

旬阳市秦岭红豆杉迁地保护工程施工合同

甲方：旬阳市林业局

乙方：陕西亿恒永升工程有限公司

按照政府采购中标通知书及合同法有关要求，甲方将旬阳市秦岭红豆杉迁地保护工程承包给乙方施工，为确保工程建设规范顺利进行，经甲乙双方共同商定，特签定以下施工承包合同：

一、工程地点：旬阳市构元镇羊山村，详见作业设计图。

二、工程建设内容

实施红豆杉人工造林 450 亩，栽植株行距 2*3 米，因在林下栽植，考虑原有林木的影响，预计每亩平均栽植 60 株，补植 6 株，共计栽植地径 1 厘米以上苗高 80 厘米以上优质秦岭红豆杉 29700 株，整地规划为 50*50*40 厘米。作业位置详见作业设计图，乙方主要从事整地、栽植、浇水、管护等施工内容，幼林管护期为 1 年。

三、工程阶段安排。

1、准备阶段（时间为 2022 年 9 月 20 日至 9 月 25 日）：主要任务是乙方做好人员组织、供水准备工作。

2、整地阶段（时间为 2022 年 9 月 26 日至 2022 年 10 月 15 日）：主要任务是乙方完成全部整地工作。

3、栽植阶段（时间为 2022 年 10 月 16 日至 2022 年 10 月 30 日）：主要任务是按照设计方案完成苗木栽植任务。

4、核查阶段（时间为 2022 年 11 月）：主要任务是乙方施工完成，经自查验收合格后，书面向甲方申请核查。甲方将联合财政部门进行核查，对存在问题将提出整改意见，并限期整改完成。

5、管护阶段（栽植完成至 2023 年 10 月 31 日）：主要任务由



损坏等情况需要补植，由乙方负责补植到位，相关补植费用由乙方承担，乙方管护到期后书面向甲方交付该项工程。

四、工程造价及结算方式

1、工程造价：按照中标通知书，该工程中标金额为人民币肆拾玖万玖仟元整。

2、结算方式：

(1) 合同签订之后 30 日之内甲方凭规范票据向乙方支付中标价 30% 的工程预付款；

(2) 乙方施工完成，经甲方联合财政核查合格后，甲方凭规范票据再向乙方支付剩余的工程款。

五、技术标准：

1、造林密度：造林密度为每亩 111 株（即株行距为 $2\text{m} \times 3\text{m}$ ）。

2、整地：采用穴状整地的方法，整地规格统一为 $50\text{cm} \times 50\text{cm} \times 40\text{cm}$ 。

3、造林方法：移植苗造林应做到“深挖浅栽”。先回填表土 20cm，踩实后把苗木的土球放入栽植穴的中心，同时注意苗木的方向，再填土至地表，将苗木扶正后从四周向内踏实，浇足定根水后再扶苗培土。

4、抚育管护，施工结束后要按要求做好幼林管护，管护内容包括浇水、扶苗、培土等。

六、工程质量要求

1、在施工过程中，乙方要严格按设计标准进行。需要变更设计及增减工程量的（不论是甲方或乙方提出变更），均由乙方提出变更方案报经甲方负责人签字同意后方可进行。变更方案同时作为结



2、工序要求。为加强工程质量管理，将绿化工程关键部分分为五道工序，对工程施工采用工序管理，每个工序结束，必须由施工单位报甲方现场负责人员验收，并签发工序验收合格单后，方可进行下一道工序施工，凡未经工序验收的，不得进行下道工序施工。

(1)土地整理：主要任务是对需要整理的地块进行清除杂物、回填土方，平整土地，整理符合设计意图的地形地貌。具体地块由甲方现场负责人员和施工单位根据设计图纸现场确定。(2)放线布点：主要任务是由施工单位严格根据设计图纸进行放线，确定种植点，甲方现场负责人员负责验收。(3)挖种植穴(槽)及换土：主要任务是由施工单位按照放线布点进行施工，甲方现场负责人员逐个对栽植穴进行质量检验，并会同施工单位确定需要换土的数量，需要换土的地方必须按要求进行统一换土。(4)苗木起运及检验：主要任务是供苗商起运苗木，并负责运输到栽植地点，施工方和甲方现场负责人员迅速对苗木进行检验，由检验人员出具检验合格证后，合格苗木立即栽植，不合格的应迅速运出工地，不得栽植。(5)栽植：主要任务是苗木经检验后，按照设计位置栽植，栽植前施工单位与甲方现场负责人员要对照设计图纸再次核对位置，确定无误后方可栽植，确保树木栽植整齐、准确，栽植效果达到设计意图，并由施工单位按约定负责养护管理至工程交付。

3、施工过程中，乙方必须服从甲方的监督及质量管理，如因质量问题造成返工，其费用由乙方全部承担；因此影响工期的，乙方还需承担相应的违约责任。

4、乙方要注重施工现场清洁，及时清理废弃物，确保不污染环境。



效果快速成形。

七、甲方负责做好施工协调，确保施工正常进行。

八、乙方在施工过程中，严格按照设计的株行距和整地规格施工，不能随意降低株行距，搬运苗木时不能损伤土球；要注意施工安全，确保不发生安全责任事故。注意野外用火，防止发生森林火灾。如发生不安全事故，后果由乙方自行负担，甲方不承担任何责任。

九、施工工期从签订合同之日起至2022年10月30日。管护期从2022年10月31日起到2023年10月31日止。

十、本合同一式两份，甲乙双方各执一份，合同自双方代表签字之日起生效。

甲方（盖章）



法人或代表（签字）

年 9 月 15 日

乙方（盖章）



法人或代表（签字）

2022年 9月15日

