

灌阳县双百双新科技产业园县驾校至社塘湾提升泵
段污水管网工程

工程

招标工程量清单



招 标 人：灌阳县工业园区管理中心

(单位盖章)



造价咨询人：广西立信工程造价咨询有限公司

(单位盖章)


2026年04月23日

软件名称及版本号：博奥云计价软件
工程计价软件测评合格编号：2019J02

灌阳县双百双新科技产业园县驾校至社塘湾提升泵
段污水管网工程 工程

招标工程量清单

招标人： 灌阳县工业园区管理中心


造价咨询人： 广西立信工程造价咨询有限公司


法定代表人
或其授权人： 蒋波

(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： 秦雯

(签字或盖章)

编制人： 梁斌


复核人： 秦雯


编制时间： 2026年04月23日

复核时间： 2026年04月23日

总 说 明

工程名称:灌阳县双百双新科技产业园县驾校至社塘湾提升泵段污水管网工程

第1页 共1页

一、工程概况:

本项目主要建设内容为新建护岸总长1.115km, 码头一座, 穿堤管3处、敷设 D630*10mm螺旋缝埋弧焊钢管 564m, 新建钢筋混凝土井30座等配套设施。

二、编制依据:

1. 设计施工图;

2. 《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;

3. 2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》;

4. 材料价格采用《桂林市建设工程造价信息》2026年第2期灌阳县信息价, 无定额可套的, 根据市场价格由发包人、承包人协商确定综合价格;

三、其他说明:

1. 渠道清淤, 淤泥区清淤长度150m、深0.5m、宽5m, 其余区域清淤长度410m、深0.7m、宽5m, 挖掘机清淤就近堆放岸边, 与弃土一起外运;

2. 应业主要求, 弃土: 人工挑运50m, 自卸车运输5km; 材料人工挑抬运输50m, 手推车运输100m。

单位工程建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称: 灌阳县双百双新科技产业园县驾校至社塘湾提升泵段污水管网工程

第1页 共2页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
	灌阳县双百双新科技产业园县驾校至社塘湾提升泵段污水管网工程-护坡工程		
一	2022市政综合工程一般计税法		
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	建筑安装工程费合计		
	工程总价		
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	建筑安装工程费合计		
	灌阳县双百双新科技产业园县驾校至社塘湾提升泵段污水管网工程-管网工程		
一	2022市政综合工程一般计税法		
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	建筑安装工程费合计		
	工程总价		
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	建筑安装工程费合计		
	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: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		

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:灌阳县双百双新科技产业园县驾校至社塘湾提升泵段污水管网工程

第1页 共4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
		灌阳县双百双新科技产业园县驾校至社塘湾提升泵段污水管网工程-护坡工程					
		分部分项工程					
1	040101005001	挖淤泥、流砂 1.淤泥区清淤长度150m、深0.5m、宽5m 2.其余区域清淤长度410m、深0.7m、宽5m 3.挖掘机清淤就近堆放岸边	m ³	1810.00			
2	040101002001	挖沟槽土方 1.土壤类别:三类土 2.挖土深度:按设计图纸要求 3.机械挖土,不装车	m ³	5602.55			
3	040103001001	回填方 1.填方材料品种:场内土方	m ³	2704.82			
4	040103001002	回填方 1.块石压脚 2.机械换填	m ³	429.43			
5	040103002001	余方弃置 1.人工挑运淤泥,运距50m 2.结算以实际发生签证计算	m ³	1810.00			
6	040103002002	余方弃置 1.人工挑运土,运距50m 2.结算以实际发生签证计算	m ³	2451.34			
7	040103002003	余方弃置 1.汽车运输,弃土运距5km	m ³	4261.34			
8	桂041103003001	土石围堰 1.利用土装袋 2.结算时按施工方案及收方计算	m ³	992.76			
9	010504004001	挡土墙 1.C25埋石砼挡土墙,埋石率20% 2.含D50PVC排水管	m ³	3296.42			
10	040402018001	伸缩缝 1.沥青杉板填缝	m ²	251.01			
11	桂041109001001	码头 1.C25埋石砼码头,埋石率20%	m ³	29.84			
12	040501001001	混凝土管 1.DN300混凝土管 2.180° C20混凝土管道基础	m	9.00			
13	桂031301008001	二次搬运费 1.人工运石料,运距50m 2.结算以实际发生签证计算	m ³	1192.44			
14	桂031301008001	二次搬运费 1.手推车运石料,运距100m 2.结算以实际发生签证计算	m ³	1192.44			
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称: 灌阳县双百双新科技产业园县驾校至社塘湾提升泵段污水管网工程

第2页 共4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
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		单价措施项目					
15	041106001001	大型机械设备进出场及安拆 1. 机械设备名称: 履带式挖掘机 1.0m ³ 以内	台·次	1			
16	桂011702036001	模板 1. 挡土墙、基础模板	m ²	4714.83			
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		合计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		灌阳县双百双新科技产业园县驾校至 社塘湾提升泵段污水管网工程-管网 工程					
		分部分项工程					
17	040501002001	钢管 1. 螺旋缝埋弧焊钢管 D630*10mm 2. 闭水试验	m	564.00			
18	031202002001	管道防腐 1. 外防腐: 一层底漆+一层脱脂纤维+ 两层面漆	m	564.00			
19	031202002002	管道防腐 1. 内防腐: 两层底漆+两层面漆	m	564.00			
20	040504002002	钢筋混凝土井(污水井) 1. 垫层及厚度: 10cm厚C15混凝土 2. 井墙及底板混凝土强度等级: C30S6 3. 井盖材质、规格: 球墨铸铁中型井 盖 φ700	座	26			

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称: 灌阳县双百双新科技产业园县驾校至社塘湾提升泵段污水管网工程

第3页 共4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. 检查井规格: ϕ 1000 5. 井深: 1.5-2m以内 6. 详20S515-30					
21	040504002003	钢筋混凝土井(污水井) 1. 垫层及厚度: 10cm厚C15混凝土 2. 井墙及底板混凝土强度等级: C30S6 3. 井盖材质、规格: 球墨铸铁中型井盖 ϕ 700 4. 检查井规格: ϕ 1000 5. 井深: 2-2.5m以内 6. 详20S515-30	座	3			
22	040504002003	钢筋混凝土井(污水井) 1. 垫层及厚度: 10cm厚C15混凝土 2. 井墙及底板混凝土强度等级: C30S6 3. 井盖材质、规格: 球墨铸铁中型井盖 ϕ 700 4. 检查井规格: ϕ 1000 5. 井深: 3.35m 6. 详20S515-30	座	1			
23	040901001001	现浇构件钢筋 1. 检查井钢筋 2. 钢筋规格: \geq 10以上	t	4.795			
24	040503002001	混凝土支墩 1. C20混凝土管道支墩 1000*1000mm	m ³	80.60			
25	桂031301008002	二次搬运费 1. 人工运钢管、钢筋, 运距50m	t	91.025			
26	桂031301008002	二次搬运费 1. 手推车运钢管、钢筋, 运距100m 2. 结算以实际发生签证计算	t	91.025			
		小计					
		Σ 人工费					
		Σ 材料费					
		Σ 机械费					
		Σ 管理费					
		Σ 利润					
		Σ 增值税					
		单价措施项目					
27	桂011702036002	支墩模板	m ²	273.00			
28	041101005001	井字架 1. 井深: 2m以内	座	26			
29	041101005001	井字架 1. 井深: 4m以内	座	4			
		小计					
		Σ 人工费					
		Σ 材料费					

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

