

融水苗族自治县油茶产业发展示范奖补项目配
置水肥一体化设施工程（第五批）

施工承包合同

资金来源：中央财政林业草原改革发展资金

工程名称：融水苗族自治县油茶产业发展示范奖补项目配
置水肥一体化设施工程（第五批）

签订地点：融水苗族自治县林业局

签订时间：2025 年 12 月 30 日

甲方（业主）：融水苗族自治县林业局

乙方（施工方）：广西融禹建设工程有限公司



装订顺序目录:

1. 成交通知书
2. 施工合同协议书
3. 安全生产合同
4. 廉政合同
5. 项目经理委托书
6. 其他主要管理人员和技术人员最低要求（附件）
7. 主要机械设备和试验检测设备最低要求（附件）
8. 法定代表人身份证明或授权委托书
9. 通用合同条款
10. 专用合同条款
11. 工程量清单
12. 农民工工资保证金证明书复印件（另册）
13. 图纸（另册）
14. 技术规范（另装）

1. 成交通知书

融水苗族自治县油茶产业发展示范奖补项目配置水肥一体化设施工程（第五批）项目编号：LZZC2025-C2-250080-ZCMJ

成 交 通 知 书

广西融禹建设工程有限公司：

你单位参加了融水苗族自治县油茶产业发展示范奖补项目配置水肥一体化设施工程（第五批）（项目编号：LZZC2025-C2-250080-ZCMJ）的投标，根据磋商（评审）小组完成的书面报告，确定你单位为成交供应商，成交信息如下：

项目编号	成交报价	合同履约期限	采购人
LZZC2025-C2-250080-ZCMJ	人民币捌拾贰万叁仟伍佰柒拾柒元叁角叁分（¥823577.33）	工期：90 日历天	融水苗族自治县林业局

一、请接到本通知后，于 25 天内与采购单位签订合同，延期自负。

二、签订合同详细地点及联系人

1. 采购人名称：融水苗族自治县林业局
2. 地址：融水苗族自治县融水镇香山路 21 号
3. 联系人：董柳英 联系方式：0772-5129119

三、按照采购文件及合同相关条款规定，签订合同前，成交供应商应向采购代理机构一次付清招标代理服务费。否则，依据采购文件的约定取消你方的成交资格。

四、签合同届时请带齐下列证件：

1. 成交通知书；
2. 采购文件上规定的文件材料（含法定代表人授权委托书）。

特此通知！

中创名建工程管理集团有限公司

2025 年 12 月 26 日

2. 施工合同协议书

根据《中华人民共和国民法典》第三编合同、《中华人民共和国建筑法》及相关法律法规的规定，甲乙双方本着自愿、公平和诚实信用原则，就本合同的工程施工事项，订立如下合同。

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 成交通知书；
- (2) 投标函及投标函附录；
- (3) 专用合同条款；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 技术标准和要求；
- (6) 图纸；
- (7) 已标价工程量清单；
- (8) 其他合同文件。

工程概况。

工程名称：融水苗族自治县油茶产业发展示范奖补项目配置水肥一体化设施工程（第五批）融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目（低效油茶林改造）、融水县怀宝林场思英分场冷水沟油茶基地水肥一体化项目。该工程位于融水县安太乡三合村甲之屯、融水县怀宝林场思英分场，施工流程按工程设计图要求实施（工程量清单附后），成交金额为人民币捌拾贰万叁仟伍佰柒拾柒元叁角叁分（¥823577.33元）（最终以结算审定价格为准）。

二、工期要求：施工工期为90日历天，即从2025年12月30日至2026年3月30日止。因不可抗力原因，延误工期的，乙方须于不可抗力原因结束之日起七日内书面向甲方说明理由，取得甲方的书面认可，施工工期可在甲方认可的期限内顺延。

三、施工技术标准要求

质量指标：具体施工技术要求按该工程施工设计图规范施工。

乙方必须规范施工，确保工程质量。质量不合格的则无条件整改，直至整改合格为止，并承担整改产生的一切费用。工程质保期为一周年，自工程验收交付给甲方之日起计算。

四、付款及结算方式：

1. 工程款拨付：

(1) 本施工合同签订后，凭成交通知书、施工合同、开工令、普通发票、保险单、农民工工资保证金凭证，乙方向甲方申请预付合同价款的30%。

(2) 项目工程按合同约定完成70%的工程量，经业主、监理确认后，可申请拨付合同

价款的 60%（不超合同价）。

（3）项目完工经业主、监理确认后，经融水苗族自治县林业局组织验收合格后，可申请拨付合同价款的 80%（不超合同价）。

（4）项目竣工验收经财政评审结算审定后，乙方将 3%质量保证金存甲方指定账户，方可申请拨付至审定结算价的 100%，待质量保证期到期后，如工程无质量问题，甲方向乙方退回质量保证金。

2. 乙方请求拨款由乙方提出用款计划，经项目监理部门、业主单位负责人审核签字后，由县财政局审定拨付。

3. 乙方必须及时报账，做到请一次款报一次账。请最后一笔款时（指审计结算后，拨付的 100%工程款），必须先报账，后请款。对不按要求报账的，在提出请款时，甲方有权不予签字、财政部门不予拨款。

4. 工程全面竣工，乙方向甲方提出验收申请，经融水苗族自治县林业局组织验收合格后，填报工程竣工验收表进行工程结算。

（1）监管账户信息：

账户名：广西融禹建设工程有限公司融水苗族自治县油茶产业发展示范奖补项目配置水肥一体化设施工程（第五批）

账号：234812010116491173-100006

开户行：广西融水农村商业银行融水镇支行

（2）农民工工资专用账户

账户名：广西融禹建设工程有限公司农民工工资专用账户

账号：2346 1201 0195 3583 96

开户行：广西融水农村商业银行营业部

（3）质量保证金指定账户：

账户名：融水苗族自治县林业局

账号：2346012040000279

开户行：融水县农村商业银行营业室

五、乙方必须做到安全、文明、规范施工，严格遵守国家有关安全生产法律法规的规定，严格管理爆破物品，在施工中经常对全体员工进行安全生产教育，落实安全管理措施。正确处理与项目地群众的关系，尊重当地民风民俗。

六、乙方施工期间做好群众工作，组织群众处理好所涉及的农田、水利、坡地、园地、树木、山场等问题，为施工营造良好的环境，甲方协助配合乙方工作。

七、工程所需缴纳的税费，由乙方负责。

八、工程建设竣工后，由乙方向甲方提出书面申请验收单及工程质量检测资料，经监

理认可乙方已按合同、设计要求内的所有工程后，由甲方组织现场核实。

九、违约责任。

1、乙方不得擅自将工程转包给他人，如乙方违约，甲方有权终止本合同，且自终止之日起五年内，乙方及乙方法人代表、授权代理人、项目经理不得参与融水苗族自治县林业局项目招、投标；

2、乙方必须按期完工，如乙方违约，甲方有权截留余下工程款，同时终止合同。凡因乙方原因造成工期延期的，在延期工期期间，乙方不得参与融水苗族自治县林业局项目招、投标；

3、乙方必须按工程质量要求完成施工工程，如在工程保质期内出现质量问题，乙方应按照甲方的要求进行整改，否则甲方不予支付工程质量保证金；

4、双方应谨慎履行本合同义务，如一方不适当履行给对方造成损失的，由违约方承受相应的法律后果。

十、本合同未尽事宜，双方可另订立补充合同，补充合同效力与本合同具有同等效力，如双方履行本合同出现争议，应当本着友好原则协商解决，无法协商解决，可向融水苗族自治县人民法院提起诉讼。

十一、本合同一式八份，甲、乙双方各执三份；监理公司两份，合同自签订之日起生效，于工程款结清后失效。

甲方（盖章）：融水苗族自治县林业局 乙方（盖章）：广西融禹建设工程有限公司

法定代表人（签章）：_____

法定代表人（签章）：_____

项目经理：_____ 柳吉明

授权代理人：_____ 管贤登

身份证号码：_____ 452229198608256414

联系电话：_____ 18775265179

乙方账户：广西融禹建设工程有限公司融水苗族自治县油茶产业发展示范奖补项目配置水肥一体化设施工程（第五批）

开户行账号：234812010116491173-100006

开户行：广西融水农村商业银行融水镇支行

2025 年 12 月 30 日

3. 安全生产合同

为在融水苗族自治县油茶产业发展示范奖补项目配置水肥一体化设施工程（第五批）项目合同实施过程中创造安全、高效的施工环境，切实搞好本项目的安全管理工作，本项目业主融水苗族自治县林业局（以下简称“甲方”）与承包人广西融禹建设工程管理有限公司（以下简称“乙方”）特签订此安全生产合同：

一、甲方职责

1. 严格遵守国家有关安全生产的法律法规，认真执行工程承包合同中的有关安全要求。
2. 按照“安全第一、预防为主”和坚持“管生产必须管安全”的原则进行安全生产管理，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。
3. 重要的安全设施必须坚持与主体工程“三同时”的原则，即：同时设计、审批，同时施工，同时验收，投入使用。
4. 定期召开安全生产调度会，及时传达中央及地方有关安全生产精神。
5. 组织对乙方施工现场安全生产检查，监督乙方及时处理发现的各种安全隐患。

二、乙方职责

1. 严格遵守国家有关安全生产法律法规及有关安全生产的规定，认真执行工程承包合同中的有关安全要求。
2. 坚持“安全第一预防为主”和“管生产必须管理安全”的原则，加强安全生产宣传教育，增强全员安全生产意识，建立健全各项安全生产的管理机构和安全生产管理制度，配备专职兼安全人员，有组织有领导地开展安全生产活动。各级领导、工程技术人员、生产管理人员和具体操作人员，必须熟悉和遵守本条款的各项规定，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。
3. 建立健全安全生产责任制。从派往项目实施的项目经理到生产工人（包括临时雇请的民工）的安全生产管理系统必须作到纵向到底，一环不漏，且每个项目必需购买相应的保险；各职能部门、人员的安全生产责任制，做到横向到边，人人有责。项目经理是安全生产的第一责任人。现场设置的安全机构，应按施工人员的 1%-3% 配备安全员，专职负责所有员工的安全和治安保卫工作及预防事故的发生。安全机构人员，有权按有关规定发布指令，并采取保护性措施防止事故发生。

4. 乙方必须在任何时候都应采取各种合理的预防措施，防止其员工发生任何违法、违禁、暴力或妨碍治安的行为。

5. 乙方安全管理人员必须具有劳动安全管理部门颁发的安全生产证书，参加施工的人员，必须接受安全技术教育，熟知和遵守本工种和各项安全技术操作规程，定期进行安全技术考核，合格者方准上岗操作。对于从事电气、起重、建筑登高架设作业、锅炉、压力容器、焊接、机动车船艇驾驶、爆破、潜水、瓦斯检验等特殊工种的人员，经过专业培训，获得《安全操作合格证》后，方准持证上岗。施工现场如出现特种作业无证操作现象时，项目经理必须承担管理责任。

6. 对于易燃易爆的材料除应专门妥善保管之外，还应配备有足够的消防设施，所有施工人员都应熟悉消防设备的性能和使用方法；乙方不得将任何种类的爆炸物给予、易货或以其他方式转让给任何其他人，或允许、容忍上述同样行为。

7. 操作人员上岗，必须按规定穿戴防护用品。施工负责人和安全检查员应随时检查劳动防护用品的穿戴情况，不按规定穿戴防护用品的人员不得上岗。

8. 所有施工机具设备和高空作业的设备均应定期检查，并有安全员的签字记录，保证其经常处于完好状态；不合格的机具、设备和劳动保护用品严禁使用。

9. 施工中采用新技术、新工艺、新设备、新材料时，必须制定相关的安全技术措施，施工现场必须具有相关的安全标志牌。

10. 乙方必须按照本工程项目特点，组织制定本工程实施中的生产安全事故应急救援预案；如果发生安全事故，应按照《国务院关于特大安全事故行政责任追究的规定》以及其它有关规定，及时上报有关部门，并坚持“三不放过”的原则，严肃处理相关责任人。

11. 现场施工人员不得穿拖鞋、维化晴伦服及不戴安全帽作业。

三、违约责任

如因甲方或乙方违约造成安全事故，将依法追究责任。

本合同一式二份，合同双方各执一份。由双方法定代表人或其授权的代理人签署与加盖公章后生效，全部工程竣工验收后失效。

(签字盖章页)

甲 方：融水苗族自治县林业局（盖章）

乙 方：广西融再建设工程有限公司



法定代表人：_____（签章）

法定代表人：_____（签章）

身份证号：_____452229198608256414_____

联系电话：_____18775265179_____

本合同于：2025 年 12 月 30 日在 融水苗族自治县 签订

4. 廉政合同

根据《关于在工程建设中深入开展反对腐败和反对不正当竞争的通知》以及有关工程建设、廉政建设的规定，为做好工程建设中的党风廉政建设，保证工程建设高效优质，保证建设资金的安全和有效使用以及投资效益，融水苗族自治县油茶产业发展示范奖补项目配置水肥一体化设施工程（第五批）（项目名称）项目法人融水苗族自治县林业局（项目法人名称，以下简称“发包人”）与该项目的施工单位广西融禹建设工程管理有限公司（施工单位名称，以下简称“承包人”），特订立如下合同。

1. 发包人和承包人双方的权利和义务

（1）严格遵守党的政策规定和国家有关法律法规及交通运输部的有关规定。

（2）严格执行融水苗族自治县油茶产业发展示范奖补项目配置水肥一体化设施工程（第五批）（项目名称）施工合同文件，自觉按合同办事。

（3）双方的业务活动坚持公开、公正、诚信、透明的原则（法律认定的商业秘密和合同文件另有规定除外），不得损害国家和集体利益，不得违反工程建设管理规章制度。

（4）建立健全廉政制度，开展廉政教育，设立廉政告示牌，公布举报电话，监督并认真查处违法违纪行为。

（5）发现对方在业务活动中有违反廉政规定的行为，有及时提醒对方纠正的权利和义务。

（6）发现对方严重违反本合同义务条款的行为，有向其上级有关部门举报、建议给予处理并要求告知处理结果的权利。

2. 发包人的义务

（1）发包人及其工作人员不得索要或接受承包人的礼金、有价证券和贵重物品，不得让承包人报销任何应由发包人或其工作人员个人支付的费用等。

（2）发包人工作人员不得参加承包人安排的超标准宴请和娱乐活动；不得接受承包人提供的通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

（3）发包人及其工作人员不得要求或者接受承包人为其住房装修、婚丧嫁娶活动、配偶子女的工作安排以及出国出境、旅游等提供方便等。

（4）发包人工作人员及其配偶、子女不得从事与发包人工作有关材料设备供应、工程分包、劳务等经济活动等。

（5）发包人及其工作人员不得以任何理由向承包人推荐分包单位或推销材料，不得要求承包人购买合同规定外的材料和设备。

（6）发包人工作人员要秉公办事，不准营私舞弊，不准利用职权从事各种个人有偿中介活动和安排个人施工队伍。

3. 承包人的义务

（1）承包人不得以任何理由向发包人及其工作人员行贿或馈赠礼金、有价证券、贵

重礼品。

(2) 承包人不得以任何名义为发包人及其工作人员报销应由发包人单位或个人支付的任何费用。

(3) 承包人不得以任何理由安排发包人工作人员参加超标准宴请及娱乐活动。

(4) 承包人不得为发包人单位和个人购置或提供通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

4. 违约责任

(1) 发包人及其工作人员违反本合同第 1、2 条，按管理权限，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给承包人单位造成经济损失的，应予以赔偿。

(2) 承包人及其工作人员违反本合同第 1、3 条，按管理权限，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；给发包人单位造成经济损失的，应予以赔偿；情节严重的，发包人建议交通主管部门给予承包人一至三年内不得进入其主管的公路建设市场的处罚。

5. 双方约定：本合同由双方或双方上级单位的纪检监察部门负责监督执行。由发包人或发包人上级单位的纪检监察部门约请承包人或承包人上级单位纪检监察部门对本合同执行情况进行检查，提出在本合同规定范围内的裁定意见。

6. 本合同有效期为发包人和承包人签署之日起至该工程项目竣工验收后止。

7. 本合同作为 融水苗族自治县油茶产业发展示范奖补项目配置水肥一体化设施工程（第五批）（项目名称）施工合同的附件，与工程施工合同具有同等的法律效力，经合同双方签署后立即生效。

8. 本合同一式四份，由发包人和承包人各执一份，送交发包人和承包人的监督单位各一份

发包人： 融水苗族自治县林业局

承包人： 广西融禹建设工程有限公司

（盖单位章）

（盖单位章）

法定代表人

法定代表人

或其委托代理人： _____（签章）

或其委托代理人： 吴斯华（签章）

2025 年 12 月 30 日

2025 年 12 月 30 日

5. 项目经理委任书

融水苗族自治县油茶产业发展示范奖补项目配置水肥一体化设施工程（第五批） 项目经理委任书

致：融水苗族自治县林业局

法定代表人吴斯华代表本单位委任柳吉明为融水苗族自治县油茶产业发展示范奖补项目配置水肥一体化设施工程（第五批）的项目经理。凡本合同执行中的有关技术、工程进度、现场管理、质量检验、结算与支付等方面工作，由柳吉明代表本单位全面负责。

承包人：广西融禹建设工程有限公司（盖单位章）

法定代表人：吴斯华（签章）吴斯华



2025 年 12 月 30 日

抄送：（监理人）

6. 其他主要管理人员和技术人员最低要求

人 员	数 量	资 格 要 求
施工管理 (施工员)	1	具有岗位证书，具有工程施工经验 3 年以上
项目负责人	1	具有工程师或以上职称，具有工程施工经验 3 年以上
试验工程师 (材料员)	1	具有岗位证书，具有工程材料试验工作经验 3 年以上
质检工程师 (质检(量)员)	1	具有岗位证书，具有工程质量检验工作经验 3 年以上
专职安全员 (安全员)	1	具有省级(或以上)主管部门项目颁发的《安全生产考核合格证书》C 证，具有工程安全工作经验 3 年以上

注：招标人将在发出中标通知书之前要求中标人按照本表的最低要求填报派驻本标段的其他主要管理人员和技术人员，在经招标人审批后，作为派驻本标段的项目管理机构主要人员且不允许更换。

项目管理机构组成表

岗位	姓名	身份证号	职称	执业或职业资格				备注
				证书名称	级别	证号	专业	
1. 项目经理	柳吉明	45250219 83090486 97	工程师	二级建造师注册证书	二级	桂 24522220 1967	市政公用工程	
2. 技术负责人（项目总工）	李琪	45242419 91060603 27	工程师	职称证书	中级	GX220220 44838	市政公用工程	
3. 施工员	吴克舒	45222919 93092338 15	/	施工员证书	/	45240081 0400016	市政公用工程	
4. 安全员	吴东雪	45222919 89071238 22	/	安全员证书	/	45210082 3100841	市政公用工程	
5. 质量员	贾秀珍	45222919 98090158 22	/	质量员证书	/	45250081 0900004	市政公用工程	
6. 材料员	陆欣怡	45212719 86101733 29	/	材料员证书	/	04525111 00008000 018	市政公用工程	
7. 造价工程师	石岭	45222919 91090300 52	/	二级造价工程师注册证书	/	建[造]]2124454 8008863	土木建筑	

项目经理（柳吉明）身份证扫描件



广西壮族自治区职称证书

证书编号: GX22025017678

姓 名: 柳吉明

性 别: 男

身份证号: 452502198309048697

职称系列: 工程系列

级 别: 中级

资格名称: 工程师

获取方式: 评审

专 业: 市政公用工程

取得资格时间: 2024年12月

评审机构: 贵港市工程系列住房城乡建设行业中级评委会

批准机关: 贵港市职称改革工作领导小组办公室

在线验证网址:



生成时间: 2025年01月23日





中华人民共和国二级建造师 注册证书

姓 名：柳吉明

性 别：男

出生日期：1983年09月04日

注册编号：桂245222201967

聘用企业：广西融禹建设工程有限公司

注册专业：主项：建筑工程
增项：市政公用工程



有效日期：2028年12月12日



发证机关：广西壮族自治区住房和城乡建设厅

签发日期：2022年12月12日



建筑施工企业项目负责人	
安全生产考核合格证书	
编号: 桂建安B(2023) 0000922	
姓 名:	柳吉明
性 别:	男
出 生 年 月:	1983-09-04
企 业 名 称:	广西融鼎建设工程有限公司
职 务:	项目负责人(项目经理)
初次领证日期:	2023年02月24日
有 效 期:	2025年11月24日 至 2029年02月24日
	
发证机关: 广西壮族自治区住房和城乡建设厅	
发证日期: 2025年11月24日	

技术负责人（李琪）身份证扫描件



广西壮族自治区职称证书	
证书编号: GX22022044838	
姓 名: 李琪	
性 别: 女	
身份证号: 452424199106060327	
职称系列: 工程系列	
级 别: 中级	
资格名称: 工程师	
获取方式: 评审	
专 业: 市政公用工程	
取得资格时间: 2022年07月	
评审机构: 中国广西人才市场工程系列中级职称评委会	
批准机关: 中国广西人才市场职称改革领导小组办公室	
在线验证网址:	
	
生成时间: 2022年11月14日	

施工员（吴克舒）身份证扫描件



广西住房和城乡建设领域施工现场专业人员	
职业培训合格证	
	姓 名：吴克舒 性 别：男 身份证号：452229199309233815 证书编号：452400810400016 岗位名称：市政工程施工员 工作单位：广西融禹建设工程有限公司
参加广西住房和城乡建设领域施工现场专业人员职业培训，测试成绩合格。 2025年已完成"32"学时继续教育	
 扫码验证	培训机构：广西建工建筑安装技工学校 发证时间：2024年12月13日 查询网址： https://www.gxpxzx.cn/

安全员（吴东雪）身份证扫描件



广西住房和城乡建设领域施工现场专业人员	
职业培训合格证	
	姓 名：吴东雪 性 别：女 身份证号：452229198907123822 证书编号：452100823100841 岗位名称：安全员 工作单位：广西融禹建设工程有限公司
参加广西住房和城乡建设领域施工现场专业人员职业培训，测试成绩合格。 2024年已完成"32"学时继续教育 2025年已完成"32"学时继续教育	
 扫码验证	培训机构：广西建工建筑安装技工学校 发证时间：2021年06月29日 查询网址： https://www.gxpxzx.cn/

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号: 桂建安C3 (2021) 0004367

姓 名: 吴东雪

性 别: 女

出 生 年 月: 1989-07-12

企 业 名 称: 广西融再建设工程有限公司

职 务: 综合类专职安全生产管理人员

初次领证日期: 2021年04月22日

有 效 期: 2024年10月10日 至 2027年04月22日



发证机关: 广西壮族自治区住房和城乡建设厅

发证日期: 2024年10月10日

质量员（贾秀珍）身份证扫描件



<p>广西住房和城乡建设领域施工现场专业人员</p> <p>职业培训合格证</p>	
	<p>姓 名：贾秀珍</p> <p>性 别：女</p> <p>身份证号：452229199809015822</p> <p>证书编号：4525008109006004</p> <p>岗位名称：市政工程质量员</p> <p>工作单位：广西融禹建设工程有限公司</p>
<p>参加广西住房和城乡建设领域施工现场专业人员职业培训，测试成绩合格。</p>	
	<p>培训机构：广西建工建筑安装技工学校</p> <p>发证时间：2025年07月09日</p> <p>查询网址：https://www.gxpxzx.cn/</p>
<p>扫码验证</p>	

材料员（陆欣怡）身份证扫描件



证书编码: 0452511100008000018

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证

姓 名: 陆欣怡



身份证号: 452127198610173329

岗位名称: 材料员



参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。



扫码验证

培训机构: 广西建工建筑安装技工学校

发证时间: 2025年08月18日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

造价工程师（石岭）身份证扫描件





中华人民共和国二级造价师 注册证书



姓 名：石岭

性 别：男

身份证号码：452229199109030052

专 业：土木建筑

证书编号：建[造]21244548008863

初始注册日期：2024-11-15

有效期至：2028-11-14

聘用单位：广西融禹建设工程有限公司



发证机关：广西壮族自治区住房和城乡建设厅

查询网址：<http://www.gxcic.net/wsbs>

7. 主要机械设备和试验检测设备最低要求

编号	规格、功率及容量	单位	最低数量要求
1	砂浆拌和机	台	2
2	挖掘机	台	2
3	平地机	台	2
4	自卸汽车	台	4
5	洒水车	台	1
6	装载机	台	2
7	全站仪	台	1
8	水准仪	台	1

注：招标人将在发出中标通知书之前要求中标人按照本表的最低要求填报为本标段配备的主要设备，在经招标人审批后作为投入本标段的主要设备且不允许更换。合同实施时，在不少于合同附件 6 要求前提下，为确保工程质量、进度，发包人或监理工程师有权要求承包人增加相应施工机械与试验设备以满足施工需要。

8. 法定代表人身份证明或授权委托书

法定代表人身份证明书

投 标 人：广西融禹建设工程管理有限公司

地 址：广西壮族自治区柳州市融水苗族自治县水东新区金域中央6栋6-102号（含原6-101号、6-103号、6-103A、105号二楼）

姓 名：吴斯华 性 别：男

年 龄：39岁 职 务：总经理

身份证号码：452229198608256414

系广西融禹建设工程管理有限公司的法定代表人。特此证明。

投标人名称（盖章）：广西融禹建设工程管理有限公司

2025 年 12 月 30 日

附件：法定代表人有效身份证正反面复印件



法定代表人（负责人）（签章）：吴斯华

法定代表人授权委托书

致：融水苗族自治县林业局：

我吴斯华（姓名）系广西融禹建设工程管理有限公司（投标人名称）的法定代表人，现授权委托管贤登（姓名）以我方的名义参加融水苗族自治县油茶产业发展示范奖补项目配置水肥一体化设施工程（第五批）项目的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的所有采购程序和环节的具体事务和签署相关文件。

我方对委托代理人的签字事项负全部责任。

本授权书自签署之日起生效，在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。委托代理人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

委托代理人无转委托权，特此委托。

附：委托代理人有效身份证正反面复印件

委托代理人：管贤登 法定代表人：吴斯华

所在部门职务：经营部 职务：部门经理

委托代理人身份证号码：452229198403060055

投标人（CA电子公章）：广西融禹建设工程管理有限公司



附：委托代理人有效身份证正反面复印件



9. 通用合同条款

“通用合同条款”采用《标准施工招标文件》的“通用合同条款”。

10. 专用合同条款

1. 一般约定

1.1 词语定义

1.1.2 合同当事人和人员

1.1.2.2 发包人：融水苗族自治县林业局。

1.1.2.3 承包人：广西融禹建设工程有限公司。

1.1.2.5 分包人：/。

1.1.2.6 监理人：。

1.1.4 日期

1.1.4.5 缺陷责任期（工程质量保修期）：12个月。

1.4 合同文件的优先顺序

进入合同的各项文件及其优先顺序如下：

- （1）合同协议书（包括补充协议、合同谈判备忘录）；
- （2）成交通知书；
- （3）投标函及投标函附录；
- （4）专用合同条款（含附加条款）；
- （5）通用合同条款；
- （6）技术标准和要求（合同技术条款）；
- （7）图纸；
- （8）已标价工程量清单；
- （9）投标文件其他内容；
- （10）其他合同文件。

1.7 联络

1.7.2 来往函件均应按技术标准和要求（合同技术条款）约定的期限送达指定地点。

2. 发包人义务

2.3 提供施工场地

2.3.2 发包人提供的施工场地范围为：以发包人指定范围（用地红线图标示的用地红线范围以内）为准。

承包人自行勘察的施工场地范围为：以实际为准。

2.8 其它义务

（根据发包人的合同管理要求补充）

（1）……

(2)

其他未尽事宜待签订施工合同时双方再协商。

3. 监理人

3.1 监理人的职责和权力

3.1.1 监理人须根据发包人事先批准的权力范围行使权力，发包人批准的权力范围：按本工程委托监理合同。

4. 承包人

4.1 承包人的一般义务

4.1.10 其他义务

(一) 办理有关保险。

按照《建筑法》规定，必须在工程开工前，为参加本合同工程现场施工所有作业人员及管理人员，包括参加工程建设的管理人员、监理人员、施工人员（含民工）办理工伤保险，并缴纳工伤保险费。保险期限自投保之日（工程开工之日）起至工程竣工验收时止，时间上涵盖施工全过程的任一时段。

按照《建筑法》规定，鼓励为从事危险作业的职工办理意外伤害保险。

(二) 执行国家和自治区关于保障农民工工资支付的有关规定，确保农民工工资无拖欠。

依法与招用的农民工签订并履行劳动合同，建立职工名册，及时办理劳动用工备案。实行农民工工资专用账户管理、银行代发农民工工资制度和农民工工资保证金制度。

(三) 工程施工的义务和责任

(1) 承包人应负责施工场地内部的水、电等施工管、线路的铺、架设及其费用，并按供电部门规定向供电部门（或发包人）交纳水、电费。发包人提供的接电点在签订合同时明确。另外，施工通讯及设施由承包人负责并承担费用。

(2) 除民房外，承包人应按监理人的指示负责拆除、清理已征用土地上的杂物、灌木、树木、树根、杂草等。

(3) 承包人应充分理解有一些设施（如施工道路、桥梁）可能会有其它人和单位使用通行，在使用过程中发生干扰时，应立即通知监理人并服从监理人的决定。

(4) 承包人应为监理人、发包人现场代表对施工现场的检查监督提供必要的配合，并对这种配合对施工的影响应有充分的考虑。

(5) 工程竣工后，承包人应按监理人的指示清理施工现场直至监理人、发包人满意为止。

(6) 对上述（1）～（5）项工作，费用已包括在有关单价和总价中，发包人不再另行支付由此所发生的一切费用。

(7) 承包人必须文明、安全施工，在施工期间发生的一切人员伤亡和财产损失等责任事故和所发生的一切费用概由承包人承担。

(8) 按照发包人的要求做好安全文明宣传、监督检查宣传等工作，相关费用由承包人承担。

(9) 承包人应按约定时间和要求, 完成以下工作:

①按时提交施工组织设计、单位工程的施工方案。

②每月 25 日向监理人提交当月工程进度报表及下月进度计划。

③承包人自行负责施工安全保卫工作及夜间施工照明。

④需承包人办理的有关施工场地交通、环卫和施工噪音降尘管理等手续: 遵守有关部门对施工现场交通、环卫和施工噪音降尘管理规定, 如有发生, 费用由承包人承担。

⑤已完工程成品保护的特殊要求及费用承担: 已完工工程未交付发包人之前, 承包人按协议条款约定负责已完成工程的成品保护工作, 保护期间发生损坏, 承包人自费予以修复。

⑥承包人有义务对施工场地周围管线(含地上及地下)和邻近建筑物、构筑物(含文物保护单位)、古树名木等进行探明并负责保护。

⑦施工场地清洁卫生的要求: 按城建卫生有关规定执行, 由承包人负责, 费用由承包人承担。

⑧承包人承担施工场地、水电及运输通道的修建和维护、清场等费用。

(10) 双方约定承包人应做的其他工作:

①凡属于需要承包人交付给其他承包人的工作面以及与其他承包人交叉作业的工作面, 承包人必须服从监理人的决定, 按规定的完工日期完成并将清理好的工作面移交给发包人, 并取得监理人的同意。

②工程完工后, 承包人应按监理人的指示清理施工现场。并在工程完工后 6 个月内完成并提交工程竣工资料和工程结算资料。承包人逾期提交, 发包人将对承包人的拖延行为视为违约, 并按 1000 元/天计算违约金, 违约金从承包人应得的工程款中扣除, 但其最终的累计总金额与各项逾期完工违约金合计不超过合同价格的 5%。

(11) 其他未尽事宜待签订施工合同时双方再协商。

(四) 鼓励承包人根据工程建设实际, 吸纳建档立卡贫困劳动力参加工程建设。

(五) 执行自治区关于松材线虫病防控工作的有关规定, 工程建设采用的模板、支撑及脚手架以钢模板、钢支撑为主, 木质模板及仿材尽量就地采购, 避免长途转运。

4.3 分包

4.3.2 允许承包人分包的工程项目、工作内容与分包金额限额为:

(1) 工程项目: ____/____。

(2) 工作内容: ____/____。

(3) 分包金额限额: ____/____。

4.3.10 分包人项目管理机构的设立: ____/____。

4.7 撤换承包人项目经理和其他人员

4.7.1 成交供应商根据投标文件的承诺, 投入本项目的项目经理、技术负责人、质量管理员、安全管理员等主要管理人员成交后不得更换(除因故去世、调离本单位外)。

4.7.1 投入本项目的项目经理、技术负责人、质量管理员、安全管理员等主要管理人员成交

后，经成交供应商申请、监理单位审核允许、采购人同意后方可变更为不低于同等条件的人员。

4.7.2 项目经理每月在工地时间少于 22 日，且未经采购人同意的，按未履职处理，由有关行政监督部门处理后报请自治区有关行政监督部门将结果记入市场主体信用档案，公布不良行为记录。

4.11 不利物质条件

4.11.1 不利物质条件的范围：不可预见的自然物质条件、非自然的物质障碍和污染物，由发包人、监理人和承包人现场确定。

5. 材料和工程设备

5.2 发包人提供的材料和工程设备

5.2.1 发包人与承包人签订的施工合同中约定是否提供材料和工程设备。

6. 施工设备和临时设施

6.1 承包人提供的施工设备和临时设施

6.1.2 承包人自行承担修建临时设施的费用，需要临时占地的，由承包人办理相关申请手续，发包人予以协助，发生的相关费用由承包人承担。

6.2 发包人提供的施工设备和临时设施

6.2.1 发包人提供的的施工设备：____/____。

6.2.2 发包人提供的临时设施：____/____。

7. 交通运输

7.1 道路通行权和场外设施

道路通行权和场外设施的约定：承包人应根据合同工程的施工需要及相关管理部门的规定，负责办理取得出入施工场地的专用和临时道路的通行权，以及取得为工程建设所需修建场外设施的权利。并按规定办理有关手续、承担有关费用，对使用的场外交通道路造成破坏的，承包人应负责维修和维护并承担相应的费用（有维护养护单位的社会道路除外）。

8. 测量放线

8.1 施工控制网

8.1.1 施工控制网的约定：由承包人负责测设，并报监理人审批，相关费用由承包人承担。

9. 施工安全、治安保卫和环境保护

9.2 承包人的施工安全责任

9.2.8 安全施工措施所需费用在投标时不得做竞争调整。

9.2.12 下列工程应编制专项施工方案：____/____。其中应组织专家论证和审查的专项施工方案：____/____。

9.4.11 承包人应严格按照国家有关法规要求，做好施工过程中的生态保护和水土保持工作。施工中要尽可能减少对原地面的扰动，减少对地面草木的破坏，需要爆破作业的，应按规定进行控

爆设计。

9.4.12 承包人应严格按照国家有关法规要求，项目涉及林地的，必须取得县级以上人民政府林业主管部门同意使用林地许可（审批）决定书，同时凭使用林地许可（审批）决定书办理林木采伐许可证后，方能占用林地施工。严禁超审批使用林地范围施工和超证采伐林木，严禁超审批范围使用林地施工和超证采伐林木，禁止野蛮施工和乱倒乱弃土（渣）造成对审范围以外林地林木的破坏；要加强施工管理，做好施工人员保护森林资源和森林防火的思想教育工作，提高保护生态环境的意识；施工过程中要严格按照设计线路和相关制度施工，不得擅自变更线路；否则由此产生的任何不良后果和法律责任概由承包方承包人承担。

9.7 文明工地

9.7.1 本合同文明工地的约定：另行约定。

11. 开工和竣工（完工）

11.2 竣工（完工）

本工程主体工程完工时间为：2026 年 3 月 30 日。

11.3 发包人的工期延误

其它由于发包人原因引起的暂停施工：/。

11.4 异常恶劣的气候条件

11.4.3 本合同工程界定异常恶劣气候条件的范围为：

- (1) 日降雨量大于 200mm 的雨日超过 1 天；
- (2) 风速大于 24.5 m/s 的 10 级以上台风灾害；
- (3) 日气温超过 40℃的高温大于 2 天；
- (4) 日气温低于-10℃的严寒大于 2 天。
- (5) 造成工程损坏的冰雹和大雪灾害；
- (6) 6 级以上的地震；
- (7) 50 年一遇及以上的洪水；
- (8) 其他异常恶劣气候灾害。

11.5 承包人工期延误

(1) 逾期完工违约金表(参考格式)

序号	项目及其说明	要求完工日期	违约金(元/天)
	全部工程	招标文件约定的完工时间	万分之四

承包人如未能按上表各节点要求的完工日期前完工，逾期完工违约金按合同总价的万分之四元/天计算。

(2) 全部逾期完工违约金的总限额不超过合同总价的5 %，发包人可从应向承包人支付的任何金额中扣除此项违约金或以其他方式收回此款，此违约金的支付并不能解除承包人应完成工程的责任或合同规定的其他责任。

11.6 工期提前

工期提前资金约定：在保证工程质量的前提下，发包人鼓励承包人提前完工，但本合同工程无提前工期奖金。

12. 暂停施工

12.1 承包人暂停施工的责任

(5) 承包人承担暂停施工责任的其它情形：属于下列任何一种情况引起的暂停施工，承包人不能提出增加费用和延长工期的要求：

- ①合同中另有规定的。
- ②由于承包人违约引起的暂停施工。
- ③由于现场非异常恶劣气候条件引起的正常停工。
- ④由于承包人为工程的合理施工和保证安全所必须的暂停施工。
- ⑤未得到监理人许可的承包人擅自停工。
- ⑥其它由于承包人原因引起的暂停施工。

12.2 发包人暂停施工的责任

(3) 发包人承担暂停施工责任的其它情形：发包人可以根据资金到位情况暂停部分项目的施工，发包人只延长因该部分暂停施工增加的工期，但不增加投资。

13 工程质量

13.7 质量评定

13.7.4 重要隐蔽单元工程 and 关键部位单元工程质量评定的约定：必须组织相关各方进行联检。

13.7.7 工程合格标准为：达到国家施工验收规范合格标准；优良标准为：/。达到优良的奖金为：/。

13.8 质量事故处理

13.8.4 工程竣工验收时，承包人及监理人向竣工验收委员会汇报并提交历次质量缺陷处理的备案资料。

14. 试验和检验

14.1 材料、工程设备和工程的试验和检验

14.1.5 材料、设备进场后的交货检查和验收中，承包人负责查收设备规格及数量，并保管设备。

发包人提供的所有设备因承包人保管和管理不当造成损坏或者遗失的，由承包人照价赔偿或从工程款中扣除相应款数。

14.1.6 本工程实行见证取样的试块、试件及有关材料：水泥、钢筋、砂、碎石、混凝土试块、砂浆试块。

15. 变更

15.1 变更的范围和内容

(6) 增加或减少合同中关键项目的工程量超过其项目工程总量的10 %，关键项目：依据项目划分审批界定，单价调整方式：①《工程量清单》中有适用于变更工作的项目时，应采用该项目的单价；②《工程量清单》中无适用于变更工作的项目时，则可在合理的范围内参考类似项目的单价或合价作为变更估价的基础，由发包人、监理人及承包人协商确定变更后的单价或合价，若存在争议时按第 15.4 执行。

15.4 变更的估价原则

15.4.3 已标价工程量清单中无适用或类似子目的单价，按照以下原则确定：①有定额可套的，套用编制控制价所选定额计算，并乘以中标价下浮系数（中标价下浮系数为中标价与控制价的比值），其中材料价格有信息价的按当地同期信息价，无信息的由发包人、承包人、监理人市场询价确定。②无定额可套的，由发包人、承包人、监理人市场询价确定。按上述原则计算的单价需经审计或财评审核确认。

15.5 承包人的合理化建议

15.5.2 承包人实现合理化建议的奖励金额为：承包人提出的合理化建议缩短了工期，发包人按第 11.6 款的规定给予奖励。承包人提出的合理化建议降低了合同价格或者提高了工程经济效益的，发包人无金额给予奖励。

16. 价格调整

16.1 物价波动引起的价格调整

16.1.1 本项目不因为物价波动原因引起合同价格变动而调整。

16.1.2 本项目由于物价波动原因引起合同价格变动时，对其价格按下列方式进行调整。

16.1.2.1 物价波动引起的价格调整方式：合同实施期间主要材料价格（只限于水泥、钢材、砂、碎石、块石、商品砼）的平均值在施工招标预算主要材料价格±5%以内（含±5%）波动不作调整，若超过±5%时，超过±5%以上部分作价格调整。主要材料价格（只限于钢材和水泥）按当地建设工程造价管理部门公布的《造价信息》为依据。其他材料价格不作调整。

16.1.2.2 调整价格的主要材料：仅对在市场上购买的水泥、钢材、砂、碎石、块石、商品砼进行补差，其他材料价格一律不予调整。

16.1.2.3 主要材料补差的计算方法：按公式“ $\Delta B = Q * [B - B_0 * (1 \pm 5\%) * (1 + P\%)]$ ”进行计算补差。

其中： ΔB ——主要材料补差款；

Q——结算完成工程量统计的主要材料用量；

B——结算期主要材料价格；

B₀——基准期主要材料价格

P——相应税率

16.1.2.4 采用造价信息调整价格差额：

工程造价信息的来源：当地建设工程造价管理部门公布的《造价信息》。

价格调整的项目和系数：主要材料价格（只限于水泥、钢材、砂、碎石、块石、商品砼）的平均值在施工招标预算主要材料价格±5%以内（含±5%）波动不作调整，若超过±5%时，超过±5%以上部分作价格调整。

17. 计量与支付

17.2 预付款

17.2.1 预付款

（1）工程预付款的总金额为签约合同价的30%，分1次支付给承包人。

各次预付款的支付额度和付款时间为：

详见施工合同协议书

（2）工程材料预付款的额度和预付办法约定为：/。

17.3 工程进度付款

17.3.2 进度付款申请单

承包人提交进度付款申请单的份数：在签订施工承包合同时约定。

17.3.3 进度付款证书和支付时间

本款“专用条款的约定支付逾期付款违约金”为按中国人民银行规定的同期贷款利率计算的逾期付款金额的利息。

17.3.4 工程进度付款的支付比例

详见施工合同协议书

17.4 质量保证金

17.4.1 每个付款周期扣留的质量保证金为工程进度付款的 3%，扣留的质量保证金总额为工程价款结算总额的 3%。

17.4.2 工程完工验收后，一次性扣留的质量保证金总额为工程价款结算总额的 3%。

17.4.3 在工程项目完工前，已经缴纳履约保证金的，发包人不得同时扣留工程质量保证金。

17.5 竣工（完工）结算

17.5.1 竣工（完工）付款申请单

承包人应提交竣工付款申请单份数：4 份（在签订施工承包合同时明确）。

17.5.2 除按通用合同条款所说的内容外，增加以下内容：最终结算以财政评审结果或审计结果

为准。

17.6 最终结清

17.6.1 最终结清申请单

承包人应提交最终结清申请单份数：4 份。

17.7 竣工财务决算

承包人应为竣工财务决算编制提供的资料：财务决算所需的一切资料。

18. 竣工验收（验收）

18.1 验收工作分类

根据市政工程项目验收管理规定的相关规定执行。

18.2 分部工程验收

18.2.2 本工程由发包人主持的分部工程验收为：主体部分工程，其余由监理主持。

18.3 单位工程验收

18.3.4 提前投入使用的单位工程包括：另行约定。

18.5 阶段验收

18.5.1 本合同工程阶段验收类别包括：另行约定。

18.6 专项验收

18.6.1 本合同工程专项验收类别包括：另行约定。

18.8 施工期运行

18.8.1 需要在施工期运行的单位工程或工程设备为：另行约定。

18.9 试运行

18.9.1 试运行的组织：承包人组织；费用承担：承包人组织。

19. 缺陷责任与保修责任

19.1 缺陷责任期（工程质量保修期）的起算时间

本工程缺陷责任期（工程质量保修）计算如下：起算日按通用条款 19.1 和 19.7 的约定，终止日按专用条款 1.1.4.5 约定。

20. 保险

20.1 工程保险

建筑工程一切险和（或）安装工程一切险投保人：承包人；

投保内容：为参加本合同工程现场施工所有作业人员及管理人员，包括参加工程建设的管理人
员、监理人员、施工人员（含民工）办理建筑意外伤害保险，支付保险费（意外伤害保险费为中标
的工程量清单总价的 3%，由承包人承担）；

保险金额、保险费率和保险期限：由承包人自行投保。

20.4 第三者责任险

第三者责任险保险费率：由承包人自行投保；

第三者责任险保险金额：由承包人自行投保。

20.5 其他保险

需要投保的其他内容：由承包人自行投保；

保险金额、保险费率和保险期限：由承包人自行投保；

20.6 对各项保险的一般要求

20.6.1 保险凭证

承包人提交保险凭证的期限：保险手续办理完毕后 7 天内提交；

保险条件： / 。

20.6.4 保险金不足的补偿

承包人负责补偿的范围与金额：保险金额不足的补偿由承包人负责；

发包人负责补偿的范围与金额：由于本工程一切保险均有投标人负责投保，其费用均列入报价，故发包人不承担保险金不足的补偿。

21. 不可抗力

21.1 不可抗力的确认

21.1.1 不可抗力是指承包人和发包人在订立合同时不可预见，在工程施工过程中不可避免发生并不能克服的自然灾害和社会性突发事件，如地震、海啸、瘟疫、水灾、骚乱、暴动、战争和本合同专用合同条款第 11.4 款的约定。

24. 争议的解决

24.1 争议的解决方式

合同当事人友好协商解决不成、不愿提请争议评审或不接受争议评审组意见的，约定的合同争议解决方式：向约定的仲裁委员会申请仲裁或向工程所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

25. 附加条款

25.1 对承包人的要求

1、因承包人的原因造成施工进度计划滞后，承包人均应按发包人和监理人的指示，采取有效措施赶上进度。若施工进度仍然满足不了发包人的要求，视为承包人已经构成违约，发包人可通知承包人解除合同。发包人可在发出通知 5 天后派员进驻工地直接监管工程，使用承包人设备、临时工程和材料，另行组织人员或委托其他承包人施工，但发包人的这一行为不免除承包人按合同规定应负的责任。

2、遵守国务院《建设工程质量管理条例》，根据国家和自治区有关质量管理规定，建立健全质

量管理机构，结合工程实际制定完善的可操作性强的质量管理制度，施工质量等级达到合同约定等级。

3、按国家《中华人民共和国安全生产法》、《建设工程安全生产管理条例》、自治区安全生产法规和工程施工安全操作规程的规定建立健全安全管理机构和安全生产管理制度，采取安全施工保障措施保障工程施工安全。

4、按有关施工规程规范及本招标文件技术条款进行组织施工并实施施工过程和移交前工程保护措施。

5、承包人违约有以下情况之一者，发包人有权采取合同规定的以下措施处理，并视情节轻重给予违约金。

(1) 未经发包人批准，施工期内承包人调走主要施工技术人员（包括建造师、专业工程师），经发现不及时调回的，违约金额为履约保证金金额的 5%~20%（视情节严重而定）。

(2) 未经发包人批准，施工期内自行调走主要施工机械，经发现不及时调回的，违约金额为履约保证金金额的 5%~20%（视情节严重而定）。

(3) 所有以上违约金额均在承包人的履约保证金（包括银行利息）及计量支付款内扣除，承包人履约保证金被扣除后，由发包人从最后一次计量支付时扣相应金额补足履约保证金。

(4) 承包人的人员机械进场必须按照合同书或根据工程实际调整经监理人和发包人确认的人员和机械进场时间表进场，承包人不得拖延、调换或减少。主要机械的数量、型号和劳动力、材料的投入，应与合同相符，若发包人或建设主管部门认为合同规定的进场机械、材料和劳动力不能满足施工进度要求，有权指令承包人增加机械、材料和劳动力投入，承包人不得拒绝。

(5) 合同签订之日起 15 日内，承包人无法按合同规定进场全部人员和机械时，作为承包人违约，发包人可解除合同，没收其全部履约保证金，另行发包工程。

(6) 合同履行过程中，承包人未按规定要求落实安全生产措施费用专款专用，挪用、扣减安全生产措施费用，且不服从发包人或监理人的安全生产管理，发包人有权对于违反安全生产相关规定的行为处以罚款直至终止合同。

6、承包人生活设施及施工场地，应自费配备消防设备，防止火灾发生。

7、承包人使用的劳动力均应进行保险，否则不准安排工作，禁止使用童工。

8、凡招标文件的合同条件、技术规范、设计图纸没有明显提及或明显遗漏或明显错误的，应以国内现行规范解释为依据，或以国内惯例解释处理。承包人发现后应及时向监理工程师报告，防止造成损失，并不利用以上文件的含糊、遗漏、错误或缺点索取利益。

9、承包人未能按时完成当月合同进度计划 70%工程量的，发包人有权自行组织施工，以不超过投标报价的 2 倍单价扣减承包人的进度款，支付自行组织施工完成的工程款。也有权终止本合同并清退承包人，承包人须在 10 天内离场，否则发包人将强行撤出所有施工设备，所造成的全部损失由承包人承担。

10、有关主管部门及发包人检查发现问题时，承包人应按要求整改。在规定时间内不进行整改或整改无效的，发包人有权终止本施工合同并清退承包人。承包人须在 10 天内离场，否则发包人将

强行撤出所有施工设备，所造成的全部损失由承包人承担。

11、工程实施中，承包人发生有拖欠农民工工资现象，经业主核实确有拖欠农民工工资的事实，业主通知承包人办理支付手续，从此项款中先予支付兑现拖欠的农民工工资和其依法应支付的工资而未支付的款项。

25.2 专用合同条款中未尽事宜，在签订施工合同时双方再商定。

11. 工程量清单

融水苗族自治县油茶产业发展示范奖补项目配置水肥
一体化设施工程（第五批）工程

投 标 总 价

投 标 人：广西融禹建设工程有限公司

(单位盖章)

2025年12月25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

封-3

融水苗族自治县油茶产业发展示范奖补项目配置水肥一体化设施工程（第五批）工程

投 标 总 价

招 标 人：融水苗族自治县林业局

融水苗族自治县油茶产业发展示范奖补项目配置水肥一体化设施
工 程 名 称：工程（第五批）

投 标 总 价(小写)：823577.33元

(大写)：捌拾贰万叁仟伍佰柒拾柒元叁角叁分

投标人：广西融禹建设工程有限公司

(单位盖章)

法定代表人
或其授权人：



(签字或盖章)

编制人：

石岭



(造价人员签字)

时间：2025年12月25日

扉-3

融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化
项目(低效油茶林改造) 工程

投 标 总 价

投 标 人: 广西融禹建设工程有限公司

(单位盖章)



2025年12月25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

封-3

融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目
(低效油茶林改造) 工程

投 标 总 价

招 标 人: 融水苗族自治县林业局

融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油
工 程 名 称: 茶林改造)

投 标 总 价(小写): 749195.46元

(大写): 柒拾肆万玖仟壹佰玖拾伍元肆角陆分

投标人: 广西融禹建设工程有限公司

(单位盖章)

法定代表人

或其授权人:



(签字或盖章)

编制人:

石岭



时间: 2025年12月25日

扉-3

总 说 明

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第1页 共1页

- 1、工程概况：本项目位于融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目（低效油茶林改造）。主要用于基地内约540亩的油茶树水肥灌溉。本次设计包含输水管、灌溉主管，灌溉水池等。本项目水源位于项目西侧水源地势较高，能重力流接入，满足项目供水需要。
- 2、编制依据：
- （1）（《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）、《建设工程工程量计算规范（GB50854~50862-2013）广西壮族自治区实施细则（修订本）》。

（2）2024年《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量定额》及费用定额、2023年《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》及费用定额、2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》及相应配套费用定额。

（3）《自治区住房城乡建设厅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）。

（4）《广西壮族自治区建设工程费用定额》（桂建标〔2016〕16号）、《自治区住房城乡建设厅关于建筑业实施营业税征增值税后广西壮族自治区建设工程计价依据调整通知》（桂建标〔2016〕17号）、《自治区住房城乡建设厅关于调整建设工程计价增值税税率的通知》（桂建标〔2019〕12号）。

（5）本工程材料价参照2025年《柳州市建设工程造价信息》第9期发布的融水县信息价格，无融水县信息价的参考柳州市信息价，柳州市也没有的材料价参考来宾市信息价及市场询价计算。

（6）工程量及施工做法等参考融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)施工图设计。



单位工程投标报价汇总表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)-灌溉管网工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	614327.76	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计	20761.13	
2.1	其中:安全文明施工费	15970.09	
3	其他项目费用合计	1271.87	
4	建筑安装工程费=1+2+3	636360.76	
融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)-管理用房工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	44192.25	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	2380.81	
2.1	其中:安全文明施工费	2180.98	
3	其他项目费用合计	93.15	
4	建筑安装工程费=1+2+3	46676.21	
融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)-水肥一体化设备工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	163703.24	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	2033.24	
2.1	其中:安全文明施工费	1508.63	
3	其他项目费用合计	132.01	
4	建筑安装工程费=1+2+3	66168.49	
工程项目汇总			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	722223.25	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计	25475.18	
2.1	其中:安全文明施工费	19659.70	
3	其他项目费用合计	1497.03	
4	建筑安装工程费=1+2+3	749195.46	

表-04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第1页 共10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
融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)-灌溉管网工程					614327.76		
		分部分项工程				613277.52	
	1.	管网土石方工程				2894.78	
1	040101001001	挖一般土方 不装车 1.土壤类别:三类土 2.挖土深度:综合考虑	m³	213.70	8.09	1728.83	
2	040103001001	回填方 1.材料品种、规格:符合要求的原土回填	m³	211.49	5.25	1110.32	
3	040103002001	余方弃置 1.废弃料品种:开挖料 2.弃土运距:起步第1km	m³	2.22	6.52	14.47	
4	桂040103003001	土石方运输每增1km 1.运距:暂定增加1km 2.清单工程量按定额工程量乘以增运公里数计算; 3.结算按实际签证计算,不足1km部分按比例计算。	m³·km	19.98	2.06	41.16	
	6.	输水管网工程				357117.73	
5	040501004001	PE输水管 dn63 1.材质及规格:聚乙烯(PE)给水管 dn63 2.连接方式:电熔连接 3.公称压力:PN=1.0MPa	m	3841.00	20.15	77396.15	
6	040501004002	PE输水管 dn50 1.材质及规格:聚乙烯(PE)给水管 dn50 2.连接方式:电熔连接 3.公称压力:PN=1.0MPa	m	6317.00	20.89	131962.13	
7	040501004003	PE滴灌输水管 dn25 1.材质及规格:钢丝网骨架PE复合 dn25 2.连接方式:电熔连接 3.公称压力:PN=1.0MPa	m	3200.00	8.36	26752.00	
8	040502003002	塑料管管件 dn63 1.种类:综合考虑 2.材质及规格:DN63 3.接口形式:电熔连接	个	784	32.97	25848.48	
9	040502003003	塑料管管件 dn50 1.种类:综合考虑 2.材质及规格:dn50 3.接口形式:电熔连接	个	1459	26.27	38327.93	
10	040502003001	塑料管管件 dn25 1.种类:综合考虑 2.材质及规格:dn25 3.接口形式:电熔连接	个	739	22.99	16989.61	
11	桂031010001001	喷灌喷头 1.材料名称:滴灌喷头 2.规格:DN10	个	1067	6.19	6604.73	
12	040502005001	闸阀dn25 1.材料名称:塑料闸阀 2.规格:dn25	个	442	32.77	14484.34	

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第2页 共10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	040502005002	闸阀dn50 1.材料名称:塑料闸阀 2.规格: dn50	个	5	66.54	332.70	
14	040502005003	闸阀dn63 1.材料名称:塑料闸阀 2.规格: dn63	个	13	140.44	1825.72	
15	040502015001	减压阀dn63 1.材料名称:全铜质减压阀 2.规格: dn63	个	2	479.40	958.80	
16	040502015002	T型叠片式过滤器dn63 1.材料名称: T型叠片式过滤器 2.规格: dn63	个	4	135.81	543.24	
17	030109001001	2#加压泵 1.Q=15m³/h, H=70m, N=7kw 2.配水锤消除器	台	1	4143.78	4143.78	
18	030109001002	1#加压泵 1.Q=15m³/h, H=90m, N=9kw 2.配水锤消除器	台	1	4470.78	4470.78	
19	030113008001	移动式柴油发电机(钥匙启动) 1.380V三相,发电量需大于9KW	台	1	6477.34	6477.34	
6.		水池工程				53265.01	
20	040101003001	挖基坑土方(装车) 1.土壤类别:三类土 2.挖土深度:综合考虑	m³	118.00	3.20	377.60	
21	040103001002	回填方 1.材料品种、规格:符合要求的原土回填 2.厚度: 100mm	m³	50.01	4.83	241.55	
22	040103002002	余方弃置 1.废弃料品种:开挖料 2.弃土运距:起步第1km	m³	67.99	6.52	443.29	
23	桂040103003002	土石方运输每增1km 1.运距:暂定增加1km 2.清单工程量按定额工程量乘以增运公里数计算; 3.结算按实际签证计算,不足1km部分按比例计算。	m³·km	611.91	2.06	1260.53	
24	010501001001	蓄水池混凝土基座 1.混凝土种类: C25混凝土基础 2.厚度: 250mm 3.含混凝土浇筑、模板制安	m³	49.46	559.93	27694.14	
25	010404001001	中粗砂垫层 1.厚度: 100mm	m³	9.42	266.94	2514.57	
26	010501001002	混凝土垫圈 1.混凝土种类: C15混凝土 2.厚度: 100mm 3.含混凝土浇筑、模板制安	m³	9.11	477.82	4352.94	
27	010515001001	现浇构件钢筋 HPB300 Φ10以上	t	3.494	5655.93	19761.82	
28	031006015001	50立方米蓄水池 1.尺寸:直径4600mm,高度3000mm 2.材质: 76*16波纹钢	个	2	25016.46	50032.92	

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第3页 共10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
		3. 配件: M12*35普通螺栓、M12*40直角挡 螺栓、M16直角挡板地脚螺栓 4. 附件: PVC遮阳布顶盖及配套钢丝绳					
29	031006015002	100立方米蓄水池 1. 尺寸: 直径6600mm, 高度3000mm 2. 材质: 76*16波纹钢 3. 配件: M12*35普通螺栓、M12*40直角挡 螺栓、M16直角挡板地脚螺栓 4. 附件: PVC遮阳布顶盖及配套钢丝绳	个	3	48068.29	144204.87	
30	CB001	材料超运距 1. 柳州市距项目所在地, 计算运距149- 10=139公里, 运费按1元*t*km计取 2. 运输材料: 钢材	t·km	485.67	1.09	529.38	
31	CB002	材料超运距 1. 融水县距项目所在地, 计算运距39- 10=29公里, 运费按1元*t*km计取 2. 运输材料: 水泥	t·km	1698.53	1.09	1851.40	
		小 计				613277.52	
		Σ人工费				108360.45	
		Σ材料费				389081.18	
		Σ机械费				13136.62	
		Σ管理费				35573.55	
		Σ利 润				16470.41	
		单价措施项目				1050.24	
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用				1050.24	
32	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	台·次	1	1050.24	1050.24	
		小 计				1050.24	
		Σ人工费				100.00	
		Σ材料费				107.79	
		Σ机械费				498.41	
		Σ管理费				173.54	
		Σ利 润				83.78	
		合 计				614327.76	
		Σ人工费				108460.45	
		Σ材料费				389188.97	
		Σ机械费				13635.03	
		Σ管理费				35747.09	
		Σ利 润				16554.19	
融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地 水肥一体化项目(低效油茶林改造)-管理 用房工程						44192.25	

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第4页 共10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
		分部分项工程				42754.37	
	1.	土(石)方工程				1113.12	
33	010101004001	挖基坑土方 1.土壤类别:三类土 2.挖土深度:1.5m以内	m ³	12.84	12.47	160.11	
34	010103001001	回填方 1.材料品种、规格:符合要求的原土回填 2.厚度:100mm	m ³	10.20	4.94	50.39	
35	010103002001	余土弃置 1.废弃料品种:开挖料 2.弃土运距:第1km	m ³	2.64	6.34	16.74	
36	桂010103003001	土(石)方运输增(减)m ³ ·km 1.运距:暂定增加1km 2.清单工程量按定额工程量乘以增运公里数计算; 3.结算按实际签证计算,不足1km部分按比例计算。	m ³ ·km	2.64	1.85	4.88	
37	桂010104002001	基础钎插 1.钎插方式:钎插 2.钎插深度:5m以内 3.按实际钎探资料结算	孔	10.00	84.05	841.00	
	4.	砌筑工程				715.26	
38	010404001001	砂垫层 1.部位:散水 2.垫层材料种类、厚度:60厚中砂铺垫	m ³	0.78	341.01	259.17	
39	010501001001	碎石垫层 1.部位:管理用房地面 2.垫层厚度:100厚碎石垫层	m ³	1.82	259.86	456.09	
	5.	混凝土及钢筋混凝土工程				2996.84	
40	010501001002	垫层 1.混凝土强度等级:C15混凝土	m ³	0.34	434.00	147.56	
41	010501002001	独立基础 1.混凝土强度等级:C30混凝土	m ³	2.00	415.10	830.20	
42	010502001001	矩形柱 1.混凝土强度等级:C30混凝土	m ³	0.18	472.00	84.96	
43	010503004001	圈梁 1.混凝土强度等级:C20混凝土	m ³	0.72	481.78	346.88	
44	010507001001	散水 1.面层厚度:20厚1:2.5水泥砂浆抹面压光 2.混凝土种类:60厚C15混凝土 3.做法:详11ZJ901 2/5	m ²	12.72	74.16	943.32	
45	010515001001	现浇构件钢筋HRB400 Φ10以内	t	0.055	5210.01	286.55	
46	010515001002	现浇构件钢筋HRB400 Φ10以上	t	0.077	4641.17	357.37	
	6.	金属结构工程				19153.72	
47	010603002001	空腹钢柱 薄壁方钢管 1.钢材品种、规格:HJZ1 B150*5 Q235B 2.单根质量:3t以内	t	0.291	7975.36	2320.83	

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第5页 共10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
48	010603002002	门柱 薄壁方钢管 1. 钢材品种、规格: 200*4.0 Q235B 2. 单根质量: 3t 以内	t	0.103	7975.44	821.47	
49	010603001001	窗柱 卷边槽形冷弯薄壁型钢 1. 钢材品种、规格: C200*75*20*2.0 Q335B 2. 单根质量: 3t 以内	t	0.072	7974.30	574.15	
50	010604001001	墙梁 卷边槽形冷弯薄壁型钢 1. 钢材品种、规格: B120*60*3.0 Q335B 2. 单根质量: 3t 以内	t	0.443	7640.65	3384.81	
51	010604001002	门梁 薄壁方钢管 1. 钢材品种、规格: 矩200*4.0 Q235B 2. 单根质量: 3t 以内	t	0.098	7641.53	748.87	
52	010606002001	屋面钢檩条LT 1. 钢材品种、规格: C型钢檩条 100*50*20*3.0 中距660	t	0.205	7656.11	1569.50	
53	010606001001	墙面钢拉条LT/XT/CG 1. 钢材品种、规格: 热轧光圆钢筋 Q235A	t	0.034	7668.53	258.69	
54	010606001002	墙面钢拉条CG 1. 钢材品种、规格: 焊接钢管 Q235B	t	0.024	8605.28	206.53	
55	010605002001	钢板墙板 1. 钢板厚度: 780型0.426mm厚彩钢板 2. 连接构造见《压型金属板建筑构造》 17J925-1	m	98.98	92.91	9196.23	
56	010516001001	螺栓 1. M24锚栓, 包含1根螺栓 + 1个螺母 + 2个垫板+钢柱底板	套	4	18.16	72.64	
8.		屋面及防水工程				7085.49	
57	010901001001	屋面一树脂瓦 1. 瓦品种、规格: 合成树脂瓦 2. 做法如下(由上至下): 做法详05C104第7页W16	m²	34.56	80.00	2764.80	
58	010703001001	屋面木基层 1. 望板材料种类、厚度: 木望板、厚20mm	m²	34.56	81.79	2826.66	
59	010902001001	屋面卷材防水 1. 卷材品种、规格、厚度: 空铺1.2厚合成高分子防水卷材一层	m²	34.56	43.23	1494.03	
10.		楼地面装饰工程				266.85	
60	011101003001	混凝土楼地面 1. 面层厚度: 100厚C25混凝土随捣随抹光 2. 垫层厚度: 100厚碎石垫层 (另计) 3. 基土压(夯)实	m²	18.24	14.63	266.85	
13.		门窗工程				5812.70	
61	010802001001	不锈钢金属防盗门 1. 四周做防鼠防虫措施	m²	4.20	527.48	2215.42	
62	010808004001	90系列铝合金不带纱平开窗 (不带亮) 1. 门框、扇材质及规格: 90系列不带纱铝合金平开窗, 框料1.4mm, S≤2m2	m²	7.80	461.19	3597.28	

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第6页 共10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.玻璃品种、厚度:5+6A+5中空钢化白玻,若实际玻璃采用材质、厚度不同,可换算玻璃价差 3.包含标准国产普通五金配件,型材按表面氧化处理考虑					
	14.	油漆、涂料、裱糊工程				5610.39	
63	011405001001	金属面除锈 1.钢结构表面应进行喷砂除锈,防锈等级为Sa2 1/2级	m ²	44.89	16.23	728.56	
64	011405001002	金属面油漆 钢构件表面除锈后用两道红丹打底	m ²	44.89	13.28	596.14	
65	011405001003	金属面其他油漆 金属面 红丹防锈漆一遍 1.防腐底漆采用环氧面漆两道颜色由甲方定	m ²	44.89	32.80	1472.39	
66	011405001004	超薄型防火涂料 1.耐火极限:≥1.5h 2.厚度:1.5mm	m ²	44.89	54.88	2463.56	
67	CB001	材料超运距 1.柳州市距项目所在地,计算运距170-10=160公里,运费按1元*t*km计取 2.运输材料:钢材	t·km	254.45	0.97	254.45	
68	CB002	材料超运距 1.融水县距项目所在地,计算运距70-10=60公里,运费按1元*t*km计取 2.运输材料:水泥	t·km	87.42	1.09	95.29	
		小 计				42754.37	
		Σ人工费				8703.96	
		Σ材料费				24960.61	
		Σ机械费				1723.06	
		Σ管理费				2746.50	
		Σ利 润				1089.93	
		单价措施项目				1437.88	
	011702	混凝土模板及支架(撑)				1437.88	
69	011702001001	混凝土基础垫层 胶合板模板 木支撑	m ²	1.92	33.60	64.51	
70	011702001002	独立基础 胶合板模板 木支撑	m ²	8.00	57.87	462.96	
71	011702002001	矩形柱 胶合板模板 钢支撑	m ²	2.40	67.34	161.62	
72	011702008001	圈梁直形 胶合板模板 钢支撑	m ²	10.56	58.26	615.23	
73	011702029001	混凝土散水 混凝土60mm 厚 木模板木支撑	m ²	12.72	10.50	133.56	
		小 计				1437.88	
		Σ人工费				801.51	
		Σ材料费				236.34	
		Σ机械费				18.81	

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第7页 共10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管理费				195.19	
		Σ利 润				67.21	
		合 计				44192.25	
		Σ人工费				9505.47	
		Σ材料费				25196.95	
		Σ机械费				1741.87	
		Σ管理费				2941.69	
		Σ利 润				1157.14	
融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)-水肥一体化设备工程						63703.24	
		分部分项工程				63703.24	
4.		B4 电气设备安装工程				30454.18	
74	030113008001	30KW柴油发电机 1. 含电机检查接线 2. 具体规格及参数详设计图纸 3. 安装方式:落地安装	台	1	23261.29	23261.29	
75	030404017001	配电箱AZ1 1. 安装形式:距地1.5m安装	台	1	840.62	840.62	
76	030404016001	设备电控箱AC 1. 安装形式:距地1.5m安装	台	1	459.12	459.12	
77	030408001001	电力电缆ZRYJV-0.6/1kV-5*4mm ² 1. 结算时需提供相关质保资料佐证	m	4.10	35.62	146.04	
78	030408001002	电力电缆YJV22-0.6/1kV-5*10mm ² 1. 结算时需提供相关质保资料佐证	m	3.90	90.17	351.66	
79	030408001003	防水电力电缆JHS-0.6/1kV-4*4mm ² 1. 结算时需提供相关质保资料佐证	m	6.34	24.69	156.53	
80	030411004001	管内穿线 铜芯线 BV-2.5mm ² 1. 名称:铜芯塑料绝缘导线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号、规格:BV-2.5mm ²	m	49.47	3.89	192.44	
81	030411004001	管内穿线 铜芯线 BV-4mm ² 1. 名称:铜芯塑料绝缘导线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号、规格:BV-4mm ²	m	44.30	5.42	240.11	
82	030411004001	管内穿线 铜芯线 BV-16mm ² 1. 名称:铜芯塑料绝缘导线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号、规格:BV-16mm ²	m	2.50	17.51	43.78	
83	030411004001	管内穿线 铜芯线 BVR-25mm ² 1. 名称:铜芯塑料绝缘导线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号、规格:BV-25mm ²	m	2.50	27.17	67.93	
84	030411001001	塑料管敷设 砖、混凝土结构楼板墙暗配 PVC20	m	27.59	11.94	329.42	
85	030411001001	塑料管敷设 砖、混凝土结构楼板墙暗配 PVC25	m	1.50	11.05	16.58	

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第8页 共10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
86	030411001002	塑料管敷设 砖、混凝土结构楼板暗配 PVC32	m	6.19	15.38	95.20	
87	030411001003	钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 钢管SC32	m	1.00	32.60	32.60	
88	030411001004	镀锌钢管埋地敷设 SC40	m	2.30	35.80	82.34	
89	030412001001	双管LED防水防尘灯 1.吸顶安装 2.2X36W	套	4	151.54	606.16	
90	030412001002	太阳能壁灯 1.30W LED 2.距地4.0米壁装, IP65	套	1	156.21	156.21	
91	030404035001	暗装二三孔安全型插座 1.10A 250V 2.距地0.3米暗装	套	4	35.28	141.12	
92	030404034001	单联双控开关 1.10A 250V 2.距地1.3米暗装	套	1	29.90	29.90	
93	040601026001	尼龙网板 1.安装防鼠防虫网	m ²	0.08	49.00	0.58	
94	030404001001	控制柜 1.型号MYH15HYBPKZG; 15kW 2.输入电压: AC220-440V 3.输出电压: AC0-400V 4.输出频率: 0-500Hz 5.控制方式: V/F矢量控制 6.输出电流: 0-34a 7.具体规格及参数详设计图纸	台	1	3204.55	3204.55	
		防雷工程				5323.88	
95	030409001001	室外接地极 1.100x100x10不锈钢钢板 2.距室外地面0.8米贴墙(柱)面安装	块	1	502.52	502.52	
96	030409001002	垂直接地极 1.50X50x2500不锈钢角钢埋深1米	根	1	91.33	91.33	
97	030409002001	接地母线 1.利用建筑物基础底板(或基础地梁)内两条主钢筋通长焊接连成闭合的钢筋网作接地体	m	19.11	19.51	372.84	
98	030409003001	避雷引下线 1.利用Φ16mm以上柱内对角的两根主筋; 当钢筋直径 2.大于或等于10mm且小于16mm时,应利用四四根钢筋绑扎或焊接作 3.为一组引下线,屋面引下线位置使用Φ12热镀锌圆钢焊接成电气通路	m	12.80	17.36	222.21	
99	030409005001	避雷网 1.明敷装避雷带Φ12避雷带支持卡子间距为1000mm,转角处为500mm 2.<<建筑物防雷设施安装>>15D501-1,第25页	m	65.18	37.87	2468.37	
100	030409006001	避雷针 1.L=500mm热镀锌接闪杆安装在屋面转角处与屋面避雷带焊接成电气通路	根	2	111.54	223.08	

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之电污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第9页 共10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
101	030409008001	总等电位联结端子箱MEB	台	1	237.40	237.40	
102	030414011001	接地装置	系统 (组)	1	1206.13	1206.13	
9.		B9 给排水、燃气工程				27925.18	
103	030109001001	离心泵 1. Q=30m³/h, h=30m, N=5.5KW	台	1	5080.17	5080.17	
104	030216006001	自动反冲洗砂石过滤器DN63 1. GRT-60-2-2.5	台	1	9949.19	9949.19	
105	030211002001	水肥一体机 1. GRT-YC-3L	台	1	4150.52	4150.52	
106	031003003001	铸铁闸阀dn63 1. 连接形式:焊接 2. PN=1.0MPa	个	5	229.85	1149.25	
107	031003003002	铸铁蝶阀 dn63, 手柄式 1. 连接形式:焊接 2. PN=1.0MPa	个	2	230.40	460.80	
108	031003006001	铸铁持压阀 dn63 1. 连接形式:焊接 2. PN=1.0MPa	个	1	522.72	522.72	
109	031003001001	排气阀 dn25 1. 连接方式: 螺纹连接 2. 含同管径闸阀	个	1	112.85	112.85	
110	030601002001	压力仪表 SDR17 1. 含压力表、表弯管安装	台	1	175.26	175.26	
111	030113013001	母液桶 500L 1. 含搅拌系统	个	3	708.50	2125.50	
112	030113015001	碟片过滤器 1. 型号: GRT-90-2-2.5	台	1	3596.73	3596.73	
113	031001006001	PE 给水管 dn63 1. 材质及规格:聚乙烯(PE)给水管 dn63 2. 连接方式: 电熔连接 3. 公称压力: PN=1.0MPa	m	11.75	51.25	602.19	
		小 计				63703.24	
		Σ人工费				10574.07	
		Σ材料费				40903.63	
		Σ机械费				2008.33	
		Σ管理费				3578.01	
		Σ利 润				1379.05	
		单价措施项目					
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					

表-08

总价措施项目清单与计价表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

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
融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)-灌溉管网工程					20761.13	
一		2022市政综合工程一般计税法			20761.13	
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) (108360.45+13136.62+100.00+498.41)*12%	12.00	15970.09	
2	桂041201002001	检验试验配合费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (108360.45+13136.62+100.00+498.41)*0.30%	0.30	399.26	
3	桂041201003001	雨季施工增加费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (108360.45+13136.62+100.00+498.41)*3.00%	3.00	3992.52	
4	桂041201004001	工程定位复测费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (108360.45+13136.62+100.00+498.41)*0.30%	0.30	399.26	
融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)-管理用房工程					2380.81	
一		2024建筑装饰装修工程一般计税法			2380.81	
1	桂011801001001	安全文明施工费	Σ(分部分项+措施费+机械费) (8703.96+1723.06+801.51+18.81)*17.79%	17.79	2180.98	
2	桂011801002001	检验试验配合费	Σ(分部分项+措施费+机械费) (8703.96+1723.06+801.51+18.81)*0.25%	0.25	30.65	
3	桂011801003001	雨季施工增加费	Σ(分部分项+措施费+机械费) (8703.96+1723.06+801.51+18.81)*1.25%	1.25	153.24	
4	桂011801004001	工程定位复测费	Σ(分部分项+措施费+机械费) (8703.96+1723.06+801.51+18.81)*0.13%	0.13	15.94	
融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)-水肥一体化设备工程					2333.24	
一		2023给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程一般计税法			2333.24	
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) (10574.07+2008.33)*11%	11.00	1508.63	

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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)	备注
	融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)-灌溉管网工程	1271.87	
一	2022市政综合工程一般计税法	1271.87	
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	1271.87	分部分项工程费及措施项目费
	融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)-管理用房工程	93.15	
一	2024建筑装饰装修工程一般计税法	93.15	
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	93.15	分部分项工程费及措施项目费
	融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)-水肥一体化设备工程	132.01	
一	2023给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程一般计税法	132.01	
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	安全生产责任保险费暂估价	132.01	分部分项工程费及措施项目费
5	计日工		明细详见表-11-4
6	总承包服务费		明细详见表-11-5
	合 计	1497.03	

注:材料暂估单价进入清单项目综合单价,此处不汇总。表-12

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第1页 共11页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
1		◆材料◆			
2	010000102	型钢(综合)	t	0.872	3371.68
3	010103001	热轧带肋钢筋HRB400 10以内(综合)	t	0.056	3252.21
4	010103002	热轧带肋钢筋HRB400 10以上(综合)	t	0.079	2991.15
5	010103002.1	现浇构件钢筋 HPB300 Φ10以上	t	3.634	3659.29
6	010301002	钢丝 Φ1.6	kg	0.007	6.73
7	010307003	铁丝 Φ4	kg	34.020	4.07
8	010310001	镀锌铁丝(综合)	kg	17.168	4.60
9	010310001	镀锌铁丝(综合)	kg	5.717	4.60
10	010310002	镀锌铁丝 Φ4	kg	0.124	4.42
11	010310013	镀锌铁丝 Φ0.7	kg	0.479	4.87
12	010310017	镀锌铁丝 Φ1.2~2.8	kg	0.420	4.60
13	010501001	钢丝绳(综合)	kg	5.795	8.41
14	010902012	圆钢HPB300 Φ20	t	0.031	3278.76
15	010903001	圆钢HPB300 Φ10以内(综合)	kg	2.117	4.09
16	010903015	圆钢HPB300 Φ10~14	kg	3.344	4.11
17	011303001	镀锌扁钢(综合)	kg	14.820	4.30
18	012701001	C型钢(综合)	t	0.217	3380.53
19	012901031	中厚钢板(4.1~20)mm	t	0.204	3707.96
20	012902001	钢板(综合)	kg	2.000	3.53
21	012902001.1	钢板(综合)	kg	0.039	4.10
22	012902020	钢板 1.6~1.9mm	kg	0.120	4.09
23	012915000	热轧薄钢板 综合	kg	6.270	4.53
24	015303002	封铅 含铅 65% 含锡 35 %	kg	0.069	10.51
25	020101002	橡胶板 2mm	m ²	0.010	11.15
26	020102005	石棉橡胶板 低压 0.8~6mm	kg	1.680	16.26
27	020104003	耐酸石棉橡胶板 3mm	kg	2.090	31.22
28	020303002	橡胶密封条20×4	m	171.532	2.89
29	020509001	彩钢密封圈	只	643.370	0.88
30	020901009	塑料薄膜(养护)	m ²	41.074	0.50
31	020902002	塑料布	kg	4.470	11.50
32	021301001	塑料带 20mm×40m	卷	3.310	5.13
33	021303001	聚四氟乙烯生料带 宽20mm	m	15.430	0.13
34	021309000	三色塑料带 综合	kg	0.010	6.37
35	022705002	棉纱	kg	0.520	8.85
36	022705003	棉丝	kg	0.440	23.01

表-24

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第2页 共11页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
37	022705004	棉纱头	kg	2.001	7.03
38	022706003	白布	m	0.660	2.65
39	022706005	细白布 宽0.9m	m	0.050	3.54
40	022706010	破布	kg	2.163	1.77
41	023301002	草袋	条	14.000	1.06
42	030104004	铝拉铆钉M5×40mm	百个	3.464	10.75
43	030108001	自攻螺钉	百个	6.434	12.36
44	030110003	镀锌自攻螺钉 M4~6×20~35	个	12.480	0.07
45	030112005	木螺钉 m2~4×6~65	个	2.080	0.07
46	030113002	镀锌木螺钉 M4.5~6×15~100	个	8.320	0.22
47	030126001	螺栓(综合)	套	2.000	0.31
48	030126062	螺栓 M16×50~80	套	65.920	1.24
49	030127034	镀锌螺栓 M10×100	套	12.340	1.12
50	030135101	带帽螺栓	kg	8.953	4.42
51	030143001	对拉螺栓	kg	2.458	5.49
52	030144008	高强螺栓 M24	套	4.080	12.96
53	030156011	膨胀螺栓 M6×85	套	65.315	0.71
54	030156018	膨胀螺栓 M10	套	8.400	1.14
55	030156031	膨胀螺栓 M12×110	套	17.640	1.64
56	030168004	镀锌锁紧螺母 20	套	31.930	0.27
57	030182005	塑料胀管 Φ6~8	颗	12.480	0.05
58	030183001	铁钉(综合)	kg	4.264	4.25
59	030183001	铁钉(综合)	kg	0.034	4.25
60	030183001.1	铁钉(综合)	kg	0.054	5.31
61	030192000	圆钉(综合)	kg	2.136	5.36
62	031301003	砂轮片 综合	片	0.212	7.08
63	031311001	电焊条(综合)	kg	57.853	5.31
64	031311002	电焊条 结422 Φ2.5~3.2	kg	9.226	5.93
65	031311003	电焊条 结422 Φ3.2	kg	1.140	5.93
66	031311008	碳钢焊条	kg	0.407	4.12
67	031311008	低碳钢电焊条	kg	0.078	4.12
68	031314001	耐热电焊条	kg	3.359	6.75
69	031319001	电焊丝	kg	2.142	4.42
70	031321001	焊锡丝 综合	kg	1.314	66.37
71	031321003	焊锡	kg	0.195	61.95
72	031332002	焊锡膏 瓶装50g	kg	0.573	47.79

表-24

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第3页 共11页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
73	031337001	冲击钻头(综合)	根	1.714	6.02
74	031337010	冲击钻头 Φ12	个	0.200	4.50
75	031338001	合金钢钻头(综合)	个	0.594	6.12
76	031345001	钢锯条	根	482.701	0.33
77	031346001	钢丝刷子	把	-2.156	2.94
78	031347001	砂纸	张	4.000	0.44
79	031347004	铁砂布	张	54.483	2.47
80	031901002	铁钉(圆钉)	kg	9.677	4.33
81	032113003	平垫铁 0#~3#钢 1#	kg	12.094	5.49
82	032114002	斜垫铁 0#~3#钢 1#	kg	12.396	7.90
83	032116001	铁件(综合)	kg	14.191	5.71
84	032116017	门窗固定连接铁件(地脚) 3×30×300	个	55.770	3.10
85	032120001	PVC管专用弹簧	根	0.036	11.50
86	040102001	砌筑水泥 M32.5	t	20.799	292.04
87	040102003	普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa	t	2.466	318.58
88	040301004	中砂	m³	46.905	169.90
89	040301005	粗砂	m³	0.523	150.49
90	040301006	天然中(粗)砂	m³	12.011	140.78
91	040502001	碎石(综合)	m³	2.005	82.52
92	040502004	碎石(5~40)mm	m³	54.950	82.52
93	041709001.1	合成树脂瓦 1000×330	块	238.464	9.05
94	043011001	干混普通砌筑砂浆 DM-G M5	t	0.021	242.48
95	043017001	干混地面砂浆 DS M15	t	0.479	239.82
96	050102006	周转圆木(支撑)	m³	0.016	1076.92
97	050103001	原木	m³	0.070	814.68
98	050301002	一等杉木板材	m³	1.375	1282.05
99	050306001	周转板枋材	m³	0.072	920.35
100	050306002	周转枋材	m³	0.079	1042.74
101	050306003	周转板材	m³	0.028	1042.74
102	050308001	木板	m³	0.015	857.52
103	050308001	木板	m³	0.029	1042.74
104	052502007	垫木	m³	0.038	876.11
105	090508002	彩钢板 0.5mm	m²	19.796	9.00
106	090508010.1	780型0.426mm厚彩钢板	m²	104.919	24.34
107	110916001.2	90系列铝合金不带纱平开窗(不带亮)	m²	7.378	323.89
108	112301001	钢防盗门(成品)	m²	4.108	418.80

表-24

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第4页 共11页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
109	130101002	白油漆	kg	0.180	5.44
110	130102001	调和漆(综合)	kg	0.160	10.27
111	130105001	酚醛调和漆(各色)	kg	0.210	12.12
112	130109001	酚醛磁漆(各种颜色)	kg	0.020	15.93
113	130501008	钢结构超薄型防火涂料	kg	111.103	14.53
114	130503001.1	沥青漆	kg	0.020	9.29
115	130507001	防锈漆	kg	1.043	10.47
116	130507004	红丹酚醛防锈漆	kg	10.935	10.35
117	130507010	醇酸防锈漆	kg	0.080	9.79
118	130508002	环氧富锌底漆	kg	0.645	38.46
119	130508003	环氧富锌面漆	kg	18.046	38.46
120	130518001	环氧漆稀释剂	kg	1.801	8.22
121	130519001	沥青绝缘漆	kg	0.007	7.65
122	130705002	铅油	kg	1.717	7.76
123	130904001.1	银粉漆	kg	1.123	15.93
124	133309002.1	1.2厚合成高分子防水卷材	m ²	10.954	26.55
125	133508002	嵌缝膏	kg	23.744	3.54
126	133508006	冷底子油	kg	16.755	2.61
127	133508010	模板嵌缝料	kg	1.649	1.46
128	133514002	橡胶石棉盘根	kg	0.210	19.40
129	133515001	油浸石棉盘根(综合)	kg	0.300	11.34
130	134101001	嵌缝料	kg	2.096	2.48
131	140101001	清油	kg	0.381	9.01
132	140301004	国V汽油 92#	kg	0.243	8.76
133	140301004	国V汽油 92#	kg	1.658	8.42
134	140303001	煤油	kg	8.320	2.83
135	140501003	油漆溶剂油	kg	0.575	5.40
136	140702001	机油(综合)	kg	1.941	5.31
137	140717001	黄油	kg	0.604	4.42
138	140901002	电力复合酯 一级	kg	0.964	17.70
139	143124001	漂白粉	kg	0.106	3.81
140	143303001	硬酯酸 一级	kg	0.003	7.52
141	143504026	环氧富锌底漆稀释剂	kg	0.981	10.62
142	143504027	防火涂料稀释剂	kg	12.282	12.39
143	143507008	固化剂 T31	kg	1.801	42.48
144	143515003	清洗剂	kg	0.037	4.96

表-24

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第5页 共11页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
145	143520001	隔离剂	kg	2.288	1.11
146	143901001a	乙炔气(带气瓶)	m³	0.760	18.88
147	143901001	乙炔气	m³	0.068	6.64
148	143901002a	乙炔气(带气瓶)	kg	0.991	16.13
149	143901002	乙炔气	kg	0.039	5.93
150	143906001	氧气	m³	11.760	3.56
151	143907001	二氧化碳	m³	1.416	8.74
152	144110004	硅酮耐候密封胶	kg	7.975	17.70
153	144114004	密封胶	支	31.674	13.67
154	144114009	聚氨酯发泡密封胶(750mL/支)	支	11.807	9.73
155	144116003	胶合剂	kg	0.030	6.95
156	144301004	自粘性橡胶带 20mm×5m	卷	2.433	7.96
157	144309002	塑料胶布带 20mm×10m	卷	0.058	5.75
158	144309004	塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.213	7.35
159	151302001	聚苯乙烯泡沫板	m³	2.019	283.19
160	151306001	聚酯乙烯泡沫塑料	kg	0.297	24.37
161	170101000	焊接钢管(综合)	t	0.022	4283.19
162	172513000	塑料软管	kg	4.500	10.62
163	172517001	异型塑料管 Φ2.5~5	m	6.000	2.48
164	172712001	喷砂用胶管中压 Φ40	m	0.673	17.70
165	180314003	钢制弯头 DN25	个	1.010	1.77
166	180320003	钢制丝堵 DN25	个	1.010	1.68
167	181510003	钢制管箍 DN25	个	2.020	1.82
168	181510004	钢制管箍 DN32	个	0.165	2.50
169	182504007	镀锌管卡子(给水管用)DN65	个	8.824	2.28
170	182505001	镀锌管卡子 1.5×12~50	个	1.000	0.62
171	182511000	接地卡子(综合)	个	0.484	1.42
172	200108007	平焊法兰 1.6MPa DN65	副	8.000	50.62
173	203302000	石棉橡胶板(综合)	kg	1.060	7.08
174	271702001	绝缘黑胶布 20mm×20m	卷	0.025	3.36
175	271704001	黄腊带 20mm×10m	卷	8.064	2.30
176	280304003	塑料软铜绝缘导线 BVR-4	m	0.063	2.01
177	290622002	阻燃管接头 FST20	个	7.104	0.36
178	290622003	阻燃管接头 FST25	个	0.386	0.45
179	290622004	阻燃管接头 FST32	个	1.594	0.60
180	290628002	塑料护口 15~20	个	31.930	0.12

表-24

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第6页 共11页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
181	290631007	电缆吊挂 3×50	套	1.020	2.65
182	291111001	开关盒	个	1.020	1.24
183	291112001	接线盒	个	9.130	1.15
184	291720001	胶木线夹	个	10.000	0.27
185	292702006	尼龙扎带(综合)	个	0.672	0.18
186	330107002	镀锌扁钢支架 -40×3	kg	91.252	5.66
187	330113001	喷砂嘴	个	0.628	3.98
188	341101001	水	m³	78.686	3.30
189	341301001	位号牌	个	1.000	0.71
190	341301011	标志牌 塑料扁形	个	0.860	0.13
191	341508001	其他材料费	元	4474.778	0.90
192	341508001	其他材料费	元	2.972	0.88
193	341508006	其他材料费	元	609.569	0.90
194	341509001	校验材料费	元	5.250	0.90
195	350102003	组合钢模板	kg	22.749	5.30
196	350103001	胶合板模板 1830×915×18	m²	4.839	29.06
197	350103001	胶合板模板1830×915×18	m²	3.580	29.06
198	350201001	模板钢支撑	kg	18.199	5.75
199	350202001	模板支撑钢管及扣件	kg	12.532	4.87
200	350203003	卡具及扣件(综合)	kg	25.024	5.75
201	370501003	枕木	m³	0.080	927.43
202	370905001	钢垫板	kg	0.500	3.72
203	B-C.2	材料超运距 材料费	元	719.110	1.00
204	B-C.3	材料超运距 材料费	元	1785.950	1.00
205	S143508001	脱模剂	kg	4.848	3.98
206		◆配合比◆			
207	802102023	碎石 GD40 中砂水泥32.5 C15	m³	10.466	245.88
208	802102024	碎石 GD40 中砂水泥32.5 C20	m³	0.185	253.40
209	802102025	碎石 GD40 中砂水泥32.5 C25	m³	50.202	326.29
210	802102026	碎石 GD40 中砂水泥 32.5 C30	m³	2.030	272.55
211	802104043	碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C20	m³	0.731	259.42
212	802104045	碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30	m³	0.183	277.42
213		◆主材◆			
214	032105005.1	镀锌铁丝网 20×20×1.6	m²	0.021	10.62
215	170014000.1	镀锌钢管SC40	m	2.369	17.81
216	171903000	金属软管	根	6.250	

表-24

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第7页 共11页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
217	172500000.1	塑料管PVC20	m	29.245	1.40
218	172500000.2	塑料管PVC32	m	6.561	3.18
219	172500000Z.1	PE输水管 dn63	m	3841.000	14.38
220	172500000Z.2	PE滴管毛管 dn25	m	3200.000	4.02
221	172500000Z.3	PE输水管 dn50	m	6317.000	15.37
222	172500000	塑料管	m	1.590	
223	172503000.1	聚乙烯(PE)给水管 dn63	m	11.985	14.58
224	180901000Z.1	塑料管件dn25	个	739.000	2.03
225	180901000Z.2	塑料管件 dn50	个	1459.000	3.40
226	180901000Z.3	塑料管件dn63	个	784.000	7.60
227	180901000Z.4	T型叠片式过滤器dn63	个	4.000	104.25
228	180901000Z.5	塑料闸阀dn63	个	13.000	106.19
229	180901000Z.6	塑料闸阀dn25	个	442.000	11.00
230	180901000Z.7	减压阀dn63	个	2.000	419.12
231	180901000Z.8	塑料闸阀dn50	个	2.000	40.35
232	180903000.1	塑料给水管件 dn63	个	2.465	7.60
233	181517000	金属软管活接头	套	10.200	
234	194110000.1	持压阀 dn63	个	4.000	299.15
235	194110000.2	蝶阀 dn63,手柄式	个	2.000	30.97
236	194110000.3	闸阀dn63	个	5.000	30.46
237	226113000.1	排气阀 dn25	个	1.000	58.05
238	246904000	取源部件	套	1.000	
239	246904000.1	压力仪表 SDR17	套	1.000	42.48
240	270503001.1	Φ12避雷带	m	68.439	2.91
241	270604000.1	室外接地极 100x100x10不锈钢钢板	块	1.000	13.60
242	270606000.1	50X50x2500不锈钢角钢	根	1.000	12.70
243	2811.1	电力电缆ZRYJV-5*4	m	4.141	26.59
244	2811.2	防水电力电缆JHS-4*4	m	6.403	16.66
245	2811.3	电力电缆YJV22-5*10	m	3.939	76.14
246	323201000.2	喷灌喷头 DN10	个	1077.670	2.35
247	331104000.1	100立方米蓄水池	个	3.000	38167.65
248	331104000.2	50立方米蓄水池(波纹钢)	个	2.000	18953.88
249	513901000.1	1#加压泵	套	1.000	2500.00
250	513901000.2	2#加压泵	套	1.000	2200.00
251	550117001.1	配电箱AZ1	台	1.000	500.00
252	550117001.3	设备电控箱AC	台	1.000	150.00

表-24

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第8页 共11页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
253	550910000.1	总等电位联结端子箱MEB	个	1.010	42.04
254	B-Z.1	水肥一体机 主材费	元	1.000	3462.74
255	B-Z.2	母液桶 500L 主材费	元	3.000	650.00
256	B-Z.3	碟片过滤器 主材费	元	1.000	3299.75
257	B1-0816.1	离心泵 Q=30m³/h, h=30m, N=5.5KW	台	1.000	2730.59
258	B1-1287.2	柴油发电机组安装 设备重量(2t 以内)	台	1.000	2102.24
259	B1-1289.1	30KW柴油发电机	台	1.000	15163.72
260	B2-0420.1	自动反冲洗砂石过滤器DN63	台	1.000	6440.00
261	B4-0276.1	控制柜	台	1.000	2140.82
262	Z170303000.1	镀锌钢管SC32	m	1.030	14.53
263	Z245904000.1	仪表接头	套	1.000	20.00
264	Z250001001.1	双管LED防水防尘灯 2X36W	套	4.040	97.78
265	Z250001001.2	太阳能壁灯 30W LED	套	1.010	110.00
266	Z260501001.1	单联双控开关	个	1.020	7.69
267	Z264101001.1	暗装二三孔安全型插座	套	1.080	8.55
268	Z280301000.1	铜芯塑料绝缘导线 BV-2.5mm²	m	53.43	2.16
269	Z280301000.2	铜芯塑料绝缘导线 BV-4mm²	m	17.84	3.51
270	Z280301000.3	铜芯塑料绝缘导线 BV-16mm²	m	2.625	13.52
271	Z280301000.4	铜芯塑料绝缘导线 BVR-25mm²	m	2.625	21.56
272		◆机械台班组成◆			
273	000502002	2023安装机械第一类费用	元	276.098	1.00
274	000701003	市政机械第一类费用	元	1720.183	1.00
275	002401001	机械台班人工费	元	6360.783	1.00
276	140301004	汽油 92#	kg	25.402	8.76
277	140301004	汽油92#	kg	0.189	8.76
278	140301004.1	国V汽油 92#	kg	3.156	8.76
279	140304001	轻柴油 0#	kg	242.043	7.27
280	140304001	轻柴油0#	kg	57.329	7.27
281	140304001.1	轻柴油 0#	kg	96.505	7.27
282	341103001	电	kW·h	190.217	0.63
283	341103001	电	kW·h	764.045	0.69
284	341103001	电	kW·h	3547.882	0.69
285	341103001.1	电	kW·h	382.679	0.63
286	994701004	折旧费	元	1099.958	1.00
287	994701005	检修费	元	337.247	1.00
288	994701006	维护费	元	881.583	1.00

表-24

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第9页 共11页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
289	994701007	安拆及场外运输费	元	159.059	1.00
290	994701008	其他费	元	78.187	1.00
291		◆机械◆			
292	341509003	其他机械费	元	0.669	0.90
293	981101003	接地电阻测试仪 DET-3/2	台班	5.000	25.87
294	981110002	绝缘电阻测试仪 ZC-8	台班	1.173	30.80
295	983103001	活塞式压力计	台班	0.080	10.80
296	984717001	其他各种仪器仪表	台班	0.500	12.74
297	990101002	履带式单斗液压挖掘机 斗容量0.4m³	台班	1.178	956.45
298	990101005	履带式单斗液压挖掘机 斗容量1m³	台班	0.450	1451.29
299	990502003	双锥反转出料混凝土搅拌机 出料容量500L	台班	1.914	326.19
300	990506001	混凝土振捣器 平板式	台班	0.035	10.36
301	990506002	混凝土振捣器 插入式	台班	2.605	10.18
302	990516001	干混砂浆罐式搅拌机 公称储量20000L	台班	0.027	60.64
303	990701004	履带式推土机 功率75kW	台班	0.400	928.04
304	990703001	轮胎式装载机 斗容量0.5m³	台班	0.130	635.41
305	990704004	载重汽车 装载质量4t	台班	0.060	550.51
306	990704005	载重汽车 装载质量5t	台班	0.757	565.35
307	990704005	载重汽车 装载质量5t	台班	0.019	565.35
308	990704006	载重汽车 装载质量6t	台班	0.021	582.53
309	990704007	载重汽车 装载质量8t	台班	0.300	650.55
310	990704008	载重汽车 装载质量10t	台班	0.200	712.81
311	990705007	自卸汽车 装载质量12t	台班	1.643	830.70
312	990707002	平板拖车组 装载质量10t	台班	0.630	791.12
313	990902002	门式起重机 提升质量10t	台班	0.502	465.03
314	990903001	汽车式起重机 提升质量5t	台班	0.008	572.32
315	990903002	汽车式起重机 提升质量8t	台班	0.700	768.01
316	990903004	汽车式起重机提升质量12t	台班	1.152	898.75
317	990903007	汽车式起重机 提升质量25t	台班	0.576	1203.96
318	990907002	叉式起重机 提升质量5t	台班	0.064	582.24
319	990907006	叉式起重机 提升质量6t	台班	0.700	622.14
320	990916002	电动单筒慢速卷扬机 牵引力20kN	台班	12.510	286.84
321	990916003	电动单筒慢速卷扬机 牵引力30kN	台班	0.495	288.46
322	991302005	钢轮振动压路机工作质量15t	台班	0.113	1213.60
323	991305001	电动夯实机 夯击能量 250N.m	台班	0.193	24.29
324	991701001	钢筋调直机 直径14mm	台班	0.464	31.26

表-24

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第10页 共11页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
325	991702001	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.364	37.97
326	991703001	钢筋弯曲机 直径40mm	台班	0.607	22.25
327	991906009	剪板机 厚度×宽度 40×3100mm	台班	0.010	440.77
328	991909002	摇臂钻床 钻孔直径 50mm	台班	0.144	19.39
329	991918002	刨边机 加工长度12000mm	台班	0.020	361.96
330	991919003	喷砂除锈机 能力3m³/min	台班	0.449	32.42
331	991921001	型钢剪断机 剪断宽度500mm	台班	0.098	88.35
332	991924001	管子套丝机 ϕ 159mm	台班	0.007	9.86
333	991926001	电动弯管机 管径108mm	台班	0.001	75.43
334	991929001	电动扭力扳手	台班	0.052	61.46
335	992101001	木工圆锯机 直径500mm	台班	0.467	25.08
336	992304001	半自动切割机 厚度100mm	台班	0.046	80.65
337	992304001	半自动切割机 厚度100mm	台班	0.005	74.77
338	992316001	电动打磨机	台班	0.176	9.51
339	992501001	交流电弧焊机 容量21kV·A	台班	0.407	52.64
340	992501001	交流电弧焊机 容量21kV·A	台班	0.974	49.02
341	992501002	交流电弧焊机 容量30kV·A	台班	0.840	66.07
342	992501002	交流电弧焊机 容量30kV·A	台班	0.239	71.30
343	992501003	交流电弧焊机 容量32kV·A	台班	0.467	72.05
344	992501003	交流电弧焊机 容量32kV·A	台班	2.079	77.85
345	992501005	交流电弧焊机 容量42kV·A	台班	1.015	109.84
346	992509003	对焊机 容量75kV·A	台班	0.356	105.53
347	992511001	热熔对接焊机直径 63mm	台班	0.168	16.44
348	992511002	热熔对接焊机直径 160mm	台班	165.940	20.07
349	992511002	热熔对接焊机 直径160mm	台班	0.035	18.92
350	992521002	二氧化碳气体保护焊机 电流500A	台班	0.217	116.00
351	992701001	电焊条烘干箱 容量45×35×45 (cm³)	台班	0.565	14.22
352	992902001	超声波探伤仪	台班	0.100	94.36
353	994301002	电动空气压缩机 排气量1m³/min	台班	0.387	44.41
354	994301002	电动空气压缩机 排气量1m³/min	台班	0.090	46.83
355	994301003	电动空气压缩机 排气量3m³/min	台班	0.314	112.60
356	994301005	电动空气压缩机 排气量10m³/min	台班	0.078	343.01
357	994410004	试压泵 压力30MPa	台班	0.012	21.93
358	994410006	试压泵 压力60MPa	台班	0.152	23.29
359	994503001	吹风机 能力4m³/min	台班	0.020	18.32
360	994508001	电锤 功率 520W	台班	2.505	4.27

表-24

主要材料及价格表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第1页 共10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	000502000	2023安装人工费	元	30606.453	1.00
3	000701001	市政人工	元	88286.846	1.00
4	001101000	古建筑人工费	元	396.749	1.50
5	002401000	建筑装饰人工	元	9052.503	1.00
6		◆材料◆			
7	010000102	型钢(综合)	t	0.872	3371.68
8	010103001	热轧带肋钢筋HRB400 10以内(综合)	t	0.056	3252.21
9	010103002	热轧带肋钢筋HRB400 10以上(综合)	t	0.079	2991.15
10	010103002.1	现浇构件钢筋 HPB300 Φ10以上	t	3.634	3659.29
11	010301002	钢丝 Φ1.6	kg	0.007	6.73
12	010307003	铁丝 Φ4	kg	34.020	4.07
13	010310001	镀锌铁丝(综合)	kg	17.168	4.60
14	010310001	镀锌铁丝(综合)	kg	5.717	4.60
15	010310002	镀锌铁丝 Φ4	kg	0.124	4.42
16	010310013	镀锌铁丝 Φ0.7	kg	0.479	4.87
17	010310017	镀锌铁丝 Φ1.2~2.8	kg	0.420	4.60
18	010501001	钢丝绳(综合)	kg	5.795	8.41
19	010902012	圆钢HPB300 Φ20	t	0.031	3278.76
20	010903001	圆钢HPB300 Φ10以内(综合)	kg	0.717	4.09
21	010903015	圆钢HPB300 Φ10~14	kg	3.344	4.11
22	011303001	镀锌扁钢(综合)	kg	14.820	4.30
23	012701001	C型钢(综合)	t	0.217	3380.53
24	012901031	中厚钢板(4.1~20)mm	t	0.204	3707.96
25	012902001	钢板(综合)	kg	2.000	3.53
26	012902001.1	钢板(综合)	kg	0.039	4.10
27	012902020	钢板 1.6~1.9mm	kg	0.120	4.09
28	012915000	热轧薄钢板 综合	kg	6.270	4.53
29	015303002	封铅 含铅 65% 含锡 35 %	kg	0.069	10.51
30	020101002	橡胶板 2mm	m ²	0.010	11.15
31	020102005	石棉橡胶板 低压 0.8~6mm	kg	1.680	16.26
32	020104003	耐酸石棉橡胶板 3mm	kg	2.090	31.22
33	020303002	橡胶密封条20×4	m	171.532	2.89
34	020509001	彩钢密封胶	只	643.370	0.88
35	020901009	塑料薄膜(养护)	m ²	41.074	0.50
36	020902002	塑料布	kg	4.470	11.50
37	021301001	塑料带 20mm×40m	卷	3.310	5.13

主要材料及价格表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第2页 共10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	021303001	聚四氟乙烯生料带 宽20mm	m	15.430	0.13
39	021309000	三色塑料带 综合	kg	0.010	6.37
40	022705002	棉纱	kg	0.520	8.85
41	022705003	棉丝	kg	0.440	23.01
42	022705004	棉纱头	kg	2.001	7.03
43	022706003	白布	m	0.660	2.65
44	022706005	细白布 宽0.9m	m	0.050	3.54
45	022706010	破布	kg	2.163	1.77
46	023301002	草袋	条	14.000	1.06
47	030104004	铝拉铆钉M5×40mm	百个	3.464	10.75
48	030108001	自攻螺钉	百个	6.434	12.36
49	030110003	镀锌自攻螺钉 M4~6×20~35	个	12.480	0.07
50	030112005	木螺钉 m2~4×6~65	个	2.080	0.07
51	030113002	镀锌木螺钉 M4.5~6×15~100	个	8.320	0.22
52	030126001	螺栓(综合)	套	2.000	0.31
53	030126062	螺栓 M16×50~80	套	65.920	1.24
54	030127034	镀锌螺栓 M10×100	套	12.340	1.12
55	030135101	带帽螺栓	kg	3.953	4.42
56	030143001	对拉螺栓	kg	0.458	5.49
57	030144008	高强螺栓 M24	套	4.080	12.96
58	030156011	膨胀螺栓 M6×85	套	56.316	0.71
59	030156018	膨胀螺栓 M10	套	8.400	1.14
60	030156031	膨胀螺栓 M12×110	套	17.640	1.64
61	030168004	镀锌锁紧螺母 20	个	31.930	0.27
62	030182005	塑料胀管 Φ6~8	颗	12.480	0.05
63	030183001	铁钉(综合)	kg	4.264	4.25
64	030183001	铁钉(综合)	kg	0.034	4.25
65	030183001.1	铁钉(综合)	kg	0.054	5.31
66	030192000	圆钉(综合)	kg	2.136	5.36
67	031301003	砂轮片 综合	片	0.212	7.08
68	031311001	电焊条(综合)	kg	57.853	5.31
69	031311002	电焊条 结422 Φ2.5~3.2	kg	9.226	5.93
70	031311003	电焊条 结422 Φ3.2	kg	1.140	5.93
71	031311008	碳钢焊条	kg	0.407	4.12
72	031311008	低碳钢电焊条	kg	0.078	4.12
73	031314001	耐热电焊条	kg	3.359	6.75
74	031319001	电焊丝	kg	2.142	4.42

主要材料及价格表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第3页 共10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	031321001	焊锡丝 综合	kg	1.314	66.37
76	031321003	焊锡	kg	0.195	61.95
77	031332002	焊锡膏 瓶装50g	kg	0.573	47.79
78	031337001	冲击钻头(综合)	根	1.714	6.02
79	031337010	冲击钻头 Φ12	个	0.200	4.50
80	031338001	合金钢钻头(综合)	个	0.594	6.12
81	031345001	钢锯条	根	482.701	0.33
82	031346001	钢丝刷子	把	-2.156	2.94
83	031347001	砂纸	张	4.000	0.44
84	031347004	铁砂布	张	54.483	2.47
85	031901002	铁钉(圆钉)	kg	9.677	4.33
86	032113003	平垫铁 0#~3#钢 1#	kg	12.094	5.49
87	032114002	斜垫铁 0#~3#钢 1#	kg	12.396	7.90
88	032116001	铁件(综合)	kg	14.191	5.71
89	032116017	门窗固定连接铁件(地脚) 3×30×300	个	55.770	3.10
90	032120001	PVC管专用弹簧	根	0.036	11.50
91	040102001	砌筑水泥 M32.5	t	20.799	292.04
92	040102003	普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa	t	0.266	318.58
93	040301004	中砂	m³	36.905	169.90
94	040301005	粗砂	m³	0.523	150.49
95	040301006	天然中(粗)砂	m³	12.011	140.78
96	040502001	碎石(综合)	m³	2.005	82.52
97	040502004	碎石(5~40)mm	m³	54.950	82.52
98	041709001.1	合成树脂瓦 1000×330	块	238.464	9.05
99	043011001	干混普通砌筑砂浆 DM-G M5	t	0.021	242.48
100	043017001	干混地面砂浆 DS M15	t	0.479	239.82
101	050102006	周转圆木(支撑)	m³	0.016	1076.92
102	050103001	原木	m³	0.070	814.68
103	050301002	一等杉木板材	m³	1.375	1282.05
104	050306001	周转板枋材	m³	0.072	920.35
105	050306002	周转枋材	m³	0.079	1042.74
106	050306003	周转板材	m³	0.028	1042.74
107	050308001	木板	m³	0.015	857.52
108	050308001	木板	m³	0.029	1042.74
109	052502007	垫木	m³	0.038	876.11
110	090508002	彩钢板 0.5mm	m²	19.796	9.00
111	090508010.1	780型0.426mm厚彩钢板	m²	104.919	24.34

主要材料及价格表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第4页 共10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	110916001.2	90系列铝合金不带纱平开窗(不带亮)	m ²	7.378	323.89
113	112301001	钢防盗门(成品)	m ²	4.108	418.80
114	130101002	白油漆	kg	0.180	5.44
115	130102001	调和漆(综合)	kg	0.160	10.27
116	130105001	酚醛调和漆(各色)	kg	0.210	12.12
117	130109001	酚醛磁漆(各种颜色)	kg	0.020	15.93
118	130501008	钢结构超薄型防火涂料	kg	111.103	14.53
119	130503001.1	沥青漆	kg	0.020	9.29
120	130507001	防锈漆	kg	1.043	10.47
121	130507004	红丹酚醛防锈漆	kg	10.935	10.35
122	130507010	醇酸防锈漆	kg	0.080	9.79
123	130508002	环氧富锌底漆	kg	0.645	38.46
124	130508003	环氧富锌面漆	kg	18.046	38.46
125	130518001	环氧漆稀释剂	kg	1.801	8.22
126	130519001	沥青绝缘漆	kg	0.007	7.65
127	130705002	铅油	kg	1.717	7.76
128	130904001.1	银粉漆	kg	1.123	15.93
129	133309002.1	1.2厚合成高分子防水卷材	m ²	10.954	26.55
130	133508002	嵌缝膏	kg	23.744	3.54
131	133508006	冷底子油	kg	16.755	2.61
132	133508010	模板嵌缝料	kg	1.649	1.46
133	133514002	橡胶石棉盘根	kg	0.210	19.40
134	133515001	油浸石棉盘根(综合)	kg	0.300	11.34
135	134101001	嵌缝料	kg	2.096	2.48
136	140101001	清油	kg	0.381	9.01
137	140301004	国V汽油 92#	kg	0.243	8.76
138	140301004	国V汽油 92#	kg	1.658	8.42
139	140303001	煤油	kg	8.320	2.83
140	140501003	油漆溶剂油	kg	0.575	5.40
141	140702001	机油(综合)	kg	1.941	5.31
142	140717001	黄油	kg	0.604	4.42
143	140901002	电力复合酯 一级	kg	0.964	17.70
144	143124001	漂白粉	kg	0.106	3.81
145	143303001	硬酯酸 一级	kg	0.003	7.52
146	143504026	环氧富锌底漆稀释剂	kg	0.981	10.62
147	143504027	防火涂料稀释剂	kg	12.282	12.39
148	143507008	固化剂 T31	kg	1.801	42.48

主要材料及价格表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第5页 共10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	143515003	清洗剂	kg	0.037	4.96
150	143520001	隔离剂	kg	2.288	1.11
151	143901001a	乙炔气(带气瓶)	m ³	0.760	18.88
152	143901001	乙炔气	m ³	0.068	6.64
153	143901002a	乙炔气(带气瓶)	kg	0.991	16.13
154	143901002	乙炔气	kg	0.039	5.93
155	143906001	氧气	m ³	11.760	3.56
156	143907001	二氧化碳	m ³	1.416	8.74
157	144110004	硅酮耐候密封胶	kg	7.975	17.70
158	144114004	密封胶	支	31.674	13.67
159	144114009	聚氨酯发泡密封胶(750mL/支)	支	11.807	9.73
160	144116003	胶合剂	kg	0.030	6.95
161	144301004	自粘性橡胶带 20mm×5m	卷	2.433	7.96
162	144309002	塑料胶布带 20mm×10m	卷	0.058	5.75
163	144309004	塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.213	7.35
164	151302001	聚苯乙烯泡沫板	m ³	0.019	283.19
165	151306001	聚酯乙烯泡沫塑料	kg	0.297	24.37
166	170101000	焊接钢管(综合)	t	0.022	4283.19
167	172513000	塑料软管	kg	1.500	10.62
168	172517001	异型塑料管 Φ2.5~5	m	6.000	2.48
169	172712001	喷砂用胶管中压Φ40	m	0.673	17.70
170	180314003	钢制弯头 DN25	个	1.010	1.77
171	180320003	钢制丝堵 DN25	个	1.010	1.68
172	181510003	钢制管箍 DN25	个	2.020	1.82
173	181510004	钢制管箍 DN32	个	0.165	2.50
174	182504007	镀锌管卡子(给水管用)DN65	个	8.824	2.28
175	182505001	镀锌管卡子 1.5×12~50	个	1.000	0.62
176	182511000	接地卡子(综合)	个	0.484	1.42
177	200108007	平焊法兰 1.6MPa DN65	副	8.000	50.62
178	203302000	石棉橡胶板(综合)	kg	1.060	7.08
179	271702001	绝缘黑胶布 20mm×20m	卷	0.025	3.36
180	271704001	黄腊带 20mm×10m	卷	8.064	2.30
181	280304003	塑料软铜绝缘导线 BVR-4	m	0.063	2.01
182	290622002	阻燃管接头 FST20	个	7.104	0.36
183	290622003	阻燃管接头 FST25	个	0.386	0.45
184	290622004	阻燃管接头 FST32	个	1.594	0.60
185	290628002	塑料护口 15~20	个	31.930	0.12

主要材料及价格表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第6页 共10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	290631007	电缆悬挂 3×50	套	1.020	2.65
187	291111001	开关盒	个	1.020	1.24
188	291112001	接线盒	个	9.130	1.15
189	291720001	胶木线夹	个	10.000	0.27
190	292702006	尼龙扎带(综合)	个	0.672	0.18
191	330107002	镀锌扁钢支架 -40×3	kg	91.252	5.66
192	330113001	喷砂嘴	个	0.628	3.98
193	341101001	水	m³	78.686	3.30
194	341301001	位号牌	个	1.000	0.71
195	341301011	标志牌 塑料扁形	个	0.860	0.13
196	341508001	其他材料费	元	4474.778	0.90
197	341508001	其他材料费	元	2.972	0.88
198	341508006	其他材料费	元	609.569	0.90
199	341509001	校验材料费	元	5.250	0.90
200	350102003	组合钢板	kg	22.749	5.30
201	350103001	胶合板模板 1830×915×18	m²	4.829	29.06
202	350103001	胶合板模板1830×915×18	m²	3.580	29.06
203	350201001	模板钢支撑	kg	18.199	5.75
204	350202001	模板支撑钢管及扣件	kg	1.532	4.87
205	350203003	卡具及扣件(综合)	kg	25.024	5.75
206	370501003	枕木	m³	0.080	927.43
207	370905001	钢垫板	kg	0.500	3.72
208	B-C.2	材料超运距 材料费	元	719.110	1.00
209	B-C.3	材料超运距 材料费	元	1785.950	1.00
210	S143508001	脱模剂	kg	4.848	3.98
211		◆配合比◆			
212	802102023	碎石 GD40 中砂水泥32.5 C15	m³	10.466	245.88
213	802102024	碎石 GD40 中砂水泥32.5 C20	m³	0.185	253.40
214	802102025	碎石 GD40 中砂水泥32.5 C25	m³	50.202	326.29
215	802102026	碎石 GD40 中砂水泥 32.5 C30	m³	2.030	272.55
216	802104043	碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C20	m³	0.731	259.42
217	802104045	碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30	m³	0.183	277.42
218		◆主材◆			
219	032105005.1	镀锌铁丝网 20×20×1.6	m²	0.021	10.62
220	170014000.1	镀锌钢管SC40	m	2.369	17.81
221	171903000	金属软管	根	6.250	
222	172500000.1	塑料管PVC20	m	29.245	1.40

主要材料及价格表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第7页 共10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	172500000.2	塑料管PVC32	m	6.561	3.18
224	172500000Z.1	PE输水管 dn63	m	3841.000	14.38
225	172500000Z.2	PE滴管毛管 dn25	m	3200.000	4.02
226	172500000Z.3	PE输水管 dn50	m	6317.000	15.37
227	172500000	塑料管	m	1.590	
228	172503000.1	聚乙烯(PE)给水管 dn63	m	11.985	14.58
229	180901000Z.1	塑料管件dn25	个	739.000	2.03
230	180901000Z.2	塑料管件 dn50	个	1459.000	3.40
231	180901000Z.3	塑料管件dn63	个	784.000	7.60
232	180901000Z.4	T型叠片式过滤器dn63	个	4.000	104.25
233	180901000Z.5	塑料闸阀dn63	个	13.000	106.19
234	180901000Z.6	塑料闸阀dn25	个	442.000	11.00
235	180901000Z.7	减压阀dn63	个	2.000	419.12
236	180901000Z.8	塑料闸阀dn50	个	5.000	40.35
237	180903000.1	塑料给水管件 dn63	个	4.465	7.60
238	181517000	金属软管活接头	套	10.200	
239	194110000.1	持压阀 dn63	个	1.000	299.15
240	194110000.2	蝶阀 dn63,手柄式	个	2.000	30.97
241	194110000.3	闸阀dn63	个	5.000	30.46
242	226113000.1	排气阀 dn25	个	1.000	58.05
243	246904000	取源部件	套	1.000	
244	246904000.1	压力仪表 SDR17	套	1.000	42.48
245	270503001.1	Φ12避雷带	m	68.439	2.91
246	270604000.1	室外接地极 100x100x10不锈钢钢板	块	1.000	13.60
247	270606000.1	50X50x2500不锈钢角钢	根	1.000	12.70
248	2811.1	电力电缆ZRYJV-5*4	m	4.141	26.59
249	2811.2	防水电力电缆JHS-4*4	m	6.403	16.66
250	2811.3	电力电缆YJV22-5*10	m	3.939	76.14
251	323201000.2	喷灌喷头 DN10	个	1077.670	2.35
252	331104000.1	100立方米蓄水池	个	3.000	38167.65
253	331104000.2	50立方米蓄水池(波纹钢)	个	2.000	18953.88
254	513901000.1	1#加压泵	套	1.000	2500.00
255	513901000.2	2#加压泵	套	1.000	2200.00
256	550117001.1	配电箱AZ1	台	1.000	500.00
257	550117001.3	设备电控箱AC	台	1.000	150.00
258	550910000.1	总等电位联结端子箱MEB	个	1.010	42.04
259	B-Z.1	水肥一体机 主材费	元	1.000	3462.74

主要材料及价格表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第8页 共10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	B-Z.2	母液桶 500L 主材费	元	3.000	650.00
261	B-Z.3	碟片过滤器 主材费	元	1.000	3299.75
262	B1-0816.1	离心泵 Q=30m³/h, h=30m, N=5.5KW	台	1.000	2730.59
263	B1-1287.2	柴油发电机组安装 设备重量(2t 以内)	台	1.000	2102.24
264	B1-1289.1	30KW柴油发电机	台	1.000	15163.72
265	B2-0420.1	自动反冲洗砂石过滤器DN63	台	1.000	6440.00
266	B4-0276.1	控制柜	台	1.000	2140.82
267	Z170303000.1	镀锌钢管SC32	m	1.030	14.53
268	Z245904000.1	仪表接头	套	1.000	20.00
269	Z250001001.1	双管LED防水防尘灯 2X36W	套	4.040	97.78
270	Z250001001.2	太阳能壁灯 30W LED	套	1.010	110.00
271	Z260501001.1	单联双控开关	个	1.020	7.69
272	Z264101001.1	暗装二三孔安全型插座	套	4.080	8.55
273	Z280301000.1	铜芯塑料绝缘导线 BV-2.5mm²	m	53.428	2.16
274	Z280301000.2	铜芯塑料绝缘导线 BV-4mm²	m	47.844	3.51
275	Z280301000.3	铜芯塑料绝缘导线 BV-16mm²	m	2.625	13.52
276	Z280301000.4	铜芯塑料绝缘导线 BVR-25mm²	m	2.625	21.56
277		◆机械台班组成◆			
278	000502002	2023安装机械第一类费用	元	276.098	1.00
279	000701003	市政机械第一类费用	元	1720.183	1.00
280	002401001	机械台班人工费	元	6360.783	1.00
281	140301004	汽油 92#	kg	25.402	8.76
282	140301004	汽油92#	kg	0.189	8.76
283	140301004.1	国V汽油 92#	kg	3.156	8.76
284	140304001	轻柴油 0#	kg	242.043	7.27
285	140304001	轻柴油0#	kg	57.329	7.27
286	140304001.1	轻柴油 0#	kg	96.505	7.27
287	341103001	电	kW·h	190.217	0.63
288	341103001	电	kW·h	764.045	0.69
289	341103001	电	kW·h	3547.882	0.69
290	341103001.1	电	kW·h	382.679	0.63
291	994701004	折旧费	元	1099.958	1.00
292	994701005	检修费	元	337.247	1.00
293	994701006	维护费	元	881.583	1.00
294	994701007	安拆及场外运输费	元	159.059	1.00
295	994701008	其他费	元	78.187	1.00
296		◆机械◆			

主要材料及价格表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第9页 共10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)
297	341509003	其他机械费	元	0.669	0.90
298	981101003	接地电阻测试仪 DET-3/2	台班	5.000	25.87
299	981110002	绝缘电阻测试仪 ZC-8	台班	1.173	30.80
300	983103001	活塞式压力计	台班	0.080	10.80
301	984717001	其他各种仪器仪表	台班	0.500	12.74
302	990101002	履带式单斗液压挖掘机 斗容量0.4m³	台班	1.178	956.45
303	990101005	履带式单斗液压挖掘机 斗容量1m³	台班	0.450	1451.29
304	990502003	双锥反转出料混凝土搅拌机 出料容量500L	台班	1.914	326.19
305	990506001	混凝土振捣器 平板式	台班	0.035	10.36
306	990506002	混凝土振捣器 插入式	台班	2.605	10.18
307	990516001	干混砂浆罐式搅拌机 公称储量20000L	台班	0.027	60.64
308	990701004	履带式推土机 功率75kW	台班	0.200	928.04
309	990703001	轮胎式装载机 斗容量0.5m³	台班	0.130	635.41
310	990704004	载重汽车 装载质量4t	台班	0.060	550.51
311	990704005	载重汽车 装载质量5t	台班	0.767	565.35
312	990704005	载重汽车 装载质量5t	台班	0.019	565.35
313	990704006	载重汽车 装载质量6t	台班	0.021	582.53
314	990704007	载重汽车 装载质量8t	台班	0.300	650.55
315	990704008	载重汽车 装载质量10t	台班	0.200	712.81
316	990705007	自卸汽车 装载质量12t	台班	1.643	830.70
317	990707002	平板拖车组 装载质量10t	台班	0.630	791.12
318	990902002	门式起重机 提升质量10t	台班	0.502	465.03
319	990903001	汽车式起重机 提升质量5t	台班	0.008	572.32
320	990903002	汽车式起重机 提升质量8t	台班	0.700	768.01
321	990903004	汽车式起重机提升质量12t	台班	1.152	898.75
322	990903007	汽车式起重机 提升质量25t	台班	0.576	1203.96
323	990907002	叉式起重机 提升质量5t	台班	0.064	582.24
324	990907006	叉式起重机 提升质量6t	台班	0.700	622.14
325	990916002	电动单筒慢速卷扬机 牵引力20kN	台班	12.510	286.84
326	990916003	电动单筒慢速卷扬机 牵引力30kN	台班	0.495	288.46
327	991302005	钢轮振动压路机工作质量15t	台班	0.113	1213.60
328	991305001	电动夯实机 夯击能量 250N.m	台班	0.193	24.29
329	991701001	钢筋调直机 直径14mm	台班	0.464	31.26
330	991702001	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.364	37.97
331	991703001	钢筋弯曲机 直径40mm	台班	0.607	22.25
332	991906009	剪板机 厚度×宽度 40×3100mm	台班	0.010	440.77
333	991909002	摇臂钻床 钻孔直径 50mm	台班	0.144	19.39

主要材料及价格表

工程名称:融水县安太乡三合村甲之屯污灯油茶基地水肥一体化项目(低效油茶林改造)

第10页 共10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)
334	991918002	刨边机 加工长度12000mm	台班	0.020	361.96
335	991919003	喷砂除锈机 能力3m³/min	台班	0.449	32.42
336	991921001	型钢剪断机 剪断宽度500mm	台班	0.098	88.35
337	991924001	管子套丝机 Φ159mm	台班	0.007	9.86
338	991926001	电动弯管机 管径108mm	台班	0.001	75.43
339	991929001	电动扭力扳手	台班	0.052	61.46
340	992101001	木工圆锯机 直径500mm	台班	0.467	25.08
341	992304001	半自动切割机 厚度100mm	台班	0.046	80.65
342	992304001	半自动切割机 厚度100mm	台班	0.005	74.77
343	992316001	电动打磨机	台班	0.176	9.51
344	992501001	交流电弧焊机 容量21kV·A	台班	0.207	52.64
345	992501001	交流电弧焊机 容量21kV·A	台班	4.974	49.02
346	992501002	交流电弧焊机 容量30kV·A	台班	1.840	66.07
347	992501002	交流电弧焊机 容量30kV·A	台班	0.239	71.30
348	992501003	交流电弧焊机 容量32kV·A	台班	0.467	72.05
349	992501003	交流电弧焊机 容量32kV·A	台班	2.079	77.85
350	992501005	交流电弧焊机 容量42kV·A	台班	1.015	109.84
351	992509003	对焊机 容量75kV·A	台班	0.356	105.53
352	992511001	热熔对接焊机直径 63mm	台班	0.168	16.44
353	992511002	热熔对接焊机直径 160mm	台班	165.940	20.07
354	992511002	热熔对接焊机 直径160mm	台班	0.035	18.92
355	992521002	二氧化碳气体保护焊机 电流500A	台班	0.217	116.00
356	992701001	电焊条烘干箱 容量45×35×45 (cm³)	台班	0.565	14.22
357	992902001	超声波探伤仪	台班	0.100	94.36
358	994301002	电动空气压缩机 排气量1m³/min	台班	0.387	44.41
359	994301002	电动空气压缩机 排气量1m³/min	台班	0.090	46.83
360	994301003	电动空气压缩机 排气量3m³/min	台班	0.314	112.60
361	994301005	电动空气压缩机 排气量10m³/min	台班	0.078	343.01
362	994410004	试压泵 压力30MPa	台班	0.012	21.93
363	994410006	试压泵 压力60MPa	台班	0.152	23.29
364	994503001	吹风机 能力4m³/min	台班	0.020	18.32
365	994508001	电锤 功率 520W	台班	2.505	4.27
366	994701001	其他机械费	元	486.200	0.90
367	S990101006	履带式单斗液压挖掘机斗容量 1.25m³	台班	0.134	1700.76
368	S990506001	混凝土振捣器平板式	台班	0.437	10.35
369		合 计			

融水县怀宝林场思英分场冷水沟油茶基地水肥一体化
项目 工程

投 标 总 价

投 标 人：广西融禹建设工程有限公司
(单位盖章)



2025年12月25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

封-3

融水县怀宝林场思英分场冷水沟油茶基地水肥一体化项目 工程

投 标 总 价

招 标 人: 融水苗族自治县林业局

工 程 名 称: 融水县怀宝林场思英分场冷水沟油茶基地水肥一体化项目

投 标 总 价(小写): 74381.87元

(大写): 柒万肆仟叁佰捌拾壹元捌角柒分

投标人: 广西融禹建设工程有限公司



法定代表人
或其授权人:



(签字或盖章)

编制人: 石岭



中华人民共和国二级注册造价工程师
石岭
A21244548008863
广西融禹建设工程有限公司
(造价人员签字)
有效期至: 2028年11月14日

时间: 2025年12月25日

扉-3

总 说 明

工程名称:融水县怀宝林场思英分场冷水沟油茶基地水肥一体化项目

第1页 共1页

1、工程概况：本项目位于融水县怀宝林场思英分场冷水沟油茶基地水肥一体化项目。主要用于基地内约64亩的油茶树水肥灌溉。本次设计包含输水管、灌溉主管，灌溉水池等。本项目水源位于项目西北侧水源地地势较高，能重力流接入，满足项目供水需要。

3、编制依据：

（1）（《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）、《建设工程工程量计算规范（GB50854~50862-2013）广西壮族自治区实施细则（修订本）》。

（2）2024年《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量定额》及费用定额、2023年《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》及费用定额、2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》及相应配套费用定额。

（3）《自治区住房城乡建设厅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）。

（4）《广西壮族自治区建设工程费用定额》（桂建标〔2016〕16号）、《自治区住房城乡建设厅关于建筑业实施营业税征增值税后广西壮族自治区建设工程计价依据调整通知》（桂建标〔2016〕17号）、《自治区住房城乡建设厅关于调整建设工程计价增值税税率的通知》（桂建标〔2019〕12号）。

（5）本工程材料价参照2025年《柳州市建设工程造价信息》第9期发布的融水县信息价格，无融水县信息价的参考柳州市信息价，柳州市也没有的材料价参考来宾市信息价及市场询价计算。

（6）工程量及施工做法等参考融水县怀宝林场思英分场冷水沟油茶基地水肥一体化项目施工图设计。



表-01

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水县怀宝林场思英分场冷水沟油茶基地水肥一体化项目

第1页 共3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
融水县怀宝林场思英分场冷水沟油茶基地水肥一体化项目					71261.73		
		分部分项工程				70211.49	
	1.	管网土石方工程				1584.55	
1	040101001001	沟槽、基坑挖方（不装车） 1. 各类土石方开挖，土石方类别综合考虑	m³	45.98	3.74	171.97	
2	040305001001	管道垫层 原土回填100mm 1. 100mm原土	m³	10.43	34.00	354.62	
3	040103001001	人工回填土 1. 原土回填 2. 管顶500mm以内	m³	35.15	29.86	1049.58	
4	040103002001	余方弃置 1. 余土类别：详见地勘报告 2. 弃土运距：起步第1km	m³	0.40	5.21	2.08	
5	桂040103003001	土石方运输每增1km 1. 增加运距9km，结算按实际运距计取	m³·km	3.60	1.75	6.30	
	6.	输水管网工程				47066.04	
6	040501004001	PE输水管 DN63 PN=1.0MPa 1. 连接方式：电熔连接 2. 含管道与管件制作安装	m	360.00	34.23	17432.80	
7	040501004002	PE输水管 DN50 PN=1.0MPa 1. 连接方式：电熔连接 2. 含管道与管件制作安装	m	1035.00	21.29	22035.15	
8	040501004003	PE输水管 DN40 PN=1.0MPa 1. 连接方式：电熔连接 2. 含管道与管件制作安装	m	280.00	15.13	4236.40	
9	040502005001	闸阀dn25	个	66	40.77	2690.82	
10	040502005003	闸阀dn40	个	1	51.32	51.32	
11	040502005002	闸阀dn63	个	2	81.64	163.28	
12	040502015001	T型叠片式过滤器dn63	个	1	456.27	456.27	
	6.	水池工程				21560.90	
13	040101003001	挖基坑土方（装车）	m³	18.00	3.20	57.60	
14	040103001002	回填方	m³	13.61	34.00	462.74	
15	040103002002	余方弃置 1. 余土类别：详见地勘报告 2. 弃土运距：起步第1km	m³	4.39	5.20	22.83	
16	桂040103003002	土石方运输每增1km 1. 增加运距9km，结算按实际运距计取	m³·km	39.51	1.76	69.54	
17	010501001001	蓄水池混凝土基座 1. C25混凝土基础 2. 厚度250mm	m³	3.14	585.90	1839.73	
18	010404001001	中粗砂垫层 1. 厚度100mm	m³	0.31	266.89	82.74	
19	010501001002	混凝土垫圈 1. C15混凝土 2. 厚度100mm	m³	0.94	549.99	516.99	

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:融水县怀宝林场思英分场冷水沟油茶基地水肥一体化项目

第2页 共3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
20	010515001001	现浇构件钢筋 HPB300 Φ 10以上	t	0.115	5662.87	651.23	
21	031006015002	20立方米蓄水池 1. 直径3000mm, 高度3000mm 2. 76*16波纹钢 3. 还有M12*35普通螺栓、M12*40直角挡螺栓、M16直角挡板地脚螺栓 4. 遮阳布及配套钢丝绳	个	1	17711.10	17711.10	
22	CB001	材料超运距 1. 柳州市距项目所在地, 计算运距149-10=139公里, 运费按1元*t*km计取 2. 运输材料: 钢材	t·km	15.99	1.09	17.43	
23	CB002	材料超运距 1. 融水县距项目所在地, 计算运距39-10=29公里, 运费按1元*t*km计取 2. 运输材料: 水泥	t·km	118.32	1.09	128.97	
		小 计				70211.49	
		Σ 人工费				15555.49	
		Σ 材料费				40607.58	
		Σ 机械费				1315.52	
		Σ 管理费				4713.58	
		Σ 利 润				2219.22	
		单价措施项目				1050.24	
24	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	台·次	1	1050.24	1050.24	
		小 计				1050.24	
		Σ 人工费				100.00	
		Σ 材料费				107.79	
		Σ 机械费				498.41	
		Σ 管理费				173.54	
		Σ 利 润				83.78	
		合 计				71261.73	
		Σ 人工费				15655.49	
		Σ 材料费				40715.37	
		Σ 机械费				1813.93	
		Σ 管理费				4887.12	
		Σ 利 润				2303.00	
		总 合 计				71261.73	
		Σ 人工费				15655.49	
		Σ 材料费				40715.37	
		Σ 机械费				1813.93	

表-08

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:融水县怀宝林场思英分场冷水沟油茶基地水肥一体化项目

第1页 共3页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价 (元)
1		◆材料◆			
2	010103002.1	现浇构件钢筋 HPB300 Φ10以上	t	0.120	3659.29
3	010307003	铁丝 Φ4	kg	1.944	4.07
4	010310001	镀锌铁丝 (综合)	kg	5.565	4.60
5	020102006	石棉橡胶板 中压 0.8~6mm	kg	4.960	16.26
6	023301002	草袋	条	10.000	1.06
7	030126060	螺栓 M16×45	套	276.040	0.69
8	030126063	螺栓 M16×60	套	12.360	1.19
9	030183001	铁钉 (综合)	kg	0.477	5.31
10	031311001	电焊条 (综合)	kg	1.021	6.37
11	031345001	钢锯条	根	80.211	0.33
12	031347004	铁砂布	张	3.888	2.47
13	040102001	砌筑水泥 M32.5	t	1.334	428.32
14	040301004	中砂	m³	2.235	148.54
15	040301006	天然中 (粗) 砂	m³	0.495	140.78
16	040502004	碎石 (5~40) mm	m³	3.567	116.50
17	050102006	周转圆木 (支撑)	m	0.002	654.87
18	050306001	周转板枋材	m	0.007	920.35
19	133508010	模板嵌缝料	kg	0.157	1.46
20	341101001	水	m³	3.257	3.30
21	341508001	其他材料费	元	595.199	0.90
22	341508006	其他材料费	元	5.600	0.90
23	350102003	组合钢模板	kg	2.167	5.31
24	350103001	胶合板模板 1830×915×18	m²	0.542	28.32
25	350201001	模板钢支撑	kg	1.733	5.75
26	350203003	卡具及扣件 (综合)	kg	2.383	5.75
27	370501003	枕木	m³	0.080	927.43
28	B-C.2	材料超运距 材料费	元	15.990	1.00
29	B-C.3	材料超运距 材料费	元	118.320	1.00
30	S143508001	脱模剂	kg	0.502	3.98
31		◆配合比◆			
32	802102023	碎石 GD40 中砂水泥32.5 C15	m³	0.954	294.87
33	802102025	碎石 GD40 中砂水泥32.5 C25	m³	3.187	326.29
34		◆主材◆			
35	040907001Z	三合土 (天然级配)	m³	27.647	
36	172500000Z.1	PE输水管 DN63	m	560.000	14.38

表-24

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:融水县怀宝林场思英分场冷水沟油茶基地水肥一体化项目

第2页 共3页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价 (元)
37	17250000Z.3	PE输水管 DN50	m	1035.000	9.70
38	17250000Z.4	PE输水管 DN40	m	280.000	6.80
39	180901000Z.2	塑料管件 DN50	个	260.000	3.40
40	180901000Z.3	塑料管件DN63	个	187.000	7.60
41	180901000Z.4	塑料管件 DN40	个	70.140	2.30
42	194110000Z.1	闸阀dn63	个	2.000	30.64
43	194110000Z.2	闸阀dn25	个	66.000	11.97
44	194110000Z.3	闸阀dn40	个	1.000	21.65
45	194110000Z.3	T型叠片式过滤器	个	1.000	374.34
46	331104000.2	20立方米蓄水池	个	1.000	14000.00
47		◆机械台班组成◆			
48	000502002	2023安装机械第一类费用	元	27.501	1.00
49	000701002	市政机械台班人工费	元	13.644	1.00
50	000701003	市政机械第一类费用	元	291.881	1.00
51	002401001	机械台班人工费	元	568.671	1.00
52	140301004	汽油 92#	kg	25.442	8.76
53	140304001	轻柴油 0#	kg	13.677	7.27
54	140304001.1	轻柴油 0#	kg	3.295	7.27
55	341103001	电	kW·h	555.078	0.66
56	341103001	电	kW·h	36.000	0.66
57	994701004	折旧费	元	60.492	1.00
58	994701005	检修费	元	14.224	1.00
59	994701006	维护费	元	66.065	1.00
60	994701007	安拆及场外运输费	元	17.773	1.00
61	994701008	其他费	元	16.314	1.00
62		◆机械◆			
63	990502003	双锥反转出料混凝土搅拌机 出料容量500L	台班	0.125	324.54
64	990506002	混凝土振捣器 插入式	台班	0.151	10.06
65	990701004	履带式推土机 功率75kW	台班	0.008	928.04
66	990704005	载重汽车 装载质量5t	台班	0.100	565.35
67	990704005	载重汽车装载质量5t	台班	0.002	565.35
68	990705010	自卸汽车 装载质量20t	台班	0.017	1061.88
69	990705010	自卸汽车装载质量20t	台班	0.055	1061.88
70	990707002	平板拖车组 装载质量10t	台班	0.630	791.12
71	990903004	汽车式起重机提升质量12t	台班	0.076	898.75
72	990916002	电动单筒慢速卷扬机 牵引力20kN	台班	1.200	285.94

表-24

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:融水县怀宝林场思英分场冷水沟油茶基地水肥一体化项目

第3页 共3页

[illegible]

表-24

主要材料及价格表

工程名称:融水县怀宝林场思英分场冷水沟油茶基地水肥一体化项目

第1页 共3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	000502000	2023安装人工费	元	1135.620	1.00
3	000701001	市政人工	元	14520.769	1.00
4		◆材料◆			
5	010103002.1	现浇构件钢筋 HPB300 Φ10以上	t	0.120	3659.29
6	010307003	铁丝 Φ4	kg	1.944	4.07
7	010310001	镀锌铁丝(综合)	kg	5.565	4.60
8	020102006	石棉橡胶板 中压 0.8~6mm	kg	4.960	16.26
9	023301002	草袋	条	10.000	1.06
10	030126060	螺栓 M16×45	套	276.040	0.69
11	030126063	螺栓 M16×60	套	12.360	1.19
12	030183001	铁钉(综合)	kg	0.477	5.31
13	031311001	电焊条(综合)	kg	1.021	6.37
14	031345001	钢锯条	根	80.211	0.33
15	031347004	铁砂布	张	3.888	2.47
16	040102001	砌筑水泥 M32.5	t	1.334	428.32
17	040301004	中砂	m³	2.235	148.54
18	040301006	天然中(粗)砂	m³	0.395	140.78
19	040502004	碎石(5~40)mm	m³	3.567	116.50
20	050102006	周转圆木(支撑)	m³	0.002	654.87
21	050306001	周转板枋材	m³	0.007	920.35
22	133508010	模板嵌缝料	kg	0.157	1.46
23	341101001	水	m³	3.257	3.30
24	341508001	其他材料费	元	595.199	0.90
25	341508006	其他材料费	元	5.600	0.90
26	350102003	组合钢模板	kg	2.167	5.31
27	350103001	胶合板模板 1830×915×18	m²	0.542	28.32
28	350201001	模板钢支撑	kg	1.733	5.75
29	350203003	卡具及扣件(综合)	kg	2.383	5.75
30	370501003	枕木	m³	0.080	927.43
31	B-C.2	材料超运距 材料费	元	15.990	1.00
32	B-C.3	材料超运距 材料费	元	118.320	1.00
33	S143508001	脱模剂	kg	0.502	3.98
34		◆配合比◆			
35	802102023	碎石 GD40 中砂水泥32.5 C15	m³	0.954	294.87
36	802102025	碎石 GD40 中砂水泥32.5 C25	m³	3.187	326.29
37		◆主材◆			

主要材料及价格表

工程名称:融水县怀宝林场思英分场冷水沟油茶基地水肥一体化项目

第2页 共3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	040907001Z	三合土(天然级配)	m ³	27.647	
39	172500000Z.1	PE输水管 DN63	m	560.000	14.38
40	172500000Z.3	PE输水管 DN50	m	1035.000	9.70
41	172500000Z.4	PE输水管 DN40	m	280.000	6.80
42	180901000Z.2	塑料管件 DN50	个	260.000	3.40
43	180901000Z.3	塑料管件DN63	个	187.000	7.60
44	180901000Z.4	塑料管件 DN40	个	70.140	2.30
45	194110000Z.1	闸阀dn63	个	2.000	30.64
46	194110000Z.2	闸阀dn25	个	66.000	11.97
47	194110000Z.3	闸阀dn40	个	1.000	21.65
48	194110000Z.3	T型叠片式过滤器	个	1.000	374.34
49	331104000.2	20立方米蓄水池	个	1.000	14000.00
50		◆机械台班组成◆			
51	000502002	2023安装机械第一类费用	元	27.501	1.00
52	000701002	市政机械台班人工费	元	13.644	1.00
53	000701003	市政机械第一类费用	元	21.881	1.00
54	002401001	机械台班人工费	元	563.671	1.00
55	140301004	汽油 92#	kg	75.402	8.76
56	140304001	轻柴油 0#	kg	13.677	7.27
57	140304001.1	轻柴油 0#	kg	3.296	7.27
58	341103001	电	kWh	555.078	0.66
59	341103001	电	kW·h	36.000	0.66
60	994701004	折旧费	元	60.492	1.00
61	994701005	检修费	元	14.224	1.00
62	994701006	维护费	元	66.065	1.00
63	994701007	安拆及场外运输费	元	17.773	1.00
64	994701008	其他费	元	16.314	1.00
65		◆机械◆			
66	990502003	双锥反转出料混凝土搅拌机 出料容量500L	台班	0.125	324.54
67	990506002	混凝土振捣器 插入式	台班	0.151	10.06
68	990701004	履带式推土机 功率75kW	台班	0.008	928.04
69	990704005	载重汽车 装载质量5t	台班	0.100	565.35
70	990704005	载重汽车装载质量5t	台班	0.002	565.35
71	990705010	自卸汽车 装载质量20t	台班	0.017	1061.88
72	990705010	自卸汽车装载质量20t	台班	0.055	1061.88
73	990707002	平板拖车组 装载质量10t	台班	0.630	791.12
74	990903004	汽车式起重机提升质量12t	台班	0.076	898.75

主要材料及价格表

工程名称:融水县怀宝林场思英分场冷水沟油茶基地水肥一体化项目

第3页 共3页

[illegible]

大正

12. 农民工工资保证金证明书复印件（另册）

13. 图纸（另册）

14. 技术规范（另装）

本章技术规范采用《标准施工招标文件》的技术规范，本合同中不再摘录。