

大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：贵港市覃塘区大岭乡人民政府

(单位盖章)

造价咨询人：中资锐诚工程项目管理有限公司

(单位盖章)

大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目

招 标 工 程 量 清 单

贵港市覃塘区大岭乡人民
招标人：政府
(单位盖章)

中资锐诚工程项目管理有
造价咨询人：限公司
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：(签字或盖章)

编制人：(造价人员签字)

复核人：(造价工程师签字盖专用章)

编制时间：

复核时间：

总 说 明

工程名称:大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目

第1页 共1页

一、项目名称：大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目

二、本工程招标控制价包括范围：本工程施工设计图所包含内容。

三、本工程招标控制价编制依据：

- 1、《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)及《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)广西壮族自治区实施细则》；
- 2、《建设工程工程量计算规范》（GB50854～50862-2013）及其广西壮族自治区实施细则（修订本）；
- 3、2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》及计价相关规定；
- 4、2021年《广西壮族自治区园林绿化及仿古建筑工程消耗量定额》及计价相关规定；
- 5、2015年《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》及计价相关规定；
- 6、2016年《广西壮族自治区建设工程费用定额》及计价相关规定；
- 7、关于调整建设工程定额人工费及有关费率的通知（桂建标[2023]7号）；
- 8、本项目采用简易计税法计价。
- 9、安全生产责任保险费按自治区住房城乡建设厅《关于广西壮族自治区房屋建筑和市政基础设施工程安全生产责任保险计价规定的通知》桂建发〔2023〕6 号。
- 10、材料价格采用2025年第9期《贵港市建设工程造价信息》含税信息价，缺项部分参考同期发布的信息价或市场询价。

单位工程投标报价汇总表

工程名称:大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目

第1页 共2页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目-污水站结构			
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		
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目-总平景观			
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		
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目-总平绿化			
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		
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目-管网			
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		
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目-设备			
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计		
5	规费、税金项目清单计价合计		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目

第2页 共2页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
5.1	其中:增值税		
6	工程总造价=1+2+3+4+5		
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目-污水站管道			
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计		
5	规费、税金项目清单计价合计		
5.1	其中:增值税		
6	工程总造价=1+2+3+4+5		
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目-电气工程			
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计		
5	规费、税金项目清单计价合计		
5.1	其中:增值税		
6	工程总造价=1+2+3+4+5		
工程项目汇总			
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		
4	税前项目清单计价合计		
5	规费、税金项目清单计价合计		
5.1	其中:增值税		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目

第1页 共8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
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目-污水站结构							
		分部分项工程					
	1.	土石方工程					
1	040101002001	挖沟槽土方(不装车) 1. 土壤类别：三类土 2. 开挖方式：人机配合	m³	215.45			
2	040101002002	挖沟槽土方(装车) 1. 土壤类别：三类土 2. 开挖方式：人机配合	m³	47.59			
3	040103001001	回填方 1. 密实度：按设计要求 2. 填方材料品种：原土	m³	215.45			
4	040103002001	余方弃置 1. 土壤类别：三类土 2. 弃土运距：1km	m³	47.59			
	7.	水处理工程					
5	040303001001	C15混凝土垫层 1. 厚100mm 2. 混凝土种类：商品砼	m³	6.04			
6	040601006001	C25现浇混凝土池底 1. 厚250mm 2. 含模板 3. 混凝土种类：商品砼 P6	m³	13.47			
7	040901001001	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格：HRB400 Φ10以内	t	0.554			
		单价措施项目					
	041101	脚手架工程					
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用					
8	041106001001	大型机械场外运输费 履带式挖掘机 1m3 以外	台·次	1			
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目-总平景观							
		分部分项工程					
	1.	土石方工程					
9	040101005001	土方清淤 1. 清淤厚度0.5m	m³	41.00			
10	040103002002	余方弃置 1. 土壤类别：淤泥 2. 弃土运距：1km	m³	41.00			
	2.	挡土墙工程					
11	040101002003	挖沟槽土方(装车) 1. 土壤类别：三类土 2. 开挖方式：人机配合	m³	68.00			
12	040101002003	挖沟槽土方(不装车)	m³	35.40			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目

第2页 共8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	040103001003	回填方 1. 密实度:按设计要求 2. 填方材料品种:黏土	m ³	35.40			
14	040103002003	余方弃置 1. 土壤类别: 三类土 2. 弃土运距: 1km以内	m ³	68.00			
15	040303001003	级配碎石垫层 1. 厚度: 10cm	m ³	7.00			
16	040303002	C25毛石混凝土基础 1. 混凝土种类: 商品砼 2. 含模板	m ³	33.25			
17	040303015001	C25毛石混凝土挡土墙 1. 混凝土种类: 商品砼 2. 含模板	m ³	103.20			
18	040303016	混凝土挡墙压顶 1. 混凝土种类: 商品砼 2. 混凝土强度等级: C25 3. 含模板	m ³	6.80			
19	040601025001	挡土墙反滤层	m ³	30.00			
20	040501004001	PVC泄水孔Φ110 1. 间距2米	m	36.00			
21	040402017	勾平缝 1. 墙面外露部分用1:3水泥砂浆勾缝	m ²	40.00			
22	040402017	沉降缝 沥青木板 1. 墙身在断面变化处及每隔10米处设置沉降缝, 缝宽2cm 2. 缝中填沥青麻絮或沥青木板, 沿墙内、外、顶三方填塞, 深度不小于0.15米	m ²	9.15			
		污水站介绍牌、栏杆					
23	040101003001	挖基坑土方(不装车) 1. 土壤类别: 三类土 2. 开挖方式: 人机配合	m ³	8.33			
24	040101003002	挖基坑土方(装车) 1. 土壤类别: 三类土 2. 开挖方式: 人机配合	m ³	5.21			
25	040103001004	回填方 夯填 1. 密实度:按设计要求 2. 填方材料品种:原土	m ³	8.33			
26	040103002004	余方弃置 1. 土壤类别: 三类土 2. 弃土运距: 1km	m ³	5.21			
27	040303002	混凝土基础 1. 混凝土强度等级: C25	m ³	7.34			
28	011507001001	污水站厂区介绍牌 1. 尺寸: 2.76m*2.91m 2. 40*40*2.5mm方钢架面覆仿古玻璃钢纤维树脂瓦6kg/m ² 3. 2000*1000*6mm厚KT板介绍牌, 面覆亮膜, 60*40*3mm方钢牌框, 所用螺栓等连接件均为304不锈钢 4. 100*100*4mm方钢立柱, 60*40*3mm方钢横架	幅	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目

第3页 共8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
		6. 所有钢材均刷2遍浅灰色防锈涂料					
29	050307008001	污水站不锈钢栏杆 1. 高1.4米 2. $\Phi 60 \times 1.0$ 不锈钢管上横杆, $\Phi 40 \times 1.0$ 不锈钢管中横杆 2. $\Phi 60 \times 1.0$ 不锈钢管立柱, $\Phi 50 \times 1.0$ 不锈钢管立柱, $\Phi 20 \times 1.0$ 不锈钢管立柱@110	m	37.00			
30	040901001003	钢筋制作、安装 $\Phi 10$ 以内	t	0.001			
31	040901001004	钢筋制作、安装 $\Phi 10$ 以上	t	0.020			
		单价措施项目					
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目-总平绿化							
		分部分项工程					
	1.	绿化工程					
32	桂050101018001	整理绿化用地	m ²	43.00			
33	050102012001	铺种草皮 植物种类:四季青 养护期3个月	m ²	43.00			
	3.	园林景观工程					
34	040204002001	透水砖 1、材料种类、规格:100*200*55mm	m ²	8.00			
		单价措施项目					
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目-管网							
		分部分项工程					
		土石方工程					
35	040101002004	挖沟槽土方(不装车) 1. 土壤类别:三类土	m ³	450.00			
36	040101002005	挖沟槽土方(装车) 1. 土壤类别:三类土	m ³	325.06			
37	040102002	挖沟槽石方 1. 含破除、挖渣、装车 2. 结算以实际工程量为准	m ³	71.67			
38	040103002002	石方弃置 1. 运距:1km 2. 结算以实际工程量为准	m ³	71.67			
39	040103001006	沟槽回填土方 1. 密实度:按设计要求 2. 填方材料品种:利用土	m ³	450.00			
40	040305001001	砂基础 1. 密实度:符合设计和验收规范要求	m ³	121.71			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目

第4页 共8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. 填方材料品种:机制砂					
41	040305001001	砂砾石基础 1. 厚度: 100mm	m³	1.66			
42	040303024001	C20砼管道包封 2. 混凝土种类: 商品砼	m³	7.06			
43	040103002005	余方弃置 1. 弃土运距: 1km	m³	325.06			
		管网工程					
44	040501004002	HDPE双壁波纹管 (SN8级) DN300 1. 连接形式: 橡胶圈承插密封连接 2. 管道检验及试验要求: 闭水试验	m	566.00			
45	040501004005	UPVC排水管 dn110 1. 连接形式: 承插胶粘密封连接 2. 管道检验及试验要求: 闭水试验	m	374.00			
46	040504002	混凝土污水检查井Φ700 1. 100厚C20混凝土垫层 2. 200厚C30P6混凝土底板 3. 200厚C30P6混凝土侧壁 4. 含Φ700球墨铸铁井盖, 防坠网、爬梯等	座	16			
47	040504002	混凝土沉砂井Φ700 1. 100厚C20混凝土垫层 2. 200厚C30P6混凝土底板 3. 200厚C30P6混凝土侧壁 4. 含Φ700球墨铸铁井盖, 防坠网、爬梯等	座	7			
48	040504001	接户小方井 1. 100厚C15混凝土垫层 2. 200厚C20素混凝土侧壁 3. 20厚1: 2.5防水砂浆面层 4. C20预制钢筋混凝土盖板	座	17			
		钢筋工程					
49	040901001	钢筋制作、安装 Φ10以内	t	0.028			
50	040901001	钢筋制作、安装 Φ10以上	t	3.257			
		道路破除及恢复					
51	040402018	旧路面切缝	m	1882.20			
52	041001001001	道路破除 1. 路面类型: C30水泥混凝土面层 2. 厚度: 20cm	m²	622.60			
53	041001003	拆除基层 1. 基层类型: 级配碎石 2. 厚度: 20cm	m²	622.60			
54	041001002001	道路破除 1. 路面类型: C25水泥混凝土面层 2. 厚度: 10cm	m²	119.68			
55	010103002001	废渣弃置 (含装运弃) 1. 拆除物装、运、弃 2. 弃方运距: 1km 3. 弃置费: 自行考虑	m³	261.01			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目

第5页 共8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
56	040203007001	混凝土路面恢复 1. 20cm厚C30水泥混凝土面层 2. 含路面养护 3. 混凝土种类: 商品砼	m ²	622.60			
57	040203007002	混凝土路面恢复 1. 10cm厚C25水泥混凝土面层 2. 含路面养护 3. 混凝土种类: 商品砼	m ²	119.68			
58	040202015001	20cm级配碎石基层 1. 厚度:20cm	m ²	622.60			
		单价措施项目					
	041101	脚手架工程					
59	041101005001	井字架木制井深 (m以内) 2	座	23			
	041108	其他工程					
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目-设备							
		分部分项工程					
		一体化设备					
60	030221001001	一体化预处理系统 1. 设备尺寸: L×B×H=3700x2900x2555mm, 壳体厚 δ=5mm, 碳钢防腐, 配套固定膨胀螺栓 2. 配套提篮格栅, 规格: 栅条间隙 δ=5mm, 材质SS304 3. 外形尺寸: 520(长)x400(宽)x950(高)mm 4. 配套增高筒, 壳体厚 δ=4mm, 碳钢防腐 5. 外形尺寸: Φ1013(外径)x1800(高)mm, 自带防护井盖	座	1			
61	030109011	污水潜水泵 1. 规格: Q=3~5m ³ /h, H=6m V=220v 2. 单台功率: 0.37KW 3. 配套液位控制	座	1			
62	030404016002	一体化流量控制站 1. 尺寸: L×B×H=1000×800×900mm 2. 碳钢防腐, 配套固定膨胀螺栓	座	1			
63	桂030503017001	电磁流量计 DN32, PN1.0MPa	套	1			
64	030221001001	FBBR一体化设备 1. 单套处理规模50m ³ /d, 碳钢防腐, 配套爬梯 2. 尺寸: L×B×H=7000×2500×2500mm	座	1			
65	040602042001	过流式紫外消毒器 1. Φ×L=160x1600mm, 150W紫外灯管2支, 筒体SS304 2. 配套镇流器、电控箱、自动清洗等, 220V	套	1			
66	030404016001	一体化设备间 1. 规格型号: L×B×H=3000×3000×2400mm, 碳钢防腐	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:大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目

第6页 共8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. 配套回转鼓风机, 风量0.92m ² /min, 配套消音器、阀门、管件及控制箱等 3. 风压34.3kPa, 电压220V					
		单价措施项目					
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目-污水站管道							
		分部分项工程					
		污水管网一体化预处理系统-FBBR一体化设备					
67	031001006001	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管DN300 SN8 1. 连接形式:承插式胶圈接口 2. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	3.00			
68	031001006002	UPVC给水管dn90, PN1.0Mpa 1. 连接形式:粘结连接 2. 含管件、管道水试压、冲洗、消毒	m	2.00			
69	031001006002	UPVC给水管 dn40 PN1.0Mpa 1. 连接形式:粘结连接 2. 含管件、管道水试压、冲洗、消毒	m	18.00			
70	031001006002	钢丝软管 dn40 PN1.0Mpa 1. 连接形式:粘结连接 2. 含管件、管道水试压、冲洗、消毒	m	9			
71	031003005003	止回阀 DN32 1. 连接形式:螺纹连接 2. 工作压力:1.0MPa	个	2			
72	031003005003	球阀 DN32 1. 连接形式:螺纹连接 2. 工作压力:1.0MPa	个	3			
73	031003011	法兰片 DN80 1. 连接形式:焊接 2. 工作压力:1.0MPa	副	1			
		FBBR一体化设备-过流式紫外消毒器					
74	031001006002	UPVC给水管dn63, PN1.0Mpa 1. 连接形式:粘结连接 2. 含管件、管道水试压、冲洗、消毒	m	1.00			
75	031001006002	UPVC给水管dn90, PN1.0Mpa 1. 连接形式:粘结连接 2. 含管件、管道水试压、冲洗、消毒	m	12.00			
76	031001006002	UPVC给水管dn160, PN1.0Mpa 1. 连接形式:粘结连接 2. 含管件、管道水试压、冲洗、消毒	m	3.00			
77	031001006002	UPVC给水管dn200, PN1.0Mpa 1. 连接形式:粘结连接 2. 含管件、管道水试压、冲洗、消毒	m	2.00			
78	031003011	法兰片 DN80 1. 连接形式:焊接 2. 工作压力:1.0MPa	副	6			
79	031003011	法兰片 DN150 1. 连接形式:焊接	副	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目

第7页 共8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. 工作压力:1.0MPa					
80	031003011	法兰片 DN200 1. 连接形式:焊接 2. 工作压力:1.0MPa	副	1			
81	031003005002	蝶阀 DN80 1. 连接形式:螺纹连接 2. 工作压力:1.0MPa	个	3			
		FBBR一体化设备—体化预处理系统					
82	031001006002	UPVC给水管dn63, PN1.0Mpa 1. 连接形式:粘结连接 2. 含管件、管道水试压、冲洗、消毒	m	18.50			
83	031003005002	球阀 DN50 1. 连接形式:螺纹连接 2. 工作压力:1.0MPa	个	2			
84	031003011	法兰片 DN50 1. 连接形式:焊接 2. 工作压力:1.6MPa	副	3			
		设备间-FBBR一体化设备					
85	031001002	镀锌钢管 D57×3.5 1. 材质及规格: Q235A D57×3.5 2. 接口方式:螺纹连接 3. 管道检验及试验要求, 满足设计要求	m	11.00			
86	031001002	钢制90° 弯头 DN50 1. 工作压力:1.0MPa	只	6			
87	031003011	法兰片 DN50 1. 连接形式:焊接 2. 工作压力:1.6MPa	副	2			
		单价措施项目					
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目-电气工程							
		分部分项工程					
	4.	B4 电气设备安装工程					
88	030408003002	电力保护管 1. 规格:SC20	m	180.00			
89	030411004001	电力电缆 ZR-YJV-5*4mm²	m	184.50			
90	桂030413013001	土方开挖 1. 土壤类别:三类土 2. 开挖方式:人机配合开挖	m³	43.20			
91	桂030413014	土方回填 1. 填方材料品种:原开挖合格土方	m³	37.55			
92	030411004001	光伏板安装	m²	12.44			
		单价措施项目					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目

第8页 共8页

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称:大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目

第1页 共2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
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施 建设项目-污水站结构						
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				
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施 建设项目-总平景观						
1	桂041201001002	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041201002002	检验试验配合费				
3	桂041201003002	雨季施工增加费				
4	桂041201004002	工程定位复测费				
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施 建设项目-总平绿化						
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				
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施 建设项目-管网						
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				
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施 建设项目-设备						
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				
10	桂031401010001	脚手架搭拆费				
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施 建设项目-污水站管道						
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				
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施 建设项目-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				
10	桂031401010002	脚手架搭拆费				

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。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目

第1页 共2页

序号	项目名称	金额(元)	备注
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目-污水站结构			
一	2022市政综合工程简易计税法	42.70	
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	42.70	分部分项工程费及措施项目费
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目-总平景观			
一	2022市政综合工程简易计税法	221.72	
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	221.72	分部分项工程费及措施项目费
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目-总平绿化			
一	2021绿化工程简易计税法	4.03	
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	4.03	分部分项工程费及措施项目费
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目-管网			
一	2022市政综合工程简易计税法	1064.96	
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	1064.96	分部分项工程费及措施项目费
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目-设备			

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:大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目第2页 共2页

序号	项目名称	金额（元）	备注
一	给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程(营改增)简易计税法	668.31	
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	668.31	分部分项工程费及措施项目费
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目-污水站管道			
一	给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程(营改增)简易计税法	17.08	
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	17.08	分部分项工程费及措施项目费
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目-电气工程			
一	给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程(营改增)简易计税法	31.20	
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	31.20	分部分项工程费及措施项目费
	合 计		

规费、增值税计价表

工程名称:大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目

第1页 共2页

序号	项目名称	计算基础	计算费率(%)	金额(元)	
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目-污水站结构					
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目-总平景观					
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目-总平绿化					
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目-管网					
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目-设备					
1	规费	1. 1+1. 2+1. 3			
1. 1	社会保险费	Σ (分部分项人工费+单价措施人工费)			
1. 1. 1	养老保险费				
1. 1. 2	失业保险费				
1. 1. 3	医疗保险费				
1. 1. 4	生育保险费				
1. 1. 5	工伤保险费				
1. 2	住房公积金				
1. 3	工程排污费				
2	税金		分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
2. 1	增值税				
2. 2	城市维护建设税				
2. 3	教育附加费				
2. 4	地方教育附加费				
2. 5	水利建设基金				
大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目-污水站管道					
1	规费	1. 1+1. 2+1. 3			
1. 1	社会保险费	Σ (分部分项人工费+单价措施人工费)			
1. 1. 1	养老保险费				
1. 1. 2	失业保险费				
1. 1. 3	医疗保险费				
1. 1. 4	生育保险费				
1. 1. 5	工伤保险费				
1. 2	住房公积金				
1. 3	工程排污费				
2	税金		分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
2. 1	增值税				
2. 2	城市维护建设税				
2. 3	教育附加费				

主要材料及价格表

工程名称:大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目

第1页 共9页

序号	材料编码	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价 (元)
1		◆人工◆			
2	000301000	建筑装饰人工	元		
3	000501000	安装人工	元		
4	000701001	市政人工	元		
5	000901001	园林绿化人工	元		
6		◆材料◆			
7	010103001	热轧带肋钢筋HRB400 C10以内 (综合)	t		
8	010103002	热轧带肋钢筋HRB400 C10以上 (综合)	t		
9	010310001	镀锌铁丝 (综合)	kg		
10	010310001	镀锌铁丝 (综合)	kg		
11	010310001.2	镀锌铁丝 (综合)	kg		
12	010902001	圆钢HPB300 Φ10以内 (综合)	t		
13	010902002	圆钢HPB300 Φ10以上 (综合)	t		
14	011303002	镀锌扁钢 -25×4	kg		
15	012101002	角钢 (综合)	kg		
16	012102001	等边角钢 (综合)	t		
17	012901001.2	钢板 (综合)	t		
18	012902020	钢板 1.6~1.9mm	kg		
19	012910014.1	2000*1000*6mmKT板面覆亮膜	m²		
20	015303002	封铅 含铅 65% 含锡 35%	kg		
21	020101002	橡胶板 2mm	m²		
22	020101009	橡胶板 1~3mm	kg		
23	020102006	石棉橡胶板 中压 0.8~6mm	kg		
24	020901006	塑料薄膜	m²		
25	021303001	聚四氟乙烯生料带 宽20mm	m		
26	022705002	棉纱	kg		
27	022705003	棉丝	kg		
28	022705004	棉纱头	kg		
29	022705004.2	棉纱头	kg		
30	022706010	破布	kg		
31	022903003	线麻	kg		
32	023102021	高强度、耐腐蚀聚乙烯尼龙绳	m		
33	023301001	草袋	m²		
34	023301002	草袋	条		
35	030122001	镀锌瓦钩	百个		
36	030125001	螺栓 (综合)	kg		
37	030126060	螺栓 M16×45	套		

主要材料及价格表

工程名称:大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目

第2页 共9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	030126063	螺栓 M16×60	套		
39	030126077	螺栓 M20×80	套		
40	030127034	镀锌螺栓 M10×100	套		
41	030132021	不锈钢膨胀螺栓M8×120	套		
42	030156016	膨胀螺栓 M8×80	套		
43	030183001	铁钉 (综合)	kg		
44	030183005	钢钉	kg		
45	031301006	砂轮片 Φ400	片		
46	031302001	尼龙砂轮片 Φ100	片		
47	031311001	电焊条 (综合)	kg		
48	031311001.2	电焊条 (综合)	kg		
49	031311002	电焊条 结422Φ2.5~3.2	kg		
50	031321001	焊锡丝 综合	kg		
51	031345001	钢锯条	根		
52	031345001.2	钢锯条	根		
53	031345011	切缝机刀片	片		
54	031347001	砂纸	张		
55	031347004	铁砂布	张		
56	031347004.2	铁砂布	张		
57	032116001	铁件 (综合)	kg		
58	040102001	普通硅酸盐水泥 32.5MPa	t		
59	040102001	砌筑水泥 M32.5	t		
60	040301001	砂 (综合)	m³		
61	040301004	中砂	m³		
62	040301006	天然中 (粗) 砂	m³		
63	040302001	机制砂	m³		
64	040502003	碎石 (5~20) mm	m³		
65	040502004	碎石 (5~40) mm	m³		
66	040502006	碎石 (20~40) mm	m³		
67	040506001.1	砂砾石	m³		
68	040506003	砂砾 (5~80) mm	m³		
69	040701006	石屑	m³		
70	041101001	毛石 (块石)	m³		
71	041101001.2	毛石 (块石)	m³		
72	041301001	页岩标准砖 240×115×53	千块		
73	041706001.1	仿古玻璃钢纤维树脂瓦6kg/m²	m²		
74	041706002.1	树脂瓦脊	m		

主要材料及价格表

工程名称:大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目

第3页 共9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)
75	042702005.1	透水砖100*200*55mm	m²		
76	050102006	周转圆木 (支撑)	m³		
77	050102006	周转圆木 (支撑)	m³		
78	050306001	周转板枋材	m³		
79	050306002	周转枋材	m³		
80	050308008	板枋材	m³		
81	050308008.1	板枋材	m³		
82	130102001	调和漆(综合)	kg		
83	130109001	酚醛磁漆(各种颜色)	kg		
84	130507002	红丹防锈漆	kg		
85	130519001	沥青绝缘漆	kg		
86	130705002	铅油	kg		
87	133101003	石油沥青 30#	kg		
88	133508010	模板嵌缝料	kg		
89	134101001	嵌缝料	kg		
90	140101001	清油	kg		
91	140101001	清油	kg		
92	140301004	国V汽油 92#	kg		
93	140303001	煤油	kg		
94	140501003	油漆溶剂油	kg		
95	140702001	机油 (综合)	kg		
96	140717001	黄油	kg		
97	140901002	电力复合酯 一级	kg		
98	143124001	漂白粉	kg		
99	143303001	硬酯酸 一级	kg		
100	143309001	丙酮	kg		
101	143508001	脱模剂	kg		
102	143901001	乙炔气	m³		
103	143901002	乙炔气	kg		
104	143906001	氧气	m³		
105	144110002	202胶FSC-2	kg		
106	144114001	密封胶	kg		
107	144116005	粘合剂	kg		
108	144116007	粘合剂507	kg		
109	144301004	自粘性橡胶带 20mm×5m	卷		
110	150107001	油浸石棉绳	kg		
111	170103005	焊接钢管 DN40	m		

主要材料及价格表

工程名称:大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目

第4页 共9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）
112	172504004.1	PVC泄水孔Φ110	m		
113	172513000	塑料软管	kg		
114	172703000	橡胶管	m		
115	181510004	钢制管箍 DN32	个		
116	181510006	钢制管箍 DN50	个		
117	181512002	镀锌管箍 DN20	个		
118	181515004	钢制活接头 DN32	个		
119	181515008	钢制活接头 DN80	个		
120	182501004	塑料管卡 de40	个		
121	182504006	镀锌管卡子(给水管用)DN50	个		
122	182504008	镀锌管卡子(给水管用)DN80	个		
123	182504011	镀锌管卡子(给水管用)DN150	个		
124	182504013	镀锌管卡子(给水管用)DN250	个		
125	182511000	接地卡子(综合)	个		
126	182529007	U型管卡子DN65	个		
127	203302000	石棉橡胶板(综合)	kg		
128	280304003	塑料软铜绝缘导线 BVR-4	m		
129	290631007	电缆吊挂 3×50	套		
130	292702006	尼龙扎带(综合)	个		
131	322701002	化肥【复合肥、尿素等】	kg		
132	322703001	农药	kg		
133	330114001	高稀钢爬梯	个		
134	341101001	水	m³		
135	341101001	水	m³		
136	341101001.1	水	m³		
137	341101001.2	水	m³		
138	341301011	标志牌 塑料扁形	个		
139	341508001	其他材料费	元		
140	341508003	其他材料费	元		
141	350102001	钢模板	kg		
142	350102003	组合钢模板	kg		
143	350103001	胶合板模板 1830×915×18	m²		
144	350201001	模板钢支撑	kg		
145	350202001	模板支撑钢管及扣件	kg		
146	350203001	零星卡具	kg		
147	350203003	卡具及扣件（综合）	kg		
148	350306001	木脚手板（松杂）	m³		

主要材料及价格表

工程名称:大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目

第5页 共9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)
149	360104006	铸铁井盖井座 重型Φ700	套		
150	370501003	枕木	m³		
151	370905001	钢垫板	kg		
152	800101006	水泥砂浆中砂M7.5	m³		
153	800102003	水泥砂浆1:2	m³		
154	B-C.1	材料费	m		
155	B-C.1	光伏发电 材料费	m²		
156	B-C.1	污水站不锈钢栏杆 材料费	元		
157	B-C.2	污水站厂区介绍牌 材料费	元		
158	S143508001	脱模剂	kg		
159	S350306002	脚手杆(杉木)Φ100	m³		
160		◆商品砼◆			
161	043104002	预拌普通混凝土 C15	m³		
162	043104003	预拌普通混凝土 C20	m³		
163	043104003.2	预拌普通混凝土 C20	m³		
164	043104004	预拌普通混凝土 C25	m³		
165	043104004.1	预拌普通混凝土 C25	m³		
166	043104005	预拌普通混凝土 C30	m³		
167	043104005.2	预拌普通混凝土 C30P6	m³		
168	043111002.1	预拌混凝土 C25 P6	m³		
169		◆配合比◆			
170	800101005	水泥砂浆中砂M5	m³		
171	800102003	水泥砂浆 1:2	m³		
172	800102005	水泥砂浆 1:3	m³		
173		◆主材◆			
174	040905001Z	粘土	m³		
175	040907001Z	三合土(天然级配)	m³		
176	170014000	镀锌钢管 D57×3.5	m		
177	172500000Z.1	UPVC排水管 dn110	m		
178	172501000	UPVC给水管 dn40 PN1.0Mpa	m		
179	172501000	UPVC给水管dn160, PN1.0Mpa	m		
180	172501000	UPVC给水管dn200, PN1.0Mpa	m		
181	172501000	UPVC给水管dn63, PN1.0Mpa	m		
182	172501000	UPVC给水管dn90, PN1.0Mpa	m		
183	172501000	钢丝软管 dn40 PN1.0Mpa	m		
184	172506000	HDPE双壁波纹管(SN8级)DN300	m		
185	172506000.1	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管DN300 SN8	m		

主要材料及价格表

工程名称:大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目

第6页 共9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)
186	180300000	钢管管件	个		
187	180903000	塑料给水管件	个		
188	193701000	球阀 DN32	个		
189	193701000	球阀 DN50	个		
190	194103000	蝶阀 DN80	个		
191	194103000	止回阀 DN32	个		
192	200109000	法兰片 DN50	片		
193	200109000	法兰片 DN80	片		
194	200109000.1	法兰片 DN150	片		
195	200109000.2	法兰片 DN200	片		
196	200109000.3	法兰片 DN80	片		
197	320701000.1	四季青	m²		
198	Z170303000.1	镀锌钢管 SC20	m		
199	Z281100000.1	电力电缆ZR-YJV-5*4mm2	m		
200		◆设备◆			
201	B-.1	FBBR一体化设备	座		
202	B-.2	一体化预处理系统	座		
203	B1-0920.1	潜水泵 设备重量(t) 0.1	台		
204	B4-0300.1	一体化设备间	台		
205	B4-0300.2	一体化流量控制站	台		
206	B5-0523.1	电磁流量计	套		
207	B9-0670.1	过流式紫外消毒器	台		
208		◆机械台班组成◆			
209	000301001A	机械台班人工费	元		
210	000301001	机械台班人工费	元		
211	000701002	市政机械台班人工费	元		
212	000701003	市政机械第一类费用	元		
213	000903001	机械台班人工费	元		
214	000903002	机械第一类费用	元		
215	002401001	机械台班人工费	元		
216	140301004	国V汽油 92#	kg		
217	140301004	汽油 92#	kg		
218	140301004.3	国V汽油 92#	kg		
219	140301004.4	汽油 92#	kg		
220	140304001	轻柴油 0#	kg		
221	140304001	轻柴油 0#	kg		
222	140304001	轻柴油 0#	kg		

主要材料及价格表

工程名称:大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目

第7页 共9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)
223	140304001.1	轻柴油 0#	kg		
224	140304001.2	轻柴油 0#	kg		
225	341103001	电	kW. h		
226	341103001	电	kW. h		
227	341103001	电	kW. h		
228	341103001.1	电	kW. h		
229	341103001.2	电	kW. h		
230	994701001	其他机械费	元		
231	994701003	停滞费	元		
232	994701004	折旧费	元		
233	994701005	大修理费	元		
234	994701005	检修费	元		
235	994701006	经常修理费	元		
236	994701006	维护费	元		
237	994701007	安拆及场外运输费	元		
238	994701008	其他费	元		
239	994701008	其他费用	元		
240		◆机械◆			
241	980502012	工业用真效值万用表	台班		
242	981110002	绝缘电阻测试仪 ZC-8	台班		
243	981501001	超声波流量计 AJ854	台班		
244	990101002	履带式液压单斗挖掘机[斗容量0.4m³]	台班		
245	990101005	履带式单斗液压挖掘机斗容量 1m³	台班		
246	990101006	履带式单斗液压挖掘机斗容量 1.25m³	台班		
247	990506002	混凝土振捣器 插入式	台班		
248	990506002	混凝土振捣器[插入式]	台班		
249	990506002.1	混凝土振捣器[插入式]	台班		
250	990506002.2	混凝土振捣器插入式	台班		
251	990506004	三滚轴整平机功率 75kW	台班		
252	990509001	灰浆搅拌机 拌筒容量200L	台班		
253	990509001.1	灰浆搅拌机[拌筒容量200L]	台班		
254	990509001.2	灰浆搅拌机输送量 200m³/h	台班		
255	990701004	履带式推土机 功率75kW	台班		
256	990701004	履带式推土机[功率75kW]	台班		
257	990701004	履带式推土机功率 75kW	台班		
258	990701005	履带式推土机 功率90kW	台班		
259	990701007	履带式推土机 功率135kW	台班		

主要材料及价格表

工程名称:大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目

第8页 共9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）
260	990704004	载货汽车[装载质量4t]	台班		
261	990704004	载重汽车 装载质量4t	台班		
262	990704004.2	载重汽车装载质量4t	台班		
263	990704005	载货汽车[装载质量5t]	台班		
264	990704005	载重汽车 装载质量5t	台班		
265	990704005	载重汽车装载质量5t	台班		
266	990704007	载重汽车装载质量8t	台班		
267	990705007	自卸汽车 装载质量12t	台班		
268	990705007	自卸汽车装载质量12t	台班		
269	990705010	自卸汽车 装载质量20t	台班		
270	990707006	平板拖车组装载质量30t	台班		
271	990708002	轨道平车[装载质量8t]	台班		
272	990712002	平地机功率 120kW	台班		
273	990902001	门式起重机提升质量5t	台班		
274	990903002	汽车式起重机[提升质量8t]	台班		
275	990903004	汽车式起重机提升质量12t	台班		
276	990903007	汽车式起重机[提升质量25t]	台班		
277	990916003	电动单筒慢速卷扬机牵引力 30kN	台班		
278	991302002	钢轮振动压路机工作质量8t	台班		
279	991302005	钢轮振动压路机工作质量15t	台班		
280	991305001	电动夯实机 夯击能量 250N·m	台班		
281	991305001	电动夯实机夯击能量 250N·m	台班		
282	991308001	手扶式振动压实机工作质量1t	台班		
283	991316001	混凝土切缝机 功率7.5KW	台班		
284	991701001	钢筋调直机 直径14mm	台班		
285	991702001	钢筋切断机 直径40mm	台班		
286	991703001	钢筋弯曲机 直径40mm	台班		
287	991906002	剪板机[厚度×宽度13×2500mm]	台班		
288	991909003	摇臂钻床[钻孔直径 63mm]	台班		
289	991924001	管子套丝机Φ159mm	台班		
290	991924002	管子切断套丝机 直径159mm	台班		
291	992101001	木工圆锯机 直径500mm	台班		
292	992101001	木工圆锯机直径 500mm	台班		
293	992103002	木工双面压刨床刨削宽度 600mm	台班		
294	992301002	砂轮切割机 Φ350	台班		
295	992301003	砂轮切割机 Φ400	台班		
296	992302001	石料切割机 5.5KW以内	台班		

主要材料及价格表

工程名称:大岭乡金沙村鸡头屯污水处理设施建设项目

第9页 共9页

[illegible]