

# 广南县板蚌乡毁林种植香蕉后续 植被恢复巩固造林项目合同

甲方：广南县林业和草原局

乙方：广南县林业开发有限责任公司

签订时间：2024年8月8日

# 广南县板蚌乡毁林种植香蕉后续植被恢复 巩固造林项目合同

甲方：广南县林业和草原局（以下简称甲方）

乙方：广南县林业开发有限责任公司（以下简称乙方）

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国森林法》、《中华人民共和国招标投标法》及有关法律的规定，为确保板蚌乡毁林种植香蕉后续植被恢复巩固造林任务按时完成，根据项目公开招投标结果，乙方为项目中标单位，招标编号：GC532600202400402001，负责广南县板蚌乡毁林种植香蕉后续植被恢复巩固造林项目造林工作。本着平等、公开、公正的原则，经甲、乙双方协商一致，达成如下协议：

## 一、项目概况

（一）项目名称：广南县板蚌乡毁林种植香蕉后续植被恢复巩固造林项目

（二）造林地点：广南县板蚌乡板蚌、平老、永怀、木艾村委会，八宝镇平邑村委会

（三）造林规模：造林地块 26 个林班 290 个小班，小班总规划面积 1793 亩，经营面积为 1793 亩。

（四）造林树种：油茶

## 二、建设期限及进度

（一）建设期限：2024 年 8 月-2026 年 12 月

（二）建设进度：

第一年：2024年8月前完成再次铲除和植苗造林工作，10-12月完成项目验收、资金拨付和工作总结，提出下阶段工作计划。

第二年：2025年8月前完成再次铲除、补植补造及抚育管理工作，10-12月完成项目验收、资金拨付和工作总结，提出下阶段工作计划。

第三年：2026年8月前完成再次铲除和抚育管理工作，10-12月完成项目验收、资金拨付和工作总结。

### 三、造林项目款

(一) 造林项目中标价：1914332.53元（大写：壹佰玖拾壹万肆仟叁佰叁拾贰元伍角叁分），含造林劳务费和种苗费。

(二) 造林项目款支付方式：

完成第一年造林任务，经甲方验收后支付 1122418.00元（大写：壹佰贰拾贰万贰仟肆佰壹拾捌元整）。

完成第二年造林补植及管护任务，经甲方验收后支付 463311.20元（大写：肆拾陆万叁仟叁佰壹拾壹元贰角整）。

完成第三年造林管护任务，经甲方验收后支付项目剩余款项 328603.33元（大写：叁拾贰万捌仟陆佰零叁元叁角叁分）。

(三) 凭正式发票付款，所支税金由乙方负责。

### 四、造林技术方案

(一) 造林方式。根据造林地块的立地条件，为保证造林成效，造林方式采用植苗造林。

(二) 造林密度。为有效防止水土流失，同时充分考虑造林树种经济林效益，油茶造林初植密度：74 株，株行距为：3m×3m。

### (三) 树种选择及用苗量

根据造林地块的立地条件，本着生态效益优先，兼顾经济、社会效益以及“适地适树”的原则，选择油茶为造林树种，苗木分级严格执行苗木等级标准，并一律采用Ⅱ级以上合格苗。在苗木调拨前，必须按国家颁布的有关种苗检验方法进行质量检验，必须有“四证一签”。根据造林面积及初植密度计算，共需要油茶苗 164956 株（其中第一年种植 132682 株，第二年补植 32274 株）。

### (四) 造林技术要求

1. 林地清理。对造林地块进行全面清理，砍除重新萌发的香蕉、部分群众重新管理的香蕉和侵占林地种植的其他农作物，在砍除香蕉的基部涂抹药物抑制其生长。作业面积率 $\geq 95\%$ ，留存杂草、灌木高度 $\leq 20$  厘米，合格率 $\geq 90\%$ 。林地内允许保留散生的 10 株以内的经济林或用材林。

2. 整地方式。采用块状整地方式，为避免水土流失，按造林地典型设计的株行距沿等高线呈“品”字型块状种植，打塘规格为 40×40×30cm，合格率 $\geq 90\%$ 。

3. 苗木规格及定植。采用定向苗圃提供以保证造林后林相整齐。一律采用Ⅰ、Ⅱ级合格容器苗植苗造林，苗木规格：苗高 $\geq 30$ cm，地径 $\geq 0.25$ cm，合格率=100%。密度为 74 株/亩，株行距 3m\*3m，定植前 30 天回塘施复合肥基肥 0.15 kg/

塘，与表土拌匀后回填；复合肥采用高氮复合肥，有效含量不少于 25%；合格率 $\geq 95\%$ 。定植严格按照“三埋两踩一提苗”技术规程进行种植，做到苗正、根疏。栽植时栽正扶直，忌窝根，先填表土、后填新土，分层踏实、再盖一层粗粒土与原地面齐平。种植时间为 2024 年 5-12 月阴雨天进行。

4. 塘抚。造林后，塘抚施肥 1 次，以油茶苗为中心，塘抚半径 50cm，深度 10-15cm，施高氮复合肥 0.1 kg/塘，环状或条状施肥并覆土。合格率 $\geq 95\%$ 。

5. 病虫害防治及管护。安排专人管护，加强巡护，防止人、畜破坏，及时进行病虫害防治。

（五）补植、补造。在造林结束 3 个月后，首先由乙方进行自检自查，然后由县林草局组织人员对造林地块进行成活率验收；对于成活率在 85% 以下的造林地块责成乙方在第二年雨季来临时进行补植、补造或重造。

#### （六）抚育管理

油茶今年种植完成后要连续管护三年（含今年），县林草局组织验收后移交板蚌乡人民政府，再按照林地权属交由当地群众管理。第二年进行补植补造和抚育管理 1 次，第三年再保证成活率的前提下，可以只进行抚育管理 1 次，苗木成活率 $\geq 85\%$ 。抚育为塘抚，抚育内容包括正苗、除草除杂、对萌发的其他香蕉、杂草杂灌进行药物干扰抹除、病虫害防治等；带状清理林地，宽 $\geq 2\text{m}$ ，作业面积率 $\geq 95\%$ ，留存杂草、灌木高度 $\leq 20$  厘米，合格率 $\geq 90\%$ 。塘抚施肥 1 次，塘抚规格  $1\text{m} \times 1\text{m}$ ，施复合肥 0.1 kg/塘，环状或条状施肥并覆

土；合格率 $\geq 95\%$ 。松土除草应做到除早、除小、除了，并做到里浅外深，不伤及苗木根系，深度为5—10cm，施肥要结合中耕除草进行，并加强巡护和宣传，防止人、畜毁坏幼树及病虫害防治工作。

## 六、验收方法

（一）乙方在造林过程中，每个阶段（包括林地清理、整地、定植、塘抚等）结束必须申请甲方技术员检查验收，经甲方技术员按造林技术要求检查合格后方可实施下一个工序，不申请检查验收，视为该工序建设不合格。

（二）当年苗木定植结束三个月后，进行苗木成活率检查，造林小班苗木成活率 $\geq 85\%$ 为合格，否则须在适合的季节补植补造或重新造林。

（三）造林面积验收。对造林面积进行实地核对和勾绘并求算造林合格面积，超出规划图范围不勾绘求算面积，由乙方自行负责。

## 七、双方责任

### （一）甲方责任

1.甲方负责项目实施的技术指导和服务。

2.甲方负责项目实施督促和造林质量检查。督促实施进展情况，及时掌握实施主体的质量和进度。对未按照有关规定要求操作的实施单位，甲方有权及时制止，并勒令整改，整改不到位的，甲方可终止合同，取消项目补助。

3.检查验收。乙方完成阶段性任务后，书面申请甲方进行验收，甲方对项目造林情况进行验收，编写验收报告。

4.验收通过后按合同约定支付造林工程款，根据验收结果支付项目资金。

## （二）乙方责任。

1.乙方组建造林队伍，严格按照甲方提供《造林作业设计位置图》要求的造林面积、作业小班等进行组织实施，不得擅自更改作业面积、作业小班、方式、技术及强度。

2.负责造林种苗的购买和运输；

3.负责生产所需的各种生产工具；

4.加强管理，提高造林质量，小班造林成活率必须达到85%以上，成活率85%以下至40%，进行补植补造，成活率低于40%，进行重造，所需费用和苗木由乙方自行负责；

5.乙方应加强安全管理，杜绝各种安全事故发生，因生产中引发的各种安全事故责任由乙方自行负责。

6.乙方积极向甲方报告造林进展情况，种植结束及时向甲方提交书面申请甲方进行项目验收。

7.乙方按时支付造林物资和农民工工资，不得拖欠。

## 八、违约责任

（一）甲、乙双方因自身责任造成对方损失的须负责赔偿对方相应损失。

（二）甲、乙双方应精诚合作，共同遵守协议；有未尽事宜再作补充。

## 九、争议处理

本合同在履行过程中发生争议，由当事人双方协商解决。协商不成，可向广南县人民法院起诉。

## 十、合同生效及其他

(一) 本合同及附属文件，自双方协商同意，签字认可后生效。

(二) 本合同于签订之日起生效，甲乙双方全部履行本合同条款后，本合同自然终止。

(三) 本合同共七页，一式三份。甲乙双方各执一份，资源管理股存档一份，并具有同等法律效力。

甲方：(公章)

法定代表人或委托代理人 蔡厚武

(签章)：

经办人：杨礼俊

签订日期：2024年8月8日

乙方：(公章)

法定代表人或委托代理人

(签章)：

经办人：杨礼俊

签订日期：2024年8月8日