

2026年阳朔县葡萄镇洞村村委上内村下内
洞水稻产业基地水渠建设工程

招标工程量清单

招 标 人: 阳朔县葡萄镇人民政府

(单位盖章)



造价咨询人:

(单位盖章)

编制说明

一、工程基本情况

2026年阳朔县葡萄镇洞村村委上内村下内洞水稻产业基地水渠建设工程，距阳朔县城38km，

工程主要建设内容：渠道维修及混凝土三面光防渗1895m及附属工程。

二、编制原则依据

(1) 桂水基[2007]38号文颁布的《广西水利水电工程设计概(预)算编制规定》和《广西水利水电建筑工程预算定额》、《广西水利水电设备安装工程预算定额》；

(2) 《关于调整广西水利水电建设工程定额人工预算单价的通知》(桂水基〔2016〕1号)。

(3) 《水利厅关于营业税改征增值税后广西水利水电建设工程计价依据调整的通知》(桂水基〔2016〕16号)。

(4) 广西水利厅“桂水基【2014】第41号”文颁布的《广西水利水电工程概(预)算补充定额》。

(5) 水办基【2016】31号文《水利厅办公室转发水利部办公厅关于印发《水利工程营业税改征增值税计价依据调整办法》通知》。

(6) 桂水基【2018】11号《自治区水利厅关于调整水利工程增值税税率的通知》

(7) 桂水建设【2019】4号《自治区水利厅关于调整水利工程增值税计算标准的通知》

。(8) 桂水建设【2023】4号《自治区水利厅关于调整水利工程安全文明施工措施费费率的通知》。

三、基础单价

(1) 人工预算单价：依据桂水基〔2016〕1号文《关于调整广西水利水电建设工程定额人工预算单价的通知》，人工预算单价调整为7.46元/工时，进入直接费的人工预算单价3.46元/工日，补差4元/工时。

(2) 主要材料价格：在《定额》中有限价的材料，按限价进入直接费，无限价的材料按现行市场除税价进入直接费。材料调差按《桂林市建设工程造价信息》2026年第4期阳朔县材料市场除税价进行调差。

(3) 其他次要材料价格执行《桂林市建设工程造价信息》2026年第4期市场除税价。

四、运距及其它说明

1、本工程距阳朔县城38km, 扣除10km基本运距外按28km计算材料增运。

五、费用计算标准及依据

(1) 其他直接费

按直接费的百分率计算，建筑工程费其他直接费百分率为4.0%。

(2) 现场经费与间接费

本工程现场经费与间接费按其他水利工程计费。

现场经费和管理费费率见取费表

(3) 计划利润

按直接工程费和间接费之和的7%计算。

(4) 税金

建设项目在县城外，税率为9%。

(5) 独立费用

建筑工程意外伤害保险费按建安工程费的0.3%计算。

(6) 其他临时工程费 其他临时工程费按第一至第四部分建安工程费之和的1%计。

工程项目总价表

招标编号:

工程名称: 2026年阳朔县葡萄镇洞村村委上内村下内洞水稻产业基地水渠
建设工程

第1页 共1页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：2026年阳朔县葡萄镇洞村村委上内村下内洞水稻产业基地水渠建设工程

第1页 共5页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1		1号渠道379m						
1.1	500101003001	挖掘机挖渠道土方，III类土	m ³	194.52				
1.2	500103001001	回填土石方，机械夯填土石	m ³	57.15				
1.3	500105009001	砌体拆除，干砌石	m ³	10.2				
1.4	500101010001	余土外运，运距2km	m ³	127.08				
1.5	500105011001	1m ³ 挖掘机装石碴，汽车运输，露天作业，运距2km	m ³	12.14				
1.6	500109001001	C20混凝土底板	m ³	22.74				
1.7	500109001002	C20砼渠道边墙	m ³	121.28				
1.8	500110001001	渠道衬砌木模板制作、安拆	m ²	1137				
1.9	500109009001	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	28.8				
2		2号渠道574m						
2.1	500101003002	挖掘机挖渠道土方，III类土	m ³	153.46				
2.2	500103001002	回填土石方，机械夯填土石	m ³	37.27				
2.3	500105009002	砌体拆除，干砌石	m ³	3.8				
2.4	500101010002	余土外运，运距2km	m ³	109.48				
2.5	500105011002	1m ³ 挖掘机装石碴，汽车运输，露天作业，运距2km	m ³	4.52				
2.6	500109001003	C20混凝土底板	m ³	22.53				
2.7	500109001004	C20砼渠道边墙	m ³	84.48				
2.8	500110001002	渠道衬砌木模板制作、安拆	m ²	1126.4				
2.9	500109009002	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	21.4				
2.10		人行桥1座						
2.10.1	500109001005	C25预制钢筋混凝土盖板	m ³	0.07				
2.10.2	500111001001	一般钢筋制作安装，人工	t	0.01				
2.11		渡槽						

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 2026年阳朔县葡萄镇洞村村委上内村下内洞水稻产业基地水渠建设工程

第2页 共5页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
2.11.1	500109001006	C25钢筋混凝土渡槽	m ³	0.91				
2.11.2	500109001007	C20混凝土渡槽支墩	m ³	0.56				
2.11.3	500110001003	普通平面木模板制作、安拆	m ²	17.36				
2.11.4	500111001002	一般钢筋制作安装, 人工	t	0.17				
3		2号渠道支渠110m						
3.1	500101003003	挖掘机挖渠道土方, III类土	m ³	61.78				
3.2	500103001003	回填土石方, 机械夯填土石	m ³	17.56				
3.3	500101010003	余土外运, 运距2km	m ³	41.07				
3.4	500109001008	C20混凝土底板	m ³	6.42				
3.5	500109001009	C20砼渠道边墙	m ³	34.24				
3.6	500110001004	渠道衬砌木模板制作、安拆	m ²	321				
3.7	500109009003	常态混凝土伸缩缝, 沥青砂浆重量比1:2	m ²	8.13				
3.8		人行桥1座						
3.8.1	500109001010	C25预制钢筋混凝土盖板	m ³	0.1				
3.8.2	500111001003	一般钢筋制作安装, 人工	t	0.01				
4		3号渠道356m						
4.1	500101003004	挖掘机挖渠道土方, III类土	m ³	106.1				
4.2	500103001004	回填土石方, 机械夯填土石	m ³	19.4				
4.3	500101010004	余土外运, 运距2km	m ³	83.21				
4.4	500109001011	C20混凝土底板	m ³	14.08				
4.5	500109001012	C20砼渠道边墙	m ³	52.8				
4.6	500110001005	渠道衬砌木模板制作、安拆	m ²	704				
4.7	500109009004	常态混凝土伸缩缝, 沥青砂浆重量比1:2	m ²	13.38				
4.8		过路涵管						
4.8.1	500101002001	挖掘机挖III类土	m ³	3.08				

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 2026年阳朔县葡萄镇洞村村委上内村下内洞水稻产业基地水渠建设工程

第3页 共5页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
4.8.2	500101010005	砌体拆除, 干砌石	m ³	0.75				
4.8.3	500103001005	回填土石方, 机械夯填土石	m ³	2.27				
4.8.4	500109001013	C20混凝土垫层	m ³	0.19				
4.8.5	500109001014	C20混凝土边墙	m ³	0.81				
4.8.6	500110001006	普通平面木模板制作、安拆	m ²	5.76				
4.8.7	500114002001	预制混凝土管安装, 承插混凝土管柔性接口, 公称直径400mm	m	8				
5		4号渠道313m						
5.1	500101003005	挖掘机挖渠道土方, III类土	m ³	202.63				
5.2	500103001006	回填土石方, 机械夯填土石	m ³	50.74				
5.3	500101010006	余土外运, 运距2km	m ³	142.75				
5.4	500105009003	砌体拆除, 干砌石	m ³	7				
5.5	500105011003	1m ³ 挖掘机装石碴, 汽车运输, 露天作业, 运距2km	m ³	8.33				
5.6	500109001015	C20混凝土底板	m ³	18.78				
5.7	500109001016	C20砼渠道边墙	m ³	100.16				
5.8	500110001007	渠道衬砌木模板制作、安拆	m ²	939				
5.9	500109009005	常态混凝土伸缩缝, 沥青砂浆重量比1:2	m ²	23.79				
5.10		人行桥2座						
5.10.1	500109001017	C25预制钢筋混凝土盖板	m ³	0.2				
5.10.2	500111001004	一般钢筋制作安装, 人工	t	0.02				
6		5号渠道163m						
6.1	500101003006	挖掘机挖渠道土方, III类土	m ³	55.58				
6.2	500103001007	回填土石方, 机械夯填土石	m ³	17.99				
6.3	500101010007	余土外运, 运距2km	m ³	34.36				
6.4	500109001018	C20混凝土底板	m ³	6.52				

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 2026年阳朔县葡萄镇洞村村委上内村下内洞水稻产业基地水渠建设工程

第4页 共5页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 2026年阳朔县葡萄镇洞村村委上内村下内洞水稻产业基地水渠建设工程

第5页 共5页

[illegible]

其他项目清单

招标编号:

工程名称: 2026年阳朔县葡萄镇洞村村委上内村下内洞水稻产业基地水渠
建设工程

第1页 共1页

[illegible]

主要材料预算价格汇总表

招标编号:

工程名称: 2026年阳朔县葡萄镇洞村村委上内村下内洞水稻产业基地水渠建设工程 第1页 共1页

[illegible]