

2025 年陕西省渭南市临渭区 “三北” 工程 “两化” 奖补项目

(合同包 6 : 花椒园提质增效)

政府采购合同书

甲方：渭南市临渭区林业局

乙方：陕西农一网专农业科技有限公司

日期：2026 年 4 月



签订地点：渭南市临渭区林业局

项目编号：ZWZB[2026]0302

签订时间：2026年4月13日

甲方：渭南市临渭区林业局

乙方：陕西农盛网集农业科技有限公司

根据 2025 年陕西省渭南市临渭区“三北”工程“两化”奖补项目 (合同包 b：林下经济及苗木中幼林) 的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、合同文件

- 1、协议书条款；
- 2、招标文件；
- 3、投标文件；
- 4、中标通知书；
- 5、其他。

上述所指合同文件应认为是互相补充和解释的，但是有模棱两可或互相矛盾之处，以其所列内容顺序为准。

二、合同价款

- 1、合同总价款为人民币（大写）叁佰伍拾贰万零肆佰贰拾捌元（¥3520428.00 元）。

2、合同总价款是指完成本次活动包含的所有费用，包括但不限于本次项目人工费、材料费、管理费、税金、利润、税金、政策性文件规定的各项应有费用，服务期内甲方不再增加任何费用。

- 3、合同总价一次性包死，不受市场价格变化因素的影响。

三、款项结算

1、合同价款的支付：合同签订后，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 40%；甲方根据各子项目完成进度和检查验收情况支付项目进度款，项目任务全部完成后，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 30%；经最终验收合格后，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 30%。

- 2、结算方式：银行转账。

3、支付方式：由甲方负责结算，支付前，乙方须向甲方提供对应支付金额的发票及支付申请。

四、服务地点及完成期

（一）服务地点：临渭区桥南镇。

（二）服务内容：

1、整形修剪：采取多种形式完成整形修剪任务 1569 亩；

2、嫁接改造：完成无刺花椒良种嫁接改造 37 亩，成活率 85%以上。



3、有机肥、农药农资供应：农资供应到村到户，示范引导群众完成科学施肥、病虫害防控等丰产管护任务；

4、农机设备配送：配送到村，由村委会发放到户。

(三)服务期：一年，2026年4月-2027年5月。

(四)服务质量标准：合格。

(五)服务要求：

1、在服务范围内按工作内容和要求制定详细的方案，方案科学、合理、可靠。

2、人员配备合理。有针对本项目的专项项目小组，项目负责人、工作人员分工明确（应有具体成员名单，包括姓名、工作职责等）

3、有各类突发事件的应急预案和措施，有明确具体的承诺。

4、乙方所拟派的工作人员，若在服务期间发生任何伤害，甲方概不负责，由乙方自行处理。

五、技术资料

1.乙方应按采购文件响应的时间向甲方提供完成项目的有关服务资料。

2.无甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、样品或资料提供给与履行本合同无关的其他任何人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

六、技术情报的保密

1.甲乙双方商定，乙方取得的所有原始技术资料在工作结束后交还甲方，乙方不得对外泄露。

2.工作所需基础资料涉及国家秘密的，乙方应严格遵守国家《保密法》及有关保密规定，履行有关保密程序，乙方涉密人员上岗应当经过保密教育培训，掌握保密知识技能，签订保密承诺书，严格遵守保密规章制度，不得泄露国家秘密。

七、转让或分包

1.本合同范围的项目服务内容，应由乙方直接服务，不得转让他人；

2.如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权解除合同，并追究乙方的违约责任。

八、甲方的权利及义务

(一)甲方的权利

1.甲方有权向乙方询问工作进展情况及相关的内容。

2.甲方有权阐述对具体问题的意见和建议。

3.甲方有权根据项目的具体情况，要求乙方按期到项目现场勘探解决争议。

4.当甲方认定乙方专业人员不按合同履行其职责，或与第三人串通给甲方造成经济损失的，甲方有权要求更换专业人员，直至终止合同并要求乙方承担相应的赔偿责任。



5. 甲方有权监督乙方农民工工资支付情况, 要求乙方及时足额支付农民工工资并提交农民工工资结清证明材料。

(二) 甲方的义务

1. 服务期间, 由甲方及相关部门定期对项目进行阶段性验收, 服务未达到甲方要求, 乙方继续完善至符合甲方要求。

2. 对乙方的服务进度、阶段性成果进行监督、检查。

九、乙方的权利及义务

(一) 乙方的权利

1. 乙方在项目实施过程中, 有到项目现场勘察的权利。

(二) 乙方的义务

1. 向甲方提供与本项目有关的资料, 包括服务项目人员的资质证书及承担本业务的专业人员名单、工作计划等, 并按合同专用条件中约定的范围实施业务。

2. 乙方在履行本合同期间, 向甲方提供与本项目有关的一切服务。

3. 在服务范围内按工作内容和要求制定详细的方案, 建立服务质量标准、保证项目高质量、高标准完成。

4. 在项目评审期间, 乙方应按照甲方的要求保证及时到项目现场实施勘验。同时, 针对项目出现较大争议的情况, 乙方应提出解决争议的有效方案, 获得相关主管部门批复通过。

5. 项目完成后, 乙方应及时向甲方提供资料及相关文件。

6. 项目实施过程中, 为保障农民工工资按时足额支付, 乙方应按要求开设农民工工资专用账户, 或购买农民工工资保险。提交阶段验收和竣工验收资料时应附农民工工资结清证明和清单。

十、违约责任

(一) 甲方因未及时向乙方提供项目启动所需资料、协调地方关系造成服务期延误, 每延误1日则本合同服务期限延长1日, 以此类推; 因资料真实性给乙方造成损失和产生相关连带责任时, 甲方除按乙方要求进行赔偿外还需承担因连带责任产生的所有责任。

(二) 因乙方原因造成服务期延误(自然灾害等不可抗力除外), 甲方有权从未付款项中按每日0.5%合同价款扣除违约金, 此违约以30日为限; 若甲方未按约定时间付款, 则乙方有权按每日0.5%合同价款收取违约金。

十一、不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内, 任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同, 则合同履行期可延长, 其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后, 应立即通知对方, 并寄送有关权威机构出具的证明。



附：技术服务要求

一、主要服务内容：

包括嫁接改造、整形修剪、有机肥、农药供应，喷药机和微耕机购置等，面积1606亩（丰产管护1569亩，良种嫁接37亩），涉及桥南镇。

二、主要服务要求：

1、改造方式

改造方式采用丰产管护、高接换优两种措施。

（1）丰产管护：对品种尚优良、病虫害危害严重、管理欠缺、产量质量不高的地块通过加强土肥水管理、整形修剪、病虫害防控等技术措施，提高低效园的质量和效益。

（2）高接换优：选用“兴秦一号”“早红椒”等良种无刺花椒的繁殖材料、采取枝接的嫁接方式对品种不良，产量不高的5-8年生低产花椒园进行嫁接，根据树龄选择嫁接换头数量。5~8年生幼树，每株嫁接3~4个头。

2、丰产管护园技术措施

（1）土壤改良

深耕改土：秋季采果后，对全园深耕20-30厘米，打破板结层，结合施入腐熟有机肥，改善土壤透气性和肥力。

（2）科学水肥管理

施基肥：以有机肥为主，每亩600千克，沿树冠滴水线开沟施入。

水分管理

干旱时及时灌溉（萌芽期、花期、膨果期需水关键期），采用滴灌或沟灌，避免大水漫灌。雨季及时排水，防止根系缺氧腐烂。

（3）树体修剪与整形

①整形修剪目标

培养“开心形”或“丛状形”树冠，控制树高2.5-3米，保持树冠通风透光，减少病虫害，促进结果枝发育。

②修剪技术要点

●冬季修剪（落叶后至萌芽前）：

幼树定干：定植后留80-100厘米短截，选留3-4个主枝，次年各主枝留50厘米短截，培养侧枝。

成年树修剪：疏除交叉枝、重叠枝、病虫枝、衰弱枝，保留健壮结果母枝；对结果枝组进行“回缩更新”，每3年更新一次，防止结果部位外移。

老树复壮：对树势衰弱的植株，重剪主枝（留干高1-1.5米），促发新梢，次年选留健壮枝条培养新树冠。

●夏季修剪（5-7月）：



抹除多余萌芽，疏除过密新梢，减少养分消耗。对旺长枝进行“摘心”或“拉枝”，抑制营养生长，促进花芽分化。

3、高接换优改造技术

(1) 接穗准备

①品种：“早红椒”，无刺花椒“兴秦一号”。

②穗条采集时间：枝接穗条适宜在春季芽萌动前20天左右采穗，以利于缩短储存时间。芽接穗条应在夏季随用随采。

③穗条质量：硬枝穗条要求长60cm—100cm，粗1.0cm—1.5cm的木质化较好、芽体发育充实饱满、无病虫害的当年新枝，嫁接时剪为长15-20cm的接穗，每个穗条剪为接穗3-5根。嫩枝穗条一般应选择芽体饱满、无病虫害、具有3—5个饱满芽的当年嫩枝。

④采穗的方法：采用修枝剪或高枝剪人工采集，剪口要平，不允许有斜口或劈裂枝条。必须在穗条枝的下部留2—3个饱满芽，以实现持续采穗、越采越多。

(2) 接穗的处理和储运

①穗条处理：穗条采集后应打捆，每捆20-25根，打捆时穗条基部要对齐，蜡封剪口，以防失水。

②穗条的储运：1)枝接穗条宜选择气温较低的天气条件下运输。穗条运输前，应包好密封。2)需要临时储运时，可在阴暗处挖宽1.2cm，深80cm的沟，长度按穗条的多少而定，将打捆穗条放入沟内，穗条上盖湿沙或湿土，厚约20cm。穗条储藏的适宜温度为0-5℃。3)穗条应注意保鲜。接穗采集后可混置苔藓或湿锯末及时用塑料薄膜包好，注意通气，不可密封。运达嫁接地后要及时打开薄膜，置于潮湿阴凉处，并经常洒水保湿。4)穗条运输应具有品质质量承诺书和良种标签。

(3) 嫁接方法

嫁接方法为枝接，主要采用插皮接。

①在砧木合适的高度选光滑无痕的地方锯断，再用刀削平锯面，在切口下方选通直平滑处，由上而下纵划一刀，深达木质部，长约3~5cm，然后用刀由切缝向左右轻拨一下，将树皮轻轻剥离。在接穗上削一个长3~5cm的斜面，在接穗背面再削1个长0.5~1.0cm小斜面，并把下端削尖，接着将削好的接穗长斜面紧贴木质部顺切缝垂直插入砧木，“留白”0.5cm左右。嫁接后采用以上2种方法包扎嫁接口。

②嫁接头数及插接穗个数。为保证改造后的花椒林相整齐，早出效益，嫁接时根据砧木大小，枝干粗细具体确定嫁接头数，花椒树分枝高的可锯留主干，接一个头，主干保留30~80cm。大树则按原树冠的从属关系接多个头。老树则在冬季休眠期对其主干回缩，回缩高度一般50cm左右，具体高度根据树除去，来年嫁接。嫁接时每个头插接穗不超过2个。

