

编号：2025062401

# 嵩县 2025 年秦岭东段水源涵养与生物多样性保护恢复项目

(一标段)

## 施 工 合 同

嵩县林业局  
河南山河建设工程有限公司  
签订时间：2025 年 6 月 24 日

**嵩县 2025 年**  
**秦岭东段水源涵养与生物多样性保护恢复项目一标段**  
**施 工 合 同**

甲方：嵩县林业局                      乙方：河南山河建设工程有限公司

为了提高林业生态建设工程施工质量，保证工程建设成效，高标准按时完成嵩县 2025 年秦岭东段水源涵养与生物多样性保护恢复项目，依照《中华人民共和国民法典》及有关法律、法规的规定，结合林业重点工程营造林施工的特点，甲、乙双方在平等、自愿、协商的基础上，签订本施工合同。

**一、工程概况**

(一) 标段：一标段

(二) 施工方式：以工代赈

(三) 工程地点：涉及城关、大坪、大章、德亭、饭坡、何村、黄庄、九皋、旧县、闫庄、纸房共 11 个乡镇 1 个国有陶村林场，67 个造林小班。

(四) 工程量及金额：工程量 0.315 万亩，合同金额 2583029.29 元 (大写：贰佰伍拾捌万叁仟零贰拾玖元贰角玖分)。

(五) 工期：60 日历天，开工日期 2025 年 10 月 20 日，竣工日期 2025 年 12 月 18 日。

**二、技术标准及质量要求**

(一) 苗木

(1) 侧柏营养钵苗质量要求：容器苗。营养杯规格  $\Phi 18 \times h20$  厘米，地径 1.0cm 以上苗高 100 厘米以上，植株完整，无病

虫害。

(2) 山桃苗,质量要求:  $H \geq 100\text{cm}$ , 地径 1cm 以上, 2-3 年生苗, 根系完整、无病虫害、无机械损伤, 运送时 50cm 截干, 根系上泥浆, 塑料包装运输。

(3) 五角枫苗,质量要求:  $H \geq 100\text{cm}$ , 地径 1.0cm 以上, 2-3 年生苗, 根系完整、无病虫害、无机械损伤, 运送时 50cm 截干, 根系沾泥浆, 塑料薄膜包装运输。

(4) 桃树苗,质量要求:  $H \geq 100\text{cm}$ , 地径 2cm 以上, 2-3 年生苗, 根系完整、无病虫害、无机械损伤, 运送时 50cm 截干, 根系上泥浆, 塑料包装运输。

(5) 杨树苗, 质量要求:  $H \geq 100\text{cm}$ , 地径 2.0cm 以上, 带土球苗, 土球规格  $\geq 30\text{cm}$ , 2-3 年生苗, 土球物理性状良好、无病虫害、无机械损伤。

(三) 整地: 为减少造林后的水土流失, 造林整地采用“品”字形穴状整地, 树穴规格  $50 \times 50 \times 60\text{cm}$  以上, 扩穴规格  $80 \times 80\text{cm}$  以上, 造林地坡度较大, 可以在树穴外侧清理地基, 用石块等砌好外侧围埂, 适地适整。挖穴时将杂物、石块堆于下坡方, 土壤堆于上坡方, 凡是坡地树穴外侧用石块堆砌围埂。

(四) 植苗: 栽植容器苗时先把容器苗浸透水, 要轻拿轻放容器脱落, 裸根苗先拉泥条, 栽植时要封土砸实后浇水覆土; 栽植后按整地扩穴要求规格整理树穴, 树穴要里低外高, 树苗根部呈“漏斗形”。

(五) 树种、密度、苗木规格严格按照作业设计方案标准执行。

(六) 施工质量合格率、成活率: 施工质量合格率 = (密度合格率 + 混交合格率 + 整地合格率 + 栽植合格率 + 扩穴合格率 + 苗木合格率)  $\div 6$ , 结果为 90% 以上为合格; 施工结束后经过一个生长

季节植苗成活率达到 85%以上为合格。

### 三、双方责任义务

#### (一) 甲方责任及义务

1. 施工前提供施工图纸和作业设计,给乙方指出造林区边界;
2. 负责协调施工过程中出现的各种问题;
3. 负责检查验收乙方调运的苗木质量规格;
4. 负责施工全过程的质量监督;
5. 工程结束后,甲方负责按设计标准验收;
6. 施工过程中发现乙方不符合施工要求,有权要求返工,直到合格为止;
7. 甲方负责协调住宿地点。

#### (二) 乙方责任及义务

1. 服从甲方管理,并服从监理工程师技术指导;
2. 施工方式为以工代赈,施工中应广泛吸纳当地农村劳动力、城乡低收入人口和其他就业困难群体,按时提供劳务人员名册;
3. 严格按照造林技术标准及质量要求进行施工,自备所需的费用及工具;
4. 做好施工中的安全工作,若施工过程中出现意外事故,由乙方自行承担;
5. 施工过程中不符合施工要求的,或施工合格率低于 90%的,必须组织返工,直到合格为止;若拒绝返工,则甲方有权终止合同,前期投入据实结算;
6. 施工结束后在苗木生长过程中若天气持续干旱,要及时采取补浇水等抗旱措施,确保苗木成活;
7. 工程款到位前要自筹资金及时结算农民工工资,坚决不能以任何理由拖欠农民工工资;并按要求缴存农民工工资保证金或由保险机构出具保函。

#### 四、工程验收及付款

工程验收以小班为单位，进行全查。

##### （一）植苗验收

##### 1. 竣工验收

施工结束后，由甲方组织进行第一次竣工验收，验收方法：核准造林面积、苗木规格和密度、施工质量，并签发《嵩县林业重点工程竣工验收单》。竣工验收甲方可委托监理公司进行，并由监理出具竣工监理验收单。

##### 2. 成活率验收

经过一个生长季节甲方组织第二次（成活率）验收，确定合格面积，并出具验收报告。

##### 3. 小班合格面积认定

施工质量合格率 $\geq 90\%$ 且小班面积全部施工的，认定为施工合格小班；经过一个生长季节苗木成活率 $\geq 85\%$ 为合格面积；若造林成活率大于40%小于85%的，乙方应按照国家设计标准进行补植，达到合格标准再付款；造林成活率低于40%（含40%）为造林失败面积，甲方不再付给乙方工程款。

（二）工程价款认定：每个小班施工质量合格率 $\geq 90\%$ ，苗木成活率 $\geq 85\%$ ，认定合同价款为应付工程价款。

（三）付款方式：合同签订后预付工程款总额的30%，经过一个生长季，经检查验收后，根据《验收报告》验收结果，乙方凭《施工合同》工程结算书、审计报告和税务部门开具的正规发票等资料，据实结算应付剩余的工程款。

#### 五、工期延误

对以下原因造成工期延误，经甲方确认，工期相应顺延：

- （一）天气、运输道路损坏等不可抗力影响施工的；
- （二）工程量变化和设计变更的；

(三) 甲方同意工程延期的其它情况。

## 六、合同订立

1. 订立时间：2025年6月24日
2. 订立地点：嵩县林业局
3. 本合同一式陆份，具有同等法律效力，双方各执叁份。

## 七、违约责任

若不按甲方指定的地点、位置及设计图纸进行施工，甲方有权拒绝付款。

八、合同经甲乙双方签字盖章后生效，施工结束，工程款结清后终止。

九、未尽事宜，由甲乙双方协商解决。

甲方（签章）：

法定代表人或其授权的代理人：

（签字或签章）：

乙方（签章）：

法定代表人或其授权的代理人：

（签字或签章）：