

2026年阳朔县葡萄镇洞村村委上内村门口
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门口洞水稻产业基地水渠建设工程，距阳朔县城29km，

工程主要建设内容：渠道维修总长2579m及附属工程配套。

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29km, 扣除10km基本运距外按19km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门口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门口洞水稻产业基地水渠建设工程

第1页 共7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124m						
1.1	500101003001	挖掘机挖渠道土方，III类土	m ³	20.02				
1.2	500103001001	回填土石方，机械夯填土石	m ³	5.88				
1.3	500101010001	余土外运，运距2km	m ³	13.08				
1.4	500109001001	C20混凝土底板	m ³	4.96				
1.5	500109001002	C20混凝土渠道边墙	m ³	18.6				
1.6	500110001001	渠道衬砌木模板制作、安拆	m ²	248				
1.7	500109009001	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	4.71				
2		2号渠道207m						
2.1	500101003002	挖掘机挖渠道土方，III类土	m ³	28.78				
2.2	500103001002	回填土石方，机械夯填土石	m ³	10.92				
2.3	500101010002	余土外运，运距2km	m ³	15.89				
2.4	500109001003	C20混凝土底板	m ³	8.28				
2.5	500109001004	C20混凝土渠道边墙	m ³	31.05				
2.6	500110001002	渠道衬砌木模板制作、安拆	m ²	414				
2.7	500109009002	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	7.87				
3		3号渠道232m						
3.1	500101003003	挖掘机挖渠道土方，III类土	m ³	54.24				
3.2	500103001003	回填土石方，机械夯填土石	m ³	11.66				
3.3	500101010003	余土外运，运距2km	m ³	40.48				
3.4	500109001005	C20混凝土底板	m ³	9.28				
3.5	500109001006	C20混凝土渠道边墙	m ³	34.8				
3.6	500110001003	渠道衬砌木模板制作、安拆	m ²	464				
3.7	500109009003	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	8.82				
4		4号渠道236m						

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门口洞水稻产业基地水渠建设工程

第2页 共7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
4.1	500101003004	挖掘机挖渠道土方, III类土	m ³	64.34				
4.2	500103001004	回填土石方, 机械夯填土石	m ³	9.06				
4.3	500101010004	余土外运, 运距2km	m ³	53.65				
4.4	500109001007	C20混凝土底板	m ³	9.44				
4.5	500109001008	C20混凝土渠道边墙	m ³	35.4				
4.6	500110001004	渠道衬砌木模板制作、安拆	m ²	472				
4.7	500109009004	常态混凝土伸缩缝, 沥青砂浆重量比1:2	m ²	8.97				
5		5号渠道151m						
5.1	500101003005	挖掘机挖渠道土方, III类土	m ³	31.58				
5.2	500103001005	回填土石方, 机械夯填土石	m ³	4.93				
5.3	500101010005	余土外运, 运距2km	m ³	25.76				
5.4	500109001009	C20混凝土底板	m ³	6.04				
5.5	500109001010	C20混凝土渠道边墙	m ³	22.65				
5.6	500110001005	渠道衬砌木模板制作、安拆	m ²	302				
5.7	500109009005	常态混凝土伸缩缝, 沥青砂浆重量比1:2	m ²	5.74				
6		6号渠道218m						
6.1	500101003006	挖掘机挖渠道土方, III类土	m ³	54.45				
6.2	500103001006	回填土石方, 机械夯填土石	m ³	6.83				
6.3	500101010006	余土外运, 运距2km	m ³	46.39				
6.4	500109001011	C20混凝土底板	m ³	8.72				
6.5	500109001012	C20混凝土渠道边墙	m ³	32.7				
6.6	500110001006	渠道衬砌木模板制作、安拆	m ²	436				
6.7	500109009006	常态混凝土伸缩缝, 沥青砂浆重量比1:2	m ²	8.28				
7		7号渠道184m						
7.1	500101003007	挖掘机挖渠道土方, III类土	m ³	37.4				

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门口洞水稻产业基地水渠建设工程

第3页 共7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
7.2	500103001007	回填土石方，机械夯填土石	m ³	6.58				
7.3	500101010007	余土外运，运距2km	m ³	29.64				
7.4	500109001013	C20混凝土底板	m ³	7.36				
7.5	500109001014	C20混凝土渠道边墙	m ³	27.6				
7.6	500110001007	渠道衬砌木模板制作、安拆	m ²	368				
7.7	500109009007	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	6.99				
7.8		人行桥						
7.8.1	500109001015	C25预制混凝土盖板	m ³	0.56				
7.8.2	500111001001	一般钢筋制作安装，人工	t	0.01				
8		8号渠道97m						
8.1	500101003008	挖掘机挖渠道土方，III类土	m ³	25.56				
8.2	500103001008	回填土石方，机械夯填土石	m ³	5.79				
8.3	500101010008	余土外运，运距2km	m ³	18.73				
8.4	500109001016	C20混凝土底板	m ³	3.88				
8.5	500109001017	C20混凝土渠道边墙	m ³	14.55				
8.6	500110001008	渠道衬砌木模板制作、安拆	m ²	194				
8.7	500109009008	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	3.69				
9		9号渠道100m						
9.1	500101003009	挖掘机挖渠道土方，III类土	m ³	23.7				
9.2	500103001009	回填土石方，机械夯填土石	m ³	2.1				
9.3	500101010009	余土外运，运距2km	m ³	21.22				
9.4	500109001018	C20混凝土底板	m ³	4				
9.5	500109001019	C20混凝土渠道边墙	m ³	15				
9.6	500110001009	渠道衬砌木模板制作、安拆	m ²	200				
9.7	500109009009	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	3.8				

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门口洞水稻产业基地水渠建设工程

第4页 共7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
10		10号渠道246m						
10.1	500101003010	挖掘机挖渠道土方，III类土	m ³	51.94				
10.2	500103001010	回填土石方，机械夯填土石	m ³	9.03				
10.3	500101010010	余土外运，运距2km	m ³	41.29				
10.4	500109001020	C20混凝土底板	m ³	9.84				
10.5	500109001021	C20混凝土渠道边墙	m ³	36.9				
10.6	500110001010	渠道衬砌木模板制作、安拆	m ²	492				
10.7	500109009010	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	9.35				
11		11号渠道67m						
11.1	500101003011	挖掘机挖渠道土方，III类土	m ³	10.53				
11.2	500103001011	回填土石方，机械夯填土石	m ³	7.14				
11.3	500101010011	余土外运，运距2km	m ³	2.11				
11.4	500109001022	C20混凝土底板	m ³	2.68				
11.5	500109001023	C20混凝土渠道边墙	m ³	10.05				
11.6	500110001011	渠道衬砌木模板制作、安拆	m ²	134				
11.7	500109009011	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	2.55				
12		12号渠道66m						
12.1	500101003012	挖掘机挖渠道土方，III类土	m ³	19.49				
12.2	500103001012	回填土石方，机械夯填土石	m ³	5.47				
12.3	500101010012	余土外运，运距2km	m ³	13.04				
12.4	500109001024	C20混凝土底板	m ³	2.64				
12.5	500109001025	C20混凝土渠道边墙	m ³	9.9				
12.6	500110001012	渠道衬砌木模板制作、安拆	m ²	132				
12.7	500109009012	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	2.51				
13		13号渠道242m						

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门口洞水稻产业基地水渠建设工程

第5页 共7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
13.1	500101003013	挖掘机挖渠道土方, III类土	m ³	45.22				
13.2	500103001013	回填土石方, 机械夯填土石	m ³	11.5				
13.3	500101010013	余土外运, 运距2km	m ³	31.65				
13.4	500109001026	C20混凝土底板	m ³	9.68				
13.5	500109001027	C20混凝土渠道边墙	m ³	36.3				
13.6	500110001013	渠道衬砌木模板制作、安拆	m ²	484				
13.7	500109009013	常态混凝土伸缩缝, 沥青砂浆重量比1:2	m ²	9.2				
14		14号渠道45m						
14.1	500101003014	挖掘机挖渠道土方, III类土	m ³	9.4				
14.2	500103001014	回填土石方, 机械夯填土石	m ³	2.05				
14.3	500101010014	余土外运, 运距2km	m ³	6.98				
14.4	500109001028	C20混凝土底板	m ³	1.8				
14.5	500109001029	C20混凝土渠道边墙	m ³	6.75				
14.6	500110001014	渠道衬砌木模板制作、安拆	m ²	90				
14.7	500109009014	常态混凝土伸缩缝, 沥青砂浆重量比1:2	m ²	1.71				
15		15号渠道176m						
15.1	500101003015	挖掘机挖渠道土方, III类土	m ³	42.13				
15.2	500103001015	回填土石方, 机械夯填土石	m ³	8.78				
15.3	500101010015	余土外运, 运距2km	m ³	31.77				
15.4	500109001030	C20混凝土底板	m ³	7				
15.5	500109001031	C20混凝土渠道边墙	m ³	26.25				
15.6	500110001015	渠道衬砌木模板制作、安拆	m ²	350				
15.7	500109009015	常态混凝土伸缩缝, 沥青砂浆重量比1:2	m ²	6.65				
16		16号渠道13m						
16.1	500101003016	挖掘机挖渠道土方, III类土	m ³	2.86				

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门口洞水稻产业基地水渠建设工程

第6页 共7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
16.2	500103001016	回填土石方，机械夯填土石	m ³	0.78				
16.3	500101010016	余土外运，运距2km	m ³	1.94				
16.4	500109001032	C20混凝土底板	m ³	0.52				
16.5	500109001033	C20混凝土渠道边墙	m ³	1.95				
16.6	500110001016	渠道衬砌木模板制作、安拆	m ²	26				
16.7	500109009016	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	0.49				
17		17号渠道176m						
17.1	500101003017	挖掘机挖渠道土方，Ⅲ类土	m ³	41.4				
17.2	500103001017	回填土石方，机械夯填土石	m ³	9				
17.3	500101010017	余土外运，运距2km	m ³	30.78				
17.4	500109001034	C20混凝土底板	m ³	7.04				
17.5	500109001035	C20混凝土渠道边墙	m ³	26.4				
17.6	500110001017	渠道衬砌木模板制作、安拆	m ²	352				
17.7	500109009017	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	6.69				
18		双脚轮车材料二次运输100m						
18.1	500114002001	胶轮车运水泥，装运卸100m	t	145.1				
18.2	500114002002	胶轮车运钢材，装运卸100m	t	0.01				
18.3	500114002003	胶轮车运木材，装运卸100m	m ³	75.82				
18.4	500114002004	人工装胶轮车运砂，挖装运卸100m	m ³ 成品堆方	285.54				
18.5	500114002005	人工装胶轮车运碎石，挖装运卸100m	m ³ 成品堆方	433.88				
19	500114001001	公示牌	座	1				

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门口洞水稻产业基地水渠建设工程

第7页 共7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门口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门口洞水稻产业基地水渠建设工程 第1页 共1页

[illegible]