玉米芯、原木垫料采购项目

比选文件

四川省医学科学院·四川省人民医院

实验动物研究所

第一部分 参选须知

1.1 比选概况：

实验动物研究所因科研需要，现需要供应商根据我单位实际需求供应实验动物玉米芯、杨木垫料。欢迎有资质、有能力的供应商前来参加比选。

1.2 参选单位要求：

1.2.1 在中华人民共和国境内注册，具有独立法人资格；

1.2.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

1.2.3 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；

1.2.4 参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

1.3 质量要求：按合同约定。

1.4 服务要求：参选人的服务承诺应按不低于比选文件中提出的所有服务要求的标准做出响应。其基本服务要求如下：

1.4.1 符合本比选文件及比选人承诺的质量、技术和其他要求，符合国家相关的质量标准和出厂标准。

1.5 比选文件获取方式：登陆实验动物研究所官网，免费下载。

1.6 比选文件获取时间：2026.10.09

1.7 参选文件递交截止时间：2026.10.14　17：00（ 快递以发出时间为准）

1.8 参选文件递交方式：密封装订，现场递交或快递送达。

（建议选择顺丰快递，快递地址：四川省成都市高新区中和街道应龙社区实验动物研究所，闫志峰，18980872812）

1.9 签订合同以甲方版本为准。

1.10 本文件规定外，比选人在比选期间发出的其他补充函件或文件修改均是比选文件的重要组成部分，对参选人起到约束作用。

第二部分 参选要求

2.1 比选内容：详见第一部分参选须知；

2.2 比选规格及数量：/

2.3 参选要求：详见参选须知；

2.4 技术要求：详见比选文件技术部分；

2.5 供货要求：详见参选须知；

2.6 其他约定：

2.6.1 不论比选结果如何，参选人的参选文件不退回，且不对参选人作任何解释；

2.6.2 参选产生的一切费用由参选人自行承担；

第三部分 参选文件的编制

3.1 参选文件的语言：比选人和参选人之间的所有函件往来必须使用汉语语言文字；

3.2 参选文件的组成（部分文件要求及格式见附件）：

3.2.1 评选要素索引表

3.2.2 资格要求的响应

3.2.2 技术参数的响应

3.2.3 商务要求的响应

（参选文件每页资料必须逐页加盖公司鲜章）

3.4 参选文件正本一份，副本两份。

第四部分 比选、评选与中选

4.1.有下列情况之一都将被视为无效参选：

4.1.1 参选文件未按照参选文件的要求编制。

4.1.2 参选文件中的资料未加盖参选单位的公章。

4.1.3 参选文件封面未按参选文件封面要求编制和封贴。

4.2 评选办法及标准：

4.2.1 按照文件规定，只对确定为符合文件的资质要求且实质上响应文件要求的参选文件进行评价和比较。

4.2.2 通过资格审查、技术部分和商务部分审查后，评审小组按照综合评分法确定成交人。**合格供应商不足三家，予以废标。**

4.3 中选结果：实验动物研究所官网发布中选结果公告。

第五部分 技术参数、商务要求

5.1 技术参数

1. 垫料用于大鼠、小鼠、豚鼠等实验动物饲养，铺垫于笼盒底部，吸附动物的排泄物，保持笼盒内干燥清洁。

2. 满足国家标准《实验动物环境及设施》（GB14925-2023）中的规定。垫料的材质应符合实验动物的健康和福利要求，应满足吸湿性好、尘埃少、无异味、无毒性、无油脂、耐高温、耐高压等条件。色泽均一、大小均匀等条件。

3. 外观及材质，垫料成品外观均匀、新鲜、无杂质、无霉变、无寄生虫和昆虫等污染。刨花垫料材质：100%原木，无异味、无刺激、无

毒性的天然原木,严禁使用含酚类、挥发性有害物的木材(如胡桃木、漆树）。垫料需经过筛选，去除树皮、木屑、杂质及金属异物，确保无尖锐颗粒。片状，蓬松，舒适性好，根据实验动物种类适配，规格为 4-20mm，颗粒均匀，无过细粉尘。玉米芯垫料材质：100%玉米芯，颗粒均匀，大小 6 目，直径 4-6mm，无过细粉尘。

4. 垫料的重量含水量≤12%,48 小时相对吸水率≥150%,含尘量≤1%。

5. 垫料的重金属和有害化学物质指标需满足砷≤0.7 mg/kg,铅≤5.0 mg/kg，镉≤0.2 mg/kg，汞≤0.02 mg/kg，六六六≤0.3 mg/kg，滴滴涕≤0.2 mg/kg，黄曲霉毒素 B1≤20μg/kg

6. 垫料的微生物指标要求菌落总数≤5×10^4 cfu/g，大肠菌数≤30 MPN/100g，霉菌和酵母数≤100 cfu/g，沙门氏菌不得检出。

7. 包装要求刨花垫料≤5kg/袋,玉米芯垫料≤20kg/袋。标准化包装，外包装标注产品名称、重量、生产单位和生产日期，包装必须密封、牢固、防水防潮。

5.2 商务要求

1. 服务期限：一年，具体以合同签订为准。

2. 付款方式：验收合格并开具正规发票后二十个工作日内支付。

3. 服务地点：四川省成都市简阳市简城镇节约村

4. 根据本项目实际情况提供服务方案。

5. 验收标准：按国家有关规定、采购文件的服务要求、供应商的响应文件及承诺以及合同约定标准进行验收。

6. 售后服务：根据项目情况提供售后服务方案。

5.3 评分标准表

5.3.1 总评分表

序号	评分因素及权重	分值 分配	评 审 标 准	备注
1	报价 50%（共同评分因素）	50 分	经工作人员评审的最低有效最终比选报价作为基准价，报价得分=(基准价 / 比选有效报价) x 50	以供应商提供的报价文件为准
2	样品现场打分 18%	18 分	**见 5.3.2 样品打分表**	样品与供应货物一致。未收到样品，相应的评比项得分为0分。
3	项目服务方案 10%（技术评分因素）	10 分	提供垫料供应的可行性方案，其中需包含供货时间、地点、送货次数、供货流程部署、供货服务保障、质量保障等： 描述全面，完整，可行性高的（10 分-8 分）；描述一般的（8 分-6 分）；描述不全面，不完整的（6 分-4 分），其余情况酌情得分	以供应商提供的服务方案为准。

4	售后服务方案 9%（技术评分因素）	9 分	针对垫料供应过程中出现的问题（质量问题、紧急采购等），提供可行性较高的售后服务方案，其中需包括处理时效和处理方式等： 描述全面，完整，可行性高的（9 分-7 分）；描述一般的（7 分-5 分）；描述不全面，不完整的（5 分-3 分）），其余情况酌情得分	以供应商提供的响应文件为准
5	技术参数响应 7%（技术评分因素）	7 分	完全符合比选文件第五部分“技术参数”的得 7 分，有一项不满足“技术参数”的扣 1 分，扣完为止	以供应商提供的响应文件为准。
6	业绩（3%）（共同评分因素）	3 分	竞标截止时间前三年具有相似业绩一个得 1 分，累计不超过 3 分	以供应商提供的响应文件为准
7	比选文件的规范性（3%）	3 分	文件制作规范，符合要求得 3 分，有响应偏差的一项扣 1 分，直至该项分值扣完	以供应商提供的响应文件为准

5.3.2 样品打分表

垫料种类	评分类别	评分指标及分值	评分标准	得分小计	权重（%）	最终得分
原木垫料	外观与感官	色泽与均匀度（3 分）	优质垫料应色泽均一，呈现天然杨木的原本颜色，无陈旧、发黄或变色现象。颗粒形态应以片状刨花为主，尺寸均匀，规格在 4-20mm 范围内的占比越高越好		15%	
		洁净度（3 分）	垫料成品必须新鲜、洁净，无任何肉眼可见的杂质，包括但不限于树皮、碎木屑、金属异物、霉斑、寄生虫及昆虫等污染源			
		粉尘量（3 分）	垫料应蓬松，手感清爽。用手抓取或轻轻抖动后，手掌上附着的过细粉尘应极少，无明显扬尘			
	材质与安全性	原料与气味（3 分）	垫料必须为 100%天然杨木原木制成，闻起来应仅有清淡的自然木香，绝对不允许有任何刺激性化学异味、霉味或酸败味			
		安全性与舒适性（3 分）	用手触摸并揉搓垫料，应无任何尖锐颗粒或硬物，手感舒适，不扎手，确保不会对动物皮肤造成物理损伤			
	物理性能	含水量（1.5 分）	抓取一把垫料，手感应干燥、清爽，无任何潮湿感或凉意，垫料之间无结块现象			
		蓬松度与弹性（1.5 分）	垫料应呈现良好的蓬松状态，结构疏松，空隙多。用手抓握后松开，垫料应能较快回弹、散开，不易被压实			

玉米芯垫料	外观与感官	色泽与均匀度（3 分）	垫料应呈现玉米芯固有的自然颜色，色泽均匀一致，无陈旧、灰暗、发黑或明显的颜色不均现象，批次内颜色差异小。颗粒形态应基本保持玉米芯破碎后的天然结构，颗粒大小均匀，符合约定的 6 目规格，直径 4-6mm，无异常巨大的块状物，也无过多细微的碎末		85%	
		洁净度（3 分）	垫料成品必须无任何肉眼可见的杂质。包括但不限于：玉米须、玉米叶碎片、沙石、金属微粒、其他植物种子、昆虫尸体、寄生虫污染等			
		粉尘量（3 分）	用手抓取或轻轻抖动后，手掌上附着的过细粉尘应极少，无明显扬尘			
	材质与安全性	原料与气味（3 分）	闻起来应仅有清淡的自然木香，不允许有任何刺激性化学异味、霉味或酸败味			
		安全性与舒适性（3 分）	用手触摸并揉搓垫料，应无任何尖锐颗粒或硬物，手感舒适，不扎手，确保不会对动物皮肤造成物理损伤			
	物理性能	含水量（3 分）	抓取一把垫料，手感应干燥、清爽，无任何潮湿感或凉意。垫料之间干燥、无结块现象			

第六部分 联系方式

5.1 技术联系人：罗老师 028-67087555

5.2 采购联系人：闫老师 028-67087679

5.3 监督人：杨老师 028-67087556

附件 1

报价单

我单位作为参选人,对此次比选活动中我方所承诺的条款已经完全明确,也深知所承诺的事项和作出的报价可能给我方带来的风险和后果。如果我方在比选活动中有弄虚作假等违法违规行为，以及中选后因报价低或不执行承诺条款而不履约,本单位愿承担一切责任（包括赔偿损失、取消比选及中选资格等），我单位报价为:

序号	报价内容	规格	数量	单价（元）	金额（元）	备注
1	玉米芯垫料	Kg	36000			
2	原木垫料	Kg	3000			
最终报价金额**合计（含税）**：_____元 （大写：____仟___佰____拾___万___仟___佰___拾___元___角___分）						

注：报价单格式可根据实际自行调整，**单项垫料实际报价高于附件 9 规定的最高限价为无效报价**。表格内的“数量”指年度预估采购数量,具体以实际采购数量为准。报价包括但不限于货物本身价格、货物运输费用、货物下车费用、税费及其他费用。需负责送货上门和卸货到需方仓库。

附件 2

法定代表人授权委托书

参选方：

地址：

法定代表人：

委托代理人姓名：

委托代理人身份证号：

委托人现委托上列受委托人为我公司代理人，以本公司的名义参加_____参选的相关活动，该受委托人在参选、合同谈判、合同签订、履行过程中所签署的一切文件及处理与之有关的一切事务，本委托人均予以承认，并由本委托人承担全部法律责任。

委托期限：自本授权委托书签署之日起至本授权委托书书面终止日为止。

受委托代理人无转委托权。

特此委托！（附：法人、委托代理人身份证复印件并盖章）

参选方：　　（盖章）

委托代理人：　　（签名）

法定代表人：　　（签名）

年　　月　　日

附件 3

承诺函

实验动物研究所：

我单位作为本次采购项目的参选人，根据比选文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备参加本项目规定的以下条件：

（一）具有独立承担民事责任的能力（提供客观证明材料）；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（五）参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（六）法律、行政法规规定的其他条件；

（七）比选文件中规定的商务要求。

二、完全接受和满足本项目比选文件中规定的实质性要求，如对比选文件有异议，已经在比选截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对比选文件有异议的同时又参加比选以求侥幸中选或者为实现其他非法目的的行为。

三、参加本次比选采购活动，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采购活动的行为。

四、参加本次比选采购活动，不存在和其他供应商在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

五、如果有《四川省政府采购当事人诚信管理办法》（川财采[2015]33 号）规定的记入诚信档案的失信行为，将在参选文件中全面如实反映。

六、参选文件中提供的能够给予比选人带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

七、此次向实验动物研究所报价的服务/货物项目为参选人提供同类服务/相同规格型号货物的我公司能够提供的最低报价。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中选追究法律责任。

参选人名称：（单位公章）

法定代表（负责人）或授权代表人（签字或加盖个人名章）：

日期：

附件 4

项目服务方案

（参选人详细阐述项目服务方案:）

说明：包含但不限于提供饲料垫料供应的可行性方案，其中需包含供货时间、地点、送货次数、供货流程部署、供货服务保障、垫料质量保障等

参选人名称：（盖章）

法定代表人（负责人）或授权代表人（签字或盖章）：

参选日期:

附件 5

售后服务方案

（参选人详细阐述项目售后服务方案:）

参选人名称：（盖章）

法定代表人（负责人）或授权代表人（签字或盖章）：

参选日期:

附件 6：技术参数响应文件

技术参数响应文件（格式要求）			
项目	**技术参数要求**	**参选响应情况**	**偏离情况**
1	垫料用于大鼠、小鼠、豚鼠等实验动物饲养，铺垫于笼盒底部，能够吸附动物的排泄物，保持笼盒内干燥清洁。		
2	满足国家标准《实验动物环境及设施》（GB14925-2023）中的规定。垫料的材质应符合实验动物的健康和福利要求，应满足吸湿性好、尘埃少、无异味、无毒性、无油脂、耐高温、耐高压等条件。色泽均一、大小均匀等条件。		
3	外观及材质：垫料成品外观均匀、新鲜、无杂质、无霉变、无寄生虫和昆虫等污染。刨花垫料材质：100%原木，无异味、无刺激、无毒性的天然原木，严禁使用含酚类、挥发性有害物的木材（如胡桃木、漆树）。原料需经过筛选，去除树皮、木屑、杂质及金属异物，确保无尖锐颗粒。片状，蓬松，舒适性好，根据实验动物种类适配，规格为 4-20mm，颗粒均匀，无过细粉尘。玉米芯垫料材质：100%玉米芯，颗粒均匀，大小 6 目，直径 4-6mm，无过细粉尘。		
4	垫料的重量含水量≤12%，48 小时相对吸水率≥150%，含尘量≤1%。		
5	垫料的重金属和有害化学物质指标需满足：砷≤0.7 mg/kg，铅≤5.0 mg/kg，镉≤0.2 mg/kg，汞≤0.02 mg/kg，六六六≤0.3 mg/kg，滴滴涕≤0.2 mg/kg，黄曲霉毒素 B1≤20μg/kg		
6	垫料的微生物指标要求：菌落总数≤5×10^4 cfu/g，大肠菌数≤30 MPN/100g，霉菌和酵母数≤100 cfu/g，沙门氏菌不得检出。		
7	包装要求：刨花垫料≤5kg/袋，玉米芯垫料≤20kg/袋。标准化包装，外包装标注产品名称、重量、生产单位和生产日期，包装必须密封、牢固、防水防潮。		

附件 7：商务响应文件

序号	商务要求	采购文件要求	响应的应答情况	偏离情况
1	服务期限	一年，具体以合同签订为准。		
2	付款方式	验收合格并开具正规发票后二十个工作日内支付。		
3	服务地点	四川省成都市简阳市简城镇节约村		
4	验收标准	按国家有关规定、采购文件的服务要求、供应商的响应文件及承诺以及合同约定标准进行验收。		

附件 8：类似项目业绩一览表

年份	用户名称	项目名称	合同金额	备注

注：以上业绩需提供有关书面证明材料

参选人名称：（单位公章）
法定代表（负责人）或授权代表人（签字或加盖个人名章）：
日期：

附件 9　最高限价

垫料种类	规格	最高限价（元/kg）
玉米芯垫料	Kg	3.50
原木垫料	Kg	6.50

注：供应商报价高于最高限价为无效报价

附件 10

	评选要素索引表		
序号	**审查**	**评审要素**	**参选文件页码范围**
1	资格	报价单（见附件 1）	
2		法定代表人委托授权书（见附件 2）	
3		委托人身份证复印件	
4		公司营业执照	
5		具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度承诺函（见附件 3）	
6		具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料承诺函（见附件 3）	
7		参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录承诺函（见附件 3）	
8	技术	技术响应文件	
9	商务	商务响应文件	
10	业绩	业绩一览表	