

第三章 磋商项目技术、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

为全面贯彻中央农村工作会议和 2023 年中央一号文件有关要求，深入贯彻落实《农业农村部办公厅 财政部办公厅关于开展地膜科学使用回收工作的通知》有关精神，根据四川省农业农村厅关于印发《2023年四川省地膜科学使用回收项目实施方

案》的通知(川农函[2023]352号)及《四川省财政厅四川省农业农村厅关于下达 2023 年中央财政农业生态资源保护资金的通知》(川财农[2023]87号)等具体要求，切实做好盐亭县2023年地膜科学使用回收推广示范工作，结合我县实际情况，开展实施《盐亭县2023年地膜科学使用回收项目》，本项目实施的主要内容为拟采购加厚高强度地膜、采购全生物降解地膜和采购地膜回收、使用技术培训及监测评价等社会化服务机构的多项工作。

3.2 采购内容

3.2.1 标的清单

采购包1:

采购包预算金额(元): 2,100,000.00

采购包最高限价(元): 2,100,000.00

序号	标的名称	数量	标的金额(元)	计量单位	所属行业	是否涉及核心产品	是否涉及及采购进口产品	是否涉及及采购节能产品	是否涉及及采购环境标志产品
1	全生物降解地膜	15.53	435,000.00	吨	工业	否	否	否	否
2	加厚高强度地膜	77.20	1,050,000.00	吨	工业	是	否	否	否
3	地膜回收、使用技术培训及监测评价	1.00	615,000.00	批	工业	否	否	否	否

3.3 技术要求

采购包1:

标的名称: 全生物降解地膜

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

1	<p>1、拉伸负荷：纵向$\geq 2.2\text{N}$，横向$\geq 2.2\text{N}$；</p> <p>2、断裂标称应变：纵向$\geq 200\%$，横向$\geq 280\%$；</p> <p>3、老化100h后断裂标称应变：纵向$\geq 80\%$，横向$\geq 100\%$；</p> <p>4、直角撕裂负荷：纵向$\geq 1.2\text{N}$，横向$\geq 1.2\text{N}$；</p> <p>5、水蒸气透过率$\leq 400\text{g}/(\text{m}^2 \cdot 24\text{h})$；</p> <p>6、相对生物分解率不小于90%；</p> <p>7、产品中不得含有PE（聚乙烯）材料；</p> <p>8、地膜厚度$\geq 0.008\text{mm}$；</p> <p>9、有效覆盖使用时间不低于60天；</p> <p>10、有机成分不小于51%；</p> <p>注：以上第1-7项参数须提供有资质的第三方检验（检测）机构出具的有效检验（检测）报告复印件佐证并加盖供应商鲜章。</p>
---	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

标的名称：加厚高强度地膜

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	<p>1、拉伸负荷：纵向$\geq 3.6\text{N}$，横向$\geq 3.2\text{N}$；</p> <p>2、断裂标称应变：纵向$\geq 550\%$，横向$\geq 700\%$；</p> <p>3、直角撕裂负荷：纵向$\geq 1.6\text{N}$，横向$\geq 1.8\text{N}$；</p> <p>4、老化后断裂标称应变$\geq 50\%$；</p> <p>5、地膜厚度$\geq 0.015\text{mm}$；</p> <p>6、有效覆盖使用时间不低于180天；</p> <p>7、符合GB13735-2017《聚乙烯吹塑农用地面覆盖薄膜》有关要求；</p> <p>注：以上第1-5项参数须提供有资质的第三方检验（检测）机构出具的有效检验（检测）报告复印件佐证并加盖供应商鲜章。</p>

标的名称：地膜回收、使用技术培训及监测评价

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	<p>1、关于地膜回收社会化服务机构的采购：由所采购的地膜回收社会化服务机构负责建立健全科学高效地膜回收利用体系，主要负责建立17个镇级回收点，村级231个，村级回收点公益岗位231个。</p> <p>2、关于地膜使用技术培训社会化服务机构的采购：由所采购的地膜使用技术培训社会化服务机构负责地膜使用的宣传培训，主要用于开展宣传培训印发技术资料，设立标识标牌，聘请技术专家开展技术咨询。</p> <p>3、关于地膜监测评价社会化服务机构的采购：由所采购的地膜监测评价社会化服务机构负责布设6个农田地膜残留监测点，开展例行监测和评价。</p>

3.4 商务要求

3.4.1 交货时间

采购包1:

自合同签订之日起150日

3.4.2 交货地点和方式

采购包1:

四川省盐亭县，具体地点由采购人指定；

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: 付款条件说明: 合同签订生效后，达到付款条件起5日内，支付合同总金额的30.00%。

采购包1: 付款条件说明: 货物供货完成并通过采购人验收合格之后，达到付款条件起5日内，支付合同总金额的65.00%。

采购包1: 付款条件说明: 项目全部完成后，达到付款条件起5日内，支付合同总金额的5.00%。

3.4.5 验收标准和方法

采购包1:

1.本项目由采购人在供应商提出验收申请之日起5日内组织验收。验收合格后，双方签署《验收合格证明》。2.验收标准: 按国家有关规定以及采购文件的质量要求和技术指标、供应商的响应文件及承诺与本合同约定标准进行验收; 采购人与供应商双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由采购人在采购文件及响应文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收。3.采购人无故不进行验收工作并已使用项目履约成果的，视同验收合格。4.其他未尽事宜应严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》(财库〔2016〕205号)、《政府采购需求管理办法》(财库〔2021〕22号)的要求进行验收。

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:

合同中约定

3.4.8 违约责任与解决争议的方法

采购包1:

违约责任 1.供应商必须遵守采购合同并执行合同中的各项规定，保证采购合同的正常履行。2.如因供应商工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给采购人造成损失或侵害，包括但不限于采购人本身的财产损失、由此而导致的采购人对任何第三方的法律责任等，供应商对此均应承担全部的赔偿责任。3.供应商应当遵守采购人的相关项目需求及相关技术要求及实质性条款，实施完成采购合同应当完全满足相关项目需求及相关技术要求及实质性条款，若供应商瑕疵履行采购合同，采购人有权向供应商要求赔偿合同总价款5%的违约金，若造成相关损失的，采购人有权要求供应商承担所有赔偿责任。4.有下列情形之一的，当事人可以解除合同：(1)因不可抗力致使不能实现合同目的(由于非供应商或采购人原因，致使合同实质性条款无法实现的)；(2)当事人一方迟延履行主要债务，经催告后在合理期限内仍未履行；(3)当事人一方迟延履行债务或者有其他违约行为致使不能实现合同目的；(4)法律规定的其他情形。解决争议的方法 1.因货物及相应服务的质量问题发生争议，由采购人或其指定的第三方机构进行质量鉴定。货物及相应服务符合标准的，鉴定费由采购人承担；货物及相应服务不符合质量标准的，鉴定费由供应商承担。2.合同履行期间,若双方发生争议，可协商或由有关部门调解解决，协商或调解不成的，向采购人所在地仲裁委员会申请仲裁或向采购人所在地人民法院起诉。

3.5其他要求

售后服务要求：**1.质量保修期内：提供24小时售后服务技术支持，在使用过程中，如有任何质量问题，接到通知后30分钟内作出响应，应指派专业人员在接到通知后24小时内到达现场，并在24小时内完成更换，并承担更换的全部费用。****2.严格执行国家相关法律、法规、规章，遵守行业执业准则、职业道德规范和廉洁从业纪律规定，不得将本项目转包或分包给其他单位和个人。****3.如因成交供应商的工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给采购人造成损失或侵害，包括但不限于采购人本身的财产损失、由此而导致的采购人对任何第三方的法律责任等，由成交供应商承担全部的赔偿责任。****4.本项目实施过程中因成交供应商自身原因造成的安全责任全部由成交供应商负责，采购人不承担任何责任。**