

2020 年退耕还林还草工程中央预算内投资（退
耕还林提质增效）二标段 2 包

施 工 合 同

甲方：旬阳市林业技术推广站

乙方：陕西康运宝建设工程有限公司

2024 年 9 月

退耕还林提质增效施工合同

甲方：旬阳市林业技术推广站

乙方：陕西康运宝建设工程集团有限公司

旬阳市林业技术推广站（以下简称“甲方”）为实施 2020 年退耕还林还草工程中央预算内投资（退耕还林提质增效）二标段包 1（项目名称），采用公开招标采购方式进行采购，按政府采购规定程序组织召开了项目招标会议，经招标小组评审，采购人确认，已接受陕西康运宝建设工程集团有限公司（以下简称“乙方”）对 2020 年退耕还林还草工程中央预算内投资（退耕还林提质增效）二标段包 2 的公开招标，并确定其为成交单位。为确保工程建设质量，双方本着互相支持，紧密配合的原则，签订以下施工合同：

一、施工地点及规模

2024 年完成旬阳市 2020 年退耕还林还草工程中央预算内投资（退耕还林提质增效）二标段包 2 管护面积 5060 亩，实施区域 6 个镇：城关镇 1000 亩、关口镇 1760 亩，铜钱关镇 500 亩，神河镇 450 亩，吕河镇 500 亩，仙河镇 850 亩。

二、主要技术措施

（一）抚育方式及作业方法

根据森林抚育作业设计规定，结合各作业区林分现状，抚育方式确定为综合抚育，抚育作业方法主要有：疏伐、施肥、修剪、刷白。

（二）抚育对象、目的及内容

抚育对象：主要树种拐枣。

林分特点：拐枣纯林，杂灌杂草丛生严重影响了目的树种和幼树幼苗的生长，拐枣栽植密度较大，影响开花结果。

抚育方式：综合抚育。

抚育方法：疏伐、施肥、修枝整型、刷白

抚育目的：对于密度较大的拐枣幼林，按合理的密度进行疏伐。对合理保存的拐枣幼树，结合中耕开展一次施肥，修枝刷白，加强病虫害防治，促进目的幼树生长，确保目的幼树尽早开花结果，达到低产低效经济林提质增效的目的。

抚育内容：1、疏伐；2、施肥；3、修枝整型；4、冬季树干刷白。

（三）技术要求

1、疏伐

对于密度较大的拐枣幼林，合理疏伐，密度按现株行距 5*6 米，每亩保留 22—33 株，以树与树之间通风透光互不影响为宜。

2、施肥

工程期内开展一次施肥，秋季落叶采果后每亩施用 100 公斤有机肥为底肥。抚育方法为扩盘施肥，抚育措施为以树冠外围滴水沿向树干方向开挖环状沟，沟深 25 公分宽 30 公分，陡坡地在树干上方开半圆型施肥沟，或在树周四个方向挖深 30 公分长 60 公分施肥坑，将生物有机肥施入并与土壤混合均匀后覆土。以达到促进经济林木快速增长、提早丰产稳产，经济林提质增效的目的。

3、修枝整型

拐枣树形主要有主干分散疏层形。一般干高 3 米，有 6~7 个主枝，分 2~3 层配置。主要对拐枣树打头控旺，将 6-8 年的拐枣树顶部截头，树高控制 2.5-3 米，双主干支除保留一个，修枝是疏除过细弱枝、病虫害枝、下垂枝、重叠枝、枯枝和内膛的徒长枝。

4、冬季树干刷白

(1) 涂白剂配比比例：水 100 公斤、生石灰 30 公斤、食盐 2 公斤、硫磺粉 1 公斤、动物油 1 公斤。

(2) 调制方法：将生石灰加水充分溶化，再将硫磺粉充分混合，然后加入食盐和动物油充分搅匀即可。

(3) 刷白方法及注意事项：

- ①树干涂白剂要随配随用，不能久放。
- ②使用时要搅拌均匀，以利于刷涂，并使涂白剂均匀刷涂在树干上。
- ③刷涂前要清除树干上的害虫，特别是虫瘿、虫卵等。
- ④选用晴天将主干基部均匀涂白，涂白高度在离地面 1—1.2 米为宜。

三、实施工期

本项目计划工期为 2024 年 9 月 25 日—2024 年 11 月 30 日。

四、工程预算

合同总金额：柒拾伍万陆仟陆佰元整（¥756600.00 元），验收合格后一次全部支付。如因不可抗巨因素以实际完成合格工程量进行结算。

五、双方责任

甲方责任：1、负责施工技术指导和施工人员的培训。2、负责工作协调衔接，保证正常施工。3、本合同签订后，乙方按合同要求按时组织施工队进行施工，在达到验收条件后，甲方应及时组织验收、支付工程款。

乙方责任：1、必须按照甲方规划设计的小班进行施工。2、施工过程中，乙方必须服从甲方的监督检查和质量管理，严格技术要求管护施工。如因质量问题造成返工，其费用由乙方全部负责。3、在施工中要加强安全管理，注意野外用火和施工安全，强化安全意识，确保不发生安全事故，开工前要为施工人员购买人身意外伤害保险，如无保险不得开工。如有任何不安全事故发生，后果由乙方自行承担，甲方不承担任何责任。

六、违约责任

1、按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

2. 甲方未按合同第六条约定如期付款时，每逾期一天，乙方有权要求甲方按照每日该阶段合同价款 0.05% 的标准支付逾期违约金，逾期违约金总额不超过该阶段合同价款的 5 %；同时，乙方按合同约定的相应工作顺延；逾期超过 20 个工作日以上时，乙方有权暂停履行下阶段工作，并书面通知甲方，乙方违约导致甲方逾期付款的甲方不承担违约赔偿。

3. 因甲方原因造成各阶段项目成果审查、验收和提交验收意见滞后的，则乙方按合同约定提交成果的时间相应顺延。

4、在履行合同过程中，如果乙方遇到可能妨碍按时提供服务的情况，应及时以书面形式将拖延的事实，可能拖延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，酌情延长工期或对乙方加收误期赔偿金。每延误一天的赔偿费按百分之零点五（0.2%）计收，直至完工为止。误期赔偿费的最高限额为合同价格的百分之五（5%）。一旦达到误期赔偿费的最高限额，甲方可终止合同。

5、违约终止合同：未按合同要求施工或质量不能满足技术要求，甲方会同监督机构有权终止合同，对乙方违约行为进行追究，同时按政府采购法的有关规定进行相应的处罚。

七、附件

1、安全生产责任书；

2、保障农民工权益书。

八、本合同书一式肆份，甲乙双方各执贰份。

九、合同未尽事宜，双方另行签订补充合同，补充合同同等有效。

甲方（公章）：旬阳市林业技术推广站

法定代表人：

开户银行：旬阳农商银行营业部

单位代码：12610928436285289M

银行账号：2707090101201000089076

地址：城关镇商贸大街 241 号

电话：0915—7212575

乙方（公章）：陕西康运宝建设工程集团有限公司

法定代表人：

开户银行：

银行账号：

电话：

日期：2024 年 9 月 10 日

附件 1

安全生产责任书

甲方：旬阳市林业技术推广站

乙方：陕西康运宝建设工程有限公司

为积极贯彻“安全第一，预防为主”的建设方针，保证本工程的安全生产，有效控制各类安全生产事故，保障从业人员生命安全和国家财产免遭损失，根据《中华人民共和国劳动法》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国安全生产法》和《建设工程安全生产管理条例》等有关规定，就 2020 年退耕还林还草工程中央预算内投资（退耕还林提质增效）二标段包**2**项目施工过程中甲乙双方安全责任有关事宜，经双方协商，签订本责任书。

本责任书为承包合同的附件，在签订承包合同的同时签订本责任书，两者具有同等法律效力，双方应认真履行。

第一条 甲乙双方共同遵守国家 and 工程所在地有关安全生产的法律、法规 and 规定，认真执行国家、行业、企业安全技术标准。

第二条 工程开工前，甲方应对安全技术交底，乙方应根据安全技术交底内容编制安全保障措施、安全管理制度 and 安全操作规程。

第三条 乙方应接受甲方对其编制的施工组织设计中的安全生产措施等进行审查。

第四条 乙方应接受甲方在安全方面的指导与管理，并将有关安全技术要求向作业人员做出详细说明，并对作业人员进行安全生产教育培训，未经教育培训或者教育培训考核不合格的人员，不得上岗作业。

第五条 乙方应当配备安全生产管理负责人和各班组安全员。安全生产管理人员负责对安全生产进行现场监督检查，并做好安全检查记录。发现安全事故隐患，应当及时向项目负责人报告；对违章指挥、违章操作的，应当立即制止。

第六条 乙方作业人员中的特种作业人员，必须按照国家有关规定经过专门的安全作业培训，并取得特种作业操作资格证书后，方可上岗作业，严禁无证人员上岗操作。

第七条 乙方应照国家有关劳动保护条例的规定对进场作业人员按照岗位和工种进行劳动保护用品和工具的配置，严禁没有劳动保护用品的作业人员进行作业。

第八条 乙方在作业过程中应严格执行国家的有关规范和本企业制定的安全管理制度和安全操作规程，严禁违章操作，如因违反操作规程等原因而造成的安全和人员伤亡事故，责任和损失全部由乙方承担。

第九条 乙方在易燃、易爆危险场所进行作业时应制定相应的消防安全管理制度，确定消防安全责任人，配备消防设施和灭火器材，并在作业现场入口处设置明显标志，严禁一切明火作业。

第十条 乙方应当根据周围环境及季节、气候的变化，在施工现场采取相应的安全措施，暂停作业时，乙方应当做好现场保护。

第十一条 乙方应将施工现场的办公、生活区与作业区分开设置，并保持安全距离。

第十二条 乙方应当在作业现场、场内交通道口等危险部位，设置明显的安全警示标志，安全警示标志必须符合国家标准。

第十三条 乙方应当遵守有关环境保护法律、法规的规定，在作业现场采取措施防止或者减少粉尘、废气、废水、固体废物、

在作业现场采取措施防止或者减少粉尘、废气、废水、固体废物、噪声、振动和施工照明对人和环境的危害和污染。

第十四条 乙方应当与现场作业人员签定安全协议书，并为施工现场从事危险作业的人员办理意外伤害保险。意外伤害保险期限自建设工程开工之日起至竣工验收合格之日止。

第十五条 乙方应当根据工程的特点，对作业现场易发生重大事故的部位、环节进行监控，制定作业现场生产安全事故应急救援预案，并要求每一位作业人员应知应会。

第十六条 甲方人员检查工地时有权制止任何违章操作，并责令其停工整改，直至满足安全操作规程的条件后才能复工，同时对违章人员和违章次数进行记录，并根据情节轻重给予适当的经济处罚。

第十七条 乙方应严格遵守上述规定，若因违反上述规定造成事故的，则甲方将根据情节轻重给予相应处罚。

甲方（章）：
法定代表人：_____
委托代理人：_____
地址：_____
电话：_____

乙方（章）：
法定代表人：_____
委托代理人：_____
地址：_____
电话：13992576256

日期：2024年9月10日

日期：2024年9月10日

注：甲乙双方在签订合同前，可对本责任书有关内容进行修改、补充和完善。

附件 2

保障农民工权益书

旬阳市林业技术推广站：

我方将对旬阳市 2020 年退耕还林还草工程中央预算内投资（退耕还林提质增效）二标段包 1 组织实施，特做如下承诺：

严格保障农民工合法权益，不拖欠农民工工资，如违反承诺，我方愿意你方扣留相应金额工程款，用于支付农民工工资及其相关农民工保障费用，并承担相应法律责任。

承诺单位：



承诺人（法定代表人或其委托代理人）：



向选

日期：2024 年 9 月 10 日