

西乡塘区2023年农村生活污水整治项目 工程

招标工程量清单

招 标 人：南宁市西乡塘区农业农村局

(单位盖章)



造价咨询人：天勤工程咨询有限公司

(单位盖章)



已 备 案	
南宁市西乡塘区财政局 (财政评审)	
编号	A2025-026
日期	2025-3-11

西乡塘区2023年农村生活污水整治项目 _____ 工程

招 标 工 程 量 清 单

招标人： 南宁市西乡塘区农业农村局



造价咨询人： 天勤工程咨询有限公司



法定代表人
或其授权人： _____

马建强

(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： _____



(签字或盖章)

编制人： _____



(造价工程师签字)

复核人： _____



(造价工程师签字盖专用章)

编制时间： 2025年2月28日

复核时间： 2025年3月3日

总 说 明

工程名称:西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第1页 共1页

一、项目概况

1、建设地点:广西壮族自治区西乡塘区坛洛镇圩中村。

2、工程概况: 主要内容为污水治理工程选取污水处理工艺,采用“格栅井+调节池+A0+澄清池”;污水治理配套工艺设备及材料;配套管网。具体详见工程量清单。

二、编制依据

1、2013年《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量定额》及其配套的费用定额。

2、2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》及其配套的费用定额。

3、2023年《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》及其配套的费用定额。

4、2021年《广西壮族自治区园林绿化工程消耗量定额》及其配套的费用定额。

5、2016年《广西壮族自治区建设工程费用定额》。

6、桂建标[2016]17号《自治区住房城乡建设厅关于建筑业实施营业税改增值税后广西壮族自治区建设工程计价依据调整的通知》。

7、桂建标[2018]19号《关于调整建设工程定额人工费及有关费率的通知》。

8、桂建标[2019]12号《关于调整建设工程计价增值税税率的通知》。

9、与建设工程项目有关的标准、规范、技术资料。

10、信息价按2025年第1期下半月刊《南宁市建设工程造价信息》除税信息价计取,对于工程造价信息中没有发布的,参照市场价。

三、其他说明:

1、土石方运距暂按5公里计算,不考虑土方消纳费用。

2、本工程混凝土采用非泵送商品混凝土。

3、安全生产责任保险费暂估价为5872.99元。

建设项目投标报价汇总表

工程名称:西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第1页 共1页

序号	单项工程名称	金额(元)	其中:(元)	
			暂估价	安全文明施工费
1.1	西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村丢板坡)			
1.2	西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡1)			
1.3	西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡2)			
	投标报价合计			

单项工程投标报价汇总表

工程名称:西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第1页 共1页

序号	单位工程名称	金额(元)	其中:(元)	
			暂估价	安全文明施工费
1.1.1	西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村丢板坡)-基础工程			
1.1.2	西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村丢板坡)-绿化工程			
1.1.3	西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村丢板坡)-排水工程			
1.1.4	西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村丢板坡)-电气工程			
1.1.5	西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村丢板坡)-工艺工程			
1.2.1	西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡1)-基础工程			
1.2.2	西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡1)-绿化工程			
1.2.3	西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡1)-排水工程			
1.2.4	西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡1)-电气工程			
1.2.5	西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡1)-工艺工程			
1.3.1	西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡2)-基础工程			
1.3.2	西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡2)-绿化工程			
1.3.3	西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡2)-排水工程			
1.3.4	西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡2)-电气工程			
1.3.5	西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡2)-工艺工程			
	投标报价合计			

单位工程投标报价汇总表

工程名称:西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第1页 共4页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村丢板坡)-基础工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村丢板坡)-绿化工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村丢板坡)-排水工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村丢板坡)-电气工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村丢板坡)-工艺工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第2页 共4页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
4	建筑安装工程费=1+2+3		
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡1)-基础工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡1)-绿化工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡1)-排水工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡1)-电气工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡1)-工艺工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第3页 共4页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡2)-基础工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡2)-绿化工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡2)-排水工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡2)-电气工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡2)-工艺工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第1页 共25页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目 (坛洛镇圩中村丢板坡)-基础工程							
		分部分项工程					
		总平					
1	040203007001	水泥混凝土路面 1. 部位: 进站道路 2. 200mm厚C25混凝土 3. 含模板制作安装、养护、刻纹 4. 路基整平、碾压、检验	m ²	6.00			
2	040204002001	人行道块料铺设 1. 240*120*40厚透水砖, 缝宽3~10mm, 粗砂灌缝 2. 30厚粗砂 3. 150厚级配砂石 4. 路基整平、碾压、检验	m ²	8.79			
3	040205004001	项目设施标示牌 1. 3mm厚304不锈钢板, 规格200mm*300mm, 30*30*3不锈钢方管立杆高500mm 2. 固定于盖板或基础上	块	9			
4	040205004002	项目概况牌 1. C25混凝土基础, 含挖填土方、基础模板制作安装 2. 不锈钢管框架, 3mm厚304不锈钢板, 规格1200mm*2400mm 3. φ89x3mm不锈钢管立杆和横杆	块	1			
5	020112002001	立碑 1. 规格: 600mm*150mm*800mm花岗岩材料 2. 刻字内容不限于: 站名、建设单位、设计单位、施工单位、开工时间、竣工时间 3. 含安装	个	1			
		一体化污水池设备、调节池					
6	040101003001	挖基坑土方-留回填 1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 按设计深度	m ³	133.34			
7	040101003002	挖基坑土方-外运 1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 按设计深度 3. 起始运距: 1km	m ³	97.86			
8	040103001001	回填土方 1. 土质要求: 合格土源, 符合设计要求 2. 夯填(碾压): 夯填	m ³	133.34			
9	040103001002	回填方 设备底部回填砂	m ³	53.76			
10	桂040103003001	土石方运输每增1km 1. 增加运距: 4km	m ³ ·km	303.00			
11	040305001001	100厚细砂垫层	m ³	3.02			
12	040504004001	混凝土井筒 φ500mm×1250mm 1. C25混凝土井筒 2. 部位: 调节池 3. 含模板制作、安装等	m	2.50			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第2页 共25页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
13	040504004002	混凝土井筒 ϕ 500mm \times 350mm 1. C25混凝土井筒 2. 部位: 一体化污水处理设备 3. 含模板制作、安装等	m	1.40			
14	040305001002	200厚砼基础 1. 混凝土强度等级: 商品砼 C25 2. 防水、抗渗要求: 抗渗等级为P8, 掺JX-III抗裂硅质防水剂(按水泥用量的5%) 3. 含模板制作、安装等	m ³	6.04			
15	040305001003	100厚砼垫层 1. 混凝土种类、强度等级: 商品砼 C15 2. 含模板制作安装	m ³	3.37			
16	040901001001	钢筋制作、安装 Φ 10以上	t	0.573			
17	010512008001	井盖板 1. 检修口配盖板 2. 成品复合盖板 Φ 500, 60mm	套	6			
		格栅井					
18	040504002001	格栅井 1000mm \times 800mm \times 1600mm 1. C25混凝土井壁 2. 150厚C25混凝土 3. 100厚C15砼垫层 4. 井壁水平及垂直钢筋均为C8@200(2), 拉筋C8@600*600 5. C25混凝土井圈 6. 方形市政成品复合盖板900*1100*60mm 7. 含12*150*280mm塑钢踏步制作安装 8. 格栅800mm*1400mm: Φ 8@6(SUS304), 国标5#角钢焊制卡槽预埋入井壁 9. 井内、外墙用20厚1:2防水水泥砂浆抹面至井顶部 10. 含土方挖填运等	座	1			
		取样井					
19	040504002002	取样井 1000mm \times 800mm \times 1000mm 1. C25混凝土井壁 2. 150厚C25混凝土 3. 100厚C15砼垫层 4. 井壁水平及垂直钢筋均为C8@200(2), 拉筋C8@600*600 5. C25混凝土井圈 6. 井内贴浅蓝色瓷砖200*200, 用20厚1:2防水水泥砂浆 7. 井外墙用20厚1:2防水水泥砂浆抹面至井顶部 8. 方形市政成品复合盖板900*1100*60mm 9. 含土方挖填运等	座	1			
		电磁流量计井					
20	040504001001	电磁流量计井 500mm \times 500mm \times 400mm 1. 井墙用M10水泥砂浆砌MU10砖 2. 150厚C25混凝土 3. 100厚C15砼垫层 7. 方形市政成品复合盖板600*600*60mm	座	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第3页 共25页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
		8. 井内、外墙用20厚1:2防水水泥砂浆抹面至井顶部 9. 含土方挖填运等					
		不锈钢设备机房1000mm*950mm*1100mm					
21	040101003003	挖基坑土方-留回填 1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 按设计深度	m ³	1.02			
22	040101003004	挖基坑土方-外运 1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 按设计深度 3. 起始运距: 1km	m ³	1.26			
23	040103001003	回填方 1. 土质要求: 合格土源, 符合设计要求 2. 夯填(碾压): 夯填	m ³	1.02			
24	桂040103003002	土石方运输每增1km 1. 增加运距: 4km	m ³ ·km	5.04			
25	010401001001	砖基础 部位: 风机房 240厚砖砌体 M10水泥砂浆MU10砖	m ³	0.47			
26	040305001004	150厚砼基础 1. 混凝土强度等级: 商品砼 C25 2. 含模板制作、安装等	m ³	0.46			
27	040305001005	100厚砼垫层 1. 混凝土种类、强度等级: 商品砼 C15 2. 含模板制作安装	m ³	0.38			
28	桂011206005001	块料零星项目 1. 规格: 50*200mm陶瓷面砖 2. 部位: 风机房基础外表面 3. 20mm厚1:2防水水泥砂浆抹面	m ²	2.33			
29	011203001001	零星项目一般抹灰 1. 部位: 风机房基础内表面 2. 20mm厚1:2防水水泥砂浆抹面	m ²	1.56			
		围栏					
30	040205012001	围栏(配大门) 1. 含土方挖填运等 2. C25混凝土基础, 含钢筋4Φ12, 箍筋Φ8@200、模板制作安装 3. 100厚C15砼垫层 4. 围栏选用一次成型成品, 50*50*1.5不锈钢方管立柱, 不锈钢方管横梁20*40*1.2, 不锈钢方管竖管19*19*1.0 5. 成品围栏高度 H=2100mm 6. 大门选用围栏厂家标准品, 材质不锈钢, 长*高=1600mm*2000mm 7. 材质: 304	m	36.00			
		单价措施项目					
	041101	脚手架工程					
31	041101005001	井字架钢管井深(m以内) 2	座	2			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第4页 共25页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用					
32	041106001001	大型机械场外运输费 履带式挖掘机 1.0m³以内	台·次	1			
33	041106001002	大型机械场外运输费 履带式推土机 90kw以内	台·次	1			
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目 (坛洛镇圩中村丢板坡)-绿化工程							
		分部分项工程					
		绿化工程					
34	050101009001	种植土回(换)填 1. 回填厚度:300mm	m³	32.94			
35	050102002001	栽植灌木 1. 种类:桂花树, 容器苗 2. 冠丛高:0.5~1.0m 3. 蓬径:0.6~1.0m 4. 养护期:1年	株	4			
36	050102002002	栽植灌木 1. 种类:非洲茉莉, 容器苗 2. 冠丛高:0.5~1m 3. 蓬径:0.6~1m 4. 养护期:1年	株	5			
37	050102012001	铺种草皮 1. 草皮种类:马尼拉草, 25mm*25mm*10mm 2. 铺种方式:满铺 3. 养护期:1年	m²	109.81			
		单价措施项目					
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目 (坛洛镇圩中村丢板坡)-排水工程							
		分部分项工程					
	6.	污水管网工程					
38	011602001001	混凝土路面拆除 1. 拆除方式:岩石破碎机拆除路面 2. 构件名称:路面 3. 凿除25cm厚C25混凝土	m²	396.00			
39	011602001002	路面水泥稳定层拆除 1. 拆除方式:岩石破碎机拆除路基 2. 构件名称:路基 3. 凿除15cm厚5%水泥稳定级配碎石	m²	396.00			
40	010103002001	石碴弃置 1. 起始运距:1KM	m³	158.40			
41	桂010103003001	石碴运输增(减) m³·km 1. 增加运距:4.0KM	m³·km	633.60			
42	040203007002	水泥混凝土及养护(恢复水泥路面) 1. 25cm厚C25混凝土 2. 15cm厚5%水泥稳定级配碎石 3. 混凝土路面采用等间距刻纹 4. 恢复路与原路各自引进20cmΦ14@2000“F”型传力杆 5. 路面设置横向胀缝, 缝宽2.0~2.5cm, 木板涂以沥青	m²	396.00			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第5页 共25页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
43	040504002003	混凝土污水检查井 ϕ 700mm 1. 做法详检查井大样 2. 采用 ϕ 700mm轻型球墨铸铁井盖 3. 含防坠网、预制钢筋C30砼井座等 4. C25混凝土井壁, 配 Φ 12@200(2), 拉筋 Φ 8@600*600 5. 150厚C25混凝土底板 6. C15混凝土井基100厚 5. C25混凝土基础 7. 含模板制作安装 8. 安装防撞网	座	17			
44	040504002004	混凝土污水检查井 ϕ 1000mm 1. 做法详检查井大样 2. 采用 ϕ 700mm轻型球墨铸铁井盖 3. 含防坠网、预制钢筋C30砼井座等 4. C25混凝土井室盖板 5. C25混凝土井筒 6. C25混凝土井壁, 配 Φ 12@200(2), 拉筋 Φ 8@600*600 7. 150厚C25混凝土底板 8. C15混凝土井基100厚 9. 含模板制作安装 10. 安装高稀钢爬梯、防撞网	座	1			
45	040101002001	机械挖沟槽土方(装车) 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:平均1.1米~1.6米 3. 部位:室外管道	m^3	209.88			
46	040101002002	机械挖沟槽土方(不装车) 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:平均1.1米~1.6米 3. 部位:室外管道	m^3	277.20			
47	040103001004	回填方(中粗砂回填) 1. 密实度:满足设计及规范 2. 填方材料品种:中粗砂回填 3. 部位:室外管网	m^3	142.74			
48	040103001005	回填方(合格土回填) 1. 密实度:满足设计及规范 2. 部位:室外管网 3. 填方材料品种:合格土	m^3	277.20			
49	010103002002	余土弃置 1. 起始运距:按1KM	m^3	209.88			
50	桂010103003002	土方运输增(减) $m^3 \cdot km$ 1. 增加运距:按4KM	$m^3 \cdot km$	839.52			
51	040501004001	HDPE双壁波纹管 DN400 1. 材质及规格:DN400, 环刚度为S8.0 2. 连接方式: 橡胶圈止水承插连接 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	440.00			
		单价措施项目					
	041101	脚手架工程					
52	041101005002	井字架钢管井深(m以内) 2	座	17			
53	041101005003	井字架钢管井深(m以内) 4	座	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第6页 共25页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
54	桂041109007001	施工护栏 H=2.0米 1.彩钢夹芯板40mm护栏	m	120.00			
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目 (坛洛镇圩中村丢板坡)-电气工程							
		分部分项工程					
		水处理工艺设备安装工程					
55	030109001001	提升泵 1. Q=3t/h, H=10m, N=0.75kW 2. 一备一用, 含接线检查	台	2			
56	030108004001	回转式风机 1. 风量: 0.66m ³ /min, 风 压, 3000mmH ₂ O, N=0.75kw 2. 一备一用, 含电机接线检查	台	2			
57	031006008001	调节池 Φ2200*5000mm 1. 外壁材质GFRP, 无加砂厚度≥15 2. 含设备底座 3. 含运输调试	台	1			
58	桂030503016001	液位控制器 浮球式	套	2			
59	031003001001	球阀 DN50 1. 连接方式: 螺纹连接 2. 公称压力: PN=1.2MPa	个	2			
60	031003001002	电磁阀 DN25 1. 连接方式: 螺纹连接 2. 公称压力: PN=1.2MPa 3. 含小型电器检查接线	个	1			
61	桂030503017001	电磁流量计 DN50	套	1			
62	031001002001	镀锌钢管 DN25 1. 用于风机管系安装	m	1.00			
63	031001002002	镀锌钢管 DN50 1. 用于风机管系安装	m	1.00			
	4.	B4 电气设备安装工程					
64	030108006001	不锈钢设备风机房 1000*950*1100mm(含 通风装置)	台	1			
65	030103006001	控制箱 1. 含电气元件、电气线缆等 2. 自动集成控制, 自动运行	台	1			
66	030408001001	电力电缆 YJV-0.6/1kV-5*6.0mm ² 1、敷设方式: 穿管埋地敷设 2、3C认证 IS09000认证	m	45.00			
67	030408001002	电力电缆 YJV-0.6/1kV-4*2.5mm ² 1、敷设方式: 穿管埋地敷设 2、3C认证 IS09000认证	m	35.00			
68	030408002001	控制电缆 YZR-KVV 8*1.0mm ² 1、敷设方式: 穿管埋地敷设 2、3C认证 IS09000认证	m	30.00			
69	030411001001	刚性阻燃管 PC25 1. 埋地敷设	m	60.00			
70	030411001002	刚性阻燃管 PC20 1. 埋地敷设	m	80.00			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第7页 共25页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
71	030411001003	刚性阻燃管 PC16 1. 埋地敷设	m	10.00			
72	030411001004	阻燃穿线波纹管 Φ20 1. 埋地敷设	m	10.00			
73	030411001005	镀锌钢管敷设 Φ32*3 1. 埋地敷设	m	6.00			
74	030404017001	电表及电箱 1. 12位电表箱, 含电表开户	台	1			
75	030410001001	电杆组立 1. 规格: 150*6000mm, 型号为BY.Y, 等级为B.C, 材质为钢筋混凝土 2. 含杆号牌 3. 含电杆底盘、土石方基础	根	1			
76	030409002001	接地母线 -40×4热镀锌扁钢	m	30.00			
77	桂030413013001	土方开挖 1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 详见设计图纸	m ³	72.04			
78	桂030413014001	土方回填 1. 原土回填	m ³	72.04			
79	03B001	设备整体试运行费用	项	1			
		B9 消防工程					
80	030901013001	灭火器箱 XMD2-2 1. 箱内放置两具二氧化碳灭火器2kg, 非金属喷筒	个	1			
		单价措施项目					
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目 (坛洛镇圩中村丢板坡)-工艺工程							
		分部分项工程					
		水处理工艺系统					
81	040602046001	一体化污水处理设备 1. 设备罐体尺寸: Φ2400*7000mm 2. 外壁材质GFRP, 无加砂厚度≥15 3. 含设备内部本体管阀件 Φ20-200, UPVC/ABS/FPP 4. 含设备底座 5. 含安装、运输、调试	套	1			
82	040602013001	曝气器 1. 微孔曝气器SHC260/D=210, 底座DN50	个	20			
83	040502003001	水平调节支架ABS 1. 塑料水平调节支架ABS SHC260/D=210 2. 连接方式: 粘结连接	个	20			
84	040501004002	曝气管PVC-U管 Φ63 1. 连接方式: 粘结连接	m	20.00			
85	040602019001	中心回流装置CMR50	套	1			
86	040602019002	中心源发生器CMR50	套	1			
87	040503003001	填料架 1. 填料架高强度耐腐蚀、间隔150mm	t	0.349			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第8页 共25页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
88	040503003002	协管架 1.高强度耐腐蚀、间隔300-350mm	t	0.070			
89	040601025001	填料密度30±2(dry g/m) 1.厌氧填料、好氧填料、协管填料, 填料 密度30±2(dry g/m) 间隔150mm	m ³	8.50			
90	040602040001	斜管 1.协管Φ80*1000, 材质PP	m ²	3.00			
91	040602005001	污泥回流泵 1、Q=3t/h, H=10m, N=0.75kW 2、含耦合装置、导轨、链条	台	1			
92	040501004003	PVC-U污水管Φ200 1.连接方式:承插粘结连接 2.管道检验及试验要求:闭水试验	m	30.00			
93	040502003002	PVC-U塑料管件90°弯头Φ200 1.连接方式:粘结连接	个	6			
94	040502003003	PVC-U塑料管件45°弯头Φ200 1.连接方式:粘结连接	个	2			
95	040502003004	PVC-U塑料管件直通Φ200 1.连接方式:粘结连接	个	5			
96	040501004004	PVC-U污水管Φ63 1.连接方式:粘结连接 2.管道检验及试验要求:闭水试验	m	20			
97	040502003005	PVC-U塑料管件弯头Φ63 1.连接方式:粘结连接	个	18			
98	040502003006	PVC-U塑料管件三通Φ63 1.连接方式:粘结连接	个	6			
99	040502003007	PVC-U塑料管件直通Φ63 1.连接方式:粘结连接	个	6			
100	040502005001	止回阀DN50 1.连接方式:法兰连接 2.公称压力:PN=1.2MPa	个	2			
101	040502005002	球阀DN50 1.连接方式:法兰连接 2.公称压力:PN=1.2MPa	个	4			
102	040502006001	法兰DN50 1.连接方式:法兰连接	副	6.00			
103	04B001	橡胶圈Φ63	片	12			
104	040501004005	PPR给水管Φ63 1.连接方式:热熔连接 2.公称压力:PN=1.25MPa	m	12.00			
105	040502003008	PPR给水管塑料管件 弯头Φ63 1.连接方式:电熔连接	个	8			
106	040502003009	PPR给水管塑料管件 直通Φ63 1.连接方式:电熔连接	个	2			
		单价措施项目					
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目 (坛洛镇圩中村定如坡1)-基础工程							
		分部分项工程					
		总平					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第9页 共25页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
107	040203007003	水泥混凝土路面 1. 部位: 进站道路 2. 200mm厚C25混凝土 3. 含模板制作安装、养护、刻纹 4. 路基整平、碾压、检验	m ²	6.00			
108	040204002002	人行道块料铺设 1. 240*120*40厚透水砖, 缝宽3~10mm, 粗砂灌缝 2. 30厚粗砂 3. 150厚级配砂石 4. 路基整平、碾压、检验	m ²	8.79			
109	040205004003	项目设施标示牌 1. 3mm厚304不锈钢钢板, 规格200mm*300mm, 30*30*3不锈钢方管立杆高500mm 2. 固定于盖板或基础上	块	9			
110	040205004004	项目概况牌 1. C25混凝土基础, 含挖填土方、基础模板制作安装 2. 不锈钢管框架, 3mm厚304不锈钢钢板, 规格1200mm*2400mm 3. φ89x3mm不锈钢管立杆和横杆	块	1			
111	020112002002	立碑 1. 规格: 600mm*150mm*800mm花岗岩材料 2. 刻字内容不限于: 站名、建设单位、设计单位、施工单位、开工时间、竣工时间 3. 含安装	个	1			
		一体化污水池设备、调节池					
112	040101003005	挖基坑土方-留回填 1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 按设计深度	m ³	140.37			
113	040101003006	挖基坑土方-外运 1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 按设计深度 3. 起始运距: 1km	m ³	53.67			
114	040103001006	回填土方 1. 土质要求: 合格土源, 符合设计要求 2. 夯填(碾压): 夯填	m ³	140.37			
115	040103001007	回填方 设备底部回填砂	m ³	55.20			
116	桂040103003003	土石方运输每增1km 1. 增加运距: 4km	m ³ ·km	372.20			
117	040305001006	100厚细砂垫层	m ³	2.78			
118	040504004003	混凝土井筒 φ500mm×1450mm 1. C25混凝土井筒 2. 部位: 调节池 3. 含模板制作、安装等	m	2.90			
119	040504004004	混凝土井筒 φ500mm×350mm 1. C25混凝土井筒 2. 部位: 一体化污水处理设备 3. 含模板制作、安装等	m	1.40			
120	040305001007	200厚砼基础	m ³	5.56			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第10页 共25页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
		1. 混凝土强度等级: 商品砼 C25 2. 防水、抗渗要求: 抗渗等级为P8, 掺JX-III抗裂硅质防水剂(按水泥用量的5%) 3. 含模板制作、安装等					
121	040305001008	100厚砼垫层 1. 混凝土种类、强度等级: 商品砼 C15 2. 含模板制作安装	m ³	3.12			
122	040901001002	钢筋制作、安装 Φ 10以上	t	0.530			
123	010512008002	井盖板 1. 检修口配盖板 2. 成品复合盖板 Φ 500, 60mm	块	6			
		格栅井					
124	040504002005	格栅井 1000mm×800mm×1900mm 1. C25混凝土井壁 2. 150厚C25混凝土 3. 100厚C15砼垫层 4. 井壁水平及垂直钢筋均为C8@200(2), 拉筋C8@600*600 5. C25混凝土井圈 6. 方形市政成品复合盖板900*1100*60mm 7. 含12*150*280mm塑钢踏步制作安装 8. 格栅800mm*1400mm: Φ 8@6 (SUS304), 国标5#角钢焊制卡槽预埋入井壁 9. 井内、外墙用20厚1:2防水水泥砂浆抹面至井顶部 10. 含土方挖填运等	座	1			
		取样井					
125	040504002006	取样井 1000mm×800mm×1000mm 1. C25混凝土井壁 2. 150厚C25混凝土 3. 100厚C15砼垫层 4. 井壁水平及垂直钢筋均为C8@200(2), 拉筋C8@600*600 5. C25混凝土井圈 6. 井内贴浅蓝色瓷砖200*200, 用20厚1:2防水水泥砂浆 7. 井外墙用20厚1:2防水水泥砂浆抹面至井顶部 8. 方形市政成品复合盖板900*1100*60mm 9. 含土方挖填运等	座	1			
		电磁流量计井					
126	040504001002	电磁流量计井 500mm×500mm×400mm 1. 井墙用M10水泥砂浆砌MU10砖 2. 150厚C25混凝土 3. 100厚C15砼垫层 7. 方形市政成品复合盖板600*600*60mm 8. 井内、外墙用20厚1:2防水水泥砂浆抹面至井顶部 9. 含土方挖填运等	座	1			
		不锈钢设备机房1000mm*950mm*1100mm					
127	040103001008	回填方	m ³	1.67			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第11页 共25页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
		1. 土质要求:合格土源,符合设计要求 2. 夯填(碾压):夯填					
128	桂040103003004	土石方运输每增1km 1. 运距:1km 2. 场内调配	m ³ ·km	1.67			
129	010401001002	砖基础 部位:风机房 240厚砖砌体 M10水泥砂浆MU10砖	m ³	0.47			
130	040305001009	150厚砼基础 1. 混凝土强度等级:商品砼 C25 2. 含模板制作、安装等	m ³	0.46			
131	040305001010	100厚砼垫层 1. 混凝土种类、强度等级:商品砼 C15 2. 含模板制作安装	m ³	0.38			
132	桂011206005002	块料零星项目 1. 规格:50*200mm陶瓷面砖 2. 部位:风机房基础外表面 3. 20mm厚1:2防水水泥砂浆抹面	m ²	2.33			
133	011203001002	零星项目一般抹灰 1. 部位:风机房基础内表面 2. 20mm厚1:2防水水泥砂浆抹面	m ²	1.56			
		围栏					
134	040205012002	围栏(配大门) 1. 含土方挖填运等 2. C25混凝土基础,含钢筋4Φ12,箍筋Φ8@200、模板制作安装 3. 100厚C15砼垫层 4. 围栏选用一次成型成品,50*50*1.5不锈钢方管立柱,不锈钢方管横梁20*40*1.2,不锈钢方管竖管19*19*1.0 5. 成品围栏高度 H=2100mm 6. 大门选用围栏厂家标准品,材质不锈钢,长*高=1600mm*2000mm 7. 材质:304	m	36.00			
		单价措施项目					
	041101	脚手架工程					
135	041101005004	井字架钢管井深(m以内) 2	座	2			
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用					
136	041106001003	大型机械场外运输费 履带式挖掘机 1.0 m ³ 以内	台·次	1			
137	041106001004	大型机械场外运输费 履带式推土机 90kw 以内	台·次	1			
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目 (坛洛镇圩中村定如坡1)-绿化工程							
		分部分项工程					
		绿化工程					
138	050101009002	种植土回(换)填 1. 回填厚度:300mm	m ³	32.94			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第12页 共25页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
139	050102002003	栽植灌木 1. 种类:桂花树, 容器苗 2. 冠丛高:0.5~1.0m 3. 蓬径:0.6~1.0m 4. 养护期:1年	株	4			
140	050102002004	栽植灌木 1. 种类:非洲茉莉, 容器苗 2. 冠丛高:0.5~1m 3. 蓬径:0.6~1m 4. 养护期:1年	株	5			
141	050102012002	铺种草皮 1. 草皮种类:马尼拉草, 25mm*25mm*10mm 2. 铺种方式:满铺 3. 养护期:1年	m ²	109.81			
		单价措施项目					
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目 (坛洛镇圩中村定如坡1)-排水工程							
		分部分项工程					
	6.	污水管网工程					
142	011602001003	混凝土路面拆除 1. 拆除方式:岩石破碎机拆除路面 2. 构件名称:路面 3. 凿除25cm厚C25混凝土	m ²	674.00			
143	011602001004	混凝土路面拆除 1. 拆除方式:岩石破碎机拆除路面 2. 构件名称:路面 3. 凿除15cm厚C25混凝土	m ²	767.04			
144	011602001005	路面水泥稳定层拆除 1. 拆除方式:岩石破碎机拆除路基 2. 构件名称:路基 3. 凿除15cm厚5%水泥稳定级配碎石	m ²	674.00			
145	011602001006	路面水泥稳定层拆除 1. 拆除方式:岩石破碎机拆除路基 2. 构件名称:路基 3. 凿除10cm厚5%水泥稳定级配碎石	m ²	767.04			
146	010103002003	石碴弃置 1. 起始运距:1KM	m ³	461.36			
147	桂010103003003	石碴运输增(减) m ³ ·km 1. 增加运距:4.0KM	m ³ ·km	1845.44			
148	040203007004	水泥混凝土及养护(恢复水泥路面) 1. 25cm厚C25混凝土 2. 15cm厚5%水泥稳定级配碎石 3. 混凝土路面采用等间距刻纹 4. 恢复路与原路各自引进20cmΦ 14@2000" F"型传力杆 5. 路面设置横向胀缝, 缝宽2.0~2.5cm, 木板涂以沥青	m ²	674.00			
149	040203007005	水泥混凝土及养护(恢复水泥路面) 1. 15cm厚C25混凝土 2. 10cm厚5%水泥稳定级配碎石 3. 混凝土路面采用等间距刻纹	m ²	767.04			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第13页 共25页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
		4. 恢复路与原路各自引进20cmΦ14@2000“F”型传力杆 5. 路面设置横向胀缝, 缝宽2.0~2.5cm, 木板涂以沥青					
150	040504002007	混凝土污水检查井Φ700mm 1. 做法详检查井大样 2. 采用Φ700mm轻型球墨铸铁井盖 3. 含防坠网、预制钢筋C30砼井座等 4. C25混凝土井壁, 配Φ12@200(2), 拉筋Φ8@600*600 5. 150厚混凝土底板 6. C15混凝土井基100厚 5. C25混凝土基础 7. 含模板制作安装 8. 安装防撞网	座	40			
151	040504002008	混凝土污水检查井Φ1000mm 1. 做法详检查井大样 2. 采用Φ700mm轻型球墨铸铁井盖 3. 含防坠网、预制钢筋C30砼井座等 4. C25混凝土盖板 5. C25混凝土井筒 6. C25混凝土井筒, 配Φ12@200(2), 拉筋Φ8@600*600 7. 150厚混凝土底板 8. C15混凝土井基100厚 9. 含模板制作安装 10. 安装高稀钢爬梯、防撞网	座	1			
152	040504001003	单户沉沙井 1. 沟断面尺寸: 300*300mm 2. 采用标准红砖120厚 3. 20mm厚1:2水泥砂浆抹面 4. 50厚C15砼垫层 5. 方形市政成品复合盖板400*400*30mm 6. 内配Φ8@60钢筋格栅 7. 含模板制作安装	座	60			
153	040101002003	机械挖沟槽土方(装车) 1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 平均1.1米~1.6米 3. 部位: 室外管道	m ³	432.50			
154	040101002004	机械挖沟槽土方(不装车) 1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 平均1.1米~1.6米 3. 部位: 室外管道	m ³	962.71			
155	040103001009	回填方(中粗砂回填) 1. 密实度: 满足设计及规范 2. 填方材料品种: 中粗砂回填 3. 部位: 室外管网	m ³	338.66			
156	040103001010	回填方(合格土回填) 1. 密实度: 满足设计及规范 2. 部位: 室外管网 3. 填方材料品种: 合格土	m ³	962.71			
157	010103002004	余土弃置 1. 起始运距: 按1KM	m ³	432.50			
158	桂010103003004	土方运输增(减) m ³ ·km	m ³ ·km	1730.00			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第14页 共25页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
		1. 增加运距:按4KM					
159	040501004006	HDPE双壁波纹管 DN300 1. 材质及规格:DN300, 环刚度为S8.0 2. 连接方式: 橡胶圈止水承插连接 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	440.00			
160	040501004007	HDPE双壁波纹管 DN200 1. 材质及规格:DN200, 环刚度为S8.0 2. 连接方式: 橡胶圈止水承插连接 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	460.00			
161	040501004008	室外排水PVC-U管DN100 1. 连接方式: 橡胶圈止水承插连接 2. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	1504.00			
		单价措施项目					
	041101	脚手架工程					
162	041101005005	井字架钢管井深 (m以内) 2	座	40			
163	041101005006	井字架钢管井深 (m以内) 4	座	1			
164	桂041109007002	施工护栏 H=2.0米 1. 彩钢夹芯板40mm护栏	m	120.00			
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目 (坛洛镇圩中村定如坡1)-电气工程							
		分部分项工程					
		水处理工艺设备安装工程					
165	030109001002	提升泵 1. Q=2t/h, H=10m, N=0.75kW 2. 一备一用, 含接线检查	台	2			
166	030108004002	回转式风机 1. 风量: 0.42m ³ /min, 风压, 3000mmH ₂ O, N=0.75kw 2. 一备一用, 含电机接线检查	台	2			
167	031006008002	调节池 Φ 2000*5000mm 1. 外壁材质GFRP, 无加砂厚度 \geq 15 2. 含设备底座 3. 含运输调试	台	1			
168	桂030503016002	液位控制器 浮球式	套	2			
169	031003001003	球阀 DN50 1. 连接方式: 螺纹连接 2. 公称压力: PN=1.2MPa	个	2			
170	031003001004	电磁阀 DN25 1. 连接方式: 螺纹连接 2. 公称压力: PN=1.2MPa 3. 含小型电器检查接线	个	1			
171	桂030503017002	电磁流量计 DN50	套	1			
172	031001002003	镀锌钢管 DN25 1. 用于风机管系安装	m	1.00			
173	031001002004	镀锌钢管 DN50 1. 用于风机管系安装	m	1.00			
	4.	B4 电气设备安装工程					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第15页 共25页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
174	030108006002	不锈钢设备风机房 1000*950*1100mm(含通风装置)	台	1			
175	030103006002	控制箱 1.含电气元件、电气线缆等 2.自动集成控制,自动运行	台	1			
176	030408001003	电力电缆 YJV-0.6/1kV-5*6.0mm ² 1、敷设方式:穿管埋地敷设 2、3C认证 IS09000认证	m	70.00			
177	030408001004	电力电缆 YJV-0.6/1kV-4*2.5mm ² 1、敷设方式:穿管埋地敷设 2、3C认证 IS09000认证	m	35.00			
178	030408002002	控制电缆 YZR-KVV 8*1.0mm ² 1、敷设方式:穿管埋地敷设 2、3C认证 IS09000认证	m	30.00			
179	030411001006	刚性阻燃管 PC25 1.埋地敷设	m	60.00			
180	030411001007	刚性阻燃管 PC20 1.埋地敷设	m	80.00			
181	030411001008	刚性阻燃管 PC16 1.埋地敷设	m	10.00			
182	030411001009	阻燃穿线波纹管 Φ20 1.埋地敷设	m	10.00			
183	030411001010	镀锌钢管敷设 Φ32*3 1.埋地敷设	m	6.00			
184	030404017002	电表及电箱 1.12位电表箱,含电表开户	台	1			
185	030410001002	电杆组立 1.规格:150*6000mm,型号为BY.Y,等级为B.C,材质为钢筋混凝土 2.含杆号牌 3.含电杆底盘、土石方基础	根	1			
186	030409002002	接地母线 -40×4热镀锌扁钢	m	30.00			
187	桂030413013002	土方开挖 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:详见设计图纸	m ³	72.04			
188	桂030413014002	土方回填 1、原土回填	m ³	72.04			
189	03B002	设备整体试运行费用	项	1			
		B9 消防工程					
190	030901013002	灭火器箱 XMD2-2 1.箱内放置两具二氧化碳灭火器2kg,非金属喷筒	个	1			
		单价措施项目					
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目 (坛洛镇圩中村定如坡1)-工艺工程							
		分部分项工程					
		水处理工艺系统					
191	040602046002	一体化污水处理设备 1.设备罐体尺寸:Φ2200*7000mm	套	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第16页 共25页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
		2. 外壁材质GFRP, 无加砂厚度 ≥ 15 3. 含设备内部本体管阀件 $\Phi 20-200$, UPVC/ABS/FPP 4. 含设备底座 5. 含安装、运输、调试					
192	040602013002	曝气器 1. 微孔曝气器SHC260/D=210, 底座DN50	个	20			
193	040502003010	水平调节支架ABS 1. 塑料水平调节支架ABS SHC260/D=210 2. 连接方式: 粘结连接	个	20			
194	040501004009	曝气管PVC-U管 $\Phi 63$ 1. 连接方式: 粘结连接	m	20.00			
195	040602019003	中心回流装置CMR50	套	1			
196	040602019004	中心源发生器CMR50	套	1			
197	040503003003	填料架 1. 填料架高强度耐腐蚀、间隔150mm	t	0.349			
198	040503003004	协管架 1. 高强度耐腐蚀、间隔300-350mm	t	0.070			
199	040601025002	填料密度 30 ± 2 (dry g/m) 1. 厌氧填料、好氧填料、协管填料, 填料 密度 30 ± 2 (dry g/m) 间隔150mm	m ³	10.50			
200	040602040002	斜管 1. 协管 $\Phi 80 \times 1000$, 材质PP	m ²	2.50			
201	040602005002	污泥回流泵 1、Q=3t/h, H=10m, N=0.75kW 2、含耦合装置、导轨、链条	台	1			
202	040501004010	PVC-U污水管 $\Phi 200$ 1. 连接方式: 粘结连接 2. 管道检验及试验要求: 闭水试验	m	30.00			
203	040502003011	PVC-U塑料管件90°弯头 $\Phi 200$ 1. 连接方式: 粘结连接	个	6			
204	040502003012	PVC-U塑料管件45°弯头 $\Phi 200$ 1. 连接方式: 粘结连接	个	2			
205	040502003013	PVC-U塑料管件直通 $\Phi 200$ 1. 连接方式: 粘结连接	个	5			
206	040501004011	PVC-U污水管 $\Phi 63$ 1. 连接方式: 粘结连接 2. 管道检验及试验要求: 闭水试验	m	20			
207	040502003014	PVC-U塑料管件弯头 $\Phi 63$ 1. 连接方式: 粘结连接	个	18			
208	040502003015	PVC-U塑料管件三通 $\Phi 63$ 1. 连接方式: 粘结连接	个	6			
209	040502003016	PVC-U塑料管件直通 $\Phi 63$ 1. 连接方式: 粘结连接	个	6			
210	040502005003	止回阀DN50 1. 连接方式: 法兰连接 2. 公称压力: PN=1.2MPa	个	2			
211	040502005004	球阀DN50 1. 连接方式: 法兰连接 2. 公称压力: PN=1.2MPa	个	4			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第17页 共25页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
212	040502006002	法兰DN50 1. 连接方式: 法兰连接	副	6.00			
213	04B002	橡胶圈Φ63	片	12			
214	040501004012	PPR给水管Φ63 1. 连接方式: 热熔连接 2. 公称压力: PN=1.25MPa	m	12.00			
215	040502003017	PPR给水管塑料管件 弯头Φ63 1. 连接方式: 电熔连接	个	8			
216	040502003018	PPR给水管塑料管件 直通Φ63 1. 连接方式: 电熔连接	个	2			
217	040502005005	鸭嘴阀 DN200 1. 连接方式: 法兰连接 2. 公称压力: PN=1.6MPa	个	1			
218	040502006003	法兰DN200	副	1.00			
		单价措施项目					
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目 (坛洛镇圩中村定如坡2)-基础工程							
		分部分项工程					
		总平					
219	040203007006	水泥混凝土路面 1. 部位: 进站道路 2. 200mm厚C25混凝土 3. 含模板制作安装、养护、刻纹 4. 路基整平、碾压、检验	m ²	6.00			
220	040204002003	人行道块料铺设 1. 240*120*40厚透水砖, 缝宽3~10mm, 粗砂灌缝 2. 30厚粗砂 3. 150厚级配砂石 4. 路基整平、碾压、检验	m ²	8.79			
221	040205004005	项目设施标示牌 1. 3mm厚304不锈钢钢板, 规格200mm*300mm, 30*30*3不锈钢方管立杆高500mm 2. 固定于盖板或基础上	块	9			
222	040205004006	项目概况牌 1. C25混凝土基础, 含挖填土方、基础模板制作安装 2. 不锈钢管框架, 3mm厚304不锈钢钢板, 规格1200mm*2400mm 3. φ89x3mm不锈钢管立杆和横杆	块	1			
223	020112002003	立碑 1. 规格: 600mm*150mm*800mm花岗岩材料 2. 刻字内容不限于: 站名、建设单位、设计单位、施工单位、开工时间、竣工时间 3. 含安装	个	1			
		一体化污水池设备、调节池					
224	040101003007	挖基坑土方-留回填 1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 按设计深度	m ³	181.56			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第18页 共25页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
225	040101003008	挖基坑土方-外运 1.土壤类别:三类土 2.挖土深度:按设计深度 3.起始运距:1km	m ³	86.94			
226	040103001011	回填土方 1.土质要求:合格土源,符合设计要求 2.夯填(碾压):夯填	m ³	181.56			
227	040103001012	回填方 设备底部回填砂	m ³	46.02			
228	桂040103003005	土石方运输每增1km 1.增加运距:4km	m ³ ·km	248.72			
229	040305001011	100厚细砂垫层	m ³	2.43			
230	040504004005	混凝土井筒 Φ500mm×2550mm 1.C25混凝土井筒 2.部位:调节池 3.含模板制作、安装等	m	5.10			
231	040504004006	混凝土井筒 Φ500mm×350mm 1.C25混凝土井筒 2.部位:一体化污水处理设备 3.含模板制作、安装等	m	1.40			
232	040305001012	200厚砼基础 1.混凝土强度等级:商品砼 C25 2.防水、抗渗要求:抗渗等级为P8,掺JX-III抗裂硅质防水剂(按水泥用量的5%) 3.含模板制作、安装等	m ³	4.86			
233	040305001013	100厚砼垫层 1.混凝土种类、强度等级:商品砼 C15 2.含模板制作安装	m ³	2.75			
234	040901001003	钢筋制作、安装 Φ10以上	t	0.466			
235	010512008003	井盖板 1.检修口配盖板 2.成品复合盖板Φ500,60mm	块	6			
		格栅井					
236	040504002009	格栅井 1000mm×800mm×3000mm 1.C25混凝土井壁 2.150厚C25混凝土 3.100厚C15砼垫层 4.井壁水平及垂直钢筋均为C8@200(2),拉筋C8@600*600 5.C25混凝土井圈 6.方形市政成品复合盖板900*1100*60mm 7.含12*150*280mm塑钢踏步制作安装 8.格栅800mm*1400mm:Φ8@6(SUS304),国标5#角钢焊制卡槽预埋入井壁 9.井内、外墙用20厚1:2防水水泥砂浆抹面至井顶部 10.含土方挖填运等	座	1			
		取样井					
237	040504002010	取样井 1000mm×800mm×1000mm 1.C25混凝土井壁 2.150厚C25混凝土	座	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第19页 共25页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
		3. 100厚C15砼垫层 4. 井壁水平及垂直钢筋均为C8@200 (2), 拉筋C8@600*600 5. C25混凝土井圈 6. 井内贴浅蓝色瓷砖200*200, 用20厚1:2 防水水泥砂浆 7. 井外墙用20厚1:2防水水泥砂浆抹面至 井顶部 8. 方形市政成品复合盖板900*1100*60mm 9. 含土方挖填运等					
		电磁流量计井					
238	040504001004	电磁流量计井 500mm×500mm×400mm 1. 井墙用M10水泥砂浆砌MU10砖 2. 150厚C25混凝土 3. 100厚C15砼垫层 7. 方形市政成品复合盖板600*600*60mm 8. 井内、外墙用20厚1:2防水水泥砂浆抹 面至井顶部 9. 含土方挖填运等	座	1			
		不锈钢设备机房1000mm*950mm*1100mm					
239	040101003009	挖基坑土方-留回填 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:按设计深度	m ³	1.02			
240	040101003010	挖基坑土方-外运 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:按设计深度 3. 起始运距: 1km	m ³	1.26			
241	040103001013	回填方 1. 土质要求:合格土源,符合设计要求 2. 夯填(碾压):夯填	m ³	1.02			
242	桂040103003006	土石方运输每增1km 1. 增加运距: 4km	m ³ ·km	5.04			
243	010401001003	砖基础 部位:风机房 240厚砖砌体 M10水泥砂浆MU10砖	m ³	0.47			
244	040305001014	150厚砼基础 1. 混凝土强度等级:商品砼 C25 2. 含模板制作、安装等	m ³	0.46			
245	040305001015	100厚砼垫层 1. 混凝土种类、强度等级:商品砼 C15 2. 含模板制作安装	m ³	0.38			
246	桂011206005003	块料零星项目 1. 规格: 50*200mm陶瓷面砖 2. 部位: 风机房基础外表面 3. 20mm厚1:2防水水泥砂浆抹面	m ²	2.33			
247	011203001003	零星项目一般抹灰 1. 部位: 风机房基础内表面 2. 20mm厚1:2防水水泥砂浆抹面	m ²	1.56			
		围栏					
248	040205012003	围栏(配大门)	m	36.00			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第20页 共25页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
		1. 含土方挖填运等 2. C25混凝土基础, 含钢筋4Φ12, 箍筋Φ8@200、模板制作安装 3. 100厚C15砼垫层 4. 围栏选用一次成型成品, 50*50*1.5不锈钢方管立柱, 不锈钢方管横梁20*40*1.2, 不锈钢方管竖管19*19*1.0 5. 成品围栏高度 H=2100mm 6. 大门选用围栏厂家标准品, 材质不锈钢, 长*高=1600mm*2000mm 7. 材质: 304					
		单价措施项目					
	041101	脚手架工程					
249	041101005007	井字架钢管井深 (m以内) 2	座	1			
250	041101005008	井字架钢管井深 (m以内) 4	座	1			
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用					
251	041106001005	大型机械场外运输费 履带式挖掘机 1.0 m³以内	台·次	1			
252	041106001006	大型机械场外运输费 履带式推土机 90kw以内	台·次	1			
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目 (坛洛镇圩中村定如坡2)-绿化工程							
		分部分项工程					
		绿化工程					
253	050101009003	种植土回(换)填 1. 回填厚度:300mm	m³	32.94			
254	050102002005	栽植灌木 1. 种类:桂花树, 容器苗 2. 冠丛高:0.5~1.0m 3. 蓬径:0.6~1.0m 4. 养护期:1年	株	4			
255	050102002006	栽植灌木 1. 种类:非洲茉莉, 容器苗 2. 冠丛高:0.5~1m 3. 蓬径:0.6~1m 4. 养护期:1年	株	5			
256	050102012003	铺种草皮 1. 草皮种类:马尼拉草, 25mm*25mm*10mm 2. 铺种方式:满铺 3. 养护期:1年	m²	109.81			
		单价措施项目					
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目 (坛洛镇圩中村定如坡2)-排水工程							
		分部分项工程					
	6.	污水管网工程					
257	011602001007	混凝土路面拆除 1. 拆除方式:岩石破碎机拆除路面 2. 构件名称:路面	m²	936.00			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第21页 共25页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
		3. 凿除25cm厚C25混凝土					
258	011602001008	混凝土路面拆除 1. 拆除方式: 岩石破碎机拆除路面 2. 构件名称: 路面 3. 凿除15cm厚C25混凝土	m ²	612.51			
259	011602001009	路面水泥稳定层拆除 1. 拆除方式: 岩石破碎机拆除路基 2. 构件名称: 路基 3. 凿除15cm厚5%水泥稳定级配碎石	m ²	936.00			
260	011602001010	路面水泥稳定层拆除 1. 拆除方式: 岩石破碎机拆除路面 2. 构件名称: 路面 3. 凿除10cm厚5%水泥稳定级配碎石	m ²	612.51			
261	010103002005	石渣弃置 1. 起始运距: 1KM	m ³	527.53			
262	桂010103003005	石渣运输增(减) m ³ ·km 1. 增加运距: 4.0KM	m ³ ·km	2110.12			
263	040203007007	水泥混凝土及养护(恢复水泥路面) 1. 25cm厚C25混凝土 2. 15cm厚5%水泥稳定级配碎石 3. 混凝土路面采用等间距刻纹 4. 恢复路与原路各自引进20cmΦ 14@2000“F”型传力杆 5. 路面设置横向胀缝, 缝宽2.0~2.5cm, 木板涂以沥青	m ²	936.00			
264	040203007008	水泥混凝土及养护(恢复水泥路面) 1. 15cm厚C25混凝土 2. 10cm厚5%水泥稳定级配碎石 3. 混凝土路面采用等间距刻纹 4. 恢复路与原路各自引进20cmΦ 14@2000“F”型传力杆 5. 路面设置横向胀缝, 缝宽2.0~2.5cm, 木板涂以沥青	m ²	612.51			
265	040504002011	混凝土污水检查井 Φ700mm 1. 做法详检查井大样 2. 采用 Φ700mm轻型球墨铸铁井盖 3. 含防坠网、预制钢筋C30砼井座等 4. C25混凝土井壁, 配Φ12@200(2), 拉筋 Φ8@600*600 5. 150厚混凝土底板 6. C15混凝土井基100厚 5. C25混凝土基础 7. 含模板制作安装 8. 安装防撞网	座	46			
266	040504002012	混凝土污水检查井 Φ1000mm 1. 做法详检查井大样 2. 采用 Φ700mm轻型球墨铸铁井盖 3. 含防坠网、预制钢筋C30砼井座等 4. C25混凝土盖板 5. C25混凝土井筒 6. C25混凝土井筒, 配Φ12@200(2), 拉筋 Φ8@600*600 7. 150厚混凝土底板 8. C15混凝土井基100厚	座	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第22页 共25页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
		9. 含模板制作安装 10. 安装高稀钢爬梯、防撞网					
267	040504001005	单户沉沙井 1. 沟断面尺寸: 300*300mm 2. 采用标准红砖120厚 3. 20mm厚1:2水泥砂浆抹面 4. 50厚C15砼垫层 5. 方形市政成品复合盖板400*400*30mm 6. 内配Φ8@60钢筋格栅 7. 含模板制作安装	座	35			
268	040101002005	机械挖沟槽土方(装车) 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:平均1.1米~1.6米 3. 部位:室外管道	m ³	461.42			
269	040101002006	机械挖沟槽土方(不装车) 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:平均1.1米~1.6米 3. 部位:室外管道	m ³	1047.21			
270	040103001014	回填方(中粗砂回填) 1. 密实度:满足设计及规范 2. 填方材料品种:中粗砂回填 3. 部位:室外管网	m ³	364.63			
271	040103001015	回填方(合格土回填) 1. 密实度:满足设计及规范 2. 部位:室外管网 3. 填方材料品种:合格土	m ³	1047.21			
272	010103002006	余土弃置 1. 起始运距:按1KM	m ³	461.42			
273	桂010103003006	土方运输增(减) m ³ ·km 1. 增加运距:按4KM	m ³ ·km	1845.68			
274	040501004013	HDPE双壁波纹管 DN300 1. 材质及规格:DN300, 环刚度为S8.0 2. 连接方式:橡胶圈止水承插连接 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	190.00			
275	040501004014	HDPE双壁波纹管 DN200 1. 材质及规格:DN200, 环刚度为S8.0 2. 连接方式:橡胶圈止水承插连接 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	1120.00			
276	040501004015	室外排水PVC-U管DN100 1. 连接方式:橡胶圈止水承插连接 2. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	1201.00			
		单价措施项目					
	041101	脚手架工程					
277	041101005009	井字架钢管井深(m以内) 2	座	40			
278	041101005010	井字架钢管井深(m以内) 4	座	1			
279	桂041109007003	施工护栏 H=2.0米 1. 彩钢夹芯板40mm护栏	m	120.00			
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目 (坛洛镇圩中村定如坡2)-电气工程							
		分部分项工程					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第23页 共25页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
		水处理工艺设备安装工程					
280	030109001003	提升泵 1. Q=2t/h, H=10m, N=0.75kW 2. 一备一用, 含接线检查	台	2			
281	030108004003	回转式风机 1. 风量: 0.34m ³ /min, 风 压, 3000mmH ₂ O, N=0.75kw 2. 一备一用, 含电机接线检查	台	2			
282	031006008003	调节池 Φ 1800*5000mm 1. 外壁材质GFRP, 无加砂厚度 \geq 15 2. 含设备底座 3. 含运输调试	台	1			
283	桂030503016003	液位控制器 浮球式	套	2			
284	031003001005	球阀 DN50 1. 连接方式: 螺纹连接 2. 公称压力: PN=1.2MPa	个	2			
285	031003001006	电磁阀 DN25 1. 连接方式: 螺纹连接 2. 公称压力: PN=1.2MPa 3. 含小型电器检查接线	个	1			
286	桂030503017003	电磁流量计 DN50	套	1			
287	031001002005	镀锌钢管 DN25 1. 用于风机管系安装	m	1.00			
288	031001002006	镀锌钢管 DN50 1. 用于风机管系安装	m	1.00			
	4.	B4 电气设备安装工程					
289	030108006003	不锈钢设备风机房 1000*950*1100mm(含 通风装置)	台	1			
290	030103006003	控制箱 1. 含电气元件、电气线缆等 2. 自动集成控制, 自动运行	台	1			
291	030408001005	电力电缆 YJV-0.6/1kV-5*6.0mm ² 1. 敷设方式: 穿管埋地敷设 2. 3C认证 IS09000认证	m	140.00			
292	030408001006	电力电缆 YJV-0.6/1kV-4*2.5mm ² 1. 敷设方式: 穿管埋地敷设 2. 3C认证 IS09000认证	m	35.00			
293	030408002003	控制电缆 YZR-KVV 8*1.0mm ² 1. 敷设方式: 穿管埋地敷设 2. 3C认证 IS09000认证	m	30.00			
294	030411001011	刚性阻燃管 PC25 1. 埋地敷设	m	60.00			
295	030411001012	刚性阻燃管 PC20 1. 埋地敷设	m	80.00			
296	030411001013	刚性阻燃管 PC16 1. 埋地敷设	m	10.00			
297	030411001014	阻燃穿线波纹管 Φ 20 1. 埋地敷设	m	10.00			
298	030411001015	镀锌钢管敷设 Φ 32*3 1. 埋地敷设	m	6.00			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第24页 共25页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
299	030404017003	电表及电箱 1. 12位电表箱, 含电表开户	台	1			
300	030410001003	电杆组立 1. 规格: 150*6000mm, 型号为BY.Y, 等级为B.C, 材质为钢筋混凝土 2. 含杆号牌 3. 含电杆底盘、土石方基础	根	1			
301	030409002003	接地母线 -40×4热镀锌扁钢	m	30.00			
302	桂030413013003	土方开挖 1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 详见设计图纸	m ³	72.04			
303	桂030413014003	土方回填 1. 原土回填	m ³	72.04			
304	03B003	设备整体试运行费用	项	1			
		B9 消防工程					
305	030901013003	灭火器 XMD2-2 1. 箱内放置两具二氧化碳灭火器2kg, 非金属喷筒	个	1			
		单价措施项目					
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目 (坛洛镇圩中村定如坡2)-工艺工程							
		分部分项工程					
		水处理工艺系统					
306	040602046003	一体化污水处理设备 1. 设备罐体尺寸: $\Phi 2000 \times 6500$ mm 2. 外壁材质GFRP, 无加砂厚度 ≥ 15 3. 含设备内部本体管阀件 $\Phi 20-200$, UPVC/ABS/FPP 4. 含设备底座 5. 含安装、运输、调试	套	1			
307	040602013003	曝气器 1. 微孔曝气器SHC260/D=210, 底座DN50	个	20			
308	040502003019	水平调节支架ABS 1. 塑料水平调节支架ABS SHC260/D=210 2. 连接方式: 粘结连接	个	20			
309	040501004016	曝气管PVC-U管 $\Phi 63$ 1. 连接方式: 粘结连接	m	20.00			
310	040602019005	中心回流装置CMR50	套	1			
311	040602019006	中心源发生器CMR50	套	1			
312	040503003005	填料架 1. 填料架高强度耐腐蚀、间隔150mm	t	0.349			
313	040503003006	协管架 1. 高强度耐腐蚀、间隔300-350mm	t	0.070			
314	040601025003	填料密度 30 ± 2 (dry g/m) 1. 厌氧填料、好氧填料、协管填料, 填料密度 30 ± 2 (dry g/m) 间隔150mm	m ³	8.50			
315	040602040003	斜管 1. 协管 $\Phi 80 \times 1000$, 材质PP	m ²	2.00			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第25页 共25页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
316	040602005003	污泥回流泵 1、Q=3t/h, H=10m, N=0.75kW 2、含耦合装置、导轨、链条	台	1			
317	040501004017	PVC-U污水管 Φ 200 1. 连接方式: 承插粘结连接 2. 管道检验及试验要求: 闭水试验	m	30.00			
318	040502003020	PVC-U塑料管件90° 弯头 Φ 200 1. 连接方式: 粘结连接	个	6			
319	040502003021	PVC-U塑料管件45° 弯头 Φ 200 1. 连接方式: 粘结连接	个	2			
320	040502003022	PVC-U塑料管件直通 Φ 200 1. 连接方式: 粘结连接	个	5			
321	040501004018	PVC-U污水管 Φ 63 1. 连接方式: 粘结连接 2. 管道检验及试验要求: 闭水试验	m	20			
322	040502003023	PVC-U塑料管件弯头 Φ 63 1. 连接方式: 粘结连接	个	18			
323	040502003024	PVC-U塑料管件三通 Φ 63 1. 连接方式: 粘结连接	个	6			
324	040502003025	PVC-U塑料管件直通 Φ 63 1. 连接方式: 粘结连接	个	6			
325	040502005006	止回阀DN50 1. 连接方式: 法兰连接 2. 公称压力: PN=1.2MPa	个	2			
326	040502005007	球阀DN50 1. 连接方式: 法兰连接 2. 公称压力: PN=1.2MPa	个	4			
327	040502006004	法兰DN50 1. 连接方式: 法兰连接	副	6.00			
328	04B003	橡胶圈 Φ 63	片	12			
329	040501004019	PPR给水管 Φ 63 1. 连接方式: 热熔连接 2. 公称压力: PN=1.25MPa	m	12.00			
330	040502003026	PPR给水管塑料管件 弯头 Φ 63 1. 连接方式: 电熔连接	个	8			
331	040502003027	PPR给水管塑料管件 直通 Φ 63 1. 连接方式: 电熔连接	个	2			
		单价措施项目					
		合 计					
		Σ 人工费					
		Σ 材料费					
		Σ 机械费					
		Σ 管理费					
		Σ 利 润					

总价措施项目清单与计价表

工程名称:西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%) 或标准	金额(元)	备注
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村丢板坡)-基础工程						
1	桂041201001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额 (人工费+机械费)			
2	桂041201002	检验试验配合费				
3	桂041201003	雨季施工增加费				
4	桂041201004	工程定位复测费				
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村丢板坡)-绿化工程						
1	桂050501001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额 (人工费+机械费)			
3	桂050501003001	雨季施工增加费				
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村丢板坡)-排水工程						
1	桂041201001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额 (人工费+机械费)			
2	桂041201002001	检验试验配合费				
3	桂041201003001	雨季施工增加费				
4	桂041201004001	工程定位复测费				
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村丢板坡)-电气工程						
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额 (人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村丢板坡)-工艺工程						
1	桂041201001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额 (人工费+机械费)			
2	桂041201002001	检验试验配合费				
3	桂041201003001	雨季施工增加费				
4	桂041201004001	工程定位复测费				
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡1)-基础工程						
1	桂041201001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额 (人工费+机械费)			
2	桂041201002	检验试验配合费				
3	桂041201003	雨季施工增加费				
4	桂041201004	工程定位复测费				

注: 以项计算的总价措施, 无“计算基础”和“费率”的数值, 可只填“金额”数值, 但应在备注栏说明施工方案出处或计算方式。

总价措施项目清单与计价表

工程名称:西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%) 或标准	金额(元)	备注
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡1)-绿化工程						
1	桂050501001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额 (人工费+机械费)			
3	桂050501003001	雨季施工增加费				
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡1)-排水工程						
1	桂041201001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额 (人工费+机械费)			
2	桂041201002001	检验试验配合费				
3	桂041201003001	雨季施工增加费				
4	桂041201004001	工程定位复测费				
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡1)-电气工程						
1	桂031401001002	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额 (人工费+机械费)			
2	桂031401002002	检验试验配合费				
3	桂031401003002	雨季施工增加费				
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡1)-工艺工程						
1	桂041201001003	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额 (人工费+机械费)			
2	桂041201002003	检验试验配合费				
3	桂041201003003	雨季施工增加费				
4	桂041201004003	工程定位复测费				
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡2)-基础工程						
1	桂041201001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额 (人工费+机械费)			
2	桂041201002	检验试验配合费				
3	桂041201003	雨季施工增加费				
4	桂041201004	工程定位复测费				
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡2)-绿化工程						
1	桂050501001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额 (人工费+机械费)			
3	桂050501003001	雨季施工增加费				
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡2)-排水工程						
1	桂041201001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额 (人工费+机械费)			

注: 以项计算的总价措施, 无“计算基础”和“费率”的数值, 可只填“金额”数值, 但应在备注栏说明施工方案出处或计算方式。

总价措施项目清单与计价表

工程名称:西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第3页 共3页

序号	项目编码	项 目 名 称	计 算 基 础	费 率 (%) 或 标 准	金 额 (元)	备 注
2	桂041201002001	检验试验配合费	Σ分部分项及单价措施费定额 (人工费+机械费)			
3	桂041201003001	雨季施工增加费				
4	桂041201004001	工程定位复测费				
西乡塘区2023年农村生活污水整治 项目(坛洛镇圩中村定如坡2)-电气 工程						
1	桂031401001003	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额 (人工费+机械费)			
2	桂031401002003	检验试验配合费				
3	桂031401003003	雨季施工增加费				
西乡塘区2023年农村生活污水整治 项目(坛洛镇圩中村定如坡2)-工艺 工程						
1	桂041201001005	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额 (人工费+机械费)			
2	桂041201002005	检验试验配合费				
3	桂041201003005	雨季施工增加费				
4	桂041201004005	工程定位复测费				
合 计						

注：以项计算的总价措施，无“计算基础”和“费率”的数值，可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方式。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第1页 共4页

序号	项目名称	金额(元)	备注
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村丢板坡)-基础工程			
1	暂列金额		明细详见表-11-1
2	材料暂估价		明细详见表-11-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-11-3
4	计日工		明细详见表-11-4
5	总承包服务费		明细详见表-11-5
6	安全生产责任保险费暂估价	161.63	分部分项工程费及措施项目费
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村丢板坡)-绿化工程			
1	暂列金额		明细详见表-12-1
2	材料暂估价		明细详见表-12-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-12-3
4	计日工		明细详见表-12-4
5	总承包服务费		明细详见表-12-5
6	安全生产责任保险费暂估价	19.12	分部分项工程费及措施项目费
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村丢板坡)-排水工程			
1	暂列金额		明细详见表-11-1
2	材料暂估价		明细详见表-11-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-11-3
4	计日工		明细详见表-11-4
5	总承包服务费		明细详见表-11-5
6	安全生产责任保险费暂估价	607.77	分部分项工程费及措施项目费
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村丢板坡)-电气工程			
1	暂列金额		明细详见表-11-1
2	材料暂估价		明细详见表-11-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-11-3
4	安全生产责任保险费暂估价	265.34	分部分项工程费及措施项目费
5	计日工		明细详见表-11-4
6	总承包服务费		明细详见表-11-5
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村丢板坡)-工艺工程			
1	暂列金额		明细详见表-11-1
2	材料暂估价		明细详见表-11-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-11-3

注:材料暂估单价进入清单项目综合单价,此处不汇总。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第2页 共4页

序号	项目名称	金额(元)	备注
4	计日工		明细详见表-11-4
5	总承包服务费		明细详见表-11-5
6	安全生产责任保险费暂估价	383.57	分部分项工程费及措施项目费
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡1)-基础工程			
1	暂列金额		明细详见表-11-1
2	材料暂估价		明细详见表-11-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-11-3
4	计日工		明细详见表-11-4
5	总承包服务费		明细详见表-11-5
6	安全生产责任保险费暂估价	161.87	分部分项工程费及措施项目费
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡1)-绿化工程			
1	暂列金额		明细详见表-12-1
2	材料暂估价		明细详见表-12-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-12-3
4	计日工		明细详见表-12-4
5	总承包服务费		明细详见表-12-5
6	安全生产责任保险费暂估价	19.12	分部分项工程费及措施项目费
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡1)-排水工程			
1	暂列金额		明细详见表-11-1
2	材料暂估价		明细详见表-11-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-11-3
4	计日工		明细详见表-11-4
5	总承包服务费		明细详见表-11-5
6	安全生产责任保险费暂估价	1406.42	分部分项工程费及措施项目费
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡1)-电气工程			
1	暂列金额		明细详见表-11-1
2	材料暂估价		明细详见表-11-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-11-3
4	安全生产责任保险费暂估价	260.69	分部分项工程费及措施项目费
5	计日工		明细详见表-11-4
6	总承包服务费		明细详见表-11-5
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡1)-工艺工程			

注:材料暂估单价进入清单项目综合单价,此处不汇总。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第3页 共4页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	暂列金额		明细详见表-11-1
2	材料暂估价		明细详见表-11-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-11-3
4	计日工		明细详见表-11-4
5	总承包服务费		明细详见表-11-5
6	安全生产责任保险费暂估价	347.38	分部分项工程费及措施项目费
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡2)-基础工程			
1	暂列金额		明细详见表-11-1
2	材料暂估价		明细详见表-11-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-11-3
4	计日工		明细详见表-11-4
5	总承包服务费		明细详见表-11-5
6	安全生产责任保险费暂估价	165.39	分部分项工程费及措施项目费
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡2)-绿化工程			
1	暂列金额		明细详见表-12-1
2	材料暂估价		明细详见表-12-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-12-3
4	计日工		明细详见表-12-4
5	总承包服务费		明细详见表-12-5
6	安全生产责任保险费暂估价	19.12	分部分项工程费及措施项目费
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡2)-排水工程			
1	暂列金额		明细详见表-11-1
2	材料暂估价		明细详见表-11-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-11-3
4	计日工		明细详见表-11-4
5	总承包服务费		明细详见表-11-5
6	安全生产责任保险费暂估价	1493.21	分部分项工程费及措施项目费
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡2)-电气工程			
1	暂列金额		明细详见表-11-1
2	材料暂估价		明细详见表-11-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-11-3
4	安全生产责任保险费暂估价	260.82	分部分项工程费及措施项目费

注:材料暂估单价进入清单项目综合单价,此处不汇总。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第4页 共4页

序号	项目名称	金额（元）	备注
5	计日工		明细详见表-11-4
6	总承包服务费		明细详见表-11-5
西乡塘区2023年农村生活污水整治项目(坛洛镇圩中村定如坡2)-工艺工程			
1	暂列金额		明细详见表-11-1
2	材料暂估价		明细详见表-11-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-11-3
4	计日工		明细详见表-11-4
5	总承包服务费		明细详见表-11-5
6	安全生产责任保险费暂估价	301.54	分部分项工程费及措施项目费
合 计			

注：材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

主要材料及价格表

工程名称:西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第1页 共3页

序号	材料编码	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)
1	010000102	型钢(综合)	t		
2	010103002	热轧带肋钢筋HRB400 C10以上(综合)	t		
3	010310001	镀锌铁丝(综合)	kg		
4	010310001	镀锌铁丝(综合)	kg		
5	010310016	镀锌铁丝 Φ2.8~4	kg		
6	010902001	圆钢HPB300 Φ10以内(综合)	t		
7	010902002	圆钢HPB300 Φ10以上(综合)	t		
8	030126014	螺栓 M8-10	套		
9	030126060	螺栓 M16×45	套		
10	030183001	铁钉(综合)	kg		
11	030183001	铁钉(综合)	kg		
12	031311001	电焊条(综合)	kg		
13	031311002	电焊条 结422 Φ2.5~3.2	kg		
14	031324001	不锈钢焊丝	kg		
15	032116001	铁件(综合)	kg		
16	040102001	普通硅酸盐水泥 32.5MPa	t		
17	040102001	砌筑水泥M32.5	t		
18	040102003	普通硅酸盐水泥P.0 42.5MPa	t		
19	040102003	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	t		
20	040103001	白水泥(综合)	t		
21	040301001	砂(综合)	m ³		
22	040301001	砂(综合)	m ³		
23	040301003	细砂	m ³		
24	040301004	中砂	m ³		
25	040301004	中砂	m ³		
26	040301005	粗砂	m ³		
27	040502004	碎石 5~40mm	m ³		
28	040506004	级配砂石	m ³		
29	041301001	页岩标准砖 240×115×53	千块		
30	041301001	页岩标准砖 240×115×53	千块		
31	050102006	周转圆木(支撑)	m ³		
32	050304002	二等杉木板材	m ³		
33	050306001	周转板枋材	m ³		
34	050306002	周转枋材	m ³		
35	050306003	周转板材	m ³		
36	070103001	陶瓷墙面砖 200*50	m ²		
37	070103001	浅蓝色瓷砖200*200	m ²		

主要材料及价格表

工程名称:西乡塘区2023年农村生活污水整治项目

第2页 共3页

序号	材料编码	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)
38	090508014	彩钢夹芯板(轻质隔热)40mm	m ²		
39	133101003	石油沥青 30#	kg		
40	143901001	乙炔气	m ³		
41	143901002	乙炔气	kg		
42	144101005	建筑胶	kg		
43	170103005	焊接钢管 DN40	m		
44	170103005	焊接钢管 DN40	m		
45	170509004	不锈钢方管 □19*19*1.0 304材质	m		
46	170509006	不锈钢方管 □20*40*1.2 304材质	m		
47	170509026	不锈钢方管 □50*50*1.5 304材质	m		
48	170902002	方钢管 100×60	m		
49	330114001	高稀钢爬梯	个		
50	341101001	水	m ³		
51	341101001	水	m ³		
52	350102003	组合钢模板	kg		
53	350103001	胶合板模板 1830×915×18	m ²		
54	360104006	φ700mm轻型球墨铸铁井盖	套		
55	360105001	600*600*60mm方形市政成品复合盖板	套		
56	360105001	900*1100*60mm方形市政成品复合盖板	套		
57	360105001.1	Φ500, 60mm市政成品复合盖板	套		
58	B010103002	螺纹钢HRB400 Φ10以上(综合)	t		
59	043104004	预拌普通混凝土 C25	m ³		
60	B043103004	碎石 GD20 商品普通砂 C25	m ³		
61	B043104002	碎石 GD40 商品普通砂 C15	m ³		
62	B043104004	碎石 GD40 商品普通砂 C25	m ³		
63	B043104004	碎石 GD40 商品普通砂 C25 P8	m ³		
64	B043104004	预拌普通混凝土 C25	m ³		
65	B043104005	碎石 GD40 商品普通砂 C30	m ³		
66	041104004Z	240*120*40厚透水砖	m ²		
67	320301000	非洲茉莉,容器苗,冠丛高0.5~1m,蓬径0.6~1m	株		
68	320301000	桂花树,容器苗,冠丛高0.5~1m,蓬径0.6~1m	株		
69	320701000	马尼拉草	m ²		
70	330104009Z	30*30*3不锈钢方管立杆	套		
71	341301009Z	3mm*200mm*300mm304不锈钢钢板项目设施标示牌	个		
72	341301009Z	3mm厚304不锈钢钢板项目概况牌	个		
73	140301004	汽油 92#	kg		
74	140301004	国V汽油 92#	kg		

