

2026年阳朔县葡萄镇仁和村委横山堡村葛  
根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年阳朔县葡萄镇仁和村委横山堡村葛根产业基地水渠建设工程，距阳朔县城32km，工程主要内容：渠道维修及混凝土三面光防渗420m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) 施工电预算价：施工用电单价按电网供电计算，预算价0.66元/kw.h。(3) 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04期阳朔县材料市场除税价进行调差。

(4) 其他次要材料价格执行《桂林市建设工程造价信息》2026年第04期市场除税价。

## 四、运距及其它说明

1、本工程距阳朔县城32km,扣除10km基本运距外按22km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1.0%计

。

## 工程项目总价表

招标编号:

工程名称: 2026年阳朔县葡萄镇仁和村委横山堡村葛根产业基地水渠建设  
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年阳朔县葡萄镇仁和村委横山堡村葛根产业基地水渠建设工程

第1页 共3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410m                       |                |         |         |       |          |    |
| 1.1    | 500101003001 | 挖掘机挖渠道土方，III类土                 | m <sup>3</sup> | 1095.4  |         |       |          |    |
| 1.2    | 500101002001 | 挖掘机挖淤泥、流沙                      | m <sup>3</sup> | 436.94  |         |       |          |    |
| 1.3    | 500103001001 | 回填土石方，机械夯填土石                   | m <sup>3</sup> | 264.86  |         |       |          |    |
| 1.4    | 500101010001 | 余土外运，运距2km                     | m <sup>3</sup> | 1219.81 |         |       |          |    |
| 1.5    | 500103007001 | 人工铺筑碎石垫层                       | m <sup>3</sup> | 100     |         |       |          |    |
| 1.6    | 500109001001 | C20混凝土底板（厚15cm）                | m <sup>3</sup> | 102     |         |       |          |    |
| 1.7    | 500109001002 | C20砼渠道边墙（厚50cm）                | m <sup>3</sup> | 656     |         |       |          |    |
| 1.8    | 500110001001 | 渠道衬砌木模板制作、安拆                   | m <sup>2</sup> | 2460    |         |       |          |    |
| 1.9    | 500109009001 | 常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2            | m <sup>2</sup> | 151.6   |         |       |          |    |
| 1.10   |              | 过路涵管                           |                |         |         |       |          |    |
| 1.10.1 | 500101002002 | 挖掘机挖III类土                      | m <sup>3</sup> | 52.48   |         |       |          |    |
| 1.10.2 | 500103001002 | 回填土石方，机械夯填土石                   | m <sup>3</sup> | 19.91   |         |       |          |    |
| 1.10.3 | 500109001003 | C20混凝土垫层                       | m <sup>3</sup> | 21.27   |         |       |          |    |
| 1.10.4 | 500110001002 | 普通平面木模板制作、安拆                   | m <sup>2</sup> | 16      |         |       |          |    |
| 1.10.5 | 500114002001 | 预制混凝土管安装，承插混凝土管柔性接口，公称直径1000mm | m              | 20      |         |       |          |    |
| 2      |              | 1号渠道支渠10m                      |                |         |         |       |          |    |
| 2.1    | 500101003002 | 挖掘机挖渠道土方，III类土                 | m <sup>3</sup> | 29.6    |         |       |          |    |
| 2.2    | 500101002003 | 挖掘机挖淤泥、流沙                      | m <sup>3</sup> | 9.4     |         |       |          |    |
| 2.3    | 500103001003 | 回填土石方，机械夯填土石                   | m <sup>3</sup> | 6.3     |         |       |          |    |
| 2.4    | 500101010002 | 余土外运，运距2km                     | m <sup>3</sup> | 31.57   |         |       |          |    |
| 2.5    | 500109001004 | C20混凝土底板                       | m <sup>3</sup> | 2       |         |       |          |    |
| 2.6    | 500109001005 | C20砼渠道边墙                       | m <sup>3</sup> | 16      |         |       |          |    |
| 2.7    | 500110001003 | 渠道衬砌木模板制作、安拆                   | m <sup>2</sup> | 60      |         |       |          |    |

## 分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 2026年阳朔县葡萄镇仁和村委横山堡村葛根产业基地水渠建设工程

第2页 共3页

[illegible]

## 分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 2026年阳朔县葡萄镇仁和村委横山堡村葛根产业基地水渠建设工程

第3页 共3页

[illegible]

### 其他项目清单

招标编号:

工程名称: 2026年阳朔县葡萄镇仁和村委横山堡村葛根产业基地水渠建设工程

第1页 共1页

[illegible]

### 工程单价费(税)率汇总表

招标编号:

工程名称: 2026年阳朔县葡萄镇仁和村委横山堡村葛根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年阳朔县葡萄镇仁和村委横山堡村葛根产业基地水渠建设工程

第1页 共1页

[illegible]