**中农威特生物科技股份有限公司**

**竞争性谈判采购公告**

根据中农威特生物科技股份有限公司《采购管理办法》及公司相关会议决定，对所需相关设备进行竞争性谈判采购，欢迎贵单位前来参加。

一、采购编号：ZNWT-CGB-2022-024

二、项目名称：中农威特生物医药基地项目-基因工程疫苗车间建设设备采购

三、项目要求及主要参数，详见《中农威特生物科技股份有限公司生物医药基地项目-基因工程疫苗车间建设设备竞争性谈判采购文件》

四、获取采购文件的方式 ：免费发放。

五、递交报价文件截止时间：

2022年06月10日09:00之前，逾期不予受理。

递交地点: 兰州兽医研究所门口（兰州市城关区盐场堡徐家坪1号）

接收人：谢毅

电话：13619366703

六、竞争性谈判时间 ：2022年06月10日09:30

地点：中农威特生物科技股份有限公司采购部会议室（兰州兽医研究所图书馆西北侧库房2楼）

1. 组织机构：中农威特生物科技股份有限公司采购部

通讯地址：甘肃省兰州市城关区盐场堡徐家坪1号

联系人：联系人：商务 谢 毅（电话：13619366703）

技术 张 峰（电话：18109463197）

八、采购方：中农威特生物科技股份有限公司

九、本次竞争性谈判采用腾讯线上会议方式，竞争性谈判时报价方不到场，需积极配合我公司工作中相关的一切事宜。

中农威特生物科技股份有限公司

2022年06月02日

**中农威特生物科技股份有限公司生物医药基地项目-基因工程疫苗车间建设设备竞争性谈判采购文件**

**采购编号：ZNWT-CGB-2022-022**

根据中农威特生物科技股份有限公司《采购管理办法》,中农威特生物医药基地项目对所需相关设备进行竞争性谈判采购,欢迎贵单位前来参加。

**一、采购方**

中农威特生物科技股份有限公司

**二、采购内容及要求**

**（一）采购内容**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 包 号 | 名称 | 数 量（台/套） |
| 第一包 | 超净工作台 | 2 |
| 第二包 | 液体深层过滤器 | 2 |
| 第三包 | 脱色摇床 | 1 |
| 第四包 | 恒温金属浴 | 1 |
| 第五包 | 恒温培养箱 | 2 |
| 第六包 | 恒温鼓风干燥箱 | 3 |
| 第七包 | 台式离心机 | 1 |
| 第八包 | 1.磁力搅拌器（20L） | 1 |
| 2.磁力搅拌器（50L） | 2 |
| 第九包 | 多参数测试仪 | 2 |
| 第十包 | 细菌（细胞）破碎仪 | 1 |

**（二）技术要求**

**第一包：超净工作台**

1.双人单面垂直单向流，准闭合式。

2.外部尺寸(宽×深×高)（mm）：1500×750×1650；

内部尺寸(宽×深×高)（mm）：1400×700×550；

 内、外部尺寸允许适当偏差。

3.过滤效率：≥99.995%（≥ 0.3μm颗粒）

4.洁净度：ISO 5级

5.噪音：≤65dB(A)

6.照度：≥300Lx

7.平均风速：≥0.3m/s

8.电源配置：AC单相220V/50Hz

9.配置带刹车装置的万向轮。

10.符合现行兽药GMP相关要求，随机文件除第（三）项其他要求第4条文件资料的要求外，另需提供生产资质证明文件、产品质量体系认证文件、质检报告、3Q验证文件等。

**第二包：液体深层过滤器**

1.材质：316L/304不锈钢，与物料接触的部分为316L。

2.设计压力：不低于0.45MPa。

3.设计温度：不低于140℃。

4.抛光度：内部抛光Ra≤0.4μm，外部抛光Ra≤0.8μm，内壁光滑无死角。

5.可安装2块16英寸3.5m2以上的深层滤膜，满足不同品牌滤膜的安装要求。

6.配置相应的中心杆（满足安装1或2块滤膜要求）、锁紧螺母、上下不锈钢盖板、卫生级隔膜压力表及卫生级手动隔膜阀等配件，卫生级隔膜压力表采用上海致延或布莱迪品牌产品，压力范围-0.1～0.5Mpa，防震，快装接口，卫生级手动隔膜阀可选用元创、新莱、强淞、希伯伦品牌产品。

7.密封圈材质：硅橡胶

8.物料管径：DN40

9.连接方式：活节螺栓+卡盘连接,所有管道、管阀件和零配件应符合现行兽药GMP相关要求。

**第三包：脱色摇床**

1.转速：≥240rpm

2.转速精度：±1rpm

2.旋副：回转半径15mm

3.速度：转速稳定，无极调速、数字显示。

4.定时：具备连续定时功能，时长≥23h59min。

5.托盘：1块，320×260mm（尺寸允许适当偏差）。

6.电压：AC220V 50Hz

7.外形尺寸：350×300×150mm（尺寸允许适当偏差），夹具可选择橡胶板，托盘, 烧瓶夹，万用夹具等。

**第四包：恒温金属浴**

1.控温范围：内室温度+5℃～100℃

2.显示精度：0.1℃

3.模块数：2块（1.5mL离心管1块，2.0mL离心管1块。）

**第五包：恒温培养箱**

1.立式，微电脑智能控温仪表，镜面不锈钢加厚内胆。

2.温度范围：+5～60℃

3.定时范围：1～999min或1～999h。

4.恒温方式：自然对流

5.容积：不小于136L；载物托架不少于4块。

6.温度精度：0.1℃；温度均一性、稳定性高，具备超温和低温报警功能。

**第六包：恒温鼓风干燥箱**

1.技术参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **温度范围** | 10～250℃ | **温度分辩率** | 0.1℃ |
| **温度波动度** | ≤1℃ | **温度均匀度** | ≤±2%℃ |
| **温度偏差** | ±1.5℃ | **控温方式** | 微电脑智能控制 |
| **循环方式** | 强制对流 | **运行方式** | 定时运行/定值运行 |
| **定时范围** | 1～9999min | **电源电压** | AC220V/50Hz |
| **有效容积** | 不小于200L | **载物托架** | 不少于5层 |

2.智能控温系统，控温精准可靠。

3.数字显示运行温度、设定温度、恒温时间、工作状态等信息。

4.具备传感器自诊断功能、定时功能、超温报警功能、漏电保护功能、运行安全，稳定高效。

5.具备风道循环系统，自动排放箱体内部的水蒸汽。

6.内胆采用SUS304不锈钢或镜面氩弧焊制而成，不锈钢外壳,视窗为双层钢化玻璃，表面静电镀膜喷涂。

7.SUS304不锈钢干式加热管加热。

8.自迫紧式门锁，关门落锁迫紧一步完成。

9.内置多层支架，隔板任意上下调节。

10.具备断电记忆、传感器自检、自动换气、超温报警功能。

**第七包：台式离心机**

1.触控面板：液晶显示

2.转速：≥4000rpm

3.转速精度：±30rpm

4.最大相对离心力：≥2200×g

5.具备自动平衡、电子门锁、自动计算及离心力设置功能。

6.定时范围：1-99min，倒计时小于1分钟时以秒显示。

7.配置角转子12×20ml；适配器选择15ml尖底离心管。

8.整机噪音：≤62dB（A）

9.电源：AC220V±22V 50/60Hz

10.整机功率：≤100W

**第八包;磁力搅拌器**

1.磁力搅拌器（20L）

（1）电源：Ac220V±10%

（2）工作方式：连续

（3）搅拌速度：不小于1400r/min（连续可调节）

（4）搅拌容量：不小于20L

（5）配备搅拌转子2个，聚四氟乙烯材质，圆柱形带棱，直径14mm，长度85mm。

2.磁力搅拌器（50L）

（1）电源：Ac220V±10%

（2）工作方式：连续

（3）搅拌速度：不小于1400r/min（连续可调节）

（4）搅拌容量：不小于50L

（5）配备搅拌转子2个，聚四氟乙烯材质，圆柱形带棱，直径15mm，长度100mm。

**第九包：多参数测试仪**

1.测量参数：pH和电导率。

2.pH: 0.00～14.00；分辨率: 0.001pH；精度: ±0.002pH。

3.电导率:0.001uS/cm～2000mS/cm；精度:±0.5%；分辨率自动可调；温度:-30.0～130.0℃；精度:±0.1℃。

4.自动、手动、定时判定终点。

5.自动校准，自动或手动识别缓冲液。

6.配置：pH电极1支，电导率电极1支，随机携带电极支架。

**第十包：细菌（细胞）破碎仪**

1.电源：AC220V/50～60Hz

2.功率：≤1000W

3.处理范围：0.1～500mL及以上，配置相应变幅杆。

4.定时：0～99h59m59s，可设置。

5.超声破碎方式，超声时间：0.1～99.9S，可调节。

6.温度控制范围：0～30℃

7.操控方式：触控屏,不小于4.3寸。

8.显示内容：温度、功率、时间等参数。

9.具备故障、温度、过载、空载、时间等报警功能，在运行中可对设备进行监测，对出现的问题进行报警提示。

10.具备数据储存功能，可记录不少于20个样品的检测数据，数据储存不少于6个月，并配有USB接口，便于信息导入导出。

11.具备程序自动纠错，过载、超温等保护装置。

**（三）其他要求**

1.安装和调试

中选供应商负责设备的现场安装调试，直至验收合格，中选供应商应在设备运抵现场一周前，向采购方提供安装调试及验收的进度计划表。

2.验收

 设备按照国家行业标准进行验收，设备质量达到设计要求，安装调试各项指标符合技术参数，计量设备应能通过计量部门的要求。

3.培训

负责培训采购方技术管理、操作及维修人员，提供培训资料，培训内容为设备结构原理、性能、验证、操作、维修、故障排除等。

4.文件资料

为采购方提供完整的中文技术资料，包括GMP相关文件、设备验收标准（含设备合格证、验收清单等）、技术说明书、使用说明书、用户手册、设备安装调试资料、维修线路原理图及其维修资料、零部件目录、配置清单、分项报价、耗材价格、装箱清单等。

5.所有设备均需满足现行兽药GMP相关要求。

6.提供随机配件、维修工具及调试验证相关耗材。

**三、竞争性谈判时间**

2022年06月10日上午9:30分。

**四、竞争性谈判地点**

中农威特生物科技股份有限公司采购部会议室（兰州兽医研究所图书馆西北侧库房2楼）

**五、报价文件的编制份数、密封要求和递交时间：**

文件的份数：报价方应编制正本一份，副本一份。

报价方应将报价文件密封提交，于2022年06月10日上午9:00分之前,送达兰州兽医研究所门口（兰州市城关区盐场堡徐家坪1号），逾期送达的或者未送达指定地点的报价文件，采购方不予受理。

**六、报价方资格要求**

本次采购采用资格后审方式，报价方自行判断是否符合资格要求，并决定是否参加此次谈判。**报价方必须具备以下资质条件，不满足以下任一条件，视为资格审查不通过。报价方所提供的证明文件，均须加盖单位公章。**

（1）《企业营业执照》、《税务登记证》、《组织机构代码证》或三证合一以及相应的资质证明文件复印件一套（复印件）

（2）提供法定代表人身份证（复印件）

（3）法定代表人授权书及被授权人身份证（复印件）

（4）不接受联合体应答方式，不允许任何形式的分包或转包

（5）报价方认为觉得有必要提交的其他相关证明材料

以上条款（1）项为有效期内通过上年度年检或复审的证书，若法定代表人参加竞争性谈判，须提供第（2）项，若法人授权人参加竞争性谈判，须提供第（2）和第（3）项。

**七、报价须知**

**（一）须提交的文件资料**

报价方编写的报价文件应按顺序包括(但不限于)下列部分：

1.目录

2.报价表（附表2）

3.法定代表人身份证复印件、法定代表人授权书和被授权人身份证复印件（附表3）

4.三证合一的营业执照复印件以及相应的资质证明文件复印件

5.商务偏离表（附表5）

6.技术偏离表（附表6）

7.报价方认为需要提供的其他资料

以上材料复印件，均需加盖单位公章

**（二）报价**

1.报价方的报价，是报价方响应本项目要求的全部工作内容的价格体现，包括报价方完成本项目的制造、包装、运输、装卸、就位及在采购方现场的安装、调试、验证、人员差旅费、食宿、交通等一切费用。

2.报价方可选择相应的包号报价，所有报价均以人民币报价。

3.采购方不接受任何形式的选择报价，只允许一个报价。

**（三）合同签订**

1.中选供应商应在接通知后2日历天内与采购方签署合同，中选供应商无合理理由不得拒签合同。

2.采购文件、采购文件的修改文件、中选供应商的报价文件、补充或修改的文件及澄清或承诺文件等，均为双方签订相关合同的组成部分，并与该合同一并作为本采购文件的互补性法律文件，与该合同具有同等法律效力。

3.中选供应商因不可抗力或者自身原因不能履行采购合同的，采购方可以按照评审小组对于本次项目最终谈判价格由低到高递补，依次确定其他中选候选人为中选供应商，也可以重新组织采购。

**八、评审办法**

评审小组对报价方的报价文件进行资格性审查，资格性审查通过后进行技术条款复核，以确定其是否满足竞争性谈判采购文件的资格要求。资格审查通过且技术条款满足采购方技术要求的报价方由评审小组与报价方进行现场谈判以确定入围报价方和采购价。

**九、供货期**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 包 号 | 名 称 | 货 期 |
| 第一包 | 超净工作台 | 20日历天 |
| 第二包 | 液体深层过滤器 | 90日历天 |
| 第三包 | 脱色摇床 | 20日历天 |
| 第四包 | 恒温金属浴 | 20日历天 |
| 第五包 | 恒温培养箱 | 20日历天 |
| 第六包 | 恒温鼓风干燥箱 | 20日历天 |
| 第七包 | 台式离心机 | 20日历天 |
| 第八包 | 1.磁力搅拌器（20L） | 20日历天 |
| 2.磁力搅拌器（50L） |
| 第九包 | 多参数测试仪 | 45日历天 |
| 第十包 | 细菌（细胞）破碎仪 | 20日历天 |

**十**、**售后服务**

1.质保期为设备验收合格之日起12个月。

2.质保期内，非人为原因所造成的设备故障，中选供应商负责无偿维修或更换零配件。

3.质保期满前，中选供应商至少进行2次免费维护检修。

4.长期提供便捷的设备零配件服务。建立预防维护计划、预防维修计划、紧急情况与排除方法等，并制定预防维护手册，提供配件采购途径。

5.中选供应商应定期回访，检测维护设备，使设备处于良好运行状态。

6.保证设备出现异常状态后24小时内厂家技术人员提供现场服务。

**十一、付款方式**

货物到达采购方现场，所有安装调试服务结束并验收合格后，开具合同金额全额发票后一次性付清。

通讯地址：甘肃省兰州市城关区盐场堡徐家坪1号

联系人：商务 谢 毅（电话：13619366703）

技术 张 峰（电话：18109463197）

 中农威特生物科技股份有限公司

 2022年06月02日

## 报价文件格式

本附件所有格式仅供制作报价文件时参考，报价方应根据行业特点，结合本次采购技术参数要求，对有关表格进行补充或修改，但不得对实质性文件的相关条款进行修改。

附表1(封面)

**中农威特生物科技股份有限公司**

**生物医药基地项目-基因工程疫苗车间建设设备采购竞争性谈判**

**报价文件**

 采购编号：

 报价方名称（公章）：

 日期：

报价方代表（签字）：

联系电话：

附表2

**报价表**

项目名称：

采购编号：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 数量 | 品牌 | 规格型号 | 单价（元） | 总价（元） | 货期（天） |
| 第一包 | 超净工作台 | 2台 |  |  |  |  |  |
| 第二包 | 液体深层过滤器 | 2台 |  |  |  |  |  |
| 第三包 | 脱色摇床 | 1台 |  |  |  |  |  |
| 第四包 | 恒温金属浴 | 1台 |  |  |  |  |  |
| 第五包 | 恒温培养箱 | 2台 |  |  |  |  |  |
| 第六包 | 恒温鼓风干燥箱 | 3台 |  |  |  |  |  |
| 第七包 | 台式离心机 | 1台 |  |  |  |  |  |
| 第八包 | 1.磁力搅拌器 | 1台 |  |  |  |  |  |
| 2.磁力搅拌器 | 2台 |  |  |  |  |  |
| 第九包 | 多参数测试仪 | 2台 |  |  |  |  |  |
| 第十包 | 细菌（细胞）破碎仪 | 1台 |  |  |  |  |  |

报价方全称（盖章）：

法人代表或法人授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

附表3

**法人代表授权书(格式)**

中农威特生物科技股份有限公司：

 （报价方全称）法人代表 授权 （授权代表姓名）为授权代表，参加贵公司组织的 项目（采购编号 ）采购活动，全权处理采购活动中的一切事宜。

法人代表签字：

法人代表身份证号：

报价方全称（公章）：

日期： 年 月 日

**法人代表和被授权人身份证影印件：**

**附：**

授权代表签字：

 授权代表身份证号：

 职务：

详细通讯地址：

 邮政编码：

 传真：

 电话：

日期： 年 月 日

附表4

**相应的资格文件**

（包含营业执照复印件等，格式自拟）

附表5

**商务响应偏离表**

项目名称：

采购编号：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购文件的商务条款 | 报价文件的商务条款 | 备注 |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |
| 7 |  |  |  |
| 8 |  |  |  |
| 9 |  |  |  |
| 10 |  |  |  |

报价方全称（盖章）：

法人代表或法人授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

附表6

**技术响应偏离表**

项目名称：

采购编号：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购文件的技术条款 | 报价文件的技术条款 | 备注 |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |
| 7 |  |  |  |
| 8 |  |  |  |
| 9 |  |  |  |
| 10 |  |  |  |

报价方全称（盖章）：

法人代表或法人授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

附表7

**服务承诺书**

（格式自拟）

报价方全称（盖章）：

法人代表或法人授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

附表8

**报价方认为需要提供的其他资料**