

招标文件

标书编号：STMC-ZB-2023-005

项目名称：生态牧场除尘装置

济南佳宝乳业有限公司

2023年3月



招标文件

济南佳宝乳业有限公司依据相关规定，循诚信、公开、公平、公正的原则，现对生态牧场干草破碎工段的除尘装置的购置和安装工程进行网上公开招标，欢迎有意向的单位参加本次招标。

请有意向的单位在阅读本招标文件的各项内容后，确认本招标文件所有条款，进行必要的投标准备，并按招标文件的要求编制和递交投标书。

一、投标方需知：

1、具有在中华人民共和国境内注册的独立企业法人资格，持有合法的营业执照；

2、具有独立承担民事责任的能力；

3、具备相应的环境工程（设计、设备供应及安装）资质。

4、在以往的投标及经营活动中无违法、违纪、违规行为且信誉良好；

5、合格的投标方不得为列入失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》等二十二条规定条件的投标方。

6、投标方应遵守有关的中国法律及相关规章条例。

7、投标方需制作装订成册的文本投标文件六份。其中正本一份，副本五份。

8、投标文件包括（但不限于）：

1) 投标函（原件）

2) 资格声明（资质证明）：（证明投标人有资格参加投标和中标后有履行合同的文件）

3) 营业执照副本（复印件，加盖单位公章）

-
- 4) 投标人三年内在经营活动中没有重大违法记录、没有处于被责令停业或破产状态，且资产没有被重组、接管和冻结的书面声明（原件）
 - 5) 开标一览表（招标书附件）
 - 6) 服务承诺、优惠内容
 - 7) 投标方认为需要加以说明的其它内容

投标方应将投标文件正本（一份）和副本（五份）用信封密封，并标明招标编号、投标项目名称及正本和副本文本份数。

二、招标要求：

- 1、招标文件免费提供，由投标方自行从济南佳宝乳业有限公司网站下载。
济南佳宝乳业有限公司网址：<http://www.jiabaoruye.com.cn>

- 2、投标方需缴纳伍仟元投标保证金，（缴纳方式：网银转账）如不中标免息退还。投标保证金用于保护本次招标免受投标方的行为引起的风险，中标后缴纳保证金后又弃标的单位，其缴纳的投标保证金不予退回。中标方的投标保证金，在合同签订后无息返还。

单位名称：济南佳宝乳业有限公司

开户行：齐鲁银行济南柳行支行

账号：0000 0076 7003 1000 0385 5

- 3、投标报名截止日期为 2023 年 3 月 25 日。

- 4、对本次招标有咨询事项，请以电话与我部联系

地 址：济南市长清区明发路 1999 号

业务咨询电话及联系人：0531-87599017 赵经理

投标报名请到济南佳宝有限公司办公楼四楼企审部

电话及联系人：0531-87599077 袁经理

- 5、开标时间：2023 年 3 月 31 日 上午 9 时

6、开标地点：佳宝公司办公楼二楼会议室，采取网络视频招标的方式。

7、拒绝投标文件的情形条款：

1)、未能按要求提交投标保证金的投标人，招标方将视为不响应招标文件而予以拒绝。

2)、未参加招标方安排统一勘察现场的投标人，招标方将视为不响应招标文件而予以拒绝。

3)、未按照要求提供技术方案及设备清单的投标人，招标方将视为不响应招标文件而予以拒绝。

8、定标原则

合同将授予其投标符合招标文件要求，并能圆满的履行合同的、对招标方最有利的投标方。

三、招标项目需求

1、招标内容：

1) 济南佳宝乳业有限公司生态牧场干草粉碎工段除尘装置的设计、供应和安装服务。

2) 采用旋风除尘器+脉冲除尘器两级过滤处理后经 15m 排气筒排放。

2、技术要求

1) 执行标准：

排放标准：干草破碎粉尘有组织排放浓度执行《区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019) 重点控制区要求；

安全标准：《粉尘爆炸危险场所用除尘系统安全技术规范》(AQ 4273—2016)

2) 饲料干草加工量为 11680t/a，粉尘产生量约为 0.526t/a。设置旋风除尘器+脉冲除尘器两级过滤处置(除尘效率达到 99%)，废气经除尘后由 15m 高

排气筒排放，排放速率 0.0072kg/h，排放浓度不大于 3.60mg/m³。

3、产品要求：

1)、应提供全新、未使用产品，且产品的所有配件均符合企业质量管理标准要求的原装合格正品，投标人需在投标文件中提供有关证明文件，进口产品交货时应提供海关、商检及原产地官方制造业管理部门的原产地证明等手续。

2)、设备、部件和附件的所有材料应没有缺陷和不足，并是目前高质量的、新的、适合预期用途的产品。要特别注意的是提供的设备应具有较长的使用寿命，保障安全生产。设计适应安装场所的要求，就实用性来说，材料应符合规定标准的最新应用技术条款，并且应是声誉较好的制造商的产品。

3)、用于相同或相似任务的装置和设备应为相同的产品和型号，当规格相同时应能互换。

4)、设备的零部件，例如电器元件、继电器、集成电路和附件应是常用的型号，应提交参加机械和电气辅助设备制造商的名字，连同性能参数和其它重要资料供复核。

5)、工艺要求：所有的工作应用成熟的方法来完成，并且符合国际、国内通行的设备设计、安装标准和规范。所有的工作应由对有关的专业的职业熟练的工人完成。

6)、动力和电力控制系统的要求：所供设备配套的电机等附属设备均不在国家淘汰设备目录范围内，所有的电气元部件及其系统应保证安全、实用并运行灵敏平稳可靠。保护和报警系统应很完善，电气、动力系统具有在使用场所连续、正常工作的特性。

电气元件品牌：施耐德。

电机品牌：西门子、ABB 等知名品牌。

7) 材质要求：排气筒采用 304 不锈钢。

8)、铭牌：每台设备都应具有永久性的铭牌。铭牌上用清楚、耐久的字

迹标注设备的型号、额定值、性能参数以及制造商全名、制造日期和地址。

9)、备品备件:

①随机必备特殊工具, 维修调整时的专用工具, 试运转备件。

②质保期内的备品备件。

③以上均列出明细表, 并分项报价。清单中包括设备的名称、数量及单价等。该备件清单随投标文件一并提供(即包括在投标文件中)。

10)、应提供产品详细配置清单: 名称、产地、型号及其它相关参数等。

11)、为了保证本次采购设备的质量和售后服务, 本次招标的设备是指其生产商在中华人民共和国境内具有完善的售后服务体系和良好的销售业绩, 其品牌在国内有良好的信誉度和较高知名度的产品, 保证同行业的先进性。

12) 在投标的同时提供整体方案及与单体设计相关的技术参数、图纸。

4、安全技术要求

应符合《粉尘爆炸场所用除尘系统安全技术规范》第十条规定, 采取电气安全及防静电措施

1) 电气设备、监测装置报警和控制装置的选型及安装应符合 GB 12476.1、GB 12476.2 的要求。

2) 电气线路、电气设备、监测装置报警和控制装置的电气连接应符合 GB 50058 的要求。

3) 除尘系统防静电措施应符合 GB 12158 的要求, 电气设备、监测装置报警和控制装置的保护接地应符合 GB 50058 的要求, 除尘系统的风管不应作为电气设备的接地导体。

4) 除尘管道加装无焰泄爆器、单向隔爆阀。

5) 配电柜、开关、插座、照明、探测器、排风扇均选用防爆级别的, 场所内线路应采用镀锌管穿线保护, 孔洞采用耐火材料封堵, 采取有效的防静电措施, 有可靠的接地。

5、现场基础条件

- 1) 干草粉碎机尺寸及机器位置，见附件图纸
- 2) 干草粉碎机机型：圆盘粉碎机
- 3) 干草粉碎机尺寸：见附图

四、投标报价：

1、报价均为包干总价，投标报价汇总表中的价格应总包干以下（不仅限于以下）构成，包括完成本合同所需的人员工资、主辅材、货物供应、运输、利润、安装、施工（各单体水、电点位外所有的设施设备系统，须达到功能要求）、调试、培训、政策性文件规定及合同包括的所有风险、责任、税费等各项应有费用的人民币报价。成交价为国内含税价。

2、投标方应在投标价格表上写明投标单价和投标总价。如果单价与总价有出入，以单价为准。投标方只允许有一个报价，招标方不接受有任何选择的报价。如某项不收费，则应注明“免收”。

3、最低投标报价不作为中标的保证。

4、电报、电话、传真形式的投标概不接受。

5、凡投标报价中发生的缺项、漏项和误解等，均视为对招标方优惠，招标方不承担由此发生的一切费用。

6、施工期间用电按表计量，费用由投标方承担。电费：1.5 元/度。

五、安装调试、质量验收和质保要求

1、安装调试服务相关要求：

1)、所有设备应包含相应的安装调试服务。安装内容指标应达到投标承诺要求；

2)、投标人应派技术人员进行现场安装、调试及技术培训，直至正常使用。

3)、投标人所提交的投标文件应按照招标文件中提供的格式,完整地表达要求提供的内容和填写各项表格。

4)、卖方在投标文件中应写明安装计划并列明技术人员人数、工作天数、工作进度等。

5)、在质保期内,因设计、制造质量引起的问题,卖方应免费“包修”、“包换”、“包退”。

6)、质保期满后,用户如有问题需要解决,卖方应义不容辞的给予解决。

7) 对于招标文件中没有列出,而对系统的正常运行和维护所必须的设备、部件、配件、工具、用品、用具等,投标人有责任给予补充并在投标文件中列出其性能参数及报价。

2、验收要求:

1) 验收部门为买卖双方。

2) 本标书的各项条款作为设备验收的标准之一。

3) 设备出厂前,卖方须向买方提交设备分项综合检验指标数据以及制造该产品采用的国际、国家相关标准。

4) 按卖方的合格证书、检验证书中的质量要求及双方在合同中规定的质量要求进行验收。

3、质保期:

所有投标产品应按行业规定: 24 个月及以上质保,终身维护。凡产品出现故障 2 小时内响应, 8 小时到达现场, 24 小时内解决问题。

六、中标通知

1、招标方将以书面形式发出《中标通知书》。

2、招标方对其落标原因不作解释。

3、《中标通知书》将作为签订合同的依据。

4、对于有意延迟合同的签订与履行的中标方，招标方有权力废除其中标资格，投标方的投标保证金不再退还。招标方另在其余投标单位中再次进行择优选择。

七、签订合同：

- 1、 中标方按《中标通知书》指定的时间、地点与招标方签订合同。
- 2、 招标文件、中标方的投标文件及其澄清文件等，均为签订经济合同的依据。

八、付款方式：

签订合同后一周内首付合同价的 20%为定金，设备全部到场并经双方完成对设备规格、型号、数量核对无误后付 40%，调试、验收合格后十日内支付合同价的 35%，质保期满经招标方使用无质量问题后，七个工作日内付清 5%余款（不支付利息）。

九、争端解决：

买卖双方应通过友好协商，解决在执行本合同中所发生的或与本合同有关的一切争端，如果协商仍得不到解决，任何一方均可按“中华人民共和国民法典”规定，提交济南市长清区人民法院提起诉讼。

附件二：

开标一览表（格式）

投标方名称：

序号	项目名称	服务内容	单价（元）	总价（元）	备注
1					
2					
3					
4					

投标单位全称（盖章）：

全权代表（签字）：



附件四：偏离表

任何与包含在以上文件中的招标条件的背离、替代或者改变必须以“偏离表”的形式清楚地加以声明。
投标文件中未附“偏离表”或“偏离表”中未声明的内容均将被理解为完全接受招标条件。

技术规格偏离表

投标人名称：_____ 招标编号：_____

序号	设备名称	招标文件条目号	招标规格	投标规格	偏离	说明

投标单位名称（公章）：

法人或授权代表签字：

商务条款偏离表

投标人名称：_____ 招标编号：_____

序号	招标文件条目号	招标文件的商务条款	投标文件的商务条款	说明

投标单位名称（公章）：

法人或授权代表签字：

