

招 标 文 件

(服务类)

采购项目名称：国家油松良种基地2026年林木良种培育补助项目

采购项目编号：QH2026-GK-032

周至县国有厚畛子生态实验林场

陕西启航项目管理咨询有限公司共同编制

2026年07月10日

第一章 投标邀请

陕西启航项目管理咨询有限公司（以下简称“代理机构”）受周至县国有厚畛子生态实验林场委托，拟对国家油松良种基地2026年林木良种培育补助项目进行国内公开招标，兹邀请符合本次招标要求的供应商参加投标。

一、采购项目编号：QH2026-GK-032

二、采购项目名称：国家油松良种基地2026年林木良种培育补助项目

三、招标项目简介

国家油松良种基地2026年林木良种培育补助项目

四、供应商参加本次政府采购活动应具备的条件

（一）满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（二）落实政府采购政策需满足的资格要求：

落实政府采购促进中小企业发展的相关政策：

无

（三）本项目的特定资格要求：

采购包1：

1、营业执照等证明文件：提供合格有效的法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明；

2、法定代表人授权书：提供法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件）及被授权人身份证复印件（法定代表人直接参加投标，须提供法定代表人身份证明及身份证复印件）；

3、财务审计报告：提供递交投标文件截止之日前两年内任意一个年度经审计的财务报告（包括“四表一注”，即资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注，符合《中小企业划型标准规定》的小型企业按照《小企业会计准则》执行。成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），审计报告须具有注册会计师行业统一监管平台（<http://acc.mof.gov.cn>）赋予的验证码；或提供其开标前三个月内基本开户银行出具的资信证明；

4、税收缴纳证明：提供投标截止日前近一年内至少一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；

5、社会保障资金缴纳证明：提供投标截止日前近一年内至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料；

6、查询相关主体信用记录：提供《供应商信用记录书面声明函》供应商未被列入“信用中国”网站记录的“失信被执行人”或“重大税收违法案件当事人”名单；不处于“中国政府采购网”记录的“政府采购严重违法失信行为信息记录名单”中的禁止参加政府采购活动期间；

7、说明及承诺书：提供具有履行本合同所必需的设备和专业技术能力的说明及承诺书；

8、书面声明：参加政府采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

9、控股管理关系：提供直接控股和管理关系清单。若与其他供应商存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的，则投标无效；

10、不接受联合体投标：本项目不接受联合体投标（提供承诺书）；

五、电子化采购相关事项

本项目实行电子化采购，使用的电子化交易系统为：陕西省政府采购综合管理平台的项目电子化交易系统（以下简称“项目电子化交易系统”），登录方式及地址：通过陕西省政府采购网（<https://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>）首页供应商用户

登录陕西省政府采购综合管理平台（以下简称“政府采购平台”），进入项目电子化交易系统。供应商应当按照以下要求，参与本次电子化采购活动。

（一）供应商应当自行在陕西省政府采购网-办事指南查看相应的系统操作指南，并严格按照操作指南要求进行系统操作。在登录、使用政府采购平台前，应当按照要求完成供应商注册和信息完善，加入政府采购平台供应商库。

（二）供应商应当使用纳入陕西省政府采购综合管理平台数字证书互认范围的数字证书及签章（以下简称“互认的证书及签章”）进行系统操作。供应商使用互认的证书及签章在政府采购平台进行的一切操作和资料传递，以及加盖电子签章确认采购过程中制作、交换的电子数据，均属于供应商真实意思表示，由供应商对其系统操作行为和电子签章确认的事项承担法律责任。

已办理互认的证书及签章的供应商，校验互认的证书及签章有效性后，即可按照系统操作要求进行身份信息绑定、权限设置和系统操作；未办理互认的证书及签章的供应商，按要求办理互认的证书及签章并校验有效性后，按照系统操作要求进行身份信息绑定、权限设置和系统操作。互认的证书及签章的办理与校验，可查看陕西省政府采购网-办事指南-CA及签章服务。

供应商应当加强互认的证书及签章日常校验和妥善保管，确保在参加采购活动期间互认的证书及签章能够正常使用；供应商应当严格互认的证书及签章的内部授权管理，防止非授权操作。

（三）供应商应当自行准备电子化采购所需的计算机终端、软硬件及网络环境，承担因准备不足产生的不利后果。

（四）政府采购平台技术支持：

在线服务：通过陕西省政府采购网-在线服务进行咨询。

技术服务电话：029-96702。

CA及签章服务：通过陕西省政府采购网-办事指南-CA及签章服务查看CA办理流程。

六、招标文件获取时间、方式及地址

（一）招标文件获取时间：详见采购公告。

（二）在招标文件获取开始时间前，采购人或代理机构将本项目招标文件上传至项目电子化交易系统，向供应商提供。供应商通过项目电子化交易系统获取招标文件。成功获取招标文件的，供应商将收到已获取招标文件的回执函。未成功获取招标文件的供应商，不得参与本次采购活动，不得对招标文件提起质疑。

成功获取招标文件后，采购人或代理机构进行澄清或者修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或代理机构将通过项目电子化交易系统发布澄清或者修改后的招标文件，供应商应当重新获取招标文件；澄清或者修改后的招标文件发布日期距提交投标文件截止日期不足15日的，采购人或代理机构顺延提交投标文件的截止时间。供应商未重新获取招标文件或者未按照澄清或者修改后的招标文件编制投标文件进行投标的，自行承担不利后果。

七、投标文件提交截止时间及开标时间、地点、方式

（一）投标文件提交截止时间及开标时间：详见采购公告。

（二）投标文件提交方式、地点：供应商应当在投标文件提交截止时间前，通过项目电子化交易系统提交投标文件。成功提交的，供应商将收到已提交投标文件的回执函。

（三）本项目采取网上开标，即采购人或代理机构通过项目电子化交易系统“开标/开启大厅”组织在线开标。

八、本投标邀请在陕西省政府采购网以公告形式发布

九、供应商信用融资

根据《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15号）和《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）文件要求，为助力解决政府采购成交供应商资金不足、融资难、融资贵的问题，促进供应商依法诚信参加政府采购活动，有融资需求的供应商可登录陕西省政府采购网—陕西省政府采购金融服务平台（<https://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>），选择符合自身情况的“政采贷”银行及其产品，凭项目中标（成交）结果、中标（成交）通知书等信息在线向银行提出贷款意向申请、查看贷款审批情况等。

十、联系方式

采购人：周至县国有厚畛子生态实验林场

地址：西安市周至县

邮编：710400

联系人：周至县国有厚畛子生态实验林场

联系电话：13572457456

代理机构：陕西启航项目管理咨询有限公司

地址：陕西省西安市碑林区环城南路140号含光大厦4层01室

邮编：710000

联系人：高俊峰

联系电话：19993561664

采购监督机构：周至县政府采购管理股

联系人：张旭霞

联系电话：87113948

第二章 投标人须知

2.1 投标人须知前附表

序号	应知事项	说明和要求
1	采购预算（实质性要求）	本项目各包采购预算金额如下： 采购包1：2,040,900.00元 投标人的采购包投标报价高于采购包采购预算的，其投标文件将按无效处理。
2	最高限价（实质性要求）	详见第三章。 投标人的采购包投标报价高于最高限价的，其投标文件将按无效处理。
3	评标方法	采购包1：综合评分法 (详见第五章)
4	是否接受联合体	采购包1：不接受 如以联合体响应的，联合体各方均应当具备本招标文件要求的资格条件和能力。 1.两个以上供应商可以组成一个联合体，以一个供应商的身份参加采购活动。以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。 2.参加联合体的供应商均应当具备本法第二十二条规定的条件，并应当向采购人提交联合协议，载明联合体各方承担的工作和义务。联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。 3.联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。
5	落实节能、环保产品政策	1.根据《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）相关要求，政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别，以品目清单的形式发布并适时调整。 2.本项目采购/产品属于节能产品政府采购品目清单中应强制采购的产品范围，供应商应当提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则作无效投标处理。 3.本项目采购/产品属于节能产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，本项目采购/产品属于环境标志产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，评审得分/响应报价相同的，按供应商提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列。

6	小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除（仅非预留份额采购项目或预留份额采购项目中的非预留部分采购包适用）	关于本项目采购包中执行小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除情况、具体扣除比例和规则详见第五章。
7	本国产品价格扣除（若采购项目适用本国产品标准）	本项目应执行《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）及《关于贯彻落实<国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知>的意见》（财库〔2025〕30号）的要求，本项目采购包中执行本国产品价格扣除情况，具体扣除比例及规则见采购文件第五章。
8	充分、公平竞争保障措施（实质性要求）	核心产品允许有多个，不同供应商提供了任意一个相同品牌的核心产品，即视为提供相同品牌的供应商。 使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。 采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照随机抽取方式确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。 核心产品清单详见第三章。 在符合性审查环节提供核心产品品牌不足3个的，视为有效投标人不足3家。
9	不正当竞争预防措施（实质性要求）	在评标过程中，评标委员会认为投标人投标报价明显低于其他通过符合性审查投标人的投标报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内通过项目电子化交易系统进行书面说明，必要时提交相关证明材料。投标人提交的书面说明，应当加盖投标人公章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则视为不能证明其投标报价合理性。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效投标处理。
10	异常低价审查	本项目应执行财政部《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）的要求，具体内容见采购文件第五章。
11	投标保证金	缴交方式：否 注：电子保函可通过陕西省政府采购金融服务平台申请办理。
12	标书费信息	免费获取
13	履约保证金（实质性要求）	采购包1：不缴纳
14	投标有效期（实质性要求）	提交投标文件的截止之日起不少于90天。

15	招标代理服务费 (实质性要求)	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务费收费标准：参照国家计委颁发的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）和国家发展和改革委员会办公厅颁发的《关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格[2003]857号）的有关规定执行。
16	采购结果公告	采购结果将在陕西省政府采购网予以公告。
17	中标通知书	采购结果公告发布的同时，采购人或代理机构通过项目电子化交易系统向中标供应商发出中标通知书；中标供应商通过项目电子化交易系统获取中标通知书。
18	政府采购合同公告、备案	政府采购合同签订之日起2个工作日内，采购人将政府采购合同在陕西省政府采购网予以公告；政府采购合同签订之日起7个工作日内，采购人将政府采购合同报本级财政部门备案。
19	进口产品	不允许
20	是否组织潜在投标人现场考察	采购包1：组织现场踏勘：否
21	特殊情况	出现下列情形之一的，采购人或者代理机构应当中止电子化采购活动，并保留相关证明材料备查： （一）交易系统发生故障（包括感染病毒、应用或数据库出错）而无法正常使用； （二）因组织场所停电、断网等原因，导致采购活动无法继续通过交易系统实施的； （三）其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。 出现上述的情形，不影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构可以待上述情形消除后继续组织采购活动；影响或者可能影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构应当依法废标。
22	其他说明	本采购文件所称的“以上”、“以下”、“内”、“以内”、“不少于”包括本数；所称的“不足”、“低于”、“超过”不包括本数。

2.2总则

2.2.1适用范围

一、本招标文件仅适用于本次公开招标采购项目。

二、本招标文件的最终解释权由周至县国有厚畛子生态实验林场和陕西启航项目管理咨询有限公司享有。对招标文件中供应商参加本次政府采购活动应当具备的条件，招标项目技术、服务、商务及其他要求，评标细则及标准由周至县国有厚畛子生态实验林场负责解释。除上述招标文件内容，其他内容由陕西启航项目管理咨询有限公司负责解释。

2.2.2有关定义

一、“采购人”是指依法进行政府采购的各级国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是周至县国有厚畛子生态实验林场。

二、“投标人”是指按照采购公告规定获取了招标文件，拟参加投标和向采购人提供货物、工程或服务的法人、其他组织或者自然人。

三、“代理机构”是指政府采购集中采购机构和从事政府采购代理业务的社会中介机构。本项目的代理机构是陕西启航项目管理咨询有限公司。

四、“网上开标”是指代理机构通过项目电子化交易系统在线完成签到、开标、唱标和记录等活动，供应商通过项目电子化交易系统在线完成投标文件解密、参与开标活动。

五、“电子评标”是指通过项目电子化交易系统在线完成资格审查小组和评审小组组建，开展资格和符合性审查、比较与评价、出具评标报告、推荐中标候选供应商等活动。

2.3 招标文件

2.3.1 招标文件的构成

一、招标文件是投标人准备投标文件和参加投标的依据，同时也是资格审查、评标的重要依据。招标文件用以阐明招标项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、招标投标程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。本招标文件包括以下内容：

- （一）投标邀请；
- （二）投标人须知；
- （三）招标项目技术、服务、商务及其他要求；
- （四）资格审查；
- （五）评标办法；
- （六）投标文件格式；
- （七）拟签订采购合同文本。

二、投标人应认真阅读和充分理解招标文件中所有的事项、格式条款和规范要求。投标人没有对招标文件全面作出实质性响应所产生的风险由投标人承担。

2.3.2 招标文件的澄清和修改

一、在投标文件提交截止时间前，采购人或者代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。

二、澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，采购人或者代理机构将在陕西省政府采购网发布更正公告，投标人应及时关注本项目更正公告信息，按更正后公告要求进行响应。更正内容可能影响投标文件编制的，采购人或者代理机构将通过项目电子化交易系统发布更正后的招标文件，投标人应依据更正后的招标文件编制投标文件。若投标人未按前述要求进行投标响应的，自行承担不利后果。

2.4 投标文件

2.4.1 投标文件的语言

一、投标人提交的投标文件以及投标人与采购人或代理机构就有关投标的所有来往书面文件均须使用中文。投标文件中如附有外文资料，主要部分要对应翻译成中文并附在相关外文资料后面。未翻译的外文资料，评标委员会将其视为无效材料。

二、翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾时，以中文为准。涉嫌提供虚假材料的按照相关法律法规处理。

三、如因未翻译而造成对投标人的不利后果，由投标人承担。

2.4.2 计量单位

除招标文件中另有规定外，本项目均采用国家法定的计量单位。

2.4.3 投标货币

本次项目均以人民币报价。

2.4.4 知识产权

一、投标人应保证在本项目中使用的任何技术、产品和服务（包括部分使用），不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由投标人承担所有相关责任。采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

二、供应商将在采购项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果的，采购项目涉及采购标的的知识产权相关事宜由采购人结合项目实际自主确认或协商约定，具体如下：

/

三、如采用投标人所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括合法使用该知识产权的相关费用。

2.4.5 投标文件的组成

投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。

投标文件具体内容详见第六章。

2.4.6投标文件格式

一、投标人应按照招标文件第六章中提供的“投标文件格式”填写相关内容。

二、对于没有格式要求的投标文件由投标人自行编写。

2.4.7投标报价（实质性要求）

一、投标人的报价是投标人响应招标项目要求的全部工作内容的价格体现，包括投标人完成本项目所需的一切费用。

二、投标人每种货物及服务内容只允许有一个报价，并且在合同履行过程中是固定不变的，任何有选择或可调整的报价将不予接受，并按无效投标处理。

三、投标文件报价出现前后不一致的，按照招标文件第五章评标办法规定予以修正，修正后的报价经投标人通过项目电子化交易系统进行确认，并加盖投标人（法定名称）电子印章，投标人未在规定时间内确认的，其投标无效。

2.4.8投标有效期（实质性要求）

投标有效期详见第二章“投标人须知前附表”，投标文件未明确投标有效期或者投标有效期小于“投标人须知前附表”中投标有效期要求的，其投标文件按无效处理。

2.4.9投标文件的制作、签章和加密（实质性要求）

一、投标文件应当根据招标文件进行编制，投标人应通过陕西省政府采购网-办事指南-CA及签章服务下载投标（响应）客户端，使用客户端编制投标文件。

二、投标人应按照客户端操作要求，对应招标文件的每项实质性要求，逐一如实响应；未如实响应或者响应内容不符合招标文件对应项的要求的，其投标文件作无效处理。

三、投标人完成投标文件编制后，应按照招标文件第一章明确的签章要求，使用互认的证书及签章对投标文件进行电子签章和加密。

四、招标文件澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，代理机构将重新发布澄清或者修改后的招标文件，投标人应重新获取澄清或者修改后的招标文件，按照澄清或者修改后的招标文件进行投标文件编制、签章和加密。

2.4.10投标文件的提交

一、（实质性要求）投标人应当在投标文件提交截止时间前，通过项目电子化交易系统完成投标文件提交。

二、在投标文件提交截止时间后，采购人或者代理机构不再接受投标人提交投标文件。投标人应充分考虑影响投标文件提交的各种因素，确保在投标文件提交截止时间前完成提交。

2.4.11投标文件的补充、修改、撤回（实质性要求）

投标文件提交截止时间前，投标人可以补充、修改或者撤回已成功提交的投标文件；对投标文件进行补充、修改的，应当先行撤回已提交的投标文件，补充、修改后重新提交。

供应商投标文件撤回后，视为未提交过投标文件。

2.5开标、资格审查、评标和中标

2.5.1开标及开标程序

一、本项目为网上开标项目。网上开标的开始时间为投标文件提交截止时间。成功提交或解密电子投标文件的投标人不足3家的，不予开标，采购人或代理机构将作废标处理。

二、开标准备工作

开标/开启前30分钟内，供应商需登录项目电子化交易系统-“供应商开标大厅”-进入开标选择对应项目包组操作签到，签到完成后等待代理机构开标/开启。

三、解密投标文件（实质性要求）

投标文件提交截止时间后，成功提交投标文件的投标人符合招标文件规定数量的，代理机构将启动投标文件解密程序，解密时间为30分钟；投标人应在规定的解密时间内，使用互认的证书及签章通过项目电子化交易系统进行投标文件解密。投标

人未在规定的解密时间内完成解密的，按无效投标处理。

四、开标

解密时间截止或者所有投标人投标文件均完成解密后（以发生在先的时间为准），由代理机构通过项目电子化交易系统对投标人名称、投标文件解密情况、投标报价进行展示。

开标过程中，各方主体均应遵守互联网有关规定，不得发表与采购活动无关的言论。投标人对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人或代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，及时向工作人员提出询问或者回避申请。采购人或代理机构对投标人提出的询问或者回避申请应当及时处理。

投标人完成投标文件解密后，自主决定是否参加网上在线开标，未参加的，视同认可开标结果。

2.5.2查询及使用信用记录

开标结束后，采购人或代理机构根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）等渠道，查询投标人在投标文件提交截止时间前的信用记录并保存信用记录结果网页截图，拒绝列入失信被执行人名单、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商参加本项目的采购活动。

两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加政府采购活动的，将对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

2.5.3资格审查

详见招标文件第四章。

2.5.4评标

详见招标文件第五章。

2.5.5中标通知书

一、采购人或者评标委员会确认中标供应商后，代理机构在陕西省政府采购网发布中标结果公告、通过项目电子化交易系统发出中标通知书，中标供应商通过项目电子化交易系统获取中标通知书。

二、中标通知书是采购人和中标供应商签订政府采购合同的依据，是合同的有效组成部分。如果出现政府采购法律法规、规章制度规定的中标无效情形的，将以公告形式宣布发出的中标通知书无效，中标通知书将自动失效，并依法重新确定中标供应商或者重新开展采购活动。

三、中标通知书对采购人和中标供应商均具有法律效力。

2.6签订及履行合同和验收

2.6.1签订合同

一、采购人应在中标通知书发出之日起三十日内与中标人签订采购合同。

二、采购人和中标人签订的采购合同不得对招标文件确定的事项以及中标人的投标文件作实质性修改。

2.6.2合同分包和转包（实质性要求）

2.6.2.1合同分包

一、投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。

二、分包履行合同的部分应当为采购项目的非主体、非关键性工作，不属于中标人的主要合同义务。

三、采购合同实行分包履行的，中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

四、中小企业依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的政策获取政府采购合同后，小型、微型企业不得将合同分包或转包给大型、中型企业，中型企业不得将合同分包或转包给大型企业。

采购包1：不允许合同分包。

2.6.2.2合同转包

一、严禁中标供应商将本项目转包。本项目所称转包，是指将本项目转给他人或者将本项目全部肢解以后以分包的名义分别转给他人的行为。

二、中标供应商转包的，视同拒绝履行政府采购合同，将依法追究法律责任。

2.6.3合同公告

采购人应当自政府采购合同签订（双方当事人均已完成盖章）之日起2个工作日内，在陕西省政府采购网公告本项目采购合同，但合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

2.6.4合同备案

采购人自政府采购合同签订（双方当事人均已完成盖章）之日起7个工作日内，将本项目采购合同报同级财政部门备案。

2.6.5采购人增加合同标的的权利

采购合同履行过程中，采购人需要追加与合同标的相同的货物或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标人协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

2.6.6履行合同

一、合同一经签订，双方应严格履行合同规定的义务。

二、在合同履行过程中，如发生合同纠纷，合同双方应按照《中华人民共和国民法典》规定及合同条款约定进行处理。

2.6.7履约验收方案

采购包1：

符合国家法律法规及行业相关规范标准的要求

2.6.8资金支付

采购人按财政部门的相关规定及采购合同的约定进行支付。

2.7纪律要求

2.7.1评标活动纪律要求

采购人、代理机构应保证评标活动在严格保密的情况下进行，采购人、代理机构、投标人和评标委员会成员应当严格遵守政府采购法律法规规章制度和本项目招标文件以及代理机构现场管理规定，接受采购人委派的监督人员的监督，任何单位和个人不得非法干预和影响评标过程和结果。

对各投标人的商业秘密，评标委员会成员应予以保密，不得泄露给其他投标人。

2.7.2投标人不得具有的情形（实质性要求）

投标人参加投标不得有下列情形：

一、有下列情形之一的，视为投标人串通投标：

- （一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- （二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- （三）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- （四）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- （五）不同投标人的投标文件相互混装；

二、提供虚假材料谋取中标；

三、采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；

四、与采购人或代理机构、其他投标人恶意串通；

五、向采购人或代理机构、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；

六、在招标过程中与采购人或代理机构进行协商谈判；

七、中标后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

八、未按照招标文件确定的事项签订政府采购合同；

- 九、将政府采购合同转包或者违规分包；
- 十、提供假冒伪劣产品；
- 十一、擅自变更、中止或者终止政府采购合同；
- 十二、拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况；
- 十三、法律法规规定的其他禁止情形。

投标人有上述情形的，按照规定追究法律责任，具有前述一至十三条情形之一的，其投标文件无效，或取消被确认为中标供应商的资格或认定中标无效。

2.7.3 采购人员及相关人员回避要求

政府采购活动中，采购人员及相关人员与投标人有下列利害关系之一的，应当回避：

- (1) 参加采购活动前3年内与投标人存在劳动关系；
- (2) 参加采购活动前3年内担任投标人的董事、监事；
- (3) 参加采购活动前3年内是投标人的控股股东或者实际控制人；
- (4) 与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- (5) 与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

投标人认为采购人员及相关人员与其他投标人有利害关系的，可以向代理机构书面提出回避申请，并说明理由。代理机构将及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

2.8 询问、质疑和投诉

一、询问、质疑、投诉的接收和处理严格按照《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购质疑和投诉办法》等规定办理。

二、供应商询问、质疑的答复主体：

根据委托代理协议约定，供应商对招标文件中采购需求的询问、质疑由 陕西启航项目管理咨询有限公司 负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由陕西启航项目管理咨询有限公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 陕西启航项目管理咨询有限公司 负责答复。

三、供应商提出的询问，应当明确询问事项，如以书面形式提出的，应由供应商签字并加盖公章。

为提高采购效率，降低社会成本，鼓励询问主体对于不损害国家及社会利益或自身合法权益的问题或情形采用询问方式处理解决（包含但不限于文字错误、标点符号、不影响投标文件的编制的情形）。

四、供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、代理机构提出质疑。供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。供应商应知其权益受到损害之日，是指：

- (一) 对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；
- (二) 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；
- (三) 对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

五、本项目不接受在线提交质疑，供应商通过书面形式线下向采购人或代理机构提交质疑资料。

六、供应商提出质疑时应当准备的资料

- (一) 质疑函正本1份（政府采购供应商质疑函范本详见附件）；
- (二) 法定代表人或主要负责人授权委托书1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；
- (三) 法定代表人或主要负责人身份证复印件1份；
- (四) 委托代理人身份证复印件1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；
- (五) 针对质疑事项必要的证明材料（针对招标文件提出的质疑，需提交从项目电子化交易系统获取的招标文件回执单）。

答复主体：代理机构

联系人：高俊峰

联系电话：19993561664

地址：陕西省西安市碑林区环城南路140号含光大厦4层01室

邮编：710000

注：根据《中华人民共和国政府采购法》的规定，供应商质疑不得超出招标文件、采购过程、采购结果的范围。

七、供应商对采购人或代理机构的质疑答复不满意，或者采购人或代理机构未在规定期限内作出答复的，供应商可以在答复期满后15个工作日内向同级财政部门提起投诉。

投诉受理单位：本采购项目同级财政部门（政府采购供应商投诉书范本详见附件）。

第三章 招标项目技术、服务、商务及其他要求

（注：带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。带“▲”号条款为允许负偏离的参数需求，若未响应或者不满足，将在综合评审中予以扣分处理。）

3.1采购项目概况

国家油松良种基地2026年林木良种培育补助项目

3.2服务内容及服务要求

3.2.1服务内容

采购包1：
采购包预算金额（元）：2,040,900.00
采购包最高限价（元）：1,990,900.00
供应商报价不允许超过标的金额
（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品	是否实施本国产品政策
1	周至县国有厚畛子生态实验林场国家油松良种基地2026年林木良种培育补助项目	100	2,040,900.00	项	农、林、牧、渔业	否	否	否	否	否

3.2.2服务要求

采购包1：
标的名称：周至县国有厚畛子生态实验林场国家油松良种基地2026年林木良种培育补助项目

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		一、项目概况 1、项目名称：国家油松良种基地2026年林木良种培育补助项目 2、建设地点：国家油松林木良种基地内的天保苗圃、正南沟、后沟、东西九沟、安沟、父子岭、老庄子、佐家坪等地。 二、服务范围及要求 1、新建栓皮栎试验林 （1）建设地点及面积 厚畛子管护站佐家坪，建设面积200亩。 （2）材料来源 选用栓皮栎母树林优良林分内21--40年生72株优良单株，单株采集单株培育 1 年生容器状苗（一级苗）栽植。 （3）整地 整地前清除杂灌杂草和采伐剩余物，根据园址的自然条件，采用水平带状整地加鱼

鳞坑的整地方法，宽度1米。鱼鳞坑规格50cm×40cm×30cm(长×宽×深)。穴内回填表土，整地施工从夏季开始,整地应在定植前1个季度进行，

(4) 起、运苗木：在繁育圃内查清单株编号，按定植小区所需单株号顺序逐株起苗，做到随起随栽，以减少运输途中苗木失水。起运苗和装卸苗均要做到保护好顶芽和挂牌。起苗前一天对苗木进行灌水,栽植期间按照每天施工情况确定起苗量,做到随起苗随栽植,减少根系失水。起苗时注意保护根系完整,尽量减少机械损伤。

(5) 试验设计：按照西北农林科技大学科技支撑的设计的方案，采用随机区组设计,区组内的每单株 8 株小区，10 次重复,每个单株号共需定植苗木 80 株。栽植密度按照 2×2m 的株行距进行造林，每亩栽植 167 株。

(6) 定植:为了提高栽植效率,减少差错.按照 1-10 个重复的先后次序，依次进行栽植。每重复的单株号，现场进行随机排列，每单株8 株，确保每单株第 1 株和第 8 株苗木标牌清晰完整，及时绘制现场栽植图。对于缺苗和少苗单株，图上及时标出。每区栽植完后，再次将绘图和现地栽植苗木复查核对，确保图纸和苗木一致。栽植后要灌足水。三年后保存率应在 95%以上。

(7) 抚育管护措施

栓皮栎试验林造林后三年内按2-2-1序进行松土、除草、扩穴等抚育措施，保证幼树正常生长。

(8) 技术档案的建立

新建栓皮栎试验林建立规范的档案资料，并有一名人员负责管理档案。实施方案、施工记录、技术规范等材料将统一归档、保存，确保完整性，做到书面文字和影像资料及电子文档保存。

2、新建油松种子园（升级换代）

(1) 建设规模和地点

在厚畛子九沟进行油松升级换代建设种子园80 亩。

(2) 材料来源及建园材料繁殖

砧木选用于油松种子园采集的种实，进行繁育的2 年生、生长健壮、根系发达的壮苗；接穗来源于厚畛子油松子代测定林的优树优良单株树冠中上部采集 1-2 年生的穗条，进行无性系繁殖的苗木。

整地与栽植密度：水平阶加坑穴整地，坑穴 50cm×50cm×30cm（长×宽×深），株行距 3×4m，密度为 840 株/公顷。整地在上半年进行。

(3) 嫁接或定植

定植时要做到随起随栽，栽正踏实不窝根，栽植时放置坑穴内后要取除营养钵，栽植后要灌足水。嫁接常用髓心层对接法。嫁接后适时松带、解带、护梢、砧木去萌。

(4) 抚育

定植后 3 年内按2—2—1序进行松土、除草等抚育措施，并适时进行灌水，保证幼树正常生长。三年后保存率不低于95%。

(5) 技术档案的建立

包括设计方案的文字说明书、砧木苗期测定记录、苗木嫁接情况、造林地概况及设计文件、造林设计图、造林施工说明、定植图、补植登记表、无性系生长状况调查表、无性系开花物候观察表、总结报告等内容。

3、新建油松、栓皮栎良种繁殖圃

3.1 油松良种繁殖圃

在厚畛子林场良种基地内实施建设油松繁殖圃8 亩，约培育油松苗木 80 万株。

(1) 种子来源

种子来源于厚畛子生态实验林场良种基地内油松无性系种子园优良单株及优良林分的种实进行培育。

(2) 营建方式方法

采用 10cm×8cm 营养钵培育,平整土地后,根据地形规划成 1.5m 宽的垄沟行栽植, 垄宽 50cm,便于后期拔草、浇水、施肥、遮阳等管理。

营养土配比：苗圃原表土和植物腐殖土按 1:1 比例混合均匀，再用多菌灵和枯草芽孢杆菌按 1:500 比例进行杀菌、虫处理后装填。

播种：营养钵填满营养土，整齐码排垄沟，浇灌透彻，晾晒 1 天后进行点播。

(3) 营养钵繁育意义

①节省种子,比大田播种育苗节约 30%~50%种子，最大化的利用、发挥现有的种实资源，扩大育苗株数。

②可以延长造林季节，由于容器苗带土移栽，对造林地适应性强，全年大部分时间均可造林。

③提高造林成活率，容器苗因带原土团，不伤根，所以造林成活率高，造林成效显著。

④可以缩短育苗周期，便于后期管理，减少人工用工成本。

⑤容器苗造林后无缓苗期，造林时不伤根，造林后能正常生长。

3.2 栓皮栎良种繁殖圃

在厚畛子林场良种基地内实施建设栓皮栎繁殖圃2 亩,约培育栓皮栎苗木 30 万株。

(1) 种子来源

种子来源于厚畛子生态实验林场栓皮栎母树林优良林分内 21--40年生优良单株，成熟期采集的 72 株单株种子。

(2) 营建方式方法

采用 10cm×8cm 营养钵培育,平整土地后,根据地形规划成 1.5m 宽的垄沟行栽植, 垄宽 50cm,便于后期拔草、浇水、施肥等管理。

营养土配比：苗圃原表土和植物腐殖土按 1:1 比例混合均匀，再用多菌灵和枯草芽孢杆菌按 1:500 比例进行杀菌、虫处理后装填。

播种：营养钵填充营养土约85%，整齐码排垄沟，每钵点种2 粒后再覆土 1--1.5cm，喷洒浇灌透彻。每个单株号播种完后，再进行另一个单号的播种，单株之间做好隔断和记录。

4、油松种子园抚育管理

4.1 幼林抚育

(1) 抚育地点

厚畛子老庄子区域油松二代种子园实施幼林砍灌除草抚育作业。

(2) 抚育方式

抚育的主要内容是除草、砍灌、松土、培土等工序，促进幼林良好生长，减少病虫

危害。

(3) 抚育技术措施

抚育是指在中幼林管理各种技术措施。抚育的根本任务在于创造优越的生长环境，满足幼树对水、肥、气、光、热的要求。通过松土、除草、扩穴、等来改善土壤理化性质，排除杂草、灌木对幼树水、光的竞争。另一方面对林木本身进行必要的调节，如除蘖、平茬、修枝等，使之迅速健康的生长成林。

(4) 抚育方法

松土除草要做到“三不伤、二净、一培土”，即不伤根、不伤皮、不伤树梢；杂草除净、石块捡净，保持林内整洁；把锄松的土培到根际，并把锄下的杂草覆盖到树根附近，除草后的草桩高度要求低于 5 厘米，以减少水分蒸发和增加有机质。松土深度要适当，做到里浅外深，第一年浅，以后逐年加深。

(5) 抚育管理责任

建立健全切实可行的良种基地管护制度，签订管护责任书，明确责、权、利，落实到人，设立专职护林员，坚持常年看护，严禁牛、羊进入幼林地。认真搞好护林防火及病虫害的监测和防治。有条件的地方要及时浇水，确保幼树的健康生长。

4.2 幼林施肥

(1) 施肥时间

在幼林抚育的同时进行施肥建设

(2) 施肥措施

施肥根据土壤养分不足和树体的需要时，合理适时适量的进行施肥，满足林木生长生理需求，促进幼苗茁壮生长，增强苗木抗病能力。施肥先挖好施肥环沟，其外径应与树木的冠幅相适应，以有机肥为主，无机肥为辅的方式进行，有机肥应腐熟后施用，施肥应在晴天，施肥量根据树龄和生长期而定。

4.3 森林病虫害防治

中华松针（梢）蚧：为同翅目，珠蚧科。主要危害油松、马尾松、黑松等松属植物。用口针刺入松针组织吸取液汁，致使针叶枯黄，严重者松针枯死，林相似火烧一般，严重影响林木生长，连年为害造成树木死亡雌成虫略似纺锤形或长椭圆形，橙褐色，体长 1.5-1.8mm；体节尚明显，体壁柔韧而有弹性；胸足 3 对，趋于退化，与虫体相比显著较小而弯曲；背疤数多，略呈圆形，主要分布在背部末端背面，腹面略平，末端凹陷呈钩叉状；虫体外被黑色革质蜡壳所包围。1 年生 1 代，以若虫在松针上越冬。3 月份，越冬若虫开始活动，2 龄无肢若虫出现，雌雄分化，虫体迅速增大，是松树受害最严重的时期。4 月中旬至 5 月上旬为成虫出现、交配期，5 月中旬至 6 月中旬为产卵期，5 月下旬至 6 月下旬为若虫孵化期，6 月下旬至翌年 5 月上旬为寄生危害期。

严密组织采用人工全面监测，生物和化学综合防治措施。对基地内厚籽子区域、种子园、子代林进行油松松梢蚧病虫害及其它种实害虫直接影响母树林和种子园的正常生长果实座果量和产种量的虫害进行综合防治。根据基地监测依据，松梢蚧虫害在林区大面积发生的趋势，按照发生规律基地实时进行防治，将危害程度降到最低，确保林木健康生长，结实量不降低。根据病虫害危害的程度，适时更新悬挂人工鸟巢、花绒寄甲等进行生物防治，化学防治用农药迅驰 4.2%高氯·甲维盐乳油,进行喷烟、喷雾综合防治。林缘进行地面喷雾防治，油松纯林郁闭度大的进行喷烟防治。有针对性的采取生物防治和化学药剂防治及物理防治，预防和控制病虫害的发生和蔓延，使母树林正常生长提

高种子产量。

(1) 指导思想和防治原则

森林病虫害防治工作遵循“预防为主, 科学防控”的方针, 以实现长效控制为指导思想, 联防联控为要求, 以综合防治、分区治理、督导检查为措施, 以持续控灾、降低危害程度、促进林木健康、增强森林的自控能力为目标, 通过大规模防治, 实现对森林病虫害的有效控制。为保证防治整体效果, 病虫害防治坚持联防联控、统一时间、全面开展的原则。首先要在西北农林科技大学专家和周至县森防站为技术指导单位的指导下实施, 防治上坚持多措施、多虫态、多机制、分阶段和早动手的原则; 在防治用药上坚持经济、有效、科学、环保的原则下进行。

(2) 防治方式方法

①地面喷药

用无公害农药迅驰4.2%高氯·甲维盐乳油按40—80g/亩对中华松梢蚧和其它病虫害进行喷雾防治。

②烟雾剂防治

对林分密度比较大的树林, 可用喷烟机进行防治。迅驰4.2%高氯·甲维盐乳油1000-1500倍液与柴油1:10进行喷烟。

(3) 防治地点

厚畛子区域西九沟种子园进行科学规范综合防治。

加强安全管理措施, 对防治区域内的人、牲畜、蜜蜂等进行隔离措施, 施工人员佩戴防护设备以防中毒, 防治机械要做好跟班安全人员, 严防森林火灾发生。

防治后对防治效果进行全面调查, 虫口密度控制在有效范围内, 如果防治效果不理想必须进行二次防治, 确保本次防治达到技术要求, 为林木健康生产和良种生产做好基础工作。

5、油松种质资源收集区抚育管理

(1) 建设地点

厚畛子区后沟100亩油松种质资源收集区实施抚育管理

(2) 抚育方式

抚育的主要内容是除草、砍灌、修枝等工序, 促进中幼林良好生长, 减少病虫害危害。

(3) 抚育技术措施

抚育是指在中幼林管理各种技术措施。抚育的根本任务在于创造优越的生长环境, 通过除草、砍灌等, 排除杂草、灌木对幼树水、光的竞争, 满足幼树对水、肥、气、光、热的要求。另一方面对林木本身进行必要的调节, 如除蘖、平茬、修枝等, 使之迅速健康的生长成林。

(4) 抚育方法

修枝要做到利用修枝剪剪去枯死枝、病虫害枝、受损伤枝, 枝桩紧贴主干剪齐, 不能损伤主干。对生长健壮的枝予以保留, 增加结实量。除草、砍灌要做到“三不伤、二净、一培土”, 即不伤根、不伤皮、不伤树梢; 杂草除净、保持林内整洁; 把锄下的杂草覆盖到树根附近, 除草后的草桩高度要求低于5厘米, 以减少水分蒸发和增加有机质。

(5) 抚育管理责任

建立健全切实可行的良种基地管护制度, 签订管护责任书, 明确责、权、利, 落实

责任到人，设立专职护林员，坚持常年看护，严禁牛、羊进入幼林地。认真搞好护林防火及病虫害的监测和防治。有条件的地方要及时浇水，确保幼树的健康生长。

6、母树林抚育

6.1 油松母树林抚育管理

(1) 实施地点及面积

厚畛子佐家坪油松母树林、老庄子油松母树林、父子岭沟油松一代种子园，共计 1600 亩实施病虫害防治抚育管理。

(2) 指导思想和防治原则

遵循“预防为主, 科学防控 ”的方针, 以实现长效控制为指导思想, 联防联控为要求, 以综合防治、分区治理、督导检查为措施, 以持续控灾、降低危害程度、促进林木健康、增强森林的自控能力为目标, 通过大规模防治, 实现对森林病虫害的有效控制。为保证防治整体效果, 病虫害防治坚持联防联控、统一时间、全面开展的原则。首先要在科技支撑西北农林科技大学专家的指导下实施, 防治上坚持多措施、多虫态、多机制、分阶段和早动手的原则; 在防治用药上坚持经济、有效、科学、环保的原则下进行。

(3) 防治方式方法

①地面喷药

用无公害农药迅驰4.2%高氯·甲维盐乳油按40—80g/亩对中华松梢蚧和其它病虫害进行喷雾防治。

②烟雾剂防治

对林分密度比较大的树林, 可用喷烟机进行防治。迅驰 4.2%高氯·甲维盐乳油 1000-1500 倍液与柴油 1:10 进行喷烟。

(4) 加强安全管理措施, 对防治区域内的人、牲畜、蜜蜂等进行隔离措施, 施工人员佩戴防护设备以防中毒, 防治机械要做好跟班安全人员, 严防森林火灾发生。

(5) 防治后对防治效果进行全面调查, 虫口密度控制在有效范围内, 如果防治效果不理想必须进行二次防治, 确保本次防治达到技术要求, 为林木健康生产和良种生产做好基础工作。

6.2 红豆杉母树林抚育管理

(1) 抚育地点及面积

基地内马鞍桥区域正南沟红豆杉母树林、清水河三道沟红豆杉母树林, 共计 500 亩, 进行砍灌、除草、目的树种生长抚育。

(2) 抚育方式

抚育主要内容是除草、砍灌、除藤、修枝、目的树种生长抚育等工序。

(3) 抚育的目的

减少病虫害危害, 促进目的树种良好生长, 最大限度使目的树种发挥更大的产种功能和生态效益, 更好的保护与利用、培育与发展。

(4) 抚育技术措施

抚育的根本任务在于创造优越的生长环境, 通过除草、砍灌、除藤等, 排除杂草、灌木对目的树种水、光的竞争, 满足目的树种对水、肥、气、光、热的要求。除草、砍灌要做到“三不伤、二净、一培土”, 即不伤根、不伤皮、不伤树梢; 杂草除净、保持林内整洁; 把锄下的杂草覆盖到树根附近, 除草后的草桩高度要求低于 5 厘米, 以减少水分蒸发和增加有机质。

(5) 生长抚育方法

一是修剪枯死枝、病虫枝、受损伤枝，枝桩要紧贴主干剪齐，不能损伤主干；二是对特别影响目的树种生长的无经济、利用、科研、保护价值的林木进行伐除；三是对目的树种优良林分内的霸王木进行除冠处理，减少对目的树种光合作用的影响，促进目的树种健康生长。；若因非目的树种的伐去，造成林中空地，引起灌木、杂草的滋生和土壤干燥，应适当保留；为了改良土壤，在立地条件较差的纯林中生长的阔叶非目的树种，应适当保留，力求维持混交林状态；对于形良好的辅助木，应予保留。

(6) 林地清理

在完成红豆杉母树林抚育建设后，及时对割除的林内灌木和藤蔓，伐除的枯立木、枝桠和枯倒木截断 1.5~2.0 米，就地堆放。坡度平缓处顺山坡进行归堆，在陡坡可沿等高线堆集。堆的大小以不妨碍保留木和幼苗、幼树生长，保持林内卫生，并有利于水土保持和增加土壤肥力为原则。

(7) 抚育管理责任

建立健全切实可行的良种基地管护制度，签订管护责任书，明确责、权、利，落实责任到人，设立专职护林员，坚持常年看护，严禁牛、羊进入幼林地。认真搞好护林防火及病虫害的监测和防治。确保目的树种的健康生长。

7、新建种质资源（库）圃

(一) 建设地点及内容

良种基地内厚畛子东九沟、西九沟、安沟区域，新建种质资源（库）圃 18 亩。其中秦岭冷杉种质资源收集保存圃 5 亩、大果青杆种质资源收集保存圃 3 亩、水曲柳种质资源收集保存圃 5 亩、漆树种质资源收集保存圃 5 亩。

(二) 种子来源

种子来源于厚畛子林场辖区采集的乡土珍稀树种，天保苗圃培育、繁育生产的混合种子壮苗，

(三) 主要技术措施

(1) 整地：整地时遵照因地制宜的原则，对灌丛地进行等高线砍带，对荒山荒地内少量块状丛林进行等高线砍带或者清灌处理。整地方式采用鱼鳞坑和穴状。

鱼鳞坑整地，在坡面上，按照造林设计株行距，挖掘半圆形的鱼鳞坑，排成三角形，挖坑时先将表堆在坑的上方，将生土堆在坑的下方，挖好坑后把熟土垫在坑内，再在外缘用生土围成半环状高 20—25cm 的土埂，并在上方左右两角各斜开一道小沟，以便积蓄更多的雨水。植树坑的规格为：50×40×30cm。

穴状整地，适宜在坡面比较完整，坡度较小，沟道、土层较厚的区，沿等高线按设计株行距，挖穴规格为：50cm×50cm×50 cm。挖穴时先将表堆在坑的上方，将生土堆在坑的下方，挖好穴后把熟土垫在坑内，外侧用生土培埂，以提高造林成活率。

(2) 种植点配置：根据实际地形情况，种植点位置灵活掌握，不拘于株行距的规定，但要保持单位面积上种植点的数量。对造林地上现有的乔木林木和幼苗幼树，在施工时将全面保护，并进行适当抚育。

(3) 栽植：采用植苗造林，在挖好的坑穴中铺设一层腐殖质的有机肥料，然后覆一层碎土，栽植时根系舒展，不可窝根或露根，覆土高度稍高于苗木根径 5cm 为宜，分层踩实，保留 15cm 左右深的坑，以利于积水保墒。严格执行“三埋、二踩、一提苗

	”操作要求。 (4) 栽植密度和方式：一种树种设置为一个区，株行距4x4m，每亩株数不少于42 株。 (5)成活率、保存率的调查与补植:成活率调查时间在 2027 年春季进行，调查成活率低于 90 % 以下、按设计密度进行补植。 (6)抚育:建成后三年内按 2-2-1序进行松土、除草、扩穴等抚育措施，保证幼树正常生长。 8、林木良种苗木培育： 在厚畛子林场良种基地内实施秦岭红豆杉苗木培育 20 万株、漆树苗木培育40 万株。 8.1 红豆杉良种苗木培育 (1) 种子来源 种子来源于厚畛子生态实验林场红豆杉母树林优良林分和优良单株，成熟期采集的种子。 (2) 营建方式方法 采用 10cm×8cm 营养钵培育,平整土地后，根据地形规划成 1.5m 宽的垄沟行栽植，垄宽 50cm,便于后期拔草、浇水、施肥等管理。 营养土配比：苗圃原表土和植物腐殖土按 1:1 比例混合均匀，再用多菌灵和枯草芽孢杆菌按 1:500 比例进行杀菌、虫处理后装填。 播种：营养钵填充营养土约85%，整齐码排垄沟，每钵点种2 粒后再覆土 1--1.5 cm，喷洒浇灌透彻。 8.2 漆树良种苗木培育 (1) 种子来源 种子来源于永红生态林场漆树母树林优良林分成熟期采集的种子。 (2) 营建方式方法 采用 10cm×8cm 营养钵培育,平整土地后，根据地形规划成 1.5m 宽的垄沟行栽植，垄宽 50cm,便于后期拔草、浇水、施肥等管理。 营养土配比：苗圃原表土和植物腐殖土按 1:1 比例混合均匀，再用多菌灵和枯草芽孢杆菌按 1:500 比例进行杀菌、虫处理后装填。 播种：营养钵填充营养土约85%，整齐码排垄沟，每钵点种2 粒后再覆土 1--1.5 cm，喷洒浇灌透彻。 三、服务期限 自合同签订之日起1年 四、服务标准 符合国家法律法规及相关行业规范标准的要求
--	---

3.2.3人员配置要求

采购包1：

/

3.2.4设施设备配置要求

采购包1:

/

3.2.5其他要求

采购包1:

/

3.3商务要求

3.3.1服务期限

采购包1:

自合同签订之日起1年

3.3.2服务地点

采购包1:

甲方指定地点

3.3.3考核（验收）标准和方法

采购包1:

符合国家法律法规及行业相关规范标准的要求

3.3.4支付方式

采购包1:

分期付款

3.3.5.支付约定

采购包1:

- 1、预付款，合同签订后，达到付款条件起7个工作日内，支付合同总金额的30.0%
- 2、进度款，完成项目服务内容的60%，达到付款条件起7个工作日内，支付合同总金额的30.0%
- 3、进度款，完成项目服务内容的90%，达到付款条件起7个工作日内，支付合同总金额的30.0%
- 4、进度款，项目整体完成且验收合格，达到付款条件起7个工作日内，支付合同总金额的10.0%

3.3.6违约责任与争议解决的方法

采购包1:

详见附件

3.4其他要求

/

第四章 资格审查

资格审查由采购人或代理机构组建的资格审查小组依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格，并出具资格审查报告。

资格审查标准及要求如下：

4.1一般资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。	投标函
2	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。	投标函
3	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；	提供递交投标文件截止之日前两年内任意一个年度经审计的财务报告（包括“四表一注”，即资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注，符合《中小企业划型标准规定》的小型企业按照《小企业会计准则》执行。成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），审计报告须具有注册会计师行业统一监管平台（ http://acc.mof.gov.cn ）赋予的验证码；或提供其开标前三个月内基本开户银行出具的资信证明；	供应商应提交的相关资格证明材料.docx

4.2特殊资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	营业执照等证明文件	提供合格有效的法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明；	供应商应提交的相关资格证明材料.docx

2	法定代表人授权书	提供法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件）及被授权人身份证复印件（法定代表人直接参加投标，须提供法定代表人身份证明及身份证复印件）；	供应商应提交的相关资格证明材料.docx
3	财务审计报告	提供递交投标文件截止之日前两年内任意一个年度经审计的财务报告（包括“四表一注”，即资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注，符合《中小企业划型标准规定》的小型企业按照《小企业会计准则》执行。成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），审计报告须具有注册会计师行业统一监管平台（ http://acc.mof.gov.cn ）赋予的验证码；或提供其开标前三个月内基本开户银行出具的资信证明；	供应商应提交的相关资格证明材料.docx
4	税收缴纳证明	提供投标截止日前近一年内至少一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；	供应商应提交的相关资格证明材料.docx
5	社会保障资金缴纳证明	提供投标截止日前近一年内至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料；	供应商应提交的相关资格证明材料.docx
6	查询相关主体信用记录	提供《供应商信用记录书面声明函》供应商未被列入“信用中国”网站记录的“失信被执行人”或“重大税收违法案件当事人”名单；不处于“中国政府采购网”记录的“政府采购严重违法失信行为信息记录名单”中的禁止参加政府采购活动期间；	供应商应提交的相关资格证明材料.docx
7	说明及承诺书	提供具有履行本合同所必需的设备和专业技术能力的说明及承诺书；	供应商应提交的相关资格证明材料.docx
8	书面声明	参加政府采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；	供应商应提交的相关资格证明材料.docx
9	控股管理关系	提供直接控股和管理关系清单。若与其他供应商存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的，则投标无效；	供应商应提交的相关资格证明材料.docx
10	不接受联合体投标	本项目不接受联合体投标（提供承诺书）；	供应商应提交的相关资格证明材料.docx

4.3落实政府采购政策资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

第五章 评标办法

5.1 总则

一、根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等法律法规，结合采购项目特点制定本评标办法。

二、评标工作由代理机构负责组织，具体评标事务由采购人或代理机构依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表和评审专家组成。

三、评标工作应遵循公平、公正、科学及择优的原则，并以相同的评标程序和标准对待所有的投标人。

四、本项目采取电子评审，通过项目电子化交易系统完成评审工作。评标委员会成员、采购人、代理机构和投标人应当按照本招标文件规定和项目电子化交易系统操作要求开展或者参加评标活动。

五、评标过程中的书面材料往来均通过项目电子化交易系统传递，投标人通过互认的证书及签章加盖其电子印章后生效。出现无法在线签章的特殊情况，评标委员会成员可以线下签署评标报告，由代理机构对原件扫描后以附件形式上传。

六、评标过程应当独立、保密，任何单位和个人不得非法干预评标活动。投标人非法干预评标活动的，其投标文件将作无效处理；代理机构、采购人及其工作人员、采购人监督人员非法干预评标活动的，将依法追究其责任。

5.2 评标委员会

评审专家是采取随机方式在政府采购平台的专家库系统（以下简称专家库系统）抽取/由采购人根据《陕西省政府采购评审专家管理实施办法》（陕财办采〔2018〕20号）的规定，报主管部门同意后自行选定。

二、评标委员会成员应当满足并适应电子化采购评审的工作需要，使用已身份认证并具备签章功能的证书，登录项目电子化交易系统进入项目评审功能模块确认身份、签到、推荐评标委员会组长。采购人代表可以使用采购人代表专用签章确认评审意见。

三、评标委员会成员获取解密后的投标文件，开展评标活动。出现应当回避的情形时，评标委员会成员应当主动回避；代理机构按规定申请补充抽取评审专家；无法及时补充抽取的，采购人或者代理机构应当封存供应商投标文件，按规定重新组建评标委员会，解封投标文件后，开展评标活动。

四、评标委员会按照招标文件规定的评标程序、评标方法和标准进行评标，并独立履行下列职责：

- （一）熟悉和理解招标文件；
- （二）审查供应商投标文件等是否满足招标文件要求，并作出评价；
- （三）根据需要要求采购组织单位对招标文件作出解释；根据需要要求供应商对投标文件有关事项作出澄清、说明或者更正；
- （四）推荐中标候选供应商，或者受采购人委托确定中标供应商；
- （五）起草评标报告并进行签署；
- （六）向采购组织单位、财政部门或者其他监督部门报告非法干预评审工作的行为；
- （七）法律、法规和规章规定的其他职责。

5.3 评标方法

采购包1：综合评分法

5.4 评标程序

5.4.1 熟悉和理解招标文件和停止评标

一、评标委员会正式评审前，应当对招标文件进行熟悉和理解，内容主要包括招标文件中供应商资格资质性要求、采购项目技术、服务和商务要求、评审方法和标准以及可能涉及签订政府采购合同的内容等。

二、本招标文件有下列情形之一的，评标委员会应当停止评标：

- （一）招标文件的规定存在歧义、重大缺陷的；
- （二）招标文件明显以不合理条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇的；
- （三）采购项目属于国家规定的优先、强制采购范围，但是招标文件未依法体现优先、强制采购相关规定的；
- （四）采购项目属于政府采购促进中小企业发展的范围，但是招标文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；
- （五）招标文件规定的评标方法是综合评分法、最低评标价法之外的评标方法，或者虽然名称为综合评分法、最低评标价法，但实际上不符合国家规定；
- （六）招标文件将投标人的资格条件列为评分因素的；
- （七）招标文件有违反国家其他有关强制性规定的情形。

出现上述应当停止评标情形的，评标委员会应当通过项目电子化交易系统向采购组织单位提交相关说明材料，说明停止评审的情形和具体理由。除上述情形外，评标委员会不得以任何方式和理由停止评标。

出现上述应当停止评标情形的，采购组织单位应当通过项目电子化交易系统书面告知参加采购活动的供应商，并说明具体原因，同时在陕西省政府采购网公告。采购组织单位认为评标委员会不应当停止评标的，可以书面报告采购项目同级财政部门依法处理，并提供相关证明材料。

5.4.2 符合性审查

评标委员会依据本招标文件的实质性要求，对符合资格的投标文件进行审查，以确定其是否满足本招标文件的实质性要求。本项目符合性审查事项，必须以本招标文件明确规定的实质性要求作为依据。

在符合性审查过程中，如果出现评标委员会成员意见不一致的情况，按照少数服从多数的原则确定，但不得违背政府采购基本原则和招标文件规定。

符合性审查标准见下表（按以下顺序审查）：

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	1.在评标过程中，评标委员会认为投标人报价明显低于其他实质性响应的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据投标人企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。 2.投标人提交的相关说明和证明材料，应当加盖投标人（法定名称）电子印章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。	开标一览表 标的清单

2	投标响应文件的签署盖章	按照招标文件格式要求进行签署盖章。	开标一览表 中小企业声明函 商务应答表 服务内容及服务要求应答表 分项报价表.docx 供应商应提交的相关资格证明材料.docx 投标函 残疾人福利性单位声明函 服务方案 标的清单 投标文件封面 陕西省政府采购供应商拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书.docx 监狱企业的证明文件
3	投标响应文件格式	符合“招标响应文件格式”的规定。	开标一览表 中小企业声明函 商务应答表 服务内容及服务要求应答表 分项报价表.docx 供应商应提交的相关资格证明材料.docx 投标函 残疾人福利性单位声明函 服务方案 标的清单 投标文件封面 陕西省政府采购供应商拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书.docx 监狱企业的证明文件
4	报价	只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不超过最高限价；	开标一览表 分项报价表.docx 投标函 标的清单 投标文件封面
5	服务期限	符合招标文件要求	开标一览表 标的清单 投标文件封面

以上实质性要求全部响应并满足采购需求的，则通过符合性审查；如有任意一项未响应或不满足采购需求的，则按无效投标文件处理。如果评标委员会认为投标人有任意一项不通过的，应在符合性审查表中载明不通过的具体原因。

5.4.3解释、澄清有关问题

一、评标过程中，评标委员会认为招标文件有关事项表述不明确或需要说明的，可以提请代理机构书面解释。代理机构的解释不得改变招标文件的原义或者影响公平、公正，解释事项如果涉及投标人权益的以有利于投标人的原则进行解释。

二、对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当要求投标人作出必要的澄清、说明或更正，并给予投标人必要的反馈时间。投标人应当按评标委员会的要求进行澄清、说明或者更正。投标人

的澄清、说明或者更正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。澄清、说明或者更正不影响投标文件的效力，有效的澄清、说明或者更正材料是投标文件的组成部分。

三、投标人的澄清、说明或者更正需进行电子签章，应当不超出投标文件的范围、不实质性改变投标文件的内容、不影响投标人的公平竞争、不导致投标文件从不响应招标文件变为响应招标文件的条件。下列内容不得澄清：

- （一）投标人投标文件中不响应招标文件规定的技术参数指标和商务应答；
- （二）投标人投标文件中未提供的证明其是否符合招标文件资格、符合性规定要求的相关材料；
- （三）投标人投标文件中的材料因印刷、影印等不清晰而难以辨认的。

四、投标文件报价出现下列情况的，按以下原则处理：

- （一）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- （二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准，但大写金额出现文字错误，导致金额无法判断的除外；
- （三）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表总价为准，并修改单价；
- （四）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

五、对不同语言文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

六、代理机构宣布评标结束前，投标人应通过项目电子化交易系统随时关注评标消息提示，及时响应评标委员会发出的澄清、说明或更正要求。投标人未能及时响应的，自行承担不利后果。

评标委员会应当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。

5.4.4比较与评价

评标委员会应当按照招标文件规定的评标细则及标准，对符合性检查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较和评价。

5.4.5复核

评标结果汇总完成后、评审报告签署前，采购人及代理机构应严格依照《财政部关于印发<政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法>的通知》《政府采购货物和服务招标投标管理办法（财政部令第87号）》《政府采购非招标采购方式管理办法（财政部令第74号）》及《陕西省财政厅关于规范政府采购项目评审主观赋分有关事项的通知》（陕财办函〔2026〕10号）等文件要求，对评审数据进行全面校对与核对，重点核查各评审专家主观分项评分与全体评委对应分项平均分的偏离情况，确保评审数据准确无误、流程合规。

5.4.6确定中标候选人名单

采购包1：按投标人综合得分从高到低进行排序，确定3名中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；得分且投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

5.4.7编写评标报告

评标报告是评标委员会根据全体评标成员签字的评标记录和评标结果编写的报告，其主要内容包括：

- 一、招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；
- 二、投标人名单和评标委员会成员名单；
- 三、评标方法和标准；
- 四、开标记录和评标情况及说明，包括投标无效投标人名单及原因；
- 五、评标结果，确定的中标候选人名单或者经采购人委托直接确定的中标人；

六、其他需要说明的情况，包括评标过程中投标人根据评标委员会要求进行的澄清、说明或者更正，评标委员会成员的更换等；

七、报价最高的投标人为中标候选人的，评标委员会应当对其报价的合理性予以特别说明。

评标委员会成员应当在评标报告中签字或加盖电子签章确认，对评标过程和结果有不同意见的，应当在评标报告中写明并说明理由。签字但未写明不同意见或者未说明理由的，视同无意见。拒不签字或加盖电子签章又未另行说明其不同意见和理由的，视同同意评标结果。

5.5 评标争议处理规则

评标委员会在评标过程中，对于符合性审查、对投标人文件作无效投标处理及其他需要共同认定的事项存在争议的，应当以少数服从多数的原则作出结论，但不得违背法律法规和招标文件规定。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。持不同意见的评标委员会成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者招标文件规定的，应当及时向采购人或代理机构书面反映。采购人或代理机构收到书面反映后，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理。

5.6 评标细则及标准

一、评标委员会只对通过资格审查的投标文件，根据招标文件的要求采用相同的评标程序、评分办法及标准进行评价和比较。

二、评标委员会成员应依据招标文件规定的评分标准和方法独立评审。

5.6.1 评分办法

（综合评分法适用）采用综合评分法的，由评标委员会各成员对通过资格检查和符合性审查的投标人的投标文件进行独立评审。

投标报价得分 = (评标基准价 / 投标报价) × 100

评标总得分 = F1 × A1 + F2 × A2 + + Fn × An

F1、F2.....Fn 分别为各项评审因素的得分；

A1、A2、.....An 分别为各项评审因素所占的权重（A1 + A2 + + An = 1）。

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

5.6.2 评分标准

采购包1：

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件

	项目实施方案	一、评审内容 针对本项目提出适用于本项目的实施方案，包括：①种植服务方案；②技术措施； 二、评审标准 1、完整性：方案必须全面，对评审内容中的各项要求有详细描述； 2、可实施性：切合本项目实际情况，提出步骤清晰、合理的方案； 3、针对性：方案能够紧扣项目实际情况，内容科学合理。 三、赋分标准（满分12分） ①种植服务方案：每完全满足一个评审标准得2分，满分6分； ②技术措施：每完全满足一个评审标准得2分，满分6分；	12.0000	主观	商务应答表 服务方案
	质量保障措施	一、评审内容 针对本项目提出适用于本项目的质量保障措施，包括：①质量保障方案；②质量控制措施。 二、评审标准 1、完整性：方案必须全面，对评审内容中的各项要求有详细描述； 2、可实施性：切合本项目实际情况，提出步骤清晰、合理的方案； 3、针对性：方案能够紧扣项目实际情况，内容科学合理。 三、赋分标准（满分6分） ①质量保障方案：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分； ②质量控制措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；	6.0000	主观	商务应答表 服务方案

安全保障方案及应急措施	一、评审内容 针对本项目提出适用于本项目的安全保障方案及应急措施，包括：①安全保障方案；②应急措施。二、评审标准 1、完整性：方案必须全面，对评审内容中的各项要求有详细描述；2、可实施性：切合本项目实际情况，提出步骤清晰、合理的方案；3、针对性：方案能够紧扣项目实际情况，内容科学合理。三、赋分标准（满分6分）①安全保障方案：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；②应急措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；	6.0000	主观	商务应答表 服务方案
主要机具、设备和劳动力配备	一、评审内容 针对本项目提出适用于本项目的设备及劳动力，包括：①主要机具、设备；②劳动力配备。二、评审标准 1、完整性：方案必须全面，对评审内容中的各项要求有详细描述；2、可实施性：切合本项目实际情况，提出步骤清晰、合理的方案；3、针对性：方案能够紧扣项目实际情况，内容科学合理。三、赋分标准（满分6分）①主要机具、设备：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；②劳动力配备：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；	6.0000	主观	商务应答表 服务方案

进度计划和保障措施	一、评审内容 针对本项目提出适用于本项目的项目实施进度计划，包括：①项目实施进度；②项目进度保障措施。二、评审标准 1、完整性：方案必须全面，对评审内容中的各项要求有详细描述； 2、可实施性：切合本项目实际情况，提出步骤清晰、合理的方案； 3、针对性：方案能够紧扣项目实际情况，内容科学合理。三、赋分标准（满分6分） ①项目实施进度：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分； ②项目进度保障措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；	6.0000	主观	商务应答表 服务方案
人员配置	为本项目配备足够的人员，以满足项目需求，人员数量充足、专业性强，保障项目的实施；拟派项目负责人具备园林绿化或林业相关专业中级及以上职称资格得 3分，具有初级职称资格得1分，未提供不得分；拟派项目负责人近三年具备类似项目业绩，提供合同证明材料得 2分（合同中需明确注明项目负责人姓名）；拟派项目团队人员（不含负责人）具备园林绿化或林业相关专业技能证书，包含但不限于专业工程师、绿化工、林木种苗工、园艺师、林业有害生物防治员等，每提供1人得2分。合计10分。	15.0000	客观	商务应答表 服务方案

人员履约保障	项目人员管理：提供的项目人员配备情况及分工明确、人员配备齐全；岗位职责明确；人员培训计划安排合理；人员管理措施详细、可实施，对项目实际需要的契合度高能完全满足采购需求，得4分；提供了项目人员配备情况及分工；岗位职责；人员培训计划；人员管理措施。内容齐全，进行了阐述，基本能满足采购要求的得2分；人员配备情况及分工；岗位职责；人员培训计划；人员管理措施。内容有缺失，可能无法保证采购需求的实现，得1分；未提供或内容有重大缺失，得0分。	4.0000	主观	商务应答表 服务方案
供应商能力	供应商提供林草种子生产经营许可证得3分，未提供不得分。	3.0000	客观	商务应答表 服务方案
服务承诺	提供针对本项目的服务承诺，承诺内容至少包含：1、试验林在定植三年后保存率应在95%以。2、为项目施工人员缴纳商业保险，投保的保险金额不低于建设行政主管部门确定合理的最低保险金额。3、项目负责人在施工期间需提供驻场服务。以上承诺内容提供一项得1分，满分3分，未提供不得分。	3.0000	客观	商务应答表 服务方案
企业业绩	供应商提供2023年06月1日至今类似项目合同（以合同签订日期为准）每提供1个符合要求的业绩得3分，满分9分，未提供不得分。响应文件中需同时提供合同关键页复印件（含合同标的、金额、签订日期、双方盖章页），所有材料需清晰可辨、可核验，无有效证明材料的业绩不计分。	9.0000	客观	商务应答表 服务方案

异常低价审查	异常低价审查	根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。（3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价<最高限价×45%。（4）评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价（数量报价下，投标人的报价明显高于其他通过符合性审查投标人的报价），有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内提供书面说明及必要的证明材料，对投标（响应）价格作出解释。	0.0000	客观	开标一览表 标的清单 分项报价表.docx
价格分	价格分	以满足采购文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分30分；其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×30；	30.0000	客观	开标一览表 标的清单

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例 (C1)	具体标准和要求	关联投标（响应）文 件格式文件
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或联合体成员均为小型、微型企业	10.00%	对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予C1的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予C1的价格扣除，即：评标价=最后报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除	开标一览表 标的清单 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件

说明：

- 1、评分的取值按四舍五入法，保留小数点后两位；
- 2、评分标准中要求提供的证明材料须清晰可辨。

（最低评标价法适用）采用最低评标价法的，投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人。采用最低评标价法评标时，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不能对投标人的投标价格进行任何调整。

5.7废标

本次政府采购活动中，出现下列情形之一的，予以废标：

- 一、符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足三家的；
- 二、出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 三、投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- 四、因重大变故，采购任务取消的；

废标后，代理机构将在陕西省政府采购网上公告。对于评标过程中废标的采购项目，评标委员会应当对招标文件是否存在倾向性和歧视性、是否存在不合理条款进行论证，并出具书面论证意见。

5.8定标

5.8.1 定标原则

采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定1名中标人。中标候选人并列的，由采购人采取随机抽取的方式确定中标人。

5.8.2定标程序

一、评标委员会在项目电子化交易系统中编制评标情况，生成评标报告。

二、代理机构在评标结束之日起2个工作日内将评标报告送采购人。

三、采购人在收到评标报告后5个工作日内，按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标供应商。逾期未确认的，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标供应商。

四、根据确定的中标供应商，代理机构在陕西省政府采购网上发布中标结果公告，通过项目电子化交易系统向中标供应商发出中标通知书。

5.9评审专家在政府采购活动中承担以下义务

（一）遵守评审工作纪律；

（二）按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审；

（三）不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密；

（四）及时向监督管理部门报告评审过程中的违法违规情况，包括采购组织单位向评审专家作出倾向性、误导性的解释或者说明情况，供应商行贿、提供虚假材料或者串通情况，其他非法干预评审情况等；

（五）发现采购文件内容违反国家有关强制性规定或者存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，停止评审并通过项目电子化交易系统向采购组织单位书面说明情况，说明停止评审的情形和具体理由；

（六）配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项；

（七）法律、法规和规章规定的其他义务。

5.10评审专家在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律

（一）遵行《中华人民共和国政府采购法》第十二条和《中华人民共和国政府采购法实施条例》第九条及财政部关于回避的规定。

（二）评标前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由采购组织单位统一保管。

（三）评标过程中，不得与外界联系，因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当在监督人员监督之下办理。

（四）评标过程中，不得干预或者影响正常评标工作，不得发表倾向性、引导性意见，不得修改或细化招标文件确定的评标程序、评标方法、评审因素和评审标准，不得接受供应商主动提出的澄清和解释，不得征询采购人代表的意见，不得协商评分，不得违反规定的评审格式评分和撰写评标意见，不得拒绝对自己的评标意见签字确认。

（五）在评审过程中和评审结束后，不得记录、复制或带走任何评审资料，不得向外界透露评审内容。

（六）服从评审现场采购组织单位的现场秩序管理，接受评审现场监督人员的合法监督。

（七）遵守有关廉洁自律规定，不得私下接触供应商，不得收受供应商及有关业务单位和个人的财物或好处，不得接受采购组织单位的请托。

第六章投标文件格式

采购包1:

分册名称: 投标响应文件分册

详见附件: 投标文件封面

详见附件: 投标函

详见附件: 中小企业声明函

详见附件: 残疾人福利性单位声明函

详见附件: 监狱企业的证明文件

详见附件: 服务内容及服务要求应答表

详见附件: 商务应答表

详见附件: 开标一览表

详见附件: 标的清单

详见附件: 服务方案

详见附件: 供应商应提交的相关资格证明材料.docx

详见附件: 陕西省政府采购供应商拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书.docx

详见附件: 分项报价表.docx

第七章 拟签订采购合同文本

详见附件：拟签订合同文本.docx