计列。

F-24: 专项技术措施暂估价 (结算价) 表

工程名称: 东山、稗子田小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中；
2. 结算时按合同约定结算金额填写，如合同约定按具体计价子目计价时，也可在项目相应计价表内计列。

F-25: 计日工表

单位(专业)工程名称: 东山、稗子田小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；招标报价时，单价由招标人自主报价，按暂定数量计算合价计入招标总价中；
2. 工程结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价，且本表与表F-28计列内容不得重复计价。

F-26: 总承包服务费计价表

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

工程名称: 东山、稗子田小组

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率(%)	金额（元）
1	发包人单独发包专业工程					
1.1						
1.2						
2	发包人提供材料（设备）					
2.1						
2.2						
	合 计	-	-		-	

注: 1. 此表项目名称、项目价值、服务内容由招标人填写, 编制招标控制价时, 费率及金额由招标人按有关计价规定确定; 投标报价时, 费率及金额由投标人自主报价, 计入投标总价中;
2. 工程结算时本表各项价值 (或计费基础) 是否调整由合同双方商定。

F-28: 主要工日一览表

工程名称: 东山、稗子田小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

- 注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：
- 1、“工日名称（类别）”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内容填写，合计价阶段可按需要补充或减少内容；
 - 2、“数量”栏由不同阶段计价人按工程量分析数量填写；
 - 3、“单价”栏的填写：招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价；投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价；工程结算时按合同约定确定单价。

F-29: 发包人提供材料和设备一览表

工程名称: 东山、稗子田小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考。

F-30: 主要材料和工程设备一览表

工程名称: 东山、稗子田小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：
1. “名称、规格、型号”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内填写，各计价阶段可按需要补充和调整。

2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程计量分析数量填写；

3. “单价”栏的填写：招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价；投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价；工程结算时按合同约定确定单价。

F-31: 主要机械台班一览表

工程名称: 东山、稗子田小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

- 注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：
1. “机械名称、规格、型号”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内填写，各计价阶段可按需要补充；
 2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程量分析数量填写；
 3. “单价”栏的填写：招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价；投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价；工程结算时按合同约定确定单价。

规费、税金项目计价表

工程名称: 东山、稗子田小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人(造价人员)

复核人(造价工程师)

F-2: 招标工程量清单扉页

石水坡小组

工程

招标工程量清单

招 标 人:



(单位盖章)

法定代表人
或其授权人:



(签字或盖章)

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)

编 制 人:



(造价工程师注册专用章)
有效期至:2027年07月25日

复 核 人:



(造价工程师注册专用章)
有效期至:2028年12月15日

编 制 时 间:

2025年05月02日

复 核 时 间:

2025年05月12日

招标控制价公布表

工程名称：石水坡小组

2025年05月12日

序号	名称	金额（元）	
		小写	大写
1	分部分项工程费	279,938.95	贰拾柒万玖仟玖佰叁拾捌元玖角伍分
2	措施费	16,590.63	壹万陆仟伍佰玖拾元陆角叁分
2.1	环境保护、临时设施、安全文明施工费合计	7,224.64	柒仟贰佰贰拾肆元陆角肆分
2.2	脚手架、模板、垂直运输、大机进出场及安拆费的合计	5,496.96	伍仟肆佰玖拾陆元玖角陆分
2.3	其他措施费	3,869.03	叁仟捌佰陆拾玖元零叁分
3	其他项目费	16,167.72	壹万陆仟壹佰陆拾柒元柒角贰分
4	其他规费	449.48	肆佰肆拾玖元肆角捌分
5	税金	29,874.20	贰万玖仟捌佰柒拾肆元贰角
6	其他		
7	招标控制价总价	343020.98	叁拾肆万叁仟零贰拾元玖角捌分
8	备注		

编制单位：（公章）
造价工程师（签字并盖注册章）：

招标人：（公章）



F-11：编制说明

编制说明

工程名称：石水坡小组

一、编制依据：

- 1、根据GB50500-2013《建设工程工程量清单计价规范》、GB50854-2013《房屋建筑与装饰工程量计量规范》、GB50856—2013《通用安装工程工程量计算规范》、2020《云南省建筑工程计价标准》、2020《云南省通用安装工程计价标准》、2020《市政工程计价标准》、2020《云南省园林绿化工程计价标准》以及云南省、怒江州（兰坪县）配套执行的相关费用文件等；
- 2、根据云南省住房和城乡建设厅文件 云建标【2018】47号 云建科函【2019】62号 云南省住房和城乡建设厅关于调整云南省2013版建设工程造价（营改增版）税率计算；
- 3、主材单价按《云南省建设工程材料及设备价格信息》总第137期2025·04（营改增）和怒江州建设工程材料及设备《价格信息》（2025年04月营改增版）计入。

二、需要说明的内容：

（一）图纸及业主提供工程量均已明确的内容全部计入本次招标控制价内；（二）材料二次搬运出列出项外均已考虑在分部分项清单内，图纸所列明工程量清单中未体现均已考虑在综合清单工程量内；

怒江茂申项目管理有限公司

2025年05月12日



F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 石水坡小组

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生活污水处理项目(千万工程)

第1页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
	01	管道										
1	040101002008	挖沟槽土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2m 内	m3	337							
2	040103001014	回填方	1. 密实度要求:原土回填 2. 填方材料品种:土方 3. 填方粒径要求:符合设计要求	m3	238.88							
3	040501000007	塑料管	1. 材质及规格:upvc管DN110 2. 连接形式:黏接接口	m	725							
4	040501004005	塑料管	1. 垫层、基础材质及厚度:砂垫层 2. 材质及规格:HDPE管DN200 SN≥4 3. 连接形式:胶圈接口 4. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	960							
5	031003001019	UPVC110存水弯	1. 名称: UPVC110存水弯 2. 规格型号: PE110	个	29							
6	010103002011	余方弃置	1. 废弃料品种:土方余土 2. 运距:3km以内	m3	98.12							
7	031003001020	PVC三通	1. 名称:PVC三通 2. 材质:塑料 3. 规格、压力等级:DN100	个	58							
8	031003001021	PVC弯头	1. 名称: PVC弯头 2. 其他: φ110*90°	个	87							
		本页小计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 石水坡小组

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生活污水治理项目(千万工程)

第2页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
9	041001001007	破除原有道路砼（厚0.15m）	1. 材质：混凝土类（无筋）	m2	480							
10	040203007007	路面恢复	1. 混凝土强度等级：C25 2. 厚度：15cm 3. 道路面层 水泥混凝土 路面刻纹 4. 道路面层 水泥混凝土 养生塑料膜养护	m2	480							
11	040103002007	弃渣外运	1. 废弃料品种：旧路材料（道碴） 2. 运距：1km	m3	72							
	02	检查井Φ700 23座										
12	040101000010	挖基坑土方人工	1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：2m内 3. 人工运20m	m3	18.2							
13	040103000010	回填方	1. 填方材料品种：土方 2. 填方粒径要求：≤40mm 3. 填方来源、运距：就地土方	m3	9.35							
14	040504000010	塑料检查井	1. 垫层、基础材质及厚度：砼垫层15cm C15 2. 检查井材质、规格：PEΦ700 3. 井筒、井盖、井圈材质及规格：铸铁井盖、井圈	座	23							
15	010201010005	井底砂垫层（底层）	1. 厚度：100mm 2. 材料品种及比例：中、粗砂	m3	0.9							
		本页小计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：石水坡小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水处理项目（千万工程）

第3页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
16	010103002012	余方弃置	1. 废弃料品种:土方余土 2. 运距:3km以内	m3	8.85							
17	010501003005	井座C25砼浇筑	1. 混凝土种类:现浇混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 规格:1200*1200*200mm	m3	6.62							
	03	1.5m³ 化粪池23座										
18	040101001007	挖一般土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:按设计图示深度 3. 开挖方式:人工开挖	m3	69							
19	040103001015	回填方（一般土方）	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:符合设计要求 3. 填方粒径要求:符合设计要求 4. 填方来源、运距:就地土方	m3	34.5							
20	010507006007	化粪池	1. 名称:成品塑料化粪池 2. 规格:1.5m³	座	23							
	04	12m³ 沉淀池1座										
21	040101000011	挖基坑土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2m内 3. 人工运20m	m3	63.76							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 石水坡小组

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生活污水治理项目(千万工程)

第4页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
22	040103000011	回填方	1. 填方材料品种:土方 2. 填方粒径要求:≤40mm 3. 填方来源、运距:就地土方	m3	34.96							
23	010501000006	C15垫层	1. 混凝土种类:现浇混凝土 2. 混凝土强度等级:C15	m3	1.04							
24	040601000017	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级:C25 2. 防水、抗渗要求:底厚200mm、防水砂浆	m3	2.25							
25	040601000018	现浇混凝土池壁(墙厚20cm)	1. 混凝土强度等级:C25 2. 防水、抗渗要求:壁厚 200mm、防水砂浆+腻子两遍	m3	8.05							
26	010401000006	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:免烧砖 2. 墙体类型:内墙 3. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M10	m3	0.92							
27	011201000012	立面砂浆找平层	1. 基层类型:混凝土墙 2. 找平层砂浆厚度、配合比:20mm厚	m2	78.88							
28	040601010006	现浇混凝土池盖板	1. 混凝土强度等级:C25 2. 混凝土厚120mm	m3	0.64							
		本页小计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 石水坡小组

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生活污水治理项目(千万工程)

第5页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注	
						综合单价	合价	其中					
								人工费		机械费	暂估价		
								定额人工费	规费				
29	040901000012	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: III级钢筋 2. 钢筋规格: 12mm; 8mm 3. 钢筋间距: @12; @15	t	1.176								
30	040504000011	铸铁井盖	1. 盖板材质、规格: 铸铁井盖	座	2								
31	040502000006	铸铁管管件	1. 材质及规格: 铸铁	个	2								
32	010103000006	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方余土 2. 运距: 3km以内	m3	28.8								
05		砖砌沉泥格栅井 23座0.5*0.5*0.8											
33	010101004007	挖基坑土方	1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 1.5m以内 3. 弃土运距: 就地	m3	45.43								
34	010103001007	回填方	1. 密实度要求: 夯填 2. 填方材料品种: 原土回填 3. 填方粒径要求: 满足设计及规范要求	m3	30.42								
35	040601000019	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级: C25 2. 防水、抗渗要求: 底厚200mm、防水砂浆	m3	3.05								
36	010401003007	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级: 免烧砖 2. 墙体类型: 外墙 3. 砂浆强度等级、配合比: 水泥砂浆M10	m3	6.23								
		本页小计											

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 石水坡小组

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生活污水治理项目(千万工程)

第6页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
37	011201000013	立面砂浆找平层	1. 基层类型: 混凝土墙 2. 找平层砂浆厚度、配合比: 20mm厚 3. 水泥浆三遍	m2	45.08							
38	040601018007	预制混凝土板制作、安装	1. 构件代号、名称: 700*700*120 2. 混凝土强度等级: C25 3. 安装砂浆: M20	m3	1.51							
39	040901000013	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: III级钢筋 2. 钢筋规格: 双层双向 3. 钢筋间距: C10@150	t	0.23							
40	040602001007	格栅	1. 材质: L25*3镀锌角钢+20*20mm镀锌铁丝网 2. 规格: 长500*高900mm	套	23							
	06	材料二次搬运										
	0601	倒运										
41	01B049	水泥倒运	1. 位置: 兰坪县城至啦井镇石水坡小组 2. 运距: 26+13km	t	27.07							
42	01B050	钢筋倒运	1. 位置: 兰坪县城至啦井镇石水坡小组 2. 运距: 26+13km	t	1.36							
43	01B051	砂石料倒运	位置: 啦井镇至石水坡小组 2. 运距: 13km	m3	134.19							
44	01B052	实心砖倒运	位置: 啦井镇至石水坡小组 2. 运距: 13km	m3	10.56							
	0602	搬运										
		本页小计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：石水坡小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第7页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
45	01B053	水泥二次搬运	1. 名称:水泥二次搬运 2. 搬运方式:人工配合马驮运 3. 运输距离:平均200m 4. 运价为估算, 结算按实际测算	t	27.07							
46	01B054	钢筋二次搬运	1. 名称:钢筋二次搬运 2. 搬运方式:人工配合马驮运 3. 运输距离:平均200m 4. 运价为估算, 结算按实际测算	t	1.36							
47	01B055	砂、碎石二次搬运	1. 名称:砂、碎石二次搬运 2. 搬运方式:人工配合马驮运 3. 运输距离:平均200m 4. 运价为估算, 结算按实际测算	m3	134.19							
48	01B056	标准砖二次搬运	1. 名称:标准砖二次搬运 2. 搬运方式:人工配合马驮运 3. 运输距离:平均200m 4. 运价为估算, 结算按实际测算	m3	10.56							
		本页小计										
		合计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-2: 施工技术措施项目清单与计价表

工程名称: 石水坡小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第1页 共1页

[illegible]

注：1. 本表为分部分项和施工措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-19: 施工组织措施项目清单与计价表

工程名称: 石水坡小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

[illegible]

注: 1. “其他施工组织措施费”在计价时需列出具体的费用名称;
2. 工程结算时按合同约定调整费率和金额。

F-20: 其他项目清单与计价表

工程名称: 石水坡小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 工程结算时第1.1项、第1.2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列；
2. 工程结算时第2.3项在施工技术措施项目计价表内计列；
3. 材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价；
4. 索赔现场签字在工程结算期计列。

F-21: 暂列金额明细表

工程名称: 石水坡小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 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投标总价中；
2. 工程结算时序号第1项、第2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列。

F-22: 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 石水坡小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“暂估单价”由招标人填写，并在备注栏说明暂估价的材料、设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、设备计入相应的工程清单综合单价报价中；

2. 本表中“确认”栏在工程各结算期内按合同双方确认值计列。

F-23: 专业工程暂估价 (结算价) 表

工程名称: 石水坡小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注:1. 此表“暂估金额”由招标人填写, 投标人应将“暂估金额”计入投标总价中;

2. 结算时按合同约定结算金额填写，如合同约定按具体计价子目计价时，也可在项目相应计价表内计列。

F-24: 专项技术措施暂估价 (结算价) 表

工程名称: 石水坡小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中；

2. 结算时按合同约定结算金额填写，如合同约定按具体计价子目计价时，也可在项目相应计价表内计列。

F-25: 计日工表

单位(专业)工程名称: 石水坡小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；招标报价时，单价由招标人自主报价，按暂定数量计算合价计入招标总价中；
2. 工程结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价，且本表与表F-28计列内容不得重复计价。

F-26: 总承包服务费计价表

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

工程名称: 石水坡小组

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率(%)	金额（元）
1	发包人单独发包专业工程					
1.1						
1.2						
2	发包人提供材料（设备）					
2.1						
2.2						
	合 计	-	-		-	

注：1. 此表项目名称、项目价值、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标报价时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中；
2. 工程结算时本表各项价值（或计费基础）是否调整由合同双方商定。

F-28: 主要工日一览表

工程名称: 石水坡小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

1. “工日名称(类别)”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内容填写, 合计价阶段可按需要补充或减少内容;
2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程计量分析数量填写;
3. “单价”栏的填写: 招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价; 投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价; 工程结算时按合同约定确定单价。

F-29: 发包人提供材料和设备一览表

工程名称: 石水坡小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考。

F-30: 主要材料和工程设备一览表

工程名称: 石水坡小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

1. “名称、规格、型号”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内填写，各计价阶段可按需要补充和调整。

2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程计量分析数量填写;

3. “单价”栏的填写：招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价；投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价；工程结算时按合同约定确定单价。

F-31: 主要机械台班一览表

工程名称: 石水坡小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

1. “机械名称、规格、型号”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内填写，各计价阶段可按需要补充；

规费、税金项目计价表

工程名称: 石水坡小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人(造价人员)

复核人(造价工程师)

F-1： 招标工程量清单封面

羊窝子 工程

招标工程量清单

招 标 人： 啦井镇人民政府
(单位盖章)



造价咨询人：
(单位盖章)



2025年05月12日

F-2：招标工程量清单扉页

羊窝子

工程

招标工程量清单

招 标 人：



(单位盖章)

法定代表人
或其授权人：



(签字或盖章)

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)

编 制 人：



复 核 人：



(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 2025年05月02日

复 核 时 间： 2025年05月12日

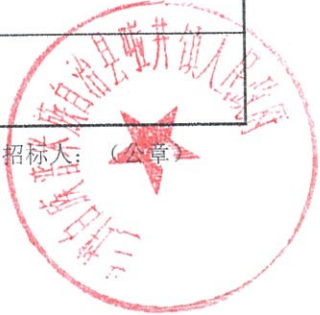
招标控制价公布表

工程名称：羊窝子

2025年05月12日

序号	名称	金额（元）	
		小写	大写
1	分部分项工程费	119,347.89	壹拾壹万玖仟叁佰肆拾柒元捌角玖分
2	措施费	5,171.45	伍仟壹佰柒拾壹元肆角伍分
2.1	环境保护、临时设施、安全文明施工费合计	3,367.85	叁仟叁佰陆拾柒元捌角伍分
2.2	脚手架、模板、垂直运输、大机进出场及安拆费的合计	0.00	零元整
2.3	其他措施费	1,803.60	壹仟捌佰零叁元陆角
3	其他项目费	8,759.95	捌仟柒佰伍拾玖元玖角伍分
4	其他规费	210.07	贰佰壹拾元零柒分
5	税金	12,734.88	壹万贰仟柒佰叁拾肆元捌角捌分
6	其他		
7	招标控制价总价	146224.24	壹拾肆万陆仟贰佰贰拾肆元贰角肆分
8	备注		

编制单位：（公章）
造价工程师（签字并盖注册章）：



F-11：编制说明

编制说明

工程名称：羊窝子

一、编制依据：

- 1、根据GB50500-2013《建设工程工程量清单计价规范》、GB50854-2013《房屋建筑与装饰工程量计量规范》、GB50856—2013《通用安装工程工程量计算规范》、2020《云南省建筑工程计价标准》、2020《云南省通用安装工程计价标准》、2020《市政工程计价标准》、2020《云南省园林绿化工程计价标准》以及云南省、怒江州（兰坪县）配套执行的相关费用文件等；
- 2、根据云南省住房和城乡建设厅文件 云建标【2018】47号 云建科函【2019】62号 云南省住房和城乡建设厅关于调整云南省2013版建设工程造价（营改增版）税率计算；
- 3、主材单价按《云南省建设工程材料及设备价格信息》总第137期2025·04（营改增）和怒江州建设工程材料及设备《价格信息》（2025年04月营改增版）计入。

二、需要说明的内容：

（一）图纸及业主提供工程量均已明确的内容全部计入本次招标控制价内；（二）材料二次搬运出列出项外均已考虑在分部分项清单内，图纸所列明工程量清单中未体现均已考虑在综合清单工程量内；

怒江茂申项目管理有限公司
2025年05月12日



F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：羊窝子

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第1页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
	01	管道										
1	040101002009	挖沟槽土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2m 内	m3	160							
2	040103001016	回填方	1. 密实度要求:原土回填 2. 填方材料品种:土方 3. 填方粒径要求:符合设计要求	m3	152.4							
3	040501000008	塑料管	1. 材质及规格:upvc管DN110 2. 连接形式:黏接接口	m	800							
4	031003001022	UPVC110存水弯	1. 名称: UPVC110存水弯 2. 规格型号: PE110	个	32							
5	010103002013	余方弃置	1. 废弃料品种:土方余土 2. 运距:3km以内	m3	7.6							
6	031003001023	PVC三通	1. 名称:PVC三通 2. 材质:塑料 3. 规格、压力等级:DN100	个	64							
7	031003001024	PVC弯头	1. 名称: PVC弯头 2. 其他: φ110*90°	个	96							
8	041001001008	破除原有道路砼(厚0.15m)	1. 材质:混凝土类(无筋)	m2	180							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 羊窝子

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生活污水处理项目(千万工程)

第2页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
9	040203007008	路面恢复	1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:15cm 3. 道路面层 水泥混凝土 路面刻纹 4. 道路面层 水泥混凝土养生塑料膜养护	m2	180							
10	040103002008	弃渣外运	1. 废弃料品种:旧路材料(道碴) 2. 运距:1km	m3	27							
	02	1. 5m³ 化粪池26座										
11	040101001008	挖一般土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:按设计图示深度 3. 开挖方式:人工开挖	m3	78							
12	040103001017	回填方（一般土方）	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:符合设计要求 3. 填方粒径要求:符合设计要求 4. 填方来源、运距:就地土方	m3	39							
13	010507006008	化粪池	1. 名称:成品塑料化粪池 2. 规格:1. 5m³	座	26							
	03	砖砌沉泥格栅井26座0. 5*0. 5*0. 8										
14	010101004008	挖基坑土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:1. 5m以内 3. 弃土运距:就地	m3	51. 36							
		本页小计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：羊窝子
 标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水处理项目（千万工程）
 第3页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
15	010103001008	回填方	1. 密实度要求: 夯填 2. 填方材料品种: 原土回填 3. 填方粒径要求: 满足设计及规范要求	m3	34.38							
16	040601000020	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级: C25 2. 防水、抗渗要求: 底厚200mm、防水砂浆	m3	3.45							
17	010401003008	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级: 免烧砖 2. 墙体类型: 外墙 3. 砂浆强度等级、配合比: 水泥砂浆M10	m3	7.04							
18	011201000014	立面砂浆找平层	1. 基层类型: 混凝土墙 2. 找平层砂浆厚度、配合比: 20mm厚 3. 水泥浆三遍	m2	50.96							
19	040601018008	预制混凝土板制作、安装	1. 构件代号、名称: 700*700*120 2. 混凝土强度等级: C25 3. 安装砂浆: M20	m3	1.71							
20	040901000014	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: III级钢筋 2. 钢筋规格: 双层双向 3. 钢筋间距: C10@150	t	0.26							
21	040602001008	格栅	1. 材质: L25*3镀锌角钢+20*20mm镀锌铁丝网 2. 规格: 长500*高900mm	套	26							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
 2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
 3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：羊窝子

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第4页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
	04	材料二次搬运										
	0401	倒运										
22	01B057	水泥倒运	1. 位置:兰坪县城至啦井镇羊窝子 2. 运距:26+4.4km	t	9.13							
23	01B058	钢筋倒运	1. 位置:兰坪县城至啦井镇羊窝子 2. 运距:26+4.4km	t	0.38							
24	01B059	砂石料倒运	位置:啦井镇至羊窝子 2. 运距:4.4km	m3	44.63							
25	01B060	实心砖倒运	位置:啦井镇至羊窝子 2. 运距:4.4km	m3	7.38							
	0402	搬运										
26	01B061	水泥二次搬运	1. 名称:水泥二次搬运 2. 搬运方式:人工配合马驮运 3. 运输距离:平均125m 4. 运价为估算, 结算按实际测算	t	9.13							
27	01B062	钢筋二次搬运	1. 名称:钢筋二次搬运 2. 搬运方式:人工配合马驮运 3. 运输距离:平均125m 4. 运价为估算, 结算按实际测算	t	0.38							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 羊窝子

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水处理项目（千万工程）

第5页 共5页

[illegible]

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-2: 施工技术措施项目清单与计价表

工程名称: 羊窝子

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第1页 共1页

[illegible]

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-19: 施工组织措施项目清单与计价表

工程名称: 羊窝子

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

[illegible]

注: 1. “其他施工组织措施费”在计价时需列出具体费用名称;
2. 工程结算时按合同约定调整费率和金额。

F-20: 其他项目清单与计价表

工程名称: 羊窝子

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 工程结算时第1.1项、第1.2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列；
2. 工程结算时第2.3项在施工技术措施项目计价表内计列；
3. 材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价；
4. 索赔现场签字在工程结算期计列。

F-21: 暂列金额明细表

工程名称: 羊窝子

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 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投标总价中；
2. 工程结算时序号第1项、第2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列。

F-22: 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 羊窝子

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“暂估单价”由招标人填写，并在备注栏说明暂估价的材料、设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、设备计入相应的工程清单综合单价报价中；

2. 本表中“确认”栏在工程各结算期内按合同双方确认值计列。

F-23: 专业工程暂估价（结算价）表

工程名称: 羊窝子

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注:1.此表“暂估金额”由招标人填写,投标人应将“暂估金额”计入投标总价中;

2. 结算时按合同约定结算金额填写, 如合同约定按具体计价子目计价时, 也可在项目相应计价表内计列。

F-24: 专项技术措施暂估价 (结算价) 表

工程名称: 羊窝子

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中；
2. 结算时按合同约定结算金额填写，如合同约定按具体计价子目计价时，也可在项目相应计价表内计列。

F-25: 计日工表

单位(专业)工程名称: 羊窝子

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；招标报价时，单价由招标人自主报价，按暂定数量计算合价计入招标总价中；
2. 工程结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价，且本表与表F-28计列内容不得重复计价。

2. 工程结算时, 按发承包双方确认的实际数量计算合价, 且本表与表F-28计列内容不得重复计价。

F-26： 总承包服务费计价表

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

工程名称：羊窝子

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率（%）	金额（元）
1	发包人单独发包专业工程					
1.1						
1.2						
2	发包人提供材料（设备）					
2.1						
2.2						
合 计		-	-		-	

注：1. 此表项目名称、项目价值、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标报价时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中；
 2. 工程结算时本表各项价值（或计费基础）是否调整由合同双方商定。

F-28: 主要工日一览表

工程名称: 羊窝子

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

- 注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：
1. “工日名称（类别）”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内容填写，合计价阶段可按需要补充或减少内容；
 2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程计量分析数量填写；
 3. “单价”栏的填写：招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价；投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价；工程结算时按合同约定确定单价。

F-29: 发包人提供材料和设备一览表

工程名称: 羊窝子

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考。

F-30: 主要材料和工程设备一览表

工程名称: 羊窝子

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

1. “名称、规格、型号”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内填写，各计价阶段可按需要补充和调整。

F-31: 主要机械台班一览表

工程名称: 羊窝子

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

1. “机械名称、规格、型号”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内填写，各计价阶段可按需要补充；
2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程计量分析数量填写；
3. “单价”栏的填写：招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价；投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价；工程结算时按合同约定确定单价。

F-1：招标工程量清单封面

药山1、2 工程

招标工程量清单

招 标 人： 啦井镇人民政府

(单位盖章)



造价咨询人：

(单位盖章)



2025年05月12日

F-2: 招标工程量清单扉页

药山1、2

工程

招标工程量清单

招 标 人:



法定代表人
或其授权人:



(签字或盖章)

造价咨询人:



法定代表人
或其授权人:



(签字或盖章)

编 制 人:



复 核 人:



编 制 时 间:

2025年05月02日

复 核 时 间:

2025年05月12日

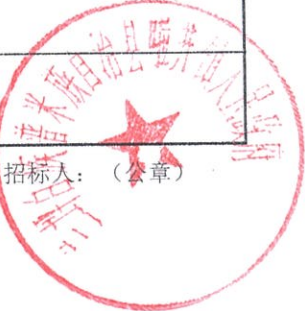
招标控制价公布表

工程名称：药山1、2

2025年05月12日

序号	名称	金额（元）	
		小写	大写
1	分部分项工程费	81,667.17	捌万壹仟陆佰陆拾柒元壹角柒分
2	措施费	3,550.44	叁仟伍佰伍拾元肆角肆分
2.1	环境保护、临时设施、安全文明施工费合计	2,312.19	贰仟叁佰壹拾贰元壹角玖分
2.2	脚手架、模板、垂直运输、大机进出场及安拆费的合计	0.00	零元整
2.3	其他措施费	1,238.25	壹仟贰佰叁拾捌元贰角伍分
3	其他项目费	6,407.61	陆仟肆佰零柒元陆角壹分
4	其他规费	144.24	壹佰肆拾肆元贰角肆分
5	税金	8,754.81	捌仟柒佰伍拾肆元捌角壹分
6	其他		
7	招标控制价总价	100524.27	壹拾万零伍佰贰拾肆元贰角柒分
8	备注		

编制单位：（公章）
造价工程师（签字并盖注册章）：



招标人：（公章）



F-11：编制说明

编制说明

工程名称：药山1、2

一、编制依据：

1、根据GB50500-2013《建设工程工程量清单计价规范》、GB50854-2013《房屋建筑与装饰工程量计量规范》、GB50856—2013《通用安装工程工程量计算规范》、2020《云南省建筑工程计价标准》、2020《云南省通用安装工程计价标准》、2020《市政工程计价标准》、2020《云南省园林绿化工程计价标准》以及云南省、怒江州（兰坪县）配套执行的相关费用文件等；

2、根据云南省住房和城乡建设厅文件 云建标【2018】47号 云建科函【2019】62号 云南省住房和城乡建设厅关于调整云南省2013版建设工程造价（营改增版）税率计算；

3、主材单价按《云南省建设工程材料及设备价格信息》总第137期2025·04（营改增）和怒江州建设工程材料及设备《价格信息》（2025年04月营改增版）计入。

二、需要说明的内容：

（一）图纸及业主提供工程量均已明确的内容全部计入本次招标控制价内；（二）材料二次搬运出列出项外均已考虑在分部分项清单内，图纸所列明工程量清单中未体现均已考虑在综合清单工程量内；

怒江茂申项目管理有限公司

2025年05月12日



F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：药山1、2

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水处理项目（千万工程）

第1页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
	01	管道										
1	040101002010	挖沟槽土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2m 内	m3	120							
2	040103001018	回填方	1. 密实度要求:原土回填 2. 填方材料品种:土方 3. 填方粒径要求:符合设计要求	m3	114.3							
3	040501000009	塑料管	1. 材质及规格:upvc管DN110 2. 连接形式:黏接接口	m	600							
4	031003001025	UPVC110存水弯	1. 名称: UPVC110存水弯 2. 规格型号: PE110	个	24							
5	010103002014	余方弃置	1. 废弃料品种:土方余土 2. 运距:3km以内	m3	5.7							
6	031003001026	PVC三通	1. 名称:PVC三通 2. 材质:塑料 3. 规格、压力等级:DN100	个	48							
7	031003001027	PVC弯头	1. 名称: PVC弯头 2. 其他: φ110*90°	个	72							
8	041001001009	破除原有道路砼(厚0.15m)	1. 材质:混凝土类(无筋)	m2	80							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：药山1、2

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水处理项目（千万工程）

第2页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注	
						综合单价	合价	其中					
								人工费		机械费	暂估价		
								定额人工费	规费				
9	040203007009	路面恢复	1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:15cm 3. 道路面层 水泥混凝土 路面刻纹 4. 道路面层 水泥混凝土养生塑料膜养护	m2	80								
10	040103002009	弃渣外运	1. 废弃料品种:旧路材料(道碴) 2. 运距:1km	m3	12								
	02	1.5m³ 化粪池19座											
11	040101001009	挖一般土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:按设计图示深度 3. 开挖方式:人工开挖	m3	57								
12	040103001019	回填方（一般土方）	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:符合设计要求 3. 填方粒径要求:符合设计要求 4. 填方来源、运距:就地土方	m3	28.5								
13	010507006009	化粪池	1. 名称:成品塑料化粪池 2. 规格:1.5m³	座	19								
	03	砖砌沉泥格栅井19座0.5*0.5*0.8											
14	010101004009	挖基坑土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:1.5m以内 3. 弃土运距:就地	m3	37.53								
		本页小计											

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 药山1、2

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生活污水处理项目(千万工程)

第3页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
15	010103001009	回填方	1. 密实度要求: 夯填 2. 填方材料品种: 原土回填 3. 填方粒径要求: 满足设计及规范要求	m3	25.13							
16	040601000021	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级: C25 2. 防水、抗渗要求: 底厚200mm、防水砂浆	m3	2.52							
17	010401003009	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级: 免烧砖 2. 墙体类型: 外墙 3. 砂浆强度等级、配合比: 水泥砂浆M10	m3	5.15							
18	011201000015	立面砂浆找平层	1. 基层类型: 混凝土墙 2. 找平层砂浆厚度、配合比: 20mm厚 3. 水泥浆三遍	m2	37.24							
19	040601018009	预制混凝土板制作、安装	1. 构件代号、名称: 700*700*120 2. 混凝土强度等级: C25 3. 安装砂浆: M20	m3	1.25							
20	040901000015	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: III级钢筋 2. 钢筋规格: 双层双向 3. 钢筋间距: C10@150	t	0.19							
21	040602001009	格栅	1. 材质: L25*3镀锌角钢+20*20mm镀锌铁丝网 2. 规格: 长500*高900mm	套	19							
		本页小计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：药山1、2

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第4页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
	04	材料二次搬运										
	0401	倒运										
22	01B065	水泥倒运	1. 位置:兰坪县城至啦井镇药山 2. 运距:26+7.9km	t	4.67							
23	01B066	钢筋倒运	1. 位置:兰坪县城至啦井镇药山 2. 运距:26+7.9km	t	0.28							
24	01B067	砂石料倒运	位置:啦井镇至药山 2. 运距:7.9km	m3	22.63							
25	01B068	实心砖倒运	位置:啦井镇至药山 2. 运距:7.9km	m3	5.43							
	0402	搬运										
26	01B069	水泥二次搬运	1. 名称:水泥二次搬运 2. 搬运方式:人工配合马驮运 3. 运输距离:平均95m 4. 运价为估算, 结算按实际测算	t	4.67							
27	01B070	钢筋二次搬运	1. 名称:钢筋二次搬运 2. 搬运方式:人工配合马驮运 3. 运输距离:平均95m 4. 运价为估算, 结算按实际测算	t	0.28							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 药山1、2

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第5页 共5页

[illegible]

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-2: 施工技术措施项目清单与计价表

工程名称: 药山1、2

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第1页 共1页

[illegible]

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-19: 施工组织措施项目清单与计价表

工程名称: 药山1、2

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	7	绿色施工及安全文明施工措施费						
1.1	011707001001	安全文明施工及环境保护费		5.12				定额人工费+定额机械费×8%
1.2	011707001002	临时设施费		2.76				定额人工费+定额机械费×8%
1.3	01B001	绿色施工措施费		0				定额人工费+定额机械费×8%
2	011707005001	冬、雨季施工增加费、工程定位复测、工程点交、场地清理费		3.72				定额人工费+定额机械费×8%
3	011707002001	夜间施工增加费		0.5				定额人工费+定额机械费×8%
4	01B002	特殊地区施工增加费		0				定额人工费+定额机械费×8%
5	01B003	压缩工期增加费		0				定额人工费+定额机械费
6	01B004	行车、行人干扰增加费		0				定额人工费+定额机械费×8%
7	011707007001	已完工程及设备保护费		0				
8	01B005	其他施工组织措施项目费		0				
合 计								

注: 1. “其他施工组织措施费”在计价时需列出具体费用名称;
2. 工程结算时按合同约定调整费率和金额。

F-20: 其他项目清单与计价表

工程名称: 药山1、2

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.工程结算时第1.1项、第1.2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列；
2.工程结算时第2.3项在施工技术措施项目计价表内计列；
3.材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价；
4.索赔现场签字在工程结算期计列。

F-21: 暂列金额明细表

工程名称: 药山1、2

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 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投标总价中；
2. 工程结算时序号第1项、第2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列。

F-22: 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 药山1、2

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“暂估单价”由招标人填写，并在备注栏说明暂估价的材料、设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、设备计入相应的工程清单综合单价报价中；

2. 本表中“确认”栏在工程各结算期内按合同双方确认值计列。

F-23: 专业工程暂估价 (结算价) 表

工程名称: 药山1、2

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注:1. 此表“暂估金额”由招标人填写, 投标人应将“暂估金额”计入投标总价中;

2. 结算时按合同约定结算金额填写, 如合同约定按具体计价子目计价时, 也可在项目相应计价表内计列。

F-24: 专项技术措施暂估价 (结算价) 表

工程名称: 药山1、2

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中；

2. 结算时按合同约定结算金额填写, 如合同约定按具体计价子目计价时, 也可在项目相应计价表内计列。

F-25: 计日工表

单位(专业)工程名称: 药山1、2

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；招标报价时，单价由招标人自主报价，按暂定数量计算合价计入招标总价中；
2. 工程结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价，且本表与表F-28计列内容不得重复计价。

2. 工程结算时, 按发承包双方确认的实际数量计算合价, 且本表与表F-28计列内容不得重复计价。

F-26： 总承包服务费计价表

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

工程名称：药山1、2

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率（%）	金额（元）
1	发包人单独发包专业工程					
1.1						
1.2						
2	发包人提供材料（设备）					
2.1						
2.2						
	合 计	-	-		-	

注：1. 此表项目名称、项目价值、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标报价时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中；
 2. 工程结算时本表各项价值（或计费基础）是否调整由合同双方商定。

F-28: 主要工日一览表

工程名称: 药山1、2

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

- 注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：
1. “工日名称（类别）”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内容填写，合计价阶段可按需要补充或减少内容；
 2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程量分析数量填写；
 3. “单价”栏的填写：招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价；投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价；工程结算时按合同约定确定单价。

F-29: 发包人提供材料和设备一览表

工程名称: 药山1、2

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考。

F-30：主要材料和工程设备一览表

工程名称：药山1、2

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
1	塑料化粪池 1.5m3	座				
2	橡胶管（综合）	m				
3	热轧带肋钢筋 HRB400E 以内 φ10	t				
4	热轧型钢（综合）	t				
5	矿渣硅酸盐水泥 P.S 42 .5	t				
6	矿渣硅酸盐水泥 P.S 42 .5(散装)	t				
7	矿渣硅酸盐水泥 P.S 42 .5(散装)	t				
8	矿渣硅酸盐水泥 P.S 42 .5(散装)	t				
9	级配砂石	m3				
10	级配砂石	m3				
11	细砂	m3				
12	碎石 粒径:20	m3				
13	碎石 粒径:40	m3				
14	标准砖 240×115×53	千块				
15	混凝土实心砖 240×115 ×53	千块				
16	承插塑料排水管 DN110	m				
17	UPVC110存水弯	个				
18	PVC110正三通	个				
19	PVC110弯头90° 110*90	个				
20	水	m3				

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

1. “名称、规格、型号”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内填写，各计价阶段可按需要补充和调整。

2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程计量分析数量填写；

3. “单价”栏的填写：招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价；投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价；工程结算时按合同约定确定单价。

F-31: 主要机械台班一览表

工程名称: 药山1、2

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

- 注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：
- 1、“机械名称、规格、型号”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内填写，各计价阶段可按需要补充；
 - 2、“数量”栏由不同阶段计价人按工程计量分析数量填写；
 - 3、“单价”栏的填写：招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价；投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价；工程结算时按合同约定确定单价。

规费、税金项目计价表

工程名称: 药山1、2

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人(造价人员)

复核人（造价工程师）：

F-1：招标工程量清单封面

梨园小组 工程

招标工程量清单

招 标 人： 啦井镇人民政府

(单位盖章)



造价咨询人：

(单位盖章)



2025年05月12日

F-2： 招标工程量清单扉页

梨园小组工程

招标工程量清单

招 标 人：



(单位盖章)

法定代表人
或其授权人：



(签字或盖章)

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)

编 制 人：



复 核 人：



编 制 时 间：

2025年05月02日

复 核 时 间：

2025年05月12日

招标控制价公布表

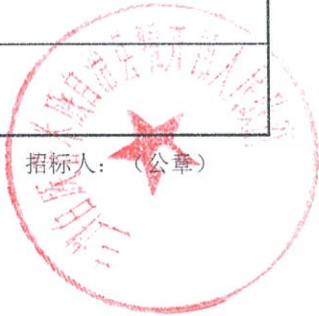
工程名称：梨园小组

2025年05月12日

序号	名称	金额（元）	
		小写	大写
1	分部分项工程费	159,108.23	壹拾伍万玖仟壹佰零捌元贰角叁分
2	措施费	10,636.29	壹万零陆佰叁拾陆元贰角玖分
2.1	环境保护、临时设施、安全文明施工费合计	4,287.89	肆仟贰佰捌拾柒元捌角玖分
2.2	脚手架、模板、垂直运输、大机进出场及安拆费的合计	4,052.09	肆仟零伍拾贰元零玖分
2.3	其他措施费	2,296.31	贰仟贰佰玖拾陆元叁角壹分
3	其他项目费	10,198.87	壹万零壹佰玖拾捌元捌角柒分
4	其他规费	267.88	贰佰陆拾柒元捌角捌分
5	税金	17,192.16	壹万柒仟壹佰玖拾贰元壹角陆分
6	其他		
7	招标控制价总价	197403.43	壹拾玖万柒仟肆佰零叁元肆角叁分
8	备注		

编制单位：（公章）
造价工程师（签字并盖注册章）：

招标人：（公章）



F-11：编制说明

编制说明

工程名称：梨园小组

一、编制依据：

- 1、根据GB50500-2013《建设工程工程量清单计价规范》、GB50854-2013《房屋建筑与装饰工程量计量规范》、GB50856—2013《通用安装工程工程量计算规范》、2020《云南省建筑工程计价标准》、2020《云南省通用安装工程计价标准》、2020《市政工程计价标准》、2020《云南省园林绿化工程计价标准》以及云南省、怒江州（兰坪县）配套执行的相关费用文件等；
- 2、根据云南省住房和城乡建设厅文件 云建标【2018】47号 云建科函【2019】62号 云南省住房和城乡建设厅关于调整云南省2013版建设工程造价（营改增版）税率计算；
- 3、主材单价按《云南省建设工程材料及设备价格信息》总第137期2025·04（营改增）和怒江州建设工程材料及设备《价格信息》（2025年04月营改增版）计入。

二、需要说明的内容：

（一）图纸及业主提供工程量均已明确的内容全部计入本次招标控制价内；（二）材料二次搬运出列出项外均已考虑在分部分项清单内，图纸所列明工程量清单中未体现均已考虑在综合清单工程量内；

怒江茂申项目管理有限公司
2025年05月12日



F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：梨园小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第1页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
	01	管道										
1	040101002011	挖沟槽土方	1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：2m 内	m3	209							
2	040103001020	回填方	1. 密实度要求：原土回填 2. 填方材料品种：土方 3. 填方粒径要求：符合设计要求	m3	199.07							
3	040501000010	塑料管	1. 材质及规格：upvc管DN110 2. 连接形式：黏接接口	m	825							
4	040501004006	塑料管	1. 垫层、基础材质及厚度：砂垫层 2. 材质及规格：HDPE管DN200 SN≥4 3. 连接形式：胶圈接口 4. 管道检验及试验要求：管道闭水试验	m	220							
5	031003001028	UPVC110存水弯	1. 名称：UPVC 110存水弯 2. 规格型号：PE110	个	33							
6	010103002015	余方弃置	1. 废弃料品种：土方余土 2. 运距：3km以内	m3	9.93							
7	031003001029	PVC三通	1. 名称：PVC三通 2. 材质：塑料 3. 规格、压力等级：DN100	个	66							
8	031003001030	PVC弯头	1. 名称：PVC弯头 2. 其他：Φ110*90°	个	99							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 梨园小组

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生活污水治理项目(千万工程)

第2页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
9	041001001010	破除原有道路砼（厚0.15m）	1. 材质：混凝土类（无筋）	m2	80							
10	040203007010	路面恢复	1. 混凝土强度等级：C25 2. 厚度：15cm 3. 道路面层 水泥混凝土 路面刻纹 4. 道路面层 水泥混凝土 养生塑料膜养护	m2	80							
11	040103002010	弃渣外运	1. 废弃料品种：旧路材料（道碴） 2. 运距：1km	m3	12							
	02	检查井Φ700 10座										
12	040101000012	挖基坑土方人工	1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：2m内 3. 人工运20m	m3	7.91							
13	040103000012	回填方	1. 填方材料品种：土方 2. 填方粒径要求：≤40mm 3. 填方来源、运距：就地土方	m3	4.07							
14	040504000012	塑料检查井	1. 垫层、基础材质及厚度：砼垫层15cm C15 2. 检查井材质、规格：PEΦ700 3. 井筒、井盖、井圈材质及规格：铸铁井盖、井圈	座	10							
15	010201010006	井底砂垫层（底层）	1. 厚度：100mm 2. 材料品种及比例：中、粗砂	m3	0.39							
		本页小计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：梨园小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水处理项目（千万工程）

第3页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
16	010103002016	余方弃置	1. 废弃料品种:土方余土 2. 运距:3km以内	m3	3.84							
17	010501003006	井座C25砼浇筑	1. 混凝土种类:现浇混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 规格:1200*1200*200mm	m3	2.88							
	03	1.5m³ 化粪池26座										
18	040101001010	挖一般土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:按设计图示深度 3. 开挖方式:人工开挖	m3	78							
19	040103001021	回填方（一般土方）	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:符合设计要求 3. 填方粒径要求:符合设计要求 4. 填方来源、运距:就地土方	m3	39							
20	010507006010	化粪池	1. 名称:成品塑料化粪池 2. 规格:1.5m³	座	26							
	04	9m³ 沉淀池1座										
21	040101000013	挖基坑土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2m内 3. 人工运20m	m3	46.7							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：梨园小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水处理项目（千万工程）

第4页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
22	040103000013	回填方	1. 填方材料品种:土方 2. 填方粒径要求:≤40mm 3. 填方来源、运距:就地土方	m3	20.16							
23	010501000007	C15垫层	1. 混凝土种类:现浇混凝土 2. 混凝土强度等级:C15	m3	10.04							
24	040601000022	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级:C25 2. 防水、抗渗要求:底厚200mm、防水砂浆	m3	2.25							
25	040601000023	现浇混凝土池壁(墙厚20cm)	1. 混凝土强度等级:C25 2. 防水、抗渗要求:壁厚 200mm、防水砂浆+腻子两遍	m3	6.59							
26	010401000007	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:免烧砖 2. 墙体类型:内墙 3. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M10	m3	0.75							
27	011201000016	立面砂浆找平层	1. 基层类型:混凝土墙 2. 找平层砂浆厚度、配合比:20mm厚	m2	65.46							
28	040601010007	现浇混凝土池盖板	1. 混凝土强度等级:C25 2. 混凝土厚120mm	m3	0.64							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：梨园小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水处理项目（千万工程）

第5页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注	
						综合单价	合价	其中					
								人工费		机械费	暂估价		
								定额人工费	规费				
29	040901000016	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: III级钢筋 2. 钢筋规格: 12mm; 8mm 3. 钢筋间距: @12; @15	t	1.066								
30	040504000013	铸铁井盖	1. 盖板材质、规格: 铸铁井盖	座	2								
31	040502000007	铸铁管管件	1. 材质及规格: 铸铁	个	2								
32	010103000007	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方余土 2. 运距: 3km以内	m3	41.65								
	05	砖砌沉泥格栅井 26座0.5*0.5*0.8											
33	010101004010	挖基坑土方	1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 1.5m以内 3. 弃土运距: 就地	m3	51.36								
34	010103001010	回填方	1. 密实度要求: 夯填 2. 填方材料品种: 原土回填 3. 填方粒径要求: 满足设计及规范要求	m3	34.38								
35	040601000024	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级: C25 2. 防水、抗渗要求: 底厚200mm、防水砂浆	m3	3.45								
36	010401003010	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级: 免烧砖 2. 墙体类型: 外墙 3. 砂浆强度等级、配合比: 水泥砂浆M10	m3	7.04								
		本页小计											

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：梨园小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水处理项目（千万工程）

第6页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
37	011201000017	立面砂浆找平层	1. 基层类型:混凝土墙 2. 找平层砂浆厚度、配合比:20mm厚 3. 水泥浆三遍	m2	50.96							
38	040601018010	预制混凝土板制作、安装	1. 构件代号、名称:700*700*120 2. 混凝土强度等级:C25 3. 安装砂浆:M20	m3	1.71							
39	040901000017	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:Ⅲ级钢筋 2. 钢筋规格:双层双向 3. 钢筋间距:C10@150	t	0.26							
40	040602001010	格栅	1. 材质:L25*3镀锌角钢+20*20mm镀锌铁丝网 2. 规格:长500*高900mm	套	26							
	06	材料二次搬运										
	0601	倒运										
41	01B073	水泥倒运	1. 位置:兰坪县城至啦井镇梨园小组 2. 运距:26km	t	11.74							
42	01B074	钢筋倒运	1. 位置:兰坪县城至啦井镇梨园小组 2. 运距:26km	t	1.3							
	0602	搬运										
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：梨园小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水处理项目（千万工程）

第7页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
43	01B075	水泥二次搬运	1. 名称:水泥二次搬运 2. 搬运方式:人工配合马驮运 3. 运输距离:平均40m 4. 运价为估算, 结算按实际测算	t	11.74							
44	01B076	钢筋二次搬运	1. 名称:钢筋二次搬运 2. 搬运方式:人工配合马驮运 3. 运输距离:平均40m 4. 运价为估算, 结算按实际测算	t	1.3							
45	01B077	砂、碎石二次搬运	1. 名称:砂、碎石二次搬运 2. 搬运方式:人工配合马驮运 3. 运输距离:平均40m 4. 运价为估算, 结算按实际测算	m3	58.73							
46	01B078	标准砖二次搬运	1. 名称:标准砖二次搬运 2. 搬运方式:人工配合马驮运 3. 运输距离:平均40m 4. 运价为估算, 结算按实际测算	m3	9.23							
		本页小计										
		合计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-2: 施工技术措施项目清单与计价表

工程名称: 梨园小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第1页 共1页

[illegible]

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-19: 施工组织措施项目清单与计价表

工程名称：梨园小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

[illegible]

注: 1. “其他施工组织措施费”在计价时需列出具体费用名称;
2. 工程结算时按合同约定调整费率和金额。

F-20: 其他项目清单与计价表

工程名称: 梨园小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	3500		详见明细表F-21
2	暂估价			
2.1	材料（设备）暂估价			详见明细表F-22
2.2	专业工程暂估价			详见明细表F-23
2.3	专项技术措施暂估价			详见明细表F-24
3	计日工			详见明细表F-25
4	总承包服务费			详见明细表F-26
5	索赔与现场签证	-		详见明细表F-27
6	优质工程增加费			
7	提前竣工增加费			
8	人工费调整			
9	机械燃料动力费价差			
合 计				-

注：1. 工程结算时第1.1项、第1.2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列；
2. 工程结算时第2.3项在施工技术措施项目计价表内计列；
3. 材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价；
4. 索赔现现场签字在工程结算期计列。

F-21: 暂列金额明细表

工程名称: 梨园小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 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投标总价中；
2. 工程结算时序号第1项、第2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列。

F-22: 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 梨园小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水处理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“暂估单价”由招标人填写，并在备注栏说明暂估价的材料、设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、设备计入相应的工程清单综合单价报价中；

2. 本表中“确认”栏在工程各结算期内按合同双方确认值计列。

F-23: 专业工程暂估价 (结算价) 表

工程名称: 梨园小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注:1. 此表“暂估金额”由招标人填写, 投标人应将“暂估金额”计入投标总价中;

2. 结算时按合同约定结算金额填写, 如合同约定按具体计价子目计价时, 也可在项目相应计价表内计列。

F-24: 专项技术措施暂估价（结算价）表

工程名称: 梨园小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中；

注：1. 此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中；
2. 结算时按合同约定结算金额填写，如合同约定按具体计价子目计价时，也可在项目相应计价表内计列。

F-25: 计日工表

单位(专业)工程名称: 梨园小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；招标报价时，单价由招标人自主报价，按暂定数量计算合价计入招标总价中；
2. 工程结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价，且本表与表F-28计列内容不得重复计价。

F-26: 总承包服务费计价表

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

工程名称: 梨园小组

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注: 1. 此表项目名称、项目价值、服务内容由招标人填写, 编制招标控制价时, 费率及金额由招标人按有关计价规定确定; 投标报价时, 费率及金额由投标人自主报价, 计入投标总价中;
2. 工程结算时本表各项价值 (或计费基础) 是否调整由合同双方商定。

F-28: 主要工日一览表

工程名称: 梨园小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

- 注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：
1. “工日名称（类别）”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内容填写，合计价阶段可按需要补充或减少内容；
 2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程量分析数量填写；
 3. “单价”栏的填写：招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价；投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价；工程结算时按合同约定确定单价。

F-29: 发包人提供材料和设备一览表

工程名称: 梨园小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考。

F-30: 主要材料和工程设备一览表

工程名称: 梨园小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

1. “名称、规格、型号”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内填写，各计价阶段可按需要补充和调整。

2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程计量分析数量填写;

3. “单价”栏的填写：招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价；投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价；工程结算时按合同约定确定单价。

F-31: 主要机械台班一览表

工程名称: 梨园小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：
1、“机械名称、规格、型号”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内填写，各计价阶段可按需要补充；

2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程量分析数量填写;

3. “单价”栏的填写：招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价；投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价；工程结算时按合同约定确定单价。

规费、税金项目计价表

工程名称: 梨园小组

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人(造价人员):

复核人(造价工程师)

主要材料价格表

工程名称: 梨园小组

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	产地	厂家
1	0427010101@1	塑料化粪池	1.5m3	座					
2	1725009103@1	承插塑料排水管	DN110	m					
3	1725026100@1	双壁波纹管 SN≥4	DN200	m					
4	3601005100@1	塑料检查井		套					
5	0101001517	热轧带肋钢筋	HRB400E以内 Φ12~18	t					
6	3601008100	铸铁井盖座		套					
7	0413006101	混凝土实心砖	240×115×53	千块					
8	0401504104@4	矿渣硅酸盐水泥	P.S 42.5(散装)	t					
9	0403004101@1	级配砂石		m³					
10	0401504104@1	矿渣硅酸盐水泥	P.S 42.5(散装)	t					
11	0405002105@4	碎石	粒径:40	m³					
12	0405002105@1	碎石	粒径:40	m³					
13	0401504102@1	矿渣硅酸盐水泥	P.S 32.5(散装)	t					
14	0403004101@4	级配砂石		m³					
15	0101001517@1	热轧带肋钢筋	HRB400E以内 Φ10	t					
16	1809018100@4	PVC110弯头90°	110*90°	个					
17	1809018100@3	PVC110正三通		个					
18	0405002104	碎石	粒径:30	m³					
19	0413001101@1	标准砖	240×115×53	千块					
20	0405002103	碎石	粒径:20	m³					

F-1：招标工程量清单封面

松木场

工程

招标工程量清单

招 标 人： 啦井镇人民政府

(单位盖章)



造价咨询人：

(单位盖章)



2025年05月12日

F-2：招标工程量清单扉页

松木场工程

招标工程量清单

招 标 人：



(单位盖章)

法定代表人
或其授权人：



(签字或盖章)

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)

编 制 人：



(造价工程师签字盖专用章)

复 核 人：



(造价工程师签字盖专用章)

编制时间：2025年05月02日 复核时间：2025年05月12日

招标控制价公布表

工程名称：松木场

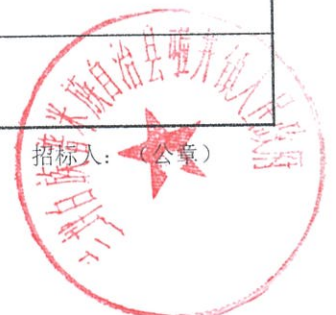
2025年05月12日

序号	名称	金额（元）	
		小写	大写
1	分部分项工程费	172,945.22	壹拾柒万贰仟玖佰肆拾伍元贰角贰分
2	措施费	12,155.74	壹万贰仟壹佰伍拾伍元柒角肆分
2.1	环境保护、临时设施、安全文明施工费合计	4,539.71	肆仟伍佰叁拾玖元柒角壹分
2.2	脚手架、模板、垂直运输、大机进出场及安拆费的合计	5,184.87	伍仟壹佰捌拾肆元捌角柒分
2.3	其他措施费	2,431.16	贰仟肆佰叁拾壹元壹角陆分
3	其他项目费	10,585.57	壹万零伍佰捌拾伍元伍角柒分
4	其他规费	282.85	贰佰捌拾贰元捌角伍分
5	税金	18,695.48	壹万捌仟陆佰玖拾伍元肆角捌分
6	其他		
7	招标控制价总价	214664.86	贰拾壹万肆仟陆佰陆拾肆元捌角陆分
8	备注		

编制单位：（公章）

造价工程师（签字并盖注册章）：

招标人：（公章）



F-11：编制说明

编制说明

工程名称：松木场

一、编制依据：

- 1、根据GB50500-2013《建设工程工程量清单计价规范》、GB50854-2013《房屋建筑与装饰工程量计量规范》、GB50856—2013《通用安装工程工程量计算规范》、2020《云南省建筑工程计价标准》、2020《云南省通用安装工程计价标准》、2020《市政工程计价标准》、2020《云南省园林绿化工程计价标准》以及云南省、怒江州（兰坪县）配套执行的相关费用文件等；
- 2、根据云南省住房和城乡建设厅文件 云建标【2018】47号 云建科函【2019】62号 云南省住房和城乡建设厅关于调整云南省2013版建设工程造价（营改增版）税率计算；
- 3、主材单价按《云南省建设工程材料及设备价格信息》总第137期2025·04（营改增）和怒江州建设工程材料及设备《价格信息》（2025年04月营改增版）计入。

二、需要说明的内容：

（一）图纸及业主提供工程量均已明确的内容全部计入本次招标控制价内；（二）材料二次搬运出列出项外均已考虑在分部分项清单内，图纸所列明工程量清单中未体现均已考虑在综合清单工程量内；

怒江茂申项目管理有限公司
2025年05月12日



F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 松木场

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生活污水处理项目(千万工程)

第1页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备 注	
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费		暂估价
								定额人工费	规费			
	01	管道										
1	040101002012	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 2m 内	m3	192							
2	040103001022	回填方	1. 密实度要求: 原土回填 2. 填方材料品种: 土方 3. 填方粒径要求: 符合设计要求	m3	182.88							
3	040501000011	塑料管	1. 材质及规格: upvc管DN110 2. 连接形式: 黏接接口	m	575							
4	040501004007	塑料管	1. 垫层、基础材质及厚度: 砂垫层 2. 材质及规格: HDPE管DN200 SN≥4 3. 连接形式: 胶圈接口 4. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验	m	385							
5	031003001031	UPVC110存水弯	1. 名称: UPVC110存水弯 2. 规格型号: PE110	个	23							
6	010103002017	土方弃置	1. 废弃料品种: 土方余土 2. 运距: 3km以内	m3	9.12							
7	031003001032	PVC三通	1. 名称: PVC三通 2. 材质: 塑料 3. 规格、压力等级: DN100	个	46							
8	031003001033	PVC弯头	1. 名称: PVC弯头 2. 其他: φ110*90°	个	69							
		本页小计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 松木场

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生活污水治理项目(千万工程)

第2页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
9	041001001011	破除原有道路砼（厚0.15m）	1. 材质：混凝土类（无筋）	m2	220							
10	040203007011	路面恢复	1. 混凝土强度等级：C25 2. 厚度：15cm 3. 道路面层 水泥混凝土 路面刻纹 4. 道路面层 水泥混凝土 养生塑料膜养护	m2	220							
11	040103002011	弃渣外运	1. 废弃料品种：旧路材料（道碴） 2. 运距：1km	m3	33							
	02	检查井Φ700 18座										
12	040101000014	挖基坑土方人工	1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：2m内 3. 人工运20m	m3	14.24							
13	040103000014	回填方	1. 填方材料品种：土方 2. 填方粒径要求：≤40mm 3. 填方来源、运距：就地土方	m3	7.32							
14	040504000014	塑料检查井	1. 垫层、基础材质及厚度：砼垫层15cm C15 2. 检查井材质、规格：PE Φ700 3. 井筒、井盖、井圈材质及规格：铸铁井盖、井圈	座	18							
15	010201010007	井底砂垫层（底面层）	1. 厚度：100mm 2. 材料品种及比例：中、粗砂	m3	0.71							
		本页小计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：松木场

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水处理项目（千万工程）

第3页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
16	010103002018	余方弃置	1. 废弃料品种：土方余土 2. 运距：3km以内	m3	6.92							
17	010501003007	井座C25砼浇筑	1. 混凝土种类：现浇混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 规格：1200*1200*200mm	m3	5.18							
	03	1.5m³ 化粪池18座										
18	040101001011	挖一般土方	1. 土壤类别：综合 2. 挖土深度：按设计图示深度 3. 开挖方式：人工开挖	m3	54							
19	040103001023	回填方（一般土方）	1. 密实度要求：符合设计要求 2. 填方材料品种：符合设计要求 3. 填方粒径要求：符合设计要求 4. 填方来源、运距：就地土方	m3	27							
20	010507006011	化粪池	1. 名称：成品塑料化粪池 2. 规格：1.5m³	座	18							
	04	12m³ 沉淀池1座										
21	040101000015	挖基坑土方	1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：2m内 3. 人工运20m	m3	63.76							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 松木场

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生活污水治理项目(千万工程)

第4页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
22	040103000015	回填方	1. 填方材料品种:土方 2. 填方粒径要求:≤40mm 3. 填方来源、运距:就地土方	m3	34.96							
23	010501000008	C15垫层	1. 混凝土种类:现浇混凝土 2. 混凝土强度等级:C15	m3	1.04							
24	040601000025	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级:C25 2. 防水、抗渗要求:底厚200mm、防水砂浆	m3	2.25							
25	040601000026	现浇混凝土池壁(墙厚20cm)	1. 混凝土强度等级:C25 2. 防水、抗渗要求:壁厚 200mm、防水砂浆+腻子两遍	m3	8.05							
26	010401000008	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:免烧砖 2. 墙体类型:内墙 3. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M10	m3	0.92							
27	011201000018	立面砂浆找平层	1. 基层类型:混凝土墙 2. 找平层砂浆厚度、配合比:20mm厚	m2	78.88							
28	040601010008	现浇混凝土池盖板	1. 混凝土强度等级:C25 2. 混凝土厚120mm	m3	0.64							
		本页小计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：松木场

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水处理项目（千万工程）

第5页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注	
						综合单价	合价	其中					
								人工费		机械费	暂估价		
								定额人工费	规费				
29	040901000018	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: III级钢筋 2. 钢筋规格: 12mm; 8mm 3. 钢筋间距: @12; @15	t	1.176								
30	040504000015	铸铁井盖	1. 盖板材质、规格: 铸铁井盖	座	2								
31	040502000008	铸铁管管件	1. 材质及规格: 铸铁	个	2								
32	010103000008	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方余土 2. 运距: 3km以内	m3	28.8								
05		砖砌沉泥格栅井 18座0.5*0.5*0.8											
33	010101004011	挖基坑土方	1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 1.5m以内 3. 弃土运距: 就地	m3	35.55								
34	010103001011	回填方	1. 密实度要求: 夯填 2. 填方材料品种: 原土回填 3. 填方粒径要求: 满足设计及规范要求	m3	23.8								
35	040601000027	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级: C25 2. 防水、抗渗要求: 底厚200mm、防水砂浆	m3	2.39								
36	010401003011	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级: 免烧砖 2. 墙体类型: 外墙 3. 砂浆强度等级、配合比: 水泥砂浆M10	m3	4.87								
		本页小计											

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 松木场

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生活污水处理项目(千万工程)

第6页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
37	011201000019	立面砂浆找平层	1. 基层类型: 混凝土墙 2. 找平层砂浆厚度、配合比: 20mm厚 3. 水泥浆三遍	m2	35.28							
38	040601018011	预制混凝土板制作、安装	1. 构件代号、名称: 700*700*120 2. 混凝土强度等级: C25 3. 安装砂浆: M20	m3	1.18							
39	040901000019	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: III级钢筋 2. 钢筋规格: 双层双向 3. 钢筋间距: C10@150	t	0.18							
40	040602001011	格栅	1. 材质: L25*3镀锌角钢+20*20mm镀锌铁丝网 2. 规格: 长500*高900mm	套	23							
	06	材料二次搬运										
	0601	倒运										
41	01B079	水泥倒运	1. 位置: 兰坪县城至啦井镇松木场 2. 运距: 26+5.4km	t	15.9							
42	01B080	钢筋倒运	1. 位置: 兰坪县城至啦井镇松木场 2. 运距: 26+5.4km	t	1.31							
43	01B081	砂石料倒运	位置: 啦井镇至松木场 2. 运距: 5.4km	m3	85.49							
44	01B082	实心砖倒运	位置: 啦井镇至松木场 2. 运距: 5.4km	m3	8.01							
	0602	搬运										
		本页小计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 松木场

标段: 啦井镇(富和村、新建村、啦井村)农村生
活污水治理项目(千万工程)

第7页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
45	01B083	水泥二次搬运	1. 名称:水泥二次搬运 2. 搬运方式:人工配合马驮运 3. 运输距离:平均50m 4. 运价为估算, 结算按实际测算	t	15.9							
46	01B084	钢筋二次搬运	1. 名称:钢筋二次搬运 2. 搬运方式:人工配合马驮运 3. 运输距离:平均50m 4. 运价为估算, 结算按实际测算	t	1.31							
47	01B085	砂、碎石二次搬运	1. 名称:砂、碎石二次搬运 2. 搬运方式:人工配合马驮运 3. 运输距离:平均50m 4. 运价为估算, 结算按实际测算	m3	85.49							
48	01B086	标准砖二次搬运	1. 名称:标准砖二次搬运 2. 搬运方式:人工配合马驮运 3. 运输距离:平均50m 4. 运价为估算, 结算按实际测算	m3	8.01							
		本页小计										
		合计										

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-2: 施工技术措施项目清单与计价表

工程名称: 松木场

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第1页 共1页

[illegible]

注: 1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式, 使用时表头名称可简化为其中一类的计价表;
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入, 竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内;
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-19: 施工组织措施项目清单与计价表

工程名称: 松木场

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	7	绿色施工及安全文明施工措施费						
1.1	011707001001	安全文明施工及环境保护费		5.12				定额人工费+定额机械费×8%
1.2	011707001002	临时设施费		2.76				定额人工费+定额机械费×8%
1.3	01B001	绿色施工措施费		0				定额人工费+定额机械费×8%
2	011707005001	冬、雨季施工增加费、工程定位复测、工程点交、场地清理费		3.72				定额人工费+定额机械费×8%
3	011707002001	夜间施工增加费		0.5				定额人工费+定额机械费×8%
4	01B002	特殊地区施工增加费		0				定额人工费+定额机械费×8%
5	01B003	压缩工期增加费		0				定额人工费+定额机械费
6	01B004	行车、行人干扰增加费		0				定额人工费+定额机械费×8%
7	011707007001	已完工程及设备保护费		0				
8	01B005	其他施工组织措施项目费		0				
合 计								

注: 1. “其他施工组织措施费”在计价时需列出具体费用名称;
2. 工程结算时按合同约定调整费率和金额。

F-20: 其他项目清单与计价表

工程名称: 松木场

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	3500		详见明细表F-21
2	暂估价			
2.1	材料（设备）暂估价			详见明细表F-22
2.2	专业工程暂估价			详见明细表F-23
2.3	专项技术措施暂估价			详见明细表F-24
3	计日工			详见明细表F-25
4	总承包服务费			详见明细表F-26
5	索赔与现场签证	-		详见明细表F-27
6	优质工程增加费			
7	提前竣工增加费			
8	人工费调整			
9	机械燃料动力费价差			
合 计				—

注：1. 工程结算时第1.1项、第1.2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列；
2. 工程结算时第2.3项在施工技术措施项目计价表内计列；
3. 材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价；
4. 索赔现场签字在工程结算期计列。

F-21: 暂列金额明细表

工程名称: 松木场

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 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投标总价中；
2. 工程结算时序号第1项、第2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列。

F-22: 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 松木场

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“暂估单价”由招标人填写，并在备注栏说明暂估价的材料、设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、设备计入相应的工程清单综合单价报价中；

2. 本表中“确认”栏在工程各结算期内按合同双方确认值计列。

F-23: 专业工程暂估价 (结算价) 表

工程名称: 松木场

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注:1. 此表“暂估金额”由招标人填写,投标人应将“暂估金额”计入投标总价中;

2. 结算时按合同约定结算金额填写, 如合同约定按具体计价子目计价时, 也可在项目相应计价表内计列。

F-24: 专项技术措施暂估价 (结算价) 表

工程名称: 松木场

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中；
2. 结算时按合同约定结算金额填写，如合同约定按具体计价子目计价时，也可在项目相应计价表内计列。

F-25: 计日工表

单位(专业)工程名称: 松木场

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；招标报价时，单价由招标人自主报价，按暂定数量计算合价计入招标总价中；
2. 工程结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价，且本表与表F-28计价内容不得重复计价。

F-26： 总承包服务费计价表

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

工程名称：松木场

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率(%)	金额（元）
1	发包人单独发包专业工程					
1.1						
1.2						
2	发包人提供材料（设备）					
2.1						
2.2						
合 计		-	-		-	

注：1. 此表项目名称、项目价值、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标报价时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中；
 2. 工程结算时本表各项价值（或计费基础）是否调整由合同双方商定。

F-28: 主要工日一览表

工程名称: 松木场

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：
1、“子目名称（类别）”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内容填写，合计价阶段可按需要补充或减少内容；

2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程计量分析数量填写;

3. “单价”栏的填写：招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价；投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价；工程结算时按合同约定确定单价。

F-29: 发包人提供材料和设备一览表

工程名称: 松木场

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考。

F-30: 主要材料和工程设备一览表

工程名称: 松木场

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

1. “名称、规格、型号”“单位”栏内容招标人按招标工程量清单内填写，各计价阶段可按需要补充和调整。

F-31: 主要机械台班一览表

工程名称: 松木场

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

1. “机械名称、规格、型号”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内填写，各计价阶段可按需要补充；

规费、税金项目计价表

工程名称: 松木场

标段：啦井镇（富和村、新建村、啦井村）农村生活
污水治理项目（千万工程）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人(造价人员)有效期至:2027年07月25日

复核人（造价工程师）：

