招 标 文 件

（货物类）

采购项目名称：2026年磨子桥镇二龙村食用菌产业设施升级改造项目（设备采购）

采购项目编号：SXJC-ZC-2026048

采 购 人 ： 洋县磨子桥镇人民政府

采购代理机构：陕西君诚项目管理有限公司

2026年10月29日

第一章 投标邀请

陕西君诚项目管理有限公司 （以下简称“代理机构”）受 洋县磨子桥镇人民政府 委托，拟对 2026年磨子桥镇二龙村食用菌产业设施升级改造项目（设备采购） 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： SXJC-ZC-2026048

二、采购项目名称： 2026年磨子桥镇二龙村食用菌产业设施升级改造项目（设备采购）

三、招标项目简介

购置灭菌设备、烘干设备、木屑粉碎设备、转运设备及配套耗材等五大类食用菌生产设备。（具体详见技术参数表）

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：

1.落实政府采购促进中小企业发展的相关政策

采购包1：

属于专门面向中小企业小微企业采购，预留比例为100%。

（三）本项目的特定资格要求：

采购包1：

1、有效的主体资格证明：投标人为具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；

2、投标文件签署人身份证明：法定代表人参加投标须提供《法定代表人身份证明》及身份证复印件；法定代表人授权他人参加投标，须提供《法定代表人授权委托书》、被授权人身份证复印件；

3、资格承诺函：投标供应商应具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，具有依法缴纳税收和社会保障金的良好记录，参加本项目采购活动前三年内无重大违法活动记录；供应商应按照汉中市财政局《关于全面推行政府采购供应商基本资格条件承诺制的通知》（汉采办采管〔2024〕20号）文件要求，提供资格承诺函。

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。

注：获取的招标文件主体格式包括pdf、word两种格式版本，其中以pdf格式为准。

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： 洋县磨子桥镇人民政府

地址： 洋县磨子桥镇磨子桥街

邮编： 723306

联系人： 朱先生

联系电话： 0916-8482354

代理机构： 陕西君诚项目管理有限公司

地址： 陕西省汉中市洋县洋州街道办事处东二环洋州明珠商裙2-41号

邮编： 723300

联系人： 商女士

联系电话： 0916-8221800

采购监督机构： 洋县政府采购管理股

联系人：蒙先生

联系电话：0916-2986232

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1：1,370,000.00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	（详见第五章）
4	是否接受联合体	采购包1：不接受 如以联合体投标的，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）联合体各方均应具有承担本项目必备的条件，如相应的人力、物力、资金等。 （2）招标文件对投标人资格条件有特殊要求的，联合体各个成员都应当具备规定的相应资格条件。 （3）同一专业的单位组成的联合体，应当按照资质等级较低的单位确定联合体的资质等级。如：某联合体由三个单位组成，其中两个单位资质等级为甲级，另一单位资质等级为较甲级更低的乙级，则该联合体资质等级为乙级。
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.本项目采购的 / 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.本项目采购的 / 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，本项目采购的 / 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	采购包1保证金金额：5,000.00元 缴交渠道：转账、支票、汇票等（需通过实体账户、户名及开户行信息） 开户名称：陕西君诚项目管理有限公司 开户银行：长安银行股份有限公司洋县支行 银行账号：806061501421002583 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：采购人 代理服务费收费标准：参照国家计委《招标代理服务收费管理暂行办法》(计价格[2002]1980 号)、国家发展和改革委员会《国家发展改革委办公厅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)和《国家发展改革委关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》(发改价格[2011]534号)文件的相关规定执行。
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，采购人将本项目采购合同通过政府采购平台进行备案。
19	进口产品	不允许
20	是否组织潜在供应商现场考察	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，采购人或者采购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）而无法正常使用的； （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	本招标文件所称的“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洋县磨子桥镇人民政府和陕西君诚项目管理有限公司享有。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，评标细则及标准由洋县磨子桥镇人民政府负责解释。除上述招标文件内容，其他内容由陕西君诚项目管理有限公司负责解释。

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洋县磨子桥镇人民政府。

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君诚项目管理有限公司。

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做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：

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，使用该知识成果后，供应商需提供开发接口和开发手册等技术资料，并承诺提供无限期支持，采购人享有使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。

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）电子签章，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采购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。分包供应商履行的分包项目的品牌、规格型号及技术要求等，必须与中标的品牌、规格型号及技术要求一致。

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、严禁中标人将本项目转包。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、中标人转包的，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：

设备数量、型号、配置与采购清单一致，技术参数和性能指标达到采购文件及合同约定要求，安装调试合格并连续试运行7日无故障，技术资料齐全完整，商务条款全部履行到位，且符合国家及行业相关质量安全标准，即为履约验收合格。

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）

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，具备一至十一条情形之一的，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 陕西君诚项目管理有限公司 负责答复；供应商对除采购需求外的招标文件的询问、质疑由陕西君诚项目管理有限公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 陕西君诚项目管理有限公司 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、供应商认为招标文件、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）质疑书正本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：商女士

联系电话：0916-8221800

地址：陕西省汉中市洋县东二环洋州明珠商裙2-41号

邮编：723300

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：当采购包的评标方法为综合评分法时带“★”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。）

（注：当采购包的评标方法为最低评标价法时带“★”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。）

3.1采购项目概况

购置灭菌设备、烘干设备、木屑粉碎设备、转运设备及配套耗材等五大类食用菌生产设备。（具体详见技术参数表）

3.2采购内容

采购包1:

采购包预算金额（元）: 1,370,000.00

采购包最高限价（元）: 1,370,000.00

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	2026年磨子桥镇二龙村食用菌产业设施升级改造项目（设备采购）	1.00	1,370,000.00	批	工业	否	否	否	否	否

是否涉及本国产品:

采购包1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包1:

（1）报价要求:

序号	报价内容	计量单位	报价单位	最高限价	价款形式	报价说明
1	2026年磨子桥镇二龙村食用菌产业设施升级改造项目（设备采购）	批	元	1,370,000.00	总价	无

（2）报价明细要求:

2026年磨子桥镇二龙村食用菌产业设施升级改造项目（设备采购）

序号	报价明细内容	报价要求	计量单位	报价单位	最高限价	价款形式	报价说明
1	2026年磨子桥镇二龙村食用菌产业设施升级改造项目（设备采购）	2026年磨子桥镇二龙村食用菌产业设施升级改造项目（设备采购）	批	元	1,370,000.00	总价	无

3.3技术要求

采购包1:

标的名称：2026年磨子桥镇二龙村食用菌产业设施升级改造项目（设备采购）

序号	参数性质	技术参数与性能指标

2026年磨子桥镇二龙村食用菌产业设施升级改造项目（设备采购）技术参数表

序号	设备名称	采购参数（★为实质性参数，不接受负偏离）	单位	数量
一	**灭菌及配套设施**		项	1.00
1	卧式微压灭菌柜 （含配套蒸汽发生设备） ★ 核心产品	（1）柜体采用单开门结构，总长≥8m，有效灭菌容积满足单批次产能要求；柜体采用型钢骨架加固，结构强度满足长期满载运行要求； ★（2）额定工作压力0.02MPa～0.04MPa，最高工作温度≥105℃，灭菌温度均匀度≤±1℃，灭菌时间0～120min无级可调； ★（3）配套蒸汽发生设备总额定蒸发量≥1.0t/h，蒸汽压力与灭菌工况匹配，满足连续灭菌作业蒸汽供应需求； （4）设置防冻水路系统及伴热装置，环境温度-5℃以上可正常连续运行； （5）内胆采用不锈钢，内壁抛光无毛刺，内胆板材厚度≥3.0mm；底板采用厚度≥7mm承压钢板，侧板厚度≥3mm； ▲（6）柜体外部保温层厚度≥50mm，正常运行外壁温升≤环境温度+15℃； （7）柜门采用食品级双层硅橡胶密封胶条，配置机械式锁紧装置，具备压力联锁保护功能； （8）内置多层灭菌架，层间距可调，灭菌架材质同内胆材质，承载能力满足满载灭菌要求； ▲（9）配置≥10英寸触控显示屏，支持参数设置、运行状态实时显示、温度压力曲线记录；运行数据存储时长≥12个月； （10）配置至少两组独立温度、压力传感器，测量精度不低于0.5级；具备压力超标自动泄压及柜门自动锁止功能； （11）配备安全阀、排气阀、排水阀等安全附件，电气系统具备过载、短路、漏电保护功能； （12）包含全套配套电路、水路、管路及整体安装调试服务。	套	2.00
2	热镀锌灭菌转运架	★（1）多层结构，层数≥5层，单层层高≥300mm，每层额定承重≥100kg； （2）每层可稳定放置标准灭菌周转筐，放置平稳无滑落风险； （3）框架采用符合国家标准的型钢制作，主体板材厚度≥2.5mm，整体表面热镀锌处理，镀锌层厚度≥80μm； （4）采用满焊工艺焊接，焊道打磨平整，结构稳定不变形； ▲（5）表面光洁毛刺、锐边；所有边角做钝化处理； ▲（6）耐高温、耐潮湿，适配灭菌车间高温高湿工况。	组	36.00
3	空气压缩机 （含储气及净化装置）	（1）采用变频驱动控制方式，主电机功率≥5.5kW，能效等级不低于一级，绝缘等级不低于F级，防护等级不低于IP54； （2）供电制式：三相380V/50Hz，电压波动允许范围±10%； ★（3）额定工作压力0.7MPa～0.8MPa，额定排气量≥0.6m³/min，满足现场气动设备运行要求； ★（4）配套储气罐容积≥0.6m³，储气罐符合压力容器安全规范，自带安全阀、压力表、排污阀； （5）配套三级空气净化过滤成套组件，具备除尘、除水、除油功能；输出气体含油量≤0.1ppm，除尘精度≤0.01μm，压力露点≤10℃； （6）连接管路采用加厚耐压镀锌管件，管路壁厚满足承压要求，连接密封无泄漏； （7）配备压力传感器、超压保护、自动泄压装置，压力控制精度≤±0.02MPa； ▲（8）机组运行噪音≤75dB(A)，振动符合国家相关标准限值； ▲（9）油气分离效果良好，主机轴承温升≤40K； （10）具备空载启动、自动启停、过载保护功能。	台	1.00

4	生物质蒸汽锅炉 ★ 核心产品	★（1）额定蒸发量≥1.5t/h，额定工作压力≤0.07MPa； ★（2）锅炉热效率≥89.5%（基于低位发热量），排烟温度≤170℃； （3）适用燃料为兰炭/生物质成型颗粒燃料； ▲（4）配套送料电机、引风机、给料机等辅机，总电机功率≥3.0kW，供电制式三相380V/50Hz； ★（5）炉体采用合格承压钢板制作，锅筒板材厚度≥8mm； （6）配备至少2只安全阀、1组压力表、水位计、水位报警器等安全附件，计量仪表校验合格； （7）烟囱采用不锈钢制材质，高度满足环保排放要求； （8）采用全自动控制系统，实现全自动控温、稳压、给水、启停，支持无人值守运行，具备运行状态显示、故障报警功能； （9）具备超温、超压、缺水、缺料、熄火等多重安全保护联锁功能，故障时自动停机并报警； （10）内置旋风除尘+水膜除尘成套尾气处理装置，除尘效率≥95%，烟气排放符合国家及地方环保标准要求； ▲（11）结构设计便于日常运维、检修保养，设置检修门、清灰口。	台	1.00
5	蒸汽管道及配套辅材	（1）包含主管道、配套法兰盘、截止阀、止回阀、疏水阀、管道支架等全套辅材；主管径满足灭菌系统蒸汽输送流量要求，管路压降≤0.02MPa； ★（2）管道采用热镀锌无缝钢管，壁厚≥3mm，耐压等级≥1.6MPa； ▲（3）法兰、阀门采用铸钢或不锈钢耐腐蚀材质，法兰压力等级不低于PN16，接口密封性能良好； ▲（4）管道设置合理疏水、排气装置，整套系统无蒸汽泄漏； （5）管道支架采用碳钢制作，表面防腐处理，间距符合管道安装规范，支撑牢固； （6）可根据现场实际走向布置，适配长期高温蒸汽工况。	项	1.00
二	**烘干设备**		项	1.00
1	空气能主机及烘干房主体结构		套	1.00
1.1	空气源热泵主机 ★ 核心产品	★（1）采用空气源热泵加热+电辅热组合供热方式，电辅热功率≥9kW且分级启动控制；整套设备额定功率匹配三相380V/50Hz供电条件； （2）热泵系统，配备高效变频压缩机，采用符合国家环保政策要求的环保冷媒，低温工况制热稳定；具备自动除霜功能； ★（3）烘干温度30℃～70℃连续可调，运行温度范围覆盖16℃～75℃，控温精度≤±0.5℃； （4）机组除湿量≥30kg/h； ▲（5）主机采用加厚钣金外壳，防腐防锈；	台	1.00
1.2	低噪防腐循环引风机	★（1）采用高效绕组电机，耐湿热腐蚀，适应烘房≤75℃、相对湿度≤95%高温高湿工况； （2）电机防护等级≥IP55，绝缘等级≥F级； ▲（3）额定工况下距风机1m噪声≤72dB(A)； ▲（4）配置过载、缺相保护，支持与烘房控制系统联动启停； （5）风道连接配密封构件，结构便于拆装维护。	台	2.00
1.3	大风量热风循环风机	▲（1）轴流耐温型风机，耐高温、防腐蚀； ★（2）烘干系统总循环风量≥12000m³/h，料层平均风速≥0.8m/s，温度均匀度≤±2℃；	台	2.00

1		1.4	自动新风装置	★（1）可根据烘房温湿度自动调节新风补给量，协同排湿系统调控房内湿度，新风调节范围0～100%； （2）设有自动/手动双控制模式，可接入烘房集中控制系统，调节响应时间≤10s； （3）阀板密封性能良好，全关状态漏风率≤5%，不影响烘房密闭温降指标； ▲（4）新风入口设置可拆卸过滤组件，过滤精度≥2mm，方便清洁； ▲（5）执行机构适配环境温度≤75℃、湿度≤95%工况，启闭平稳、无卡滞。	台	2.00
		1.5	阻燃聚氨酯保温板	★（1）板材阻燃性能不低于B1级，板材厚度≥75mm，导热系数≤0.022W/(m·K)； ▲（2）高密度阻燃保温板材，具备隔热、防潮、防变形性能，拼接密封严密； （3）烘房外壁稳态温升≤9℃，密闭状态下10min内温降≤2.1℃；	㎡	102.00
		1.6	主体结构辅材	（1）采用符合国家标准的型钢、密封件、连接件等承重型材，满足整房框架加固、密封防漏风要求； （2）烘房设置保温密封门、观察窗、检修口。	项	1.00
		2	通风排湿系统		套	1.00
		2.1	负压风机	★（1）风量匹配系统除湿≥30kg/h工况，适配≤75℃、相对湿度≤95%高温高湿环境； ★（2）电机防护等级≥IP55，绝缘等级≥F级，额定工况1m噪声≤72dB(A)； （3）具备过载、缺相保护，支持烘房中控联动启停； ▲（4）连接法兰配套密封构件，接口漏风率≤5%。	台	4.00
		2.2	高温轴流风机	★（1）长期适用≤75℃湿热工况，过流部件防腐防护； ★（2）电机防护等级≥IP55，绝缘等级≥F级； ▲（3）风量风压适配风道，协同保障烘房温度均匀度≤±2℃； ▲（4）支持程序联动启停，结构便于清理菇屑杂物。	台	2.00
		2.3	一体化风道	（1）金属板材制作，整体防锈防腐处理； （2）拼接接缝密封，管路漏风率≤5%； （3）风道阻力匹配通风流量，设置检修清理口； （4）结构稳定，承压运行无明显变形。	项	1.00
		2.4	通风系统辅材	▲（1）密封件耐湿热老化，适用≤75℃高湿工况； （2）紧固件防腐防锈，配套法兰、软接、密封垫片； （3）装配后管路接口无明显渗漏，不影响烘房密闭性能； （4）标准通用规格，方便后期备件更换。	项	1.00
		3	智能电气控制系统		套	1.00
		3.1	触摸屏电控柜	★（1）采用PLC+触摸屏控制，触控屏尺寸≥7英寸，支持温湿度实时显示； ▲（2）可设置不少于8段烘干工艺曲线，具备数据存储、故障声光报警，支持无人值守； （3）具备过载、漏电、缺相、超温保护功能； （4）支持本地控制，预留通讯接口，可对接整套烘干设备联动运行。	台	1.00
		3.2	阻燃电缆	★（1）符合国标阻燃要求，耐温≥90℃，适配烘房高温高湿环境； ▲（2）绝缘层耐老化，线缆载流量匹配设备额定运行功率； （3）敷设排布整齐，线号标识清晰、持久不易脱落； （4）阻燃等级满足GB/T19666通用阻燃要求，不指定阻燃等级代号。	批	1.00
		3.3	电气安装配件	（1）线管、端子、空开等元器件均为国标产品，配套设备供电敷设； ★（2）系统接地电阻≤4Ω，可靠保护接地； （3）整套电气具备短路、漏电、过载保护功能； （4）配件适配380V/50Hz供电，安装规范，便于后期检修。	套	1.00
		4	配套工装		项	1.00
		4.1	转运推车	（1）车架加固结构，配套轨道滑轮与耐磨脚轮，推拉阻力小，适配烘房轨道； ▲（2）车架总承载能力≥2.8t，分层≥10 层，层间通风间隙≥30mm； （3）承载构件做防腐防护处理，高温高湿工况不易锈蚀变形； （4）整体结构便于进出烘房，定位顺畅，不刮蹭烘房内部构件。	台	12.00

4.2	热镀锌烘干盘	（1）板材厚度≥0.8mm，外形尺寸适配转运推车，盘面通风结构满足食用菌烘干透气要求； （2）耐高温、耐腐蚀，在烘房最高 75℃工况下不易变形； ▲（3）成套数量满足烘房满载需求，保障单次鲜料装载量≥1600kg； （4）盘面边角做钝化处理，无尖锐毛刺，物料装卸安全。	个	150.00
三	**木屑粉碎成套设备**		项	1.00
1	木屑粉碎主机 ★ 核心产品	（1）采用锤片式粉碎结构；机身采用碳素结构钢整体焊接成型，钢板厚度≥8mm； ★（2）锤片采用耐磨合金钢材质，热处理硬度≥HRC55；筛网采用耐磨合金钢材质，厚度≥3mm，采用快拆式安装结构； ★（3）进料口尺寸≥250mm×300mm，满足整料进料要求，进料能力≥2t/h；出料粒度通过更换不同孔径筛网调节，调节范围覆盖φ2mm～φ20mm，成品粒度均匀度≥90%； （4）主轴采用合金结构钢经调质处理，力学性能满足相应国家标准；轴承采用重型滚子轴承，带双唇密封防尘结构； （5）机身设置带安全锁紧装置的可开启式检修门； （6）满负荷运行振动烈度≤4.5mm/s；轴承额定温升≤35K（环境温度25℃工况下）。	台	1.00
2	主驱动电机	★（1）三相异步电动机，额定功率≥75kW； （2）电机绕组符合相应国家标准，机身采用铸铁结构； （3）能效等级不低于二级，绝缘等级不低于F级，防护等级不低于IP54； ▲（4）工作制为S1连续工作制，启动转矩倍数≥1.8； （5）供电制式：三相交流380V/50Hz； （6）电源电压波动±10%、频率波动±2%范围内可正常稳定工作。	台	1.00
3	电机启动控制柜	★（1）额定功率适配整套设备驱动总功率，采用星-三角降压启动方式； ▲（2）柜体采用优质冷轧钢板材质，板材厚度≥1.5mm，表面静电喷塑处理； （3）内部采用符合国家标准的阻燃铜芯线缆及电气安全保护、控制元件； （4）内置缺相保护、过载保护、短路保护、欠压保护、延时启动保护功能； （5）配备运行状态指示、故障声光报警功能；具备本地控制/远程控制切换功能； （6）启动电流不超过额定电流的3倍。	台	1.00
4	物料输送机	★（1）皮带式输送结构；有效输送长度≥10m，皮带有效输送宽度≥600mm，额定输送能力≥2t/h； （2）机架采用碳素结构钢槽钢焊接成型，力学性能满足相应国家标准；皮带采用防滑耐磨橡胶材质，带面压制防滑花纹； ▲（3）输送速度无级可调，调速范围覆盖0.8m/s～2.5m/s； ▲（4）输送滚筒采用无缝钢管制作，表面外包耐磨橡胶层；张紧装置采用螺旋张紧结构，调节行程≥150mm； （5）输送机两侧设置高度≥150mm的防护挡板； （6）与粉碎主机进料速度匹配，可实现自动连续上料；输送过程不打滑、不跑偏、无物料洒落。	套	1.00
四	**转运设备**		项	1.00

1	锂电平衡重叉车 ★ 核心产品	★（1）额定起重量≥2000kg，平衡重式锂电驱动叉车，标准起升高度≥3000mm；整车不含货叉长度≤2300mm、含货叉长度≤3570mm，宽度≤1200mm，高度≤2100mm；支持原地转向； ★（2）行走驱动采用无刷交流电机，额定功率≥5.5kW，配套交流变频控制器，具备过流、过压、欠压、过热等保护功能；采用符合国家标准的动力电池，满电状态下连续作业时长≥4小时，配套车载充电设备，标准充电时长≤6小时； ★（3）底盘配置全浮一体重载型前桥、加重型叉车专用后桥；前后轮均采用实心轮胎；采用驻车手刹+行车油刹双制动系统，配备液压助力转向系统，满载爬坡角度≥15°； ★（4）液压举升系统为加强密封双油缸结构，运行平稳无渗漏；采用锻造货叉，标准长度≥1200mm；液压举升动力单元额定功率≥5.5kW；门架采用加厚专用钢材制作，结构刚度满足额定载重全高度起升要求； ▲（5）配备照明灯、左右转向灯、刹车灯、行车灯、运行仪表、电喇叭等行车信号装置；配置后视镜、警示灯、作业雨棚、车载灭火器等安全设施；随车标配通用维修工具、车载充电机各1套。	台	1.00
2	四驱液压自卸农夫车 ★ 核心产品	★（1）动力系统：柴油发动机额定功率≥18.4kW（25马力），国二排放标准；传动系统匹配四轮驱动专用变速箱与分动箱，采用4×4四轮驱动型式； ★（2）整车与承载：额定载重量≥300kg；整车长度≤4300mm、宽度≤1400mm、高度≤2200mm；货箱内部有效长度≥2.0m、宽度≥1.4m、厢板高度≥0.60m，货箱底板及边板采用加厚钢板结构； ▲（3）行走底盘系统：采用加强型驱动前桥、加重型驱动后桥；配备山地防滑型轮胎，后轮采用双胎结构；采用真空助力制动系统，配备行车制动与驻车制动两套独立制动装置； ▲（4）液压自卸系统：采用多级液压油缸自卸结构，最大自卸角度满足散装物料顺畅卸载要求；液压系统具备过压保护、行程限位功能，密封性能可靠； ▲（5）配置半封闭驾驶室与双人乘坐座椅；配备前照灯、转向灯、制动灯、警示喇叭等行车信号及照明装置；随车标配通用维修工具。	台	2.00
五	**其他配套设备及耗材**		项	1.00
1	菌袋存放架	★（1）主体框架（横梁、立柱、格栅层架）采用符合国家标准的矩型钢制作，边长≥120mm，壁厚度≥1.2mm；整体表面热镀锌处理，镀锌层厚度≥11μm； ▲（2）参考规格：长2000mm×宽800mm×高1800mm，采用7层置物结构，层间距约250mm；以上尺寸、层数、层间距等可根据现场实际尺寸微调； （3）采用满焊工艺焊接，焊道打磨平整，结构稳定不变形； （4）表面光洁易清洁消杀，无卫生死角、毛刺、锐边；所有边角做钝化处理； （5）耐高温、耐潮湿，适配食用菌大棚高湿环境。	组	224.00
2	菌袋存放架	▲（1）主体框架（横梁、立柱、格栅层架）采用符合国家标准的矩型钢制作，边长≥120mm，壁厚度≥1.2mm；整体表面热镀锌处理，镀锌层厚度≥11μm； ▲（2）参考规格：长2000mm×宽400mm×高1500mm，采用6层置物结构，层间距约250mm；以上尺寸、层数、层间距等可根据现场实际尺寸微调； （3）采用满焊工艺焊接，焊道打磨平整，结构稳定不变形； （4）表面光洁易清洁消杀，无卫生死角、毛刺、锐边；所有边角做钝化处理； （5）耐高温、耐潮湿，适配食用菌大棚高湿环境。	组	224.00
3	聚丙烯耐高温香菇专用菌袋	（1）采用食品级聚丙烯原料吹塑制成，袋体参考规格：折宽150mm、袋长550mm，厚度45μm～50μm；尺寸偏差符合国家相关产品标准； ▲（2）耐温性能满足121℃高压蒸汽灭菌工况要求，高温灭菌后袋体不变形、不脆裂、不渗漏； （3）袋体韧性强，抗拉强度≥15MPa，封口性能好，装料紧实不易破袋、不漏液； （4）袋体无异味、无杂质、无肉眼可见瑕疵，厚薄均匀； （5）批量规整包装，运输、储存过程无破损、无污染，产品为全新未使用状态。	袋	50000.00

			4	聚乙烯/聚丙烯木耳菌袋	▲（1）采用食品级聚乙烯或聚丙烯原料吹塑制成，袋体参考规格：折宽170mm、袋长330mm，厚度40μm～45μm；尺寸偏差符合国家相关产品标准； （2）袋体透气性能适中，透气孔分布均匀，无破损、无漏孔； （3）抗老化、抗撕裂性能良好，袋体韧性强，不易破损，耐环境应力开裂性能达标； （4）袋体无异味、无杂质、无肉眼可见瑕疵，厚薄均匀； （5）批量规整包装，运输、储存过程无破损、无污染，产品为全新未使用状态。	袋	30000.00

3.4商务要求

说明：

1.本技术参数表中所有"≥""≤"均包含本数，投标人所提供的产品，均须按照招标文件要求逐条在投标文件中明确说明具体参数及相关描述，缺项漏项均按照招标文件评分标准要求处理。

2.本项目报价为固定含税全包价，所报单价、合价中已包含设备生产制造、包装、运输装卸、仓储保管、二次搬运、基础改建、安装调试、检验检测、备品备件及专用工具、技术资料、保险（含运输险、安装工程一切险及第三者责任险）、安全文明施工及成品保护、垃圾清运、利润、增值税及附加税费、验收、培训以及质保期内免费保修等等为履行本项目合同所需的全部费用；除合同另有约定的变更调整外，采购人不再另行支付任何费用，供应商漏报或未报的费用视为已包含在投标总价中。

3.4.1交货时间

采购包1:

合同签订后30个日历日内完成设备运输、安装、调试及验收，确保满足采购人使用需求，逾期交货的，按合同约定承担违约责任。

3.4.2交货地点

采购包1:

洋县磨子桥镇三术村

3.4.3支付方式

采购包1:

分期付款

3.4.4支付约定

采购包1:

1、 预付款，合同生效，供应商开具对应金额合规发票后，申请支付预付款，达到付款条件起10个工作日内，支付合同总金额的30.0%

2、 进度款，全部货物送达指定地点，完成到货清点、现场验收合格，提供对应金额合法有效发票后办理付款，达到付款条件起10个工作日内，支付合同总金额的60.0%

3、 其他，质保期限届满，货物无质量问题，质保验收通过，开具剩余全额发票后予以支付，达到付款条件起10个工作日内，支付合同总金额的10.0%

3.4.5验收标准和方法

采购包1:

设备到货后由采购人组织验收小组，对照采购清单核对数量、型号、外观及技术资料，安装调试完成后现场通电试运行，核验各项性能参数达标、连续运行7日无故障后签署验收合格证书，验收不合格的供应商须限期整改或更换，质保期内提供2小时响应、24 小时到场的售后保障。

3.4.6包装方式及运输

采购包1:

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

3.4.7质量保修范围和保修期

采购包1:

全部采购设备整机及零部件因制造质量或材料缺陷导致的故障均属免费保修范围，人为损坏及易损件除外；自验收合格之日起整机质保不少于2年，核心设备质保不少于3年，保修期内2小时响应、24 小时到场免费维修更换。

3.4.8违约责任与解决争议的方法

采购包1:

供应商逾期交付或设备质量不达标的，按合同约定支付违约金，情节严重的采购人有权解除合同并追究损失；履行过程中发生争议的，双方先行协商解决，协商不成的，向采购人所在地人民法院提起诉讼。

3.5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	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；	供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。	汉中市政府采购供应商资格承诺函
3	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

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	有效的主体资格证明	投标人为具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；	有效主体资格证明
2	投标文件签署人身份证明	法定代表人参加投标须提供《法定代表人身份证明》及身份证复印件；法定代表人授权他人参加投标，须提供《法定代表人授权委托书》、被授权人身份证复印件；	投标文件签署人身份证明
3	资格承诺函	投标供应商应具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，具有依法缴纳税收和社会保障金的良好记录，参加本项目采购活动前三年内无重大违法活动记录；供应商应按照汉中市财政局《关于全面推行政府采购供应商基本资格条件承诺制的通知》（汉采办采管〔2024〕20号）文件要求，提供资格承诺函。	汉中市政府采购供应商资格承诺函

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
1	本采购包属于专门面向中小企业采购。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《中小企业声明函》并进行电子签章。	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

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》《陕西省政府采购评审专家管理实施办法》等法律规章，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、本项目采取电子评标，通过项目电子化交易系统完成评标工作。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

采购包1： 共5人， 其中评审专家5人， 采购人代表0人。

一、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。

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。	投标文件签署人身份证明 投标报价清单
2	投标文件编制内容	投标文件内容完整，无遗漏	投标保证金 中小企业声明函 商务应答表 技术方案 产品技术参数表 投标函 残疾人福利性单位声明函 有效主体资格证明 投标文件签署人身份证明 投标文件封面 汉中市政府采购供应商资格承诺函 监狱企业的证明文件 投标报价清单
3	实质性响应	完全响应带★的实质性参数（供应商须完全满足并提供有效佐证材料，佐证材料包括但不限于检测报告、技术白皮书、产品铭牌、产品彩页、厂家产品说明书等。供应商所提交证明材料应当真实有效，若提供虚假资料的，作无效响应处理，并按政府采购相关法律法规追究相应责任。实质性响应参数若负偏离则投标文件无效。）	产品技术参数表
4	投标保证金	供应商应按招标文件规定，按时足额缴纳本项目投标保证金，未按要求提交保证金的，投标文件无效	投标保证金
5	商务响应条款	商务应答表完全符合招标文件内容及要求，保修期明确响应。	商务应答表

6	签字或盖章	投标文件须按招标文件指定位置加盖投标人合法有效的备案行政公章或使用合法合规的电子签章，并按要求完成法定代表人或授权代表签字或盖章。未按招标文件要求在指定位置盖章的，符合性审查不予通过。	投标保证金 中小企业声明函 商务应答表 技术方案 产品技术参数表 投标函 有效主体资格证明 残疾人福利性单位声明函 投标文件签署人身份证明 投标文件封面 汉中市政府采购供应商资格承诺函 监狱企业的证明文件 投标报价清单

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分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、评审方法和标准；

四、开标记录和评审情况及说明，包括投标无效供应商名单及原因；

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、说明或者补正，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

若采用综合评分法的，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		技术部分19.00分 商务部分51.00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
	实施方案	1、实施方案内容包括①项目整体目标②供货进度计划及安装进度计划③供货人员配备及物流保障措施④安装服务保障措施及安装服务承诺。2、评审标准： ①完整性 ： 本模块内容完整，按招标文件要求提供全部对应资料，描述详实、要素齐全，得 0.5 分；关键内容缺失、描述简略无实质内容，本项不得分。 ②可实施性：方案内容科学合理，资源配置、实施流程、风险预案具备可操作性，能够落地执行，得 0.5 分；方案逻辑矛盾、不具备落地条件，本项不得分。 ③针对性：方案紧扣本项目设备采购、现场安装、工期、项目地点等实际需求编制，贴合本项目特点，得 0.5 分；仅套用通用模板，未结合本项目实际情况，本项不得分。	6.0000	主观	技术方案

技术评审	培训计划	1、培训计划内容包括：①人员培训计划；②培训目标及效果。 2 、评审标准：①完整性：本模块内容完整，资料要素齐全、描述详实得 0.5 分，关键内容缺失不得分；②可实施性：培训方案课程、课时、考核方式科学可落地得 0.5 分，无法落地不得分； ③针对性：结合本项目设备、岗位运维需求编制得 0.5 分，纯通用模板未结合本项目不得分。	3.0000	主观	技术方案
	产品质量保证	1、产品质量保证内容包括：①产品质量保证措施；②质量承诺及保障期限。2、评审标准： ①完整性：质量保证体系及措施完整齐全，内容详实，得1分；关键内容缺失不得分。②可靠性：质量保障措施科学可行，承诺明确可落地，得1分；无法落地或承诺模糊不得分。	4.0000	主观	技术方案
	售后服务	1、售后服务方案内容包括①售后服务范围及响应时间；②售后服务保障措施及定期回访及维护措施。2、评审标准：①完整性：模块内容完整，要素齐全、描述详实得 1分，关键内容缺失不得分； ②可实施性：服务流程、保障措施、回访维护安排合理可落地得 1 分，无法落地不得分； ③针对性：结合本项目设备特点、运行维护需求及采购人实际情况编制得 1分，纯通用条款未结合本项目不得分。	6.0000	主观	技术方案
商务评审	技术参数	标注★为实质性条款，不满足直接判定无效投标！1、带“▲”号的技术参数：完全满足招标文件中技术参数（38项）要求的得19分，每负偏离一项扣0.5分，扣完为止。 2 、未标记参数：完全满足招标文件中技术参数（85项）要求的得17分，每负偏离一项扣0.2分，扣完为止。评审依据：1、提供佐证材料，并能清晰辨识招标文件中所需参数及相关描述；2、低于招标文件要求或未提供相关佐证资料的均按负偏离对待。注：佐证资料包括但不限于检测报告、官网截图、技术白皮书、产品铭牌、产品彩页、生产（制造）厂商产品说明书等，所提供佐证资料均须产品生产（制造）厂商加盖公章（合法有效的电子签章视同）且清晰可辨。无相关佐证资料、佐证资料未加盖生产（制造）厂商公章、生产（制造）厂商公章模糊不清均按负偏离对待，并按上述规定相应扣分。	36.0000	客观	产品技术参数表

	产品供货渠道	供应商应提供产品货源渠道合法的证明材料，每款产品提供有效证明资料得0.5分，本项最高得15分。 评审依据：有效证明资料包括但不限于产品制造商授权、销售协议、代理协议等，所提供证明资料均须加盖生产（制造）厂商公章且清晰可辨，若未加盖生产（制造）厂商公章或所盖生产（制造）厂商公章模糊不清，则该款产品不得分。	15.0000	客观	产品技术参数表
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）合计报价响应报价低于全部通过符合性审查供应商响应报价平均值50%的，即合计报价响应报价<全部通过符合性审查供应商响应报价平均值×50%。 （2）合计报价响应报价低于通过符合性审查且报价次低供应商响应报价50%的，即合计报价响应报价<通过符合性审查且报价次低供应商响应报价×50%。 （3）合计报价响应报价低于最高限价45%的，即合计报价响应报价<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，属于前述第1项至第4项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。	0.0000	客观	开标一览表 投标（响应）报价明细表
价格评审	投标价格得分	报价得分=(评审基准价／评审报价)×100×价格权重。满足采购文件要求且评审报价最低的为基准价，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基准价和评审报价。注：若报价形式为总价、单价、折扣、上浮率时，评审报价=投标报价，扣除价=评审报价×扣除比例=投标报价×扣除比例，扣除后评审报价=评审报价-扣除价=投标报价×（1-扣除比例）。	30.0000	客观	开标一览表 投标（响应）报价明细表

采购包1:

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无					

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复印件的证明材料须清晰可辨。

若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

一、评审结束后，代理机构在评标（评审）结束之日起2个工作日内将评标（评审）报告及有关资料送交采购人。

二、采购人在收到评标（评审）报告后5个工作日内，在评标（评审）报告确定的中标（成交）候选供应商名单中按顺序确定中标（成交）供应商。中标（成交）成交候选供应商并列的，由采购人采取随机抽取的方式确定中标（成交）供应商。

三、采购人逾期未确定中标（成交）供应商且不提出异议的，视为确定评标（评审）报告提出的排序第一的供应商为中标（成交）供应商。

四、根据采购人确定的中标（成交）供应商，代理机构在陕西省政府采购网上发布中标（成交）结果公告，同时向中标（成交）供应商发出成交通知书。

5.9评标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，根据招标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）发现招标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评标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）评审前，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）评审过程中，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）评审过程中，不得干预或者影响正常评审工作，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审程序、评审方法、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审意见，不得拒绝对自己的评审意见签字确认。

（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，除因配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项外，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:

详见附件：投标（响应）报价明细表

详见附件：投标文件封面

详见附件：开标一览表

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：投标函

详见附件：监狱企业的证明文件

详见附件：中小企业声明函

详见附件：技术方案

详见附件：商务应答表

详见附件：投标保证金

详见附件：有效主体资格证明

详见附件：投标报价清单

详见附件：汉中市政府采购供应商资格承诺函

详见附件：投标文件签署人身份证明

详见附件：产品技术参数表

第七章 拟签订采购合同文本

详见附件：政府采购货物买卖合同（试行）.docx

投标（响应）报价明细表

项目编号： SXJC-ZC-2026048

项目名称： 2026年磨子桥镇二龙村食用菌产业设施升级改造项目（设备采购）

采购包： 2026年磨子桥镇二龙村食用菌产业设施升级改造项目（设备采购）

投标人名称：

2026年磨子桥镇二龙村食用菌产业设施升级改造项目（设备采购）

序号	报价内容	规格型号	品牌	产地	制造商名称	计量单位	报价形式	最高限价	单价	数量	响应报价
1	2026年磨子桥镇二龙村食用菌产业设施升级改造项目（设备采购）	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	批	总价	1370000元	{=响应报价/数量}元	1.0000	{供应商响应}元
										合计：	
备注：_____											

时间： 年 月 日

签章：

投标文件
采购项目名称：{项目名称}
采购项目编号：{项目编码}
采购包号：{包号}
投标人名称：{供应商名称}
日期:{当前日期}

开标（报价）一览表

项目编号： SXJC-ZC-2026048

项目名称： 2026年磨子桥镇二龙村食用菌产业设施升级改造项目（设备采购）

采购包： 1(2026年磨子桥镇二龙村食用菌产业设施升级改造项目（设备采购）)

投标人（供应商）名称:

序号	报价内容	报价形式	最高限价	响应报价
1	2026年磨子桥镇二龙村食用菌产业设施升级改造项目（设备采购）	总价	1370000元	「汇总引用」元
			合计报价： 0 （零元整）	
备注：_____				

时间： 年 月 日

签章:

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕 141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加{采购单位名称}单位的{项目名称}采购活动提供本单位制造的货物，或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（签章）：{供应商名称}

日 期: {当前日期}

注:
1.残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位本身属于小型、微型企业或者监狱企业的，不重复享受政策。
2.供应商不属于残疾人福利性单位的，不提供此声明。

投标（响应）函

致：{代理机构名称}

我单位作为{项目名称}（项目编号：{项目编码}）的投标（响应）供应商，自愿参与本项目政府采购活动，充分理解采购文件的要求，在此郑重声明及承诺：

一、我单位具有独立承担民事责任的能力；

二、我单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

三、我单位具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

四、我单位具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

五、我单位参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

六、我单位满足采购文件规定的特定条件；

七、我单位不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为；

八、我单位不属于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；

九、我单位不存在与其他供应商委托同一单位或者个人编制投标（响应）文件、办理投标（响应）事宜的情形；

十、如本项目采购过程中需要提供样品，我单位提供的样品即为中标（成交）后将要提供的产品，我单位对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合采购文件要求导致未能中标（成交）的，我单位愿意承担相应不利后果；

十一、我单位一旦中标（成交），将严格按照采购文件规定交纳代理服务费、履约保证金，在约定期限内签订采购合同，并严格履行采购合同规定的责任和义务；

十二、我单位在本项目使用的任何技术、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，由我单位承担所有相关责任；

十三、我单位为本项目实施涉及的商品包装和快递包装，均符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

十四、我单位完全接受和理解本项目采购文件规定的实质性要求；

十五、我单位承诺，响应有效期为提交响应文件截止之日起{投标（响应）有效期天数}天；

根据采购文件规定，以上承诺事项如需提供相关证明材料的，以投标（响应）文件中提供的证明材料为准。本函发出后，即对我单位产生约束力，我单位保证严格遵守本响应函的各项承诺，并对本次提交的投标（响应）文件全部内容真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我单位愿意接受以提供虚假材料谋取入围、成交的法律责任。

特此声明。

供应商名称：{供应商名称}（签章）

日 期: {当前日期}

说明：
1.重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。根据《财政部关于<中华人民共和国政府采购法实施条例>第十九条第一款“较大数额罚款”具体适用问题的意见》（财库〔2022〕3号）规定，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定。
2.需供应商提供的财务状况证明、履行合同所必需的设备和专业技术能力等证明材料的，按照本项目采购文件的规定提供。

监狱企业的证明文件

注：1、根据《司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》财库〔2014〕68号，监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

附 件 ：

汉中市政府采购供应商资格承诺函

致：(采购人、采购代理机构名称)

(投标人名称)郑重承诺：

1.我方具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，具有依法缴纳税收和社会保障金的良好记录，参加本项目采购活动前三年内无重大违法活动记录 。

2.我方未列入在信用中国网站“失信被执行人”、“重大税收 违法案件当事人名单”中 (www.creditchina.gov.cn), 也未列 入中国政府采购网“政府采购严重违法失信行为记录名单”中 (www.ccgp.gov.cn)。

3.我方在采购项目评审(评标)环节结束后，随时接受采购人、采购代理机构的检查验证，配合提供相关证明材料，证明符合《中华人民共和国政府采购法》规定的投标人基本资格条件。

我方对以上承诺负全部法律责任。

特此承诺 。

(投标人公章)

日 期： 年 月 日

技术方案

投标人根据第五章《评标办法》评分标准，结合本项目招标内容及要求编制，格式自拟。

供应商为具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；

中小企业声明函

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）的规定，本公司（联合体）参加{采购单位名称}的{项目名称}采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业） 的具体情况如下：

1.{标的名称}，属 于 {采购文件中明确的所属行业}行业；制造商为，从业人员 人，营业收入为万元，资产总额为万元，属于；

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称(签章)：{供应商名称}

日 期: {当前日期}

注：

1、供应商根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定，结合自身实际，确定对应的中小企业划型。

2、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业从业人员、营业收入、资产总额均填0，根据提交投标（响应）文件时的实际情况填写企业类型。

3、供应商不属于中小企业的，无需提供此声明。

标的名称	
所属行业	请选择
制造商/承接（承建）企业名称	
是否为新成立企业	否
从业人员（人）	
营业收入（万元）	
资产总额（万元）	
企业规模	请选择一个企业

确定 取消

商务应答表

采购项目名称：{请填写采购项目名称}

采购项目编号：{请填写采购项目编号}

采购包号：{请填写采购包编号}

序号	招标文件要求	投标文件应答
1		
2		
3		
4		

注：1. 以上表格格式行、列可增减。

2.投标人根据招标文件第 3 章-“3.4 商务要求” 的要求将全部商务要求逐条填写此表。

保证金交纳凭证

（1）银行转账凭证或电子保函复印件

（2）投标人基本存款账户开户许可证或基本存款账户信息复印件

1、法定代表人身份证明

供应商名称：

类　型：

地　址：

成立时间：___ 年___月___日

姓名：____性别：__年龄：___ 职务：_____系_____（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

法定代表人身份证复印件 （正反面）

投标人（盖公章）：

年 月 日

2、法定代表人授权委托书

致：（采购代理机构）

本人 _____（姓名）系 _____（供应商全称）的法定代表人，现授权（被授权人姓名、职务）为本公司的合法代理人，就（项目名称）的投标及合同的执行和完成，以本公司的名义处理一切与之有关的事宜。

（注：本授权有效期自投标截止之日起不得少于 90 天）

附：被授权人姓名：_____ 性别：__ 年龄：

职　务：_____身份证号码：

通讯地址：_____

邮政编码：_____

电　话：_____ 传真：

法定代表人及委托代理人身份证复印件

法定代表人身份证复印件 （正反面）	委托代理人身份证复印件 （正反面）

投标人 （盖公章）：

法定代表人（或单位负责人）（签字或盖章）：

年 月 日

注：自然人投标的或法定代表人投标的无需提供

产品技术参数表

采购项目名称：{请填写采购项目名称}

采购项目编号：{请填写采购项目编号}

采购包号：{请填写采购包编号}

序号	标的名称	招标文件要求	投标产品技术参数

注：1. 以上表格格式行、列可增减。

2.投标人根据采购项目的全部技术参数（第三章 3.3 技术参数表）逐条填写此表，并按招标文件要求提供相应的证明材料。

3.投标人须把所投产品的制造商家、规格型号、数量、所投产品相关参数及描述在此表中明确响应，并按照招标文件第五章评分标准要求提供相应证明材料。供应商所提交证明材料应当真实有效，若提供虚假资料的，作无效投标处理，并按政府采购相关法律法规追究相应责任。实质性响应参数若负偏离则投标文件无效。