

河南牧业经济学院畜禽种质资源基因库建设项目

采购合同

甲方：河南牧业经济学院

乙方：河南豫招进出口有限公司

合同编号：豫财竞谈-2023-19

签订时间：2023年7月24日

签订地点：河南牧业经济学院

(龙子湖北路六号)

依据《中华人民共和国民法典》等相关法律法规规定，甲、乙双方经平等、自愿协商，共同达成以下条款：

一、供货范围及分项价格一览表（详见附件一）

序号	设备名称	品牌	规格型号	单位	数量	单价 (元)	小计 (元)	是否 含税
1	温湿度记录仪	HOBO	U23-001A	台	20	1600	32000	含
2	万分之一天平	HUAZHI	PTY-324/423	台	2	8855	17710	含
3	风量仪（环境测试仪）	KANOMAX	主机：6501-BG 探头：6531-2G	台	3	22200	66600	含
4	便携式红外 CO/CO2 分析仪	景飞	JF-3013	台	2	17150	34300	含
5	恒温培养箱	上海龙跃	LTH-100	台	1	12850	12850	含
6	温室气体检测仪 (在线式气体监测仪)	淇安科技	EA200-OU	台	1	21580	21580	含
7	大流量生物气溶胶 采样器	鼎蓝科技	P-1000	台	2	18500	37000	含
8	二氧化碳培养箱 (带二氧化碳气瓶)	力康	HF90(HT)	台	1	33500	33500	含
9	(水中)二氧化碳 测定仪	赛默飞世 尔	D10P-02	个	1	29800	29800	含
10	八级撞击式气溶胶 采样器	国瑞力恒	GR-1353	台	1	9000	9000	含
11	化学发光成像系统	Tanon	Tanon-5200	套	1	99510	99510	含
11.1	化学发光成像系统 配置电脑	Acer	主机：Veriton D650 0006 显示器：N238VA	台	1	4682	4682	含
12	超低温冰箱	海尔	DW-86L626	台	3	54880	164640	含
13	漩涡混合器	QIQIAN	M6	个	2	960	1920	含

14	恒温金属浴	QIQIAN	MK-10	台	1	1888	1888	含
15	多功能搅拌机	DEMASHI 德玛仕	SHB-BP-BM30	台	1	6636	6636	含
16	快速水分测定仪	维科美拓	VM-E10	台	1	10600	10600	含
17	四分器(饲料采样)	伟琴	WQSF1/4	个	2	3608	7216	含
18	青贮饲料采样器	BOR	QCH-JK01	台	2	4095	8190	含
19	牧草取样器	BOR	MC-JK04	台	2	3162	6324	含
20	电钻	得伟 DEWALT	DCD791	台	2	1380	2760	含
21	红外热像仪	FLIR	FLIR C5	台	2	5370	10740	含
22	全自动样品快速研磨仪	净信	JXFSTPRP-64L	台	1	27626	27626	含
23	液氮罐(30L)	天驰	YDS-30	个	1	1971	1971	含
24	液氮罐(50L)	天驰	YDS-50B	个	1	3813	3813	含
25	普通冰箱(600L)	晶弘	BCD-600WPDG	台	1	4836	4836	含
26	落地高速冷冻离心机	嘉文	JW-3024HR	台	1	35414	35414	含
27	旋转蒸发仪	雅马拓	RE212-B	台	1	37849	37849	含
28	全波长分光光度计	翱艺仪器	UV-1901PC	个	2	18815	37630	含
28.1	全波长分光光度计 配套电脑	Acer	主机: Veriton D650 0009 显示器: N238VA	台	2	4750	9500	含
29	自动孵化箱	正大	ZF528	台	2	1699	3398	含
30	酸度计	雷磁	PHSJ-3F	个	1	2883	2883	含
31	恒温培养箱	博迅	BPX-162	台	1	3650	3650	含
32	大容量离心机	湘锐	TD6A	台	2	8000	16000	含
33	台式恒温振荡器	东联哈尔	DLHR-D801	台	2	16666	33332	含
34	单室大容量真空包装机	超承	cc-600	台	2	9406	18812	含
35	电热恒温鼓风干燥箱	铂温	DHG-9640B	台	2	16880	33760	含
36	手持式酸度计	佑科	P611	个	3	1000	3000	含
37	高压灭菌锅	申安	LDZF-75L-I	台	1	14880	14880	含

项目总金额人民币¥907800.00元, 大写: 玖拾万柒仟捌佰元圆整。

本合同约定总金额中包括设备金额、软件费、保险费、包装费、运输费、装卸费、安装及相关材料费、调试费、检验费及培训所需费用、税金、乙方应当提供的伴随服务、售后服务及合同期内的风险因素等全部包干费用，甲方不再另行支付任何费用。

二、质量及技术规格要求

1. 乙方须按合同要求提供全新设备（包括零部件、附件、备品备件等），设备的质量标准、规格型号、具体配置、数量等符合招标标书要求，其产品为原厂生产，且应达到乙方投标文件及澄清文件中明确的技术标准。

2. 乙方负责本合同产品明细表中所列产品的安装与调试工作。乙方应在本合同生效后 1 个工作日内向甲方提供书面安装计划及质量控制规范；于合同生效后 2 个工作日内进驻安装现场；货物运送到甲方指定地点时，乙方应同时向甲方移交所供设备完整的使用说明书、合格证及相关资料。

3. 乙方应按照合同约定，向甲方提供产品及服务。甲方如果发现乙方所供设备及服务不符合合同约定，甲方有权拒绝接收并要求乙方立即整改，否则甲方单方解除合同，且不支付任何费用，由此产生的一切损失与费用由乙方承担。甲方的接收行为不代表对乙方设备质量的认可。

三、包装与运输

乙方负责产品的包装、运输、装卸以及途中安全保障等全部事项。在设备交付使用前所发生的所有与设备相关的经济纠纷及法律责任均与甲方无关。

四、技术服务

1. 乙方向甲方免费提供标准安装调试及 不限 人次国内操作培训，乙方有责任对甲方相关人员实施免费的现场培训或集中培训措施，保证甲方相关人员能够独立操作、熟练使用、维护和管理有关设备。

2. 乙方向甲方提供软件终身免费升级和使用授权。

五、知识产权

乙方应保证甲方在使用其所提供的产品及软件时免受第三方提出侵犯其知识产权的责任追究，免受主管部门的处罚。因知识产权问题所产生的所有费用以及给甲方造成的损失由乙方全部承担，若影响甲方正常使用该产品或对甲方教学、名誉形象产生不利影响的，乙方应当退还甲方支付的全部费用。

六、免税

1. 属于进口产品，用于教学和科研目的的，中标价为免税价格，乙方应当提前书面与甲方确认。
2. 免税产品应由甲乙双方依据海关的要求签订委托进口代理协议，确认甲乙双方的责任与义务。委托进口代理协议作为本合同的不可分割部分。
3. 免税产品通关时乙方必须进行商检，未商检的，造成的损失由乙方承担。

七、项目交付期限

1. 乙方应于合同生效后 7 天内将货物按甲方要求在甲方指定地点交货、安装、调试完毕，并向甲方提交书面的初步验收申请。如验收合格，则提交申请日为乙方交付日；如验收不合格，视为未交付。
2. 项目交付期限内如发生不可抗力、项目变更等情形的，经双方共同书面确认后，交付期限可以顺延。
3. 项目正式验收合格后，设备所有权及毁损灭失风险转移至甲方。

八、项目进场与验收

1. 甲乙双方共同确认项目现场符合进场条件，乙方人员准备进场。若现场不具备进场条件，乙方项目负责人应告知甲方项目验收负责人。待甲方具备进场条件后，乙方方可进场实施。甲方为乙方现场安装提供水、电等便利条件，乙方负责安全文明施工并承担驻场期间内的一切安全责任 and 侵权赔偿责任。
2. 乙方应按照双方确定的方案进行项目实施。如实施过程中甲方提出项目变更的，甲乙双方应当共同协商并签订《项目变更确认单》，项目变更产生的费用应由甲方承担。
3. 在安装调试过程中，甲方有权采取适当的方式对乙方产品以及安装质量和进度等进行检查并对不符合项目方案的情况要求整改。
4. 初步验收。乙方应在项目完成后向甲方提出书面初步验收申请，甲乙双方共同组织初步验收；甲方按合同所列质量标准、规格型号、技术参数以及数量等在现场验收，并填写初步验收单（详见附件四）。甲乙双方如产生异议，由第三方重新进行验收。如果乙方提供的货物与合同不符，甲方有权拒绝验收，由此所产生的一切费用由乙方承担。
5. 正式验收：依据河南省财政厅“《关于加强政府采购合同监督管理工作

的通知》【豫财购（2010）24号】”文件要求，由使用单位初验合格后，向学校相关部门提出验收申请（详见附件五），由归口管理单位牵头成立验收小组进行正式验收，经其全部验收通过书面签字确认，且合同所约定的付款条件均成就后，方可支付合同款项。

6. 验收时，甲方有权提出采用技术和破坏相结合的方法。验收不通过的，甲方有权要求乙方立即整改直至验收合格，由此产生的一切费用及工期延误责任由乙方承担。

7. 乙方如对验收结果产生异议，双方可另行委托第三方机构进行鉴定，所需费用由乙方承担。

九、付款方式

1. 签订本合同前，乙方应向甲方支付本合同总价款【5】%的履约保证金，即人民币 45390.00 元（大写：肆万伍仟叁佰玖拾元）。本项目验收合格后，乙方向甲方提出书面退还履约保证金申请书，甲方收到申请后依据财务流程向乙方无息退还履约保证金。

2. 签订合同生效后，乙方完成所有设备的安装调试，甲方验收合格且经结算审计后 15 个工作日内以转账方式支付至审定金额 100%。乙方因违约或侵权产生的相关费用甲方可在付款时直接扣除。乙方应当在甲方付款前向甲方开具全额增值税专用发票。

3. 如乙方有违约行为，甲方有权在履约保证金中扣除违约金金额和损失赔偿金额，如有剩余款项再退还乙方。

十、保修期与售后服务（详见附件二）

1. 本合同中的设备保修期为 5 年（自项目正式验收合格之日起计），终身维护、维修。

2. 保修期内非人为原因造成的设备故障且属于保修范围的，乙方负责免费维修。保修期或保修范围外只收取甲方零配件成本费，其他免费。乙方所提供的任何零配件必须是其原设备厂家生产的或经其认可的，零配件更换后质保期以更换日期为准相应顺延。保修期内产品存在严重质量问题影响正常使用的，甲方有权要求乙方换货。

3. 乙方承诺为甲方提供 7*24 小时维修服务：凡设备出现故障，自接到甲方

报修电话 1 小时内实质性响应, 2 小时内到达现场, 4 小时内解决故障问题。如 4 小时不能解决问题, 乙方提供与故障设备同档次的备机服务, 直到故障问题解决。

4. 乙方须在保修期内每年提供至少 7 次全免费 (配件+人力) 的设备维护保养服务。

5. 乙方未按照本条约定按时按质进行维修、维护或提供相关售后服务的, 甲方有权另行委托第三方进行服务, 所产生的费用全部由乙方承担。

十一、违约责任

1. 本合同生效后, 除出现约定事由、不可抗力外双方不得无故提前终止或解除本合同。

2. 乙方逾期交付项目的, 每逾期一日, 乙方应每日向甲方支付合同总金额万分之五的违约金, 违约金最高不超过合同总金额的百分之三十。乙方逾期超过 15 天的, 甲方有权单方解除合同, 并追究乙方违约责任。

3. 因乙方违约导致甲方遭受损失的, 乙方除承担违约责任外, 还应当赔偿甲方因维护合法权益而支出的合理费用, 包括但不限于诉讼费用、保函费、鉴定费、律师费等。

十二、不可抗力

1. 因战争、地震、火灾、雪灾、暴风雨、疫情封控等不可抗力事件, 或因国家政策变化等不可归责于任何一方的情形、意外事件, 致使一方不能履行本合同约定的全部或部分义务的, 双方均不承担责任。

2. 受不可抗力影响的一方应当及时采取有效措施避免损失扩大, 并在不可抗力发生后三日内书面通知对方并提供相关证据, 经对方确认无误后, 工期方可顺延。

3. 受不可抗力持续影响导致项目无法交付超过 60 日的, 双方均有权解除合同。

十三、其它

1. 本合同的附件和补充合同均为本合同不可分割的组成部分, 与本合同具有同等的效力。本合同未尽事宜, 依照招投标文件和有关法律、法规执行, 招投标文件和法律、法规未作明确规定的, 甲乙双方可以签订书面补充合同。

2. 本合同签章处所载明的联系方式为各方发送通知、文件以及法律文书的有效送达方式,该地址、联系电话发生变更的,应在变更前书面通知对方,否则应自行承担因此产生的全部法律后果。

3. 双方在执行合同时产生纠纷,协商解决;如协商不成可向甲方住所地人民法院提起诉讼。

4. 本合同共伍拾壹页,其中附件肆拾肆页。一式玖份,甲方执伍份,乙方执贰份,招标公司执贰份,均具有同等法律效力。

5. 本合同自双方签字盖章后生效。

(本行以下无正文)

甲方(盖章):河南牧业经济学院

地址:河南省郑州市郑东新区龙子湖北路
六号

法人或项目负责人(签字):

联系电话:0371-63515883

电子邮箱:

纳税人识别号:12410000415803040L

开户银行:建行郑州龙子湖支行

账号:41001523008059666666

乙方(盖章):河南豫招进出口有限公司

地址:郑州市金水区东明路西农业路111号
111号2003号

法人或项目负责人(签字):

联系电话:0371-63949933

电子邮箱:

纳税人识别号:91410105674144270C

开户银行:建设银行金中支行

账号:41050167860800002490

合同附件二：售后服务计划及保障措施

(一) 售后服务计划

一、售后服务承诺

致：河南牧业经济学院

我公司本着优质、高效、发展的精神，以优质的产品、贴心的服务为理念，就项目“河南牧业经济学院畜禽种质资源基因库建设项目”公开负责的向用户郑重承诺如下：

1. 质量保证：我公司保证所提供设备是全新的、未使用过的全新产品，且所有的配件均符合国家质量检测标准。

2. 安装调试：在仪器到达用户指定地点 5 日前，我公司将以电话或传真的形式通知用户，并派专业人员到安装现场进行详细的考察。仪器到达用户指定地点后，我公司派专业技术人员和工程师共同对所有设备进行免费的安装、调试，直至设备正常运行。

3. 验收标准：我公司将和用户一起按照合同要求的技术规格、技术规范对货物的质量、规格、性能、数量等进行全面和详细的检验。货物检验完毕之后，在双方共同在场情况下进行设备的验收。若发现有损坏的零部件，我公司将在 3 个工作日内进行及时更换，所产生的费用由我公司承担。

4. 质保期：从最终验收合格之日起，设备质保期为五年。保修期内，非人为原因造成的设备故障，我公司将免费矫正或更换掉有缺陷的设备或部件，直至恢复设备正常性能，此间发生的一切费用由我公司自行承担。如不能及时解决实际工作中出现的问题，我公司提供备用设备先使用。质保期满后终身维修，更换易损件只需按成本收费不收维修费。

5. 交货期：合同签订后 7 日内完成供货。

6. 响应时间：我公司接到用户报修通知后，1 小时响应，2 小时内带着备品备件到达用户现场予以维修，直到解除故障为止。

7. 优惠服务：我公司将为用户提供电话咨询和软件升级，及时提供仪器最新技术资料与技术支持，每年内不少于 5 次上门巡检服务。

8. 伴随服务：我公司设备均提供一套完整的中文技术资料：包括操作手册、使用说明、维修保养操作手册、操作指南、原理、安装手册、产品合格证等。

(1) 售后服务的内容

售后服务管理已纳入我公司的 ISO9000 服务管理系统中。

为用户提供最满意服务，实现经济效益和社会效益的双赢，我公司承诺本次投标所提供的产品均为原厂生产，满足国家相关标准要求。并本着对用户认真负责的态度，在向用户发送货物前，均由技术人员确认设备无任何故障后，再向用户发送货物产品，并制定以下服务条款。

1、我公司承诺针对本项目所提供的设备进行技术培训，培训内容包括运行操作、维修保养，及设备简易故障的判别、排除。

2、建立 7*24 小时值班制度，维修、维护人员保持通讯畅通；

客服电话：0371-63949933

地址：郑州市金水区东明路西农业路北正弘旗 1 幢 2003 号

3、我公司保证在交货时均提供原厂家质量保证书，并提供厂家的供货证明。

4、我公司所投产品均为用户主精心设计、安装调试；

5、**免费维修时间：投标设备质保期为同等级质保 5 年，从货物验收合格之日起免费维修维护。**

6、保修期延长的均按厂家标准质保。

7、保质期内因设备本身缺陷造成各种故障由我公司免费技术服务和维修。

8、在保质、保修期内，同一设备、同一质量问题连续三次维修仍无法正常使用，无条件免费更换同品牌、同型号新设备。

9、质保期内由于设计、制造、运输、安装及调试原因造成的零部件损坏，我公司无偿予以更换；由于用户原因造成的零部件损坏，我公司有偿提供备件，并免费更换。技术服务包括提供现场应用的技术咨询和支持。

10、定期对所提供的设备进行跟踪调查，消除设备的早期故障隐患，保证设备的可用率；

11、我公司负责提供无条件提供技术支持，保证满足用户的技术需求。

12、定期巡检承诺。

13、提供的货物均粘贴售后服务卡，内容包括公司名称、负责人、供货时间、公司电话、售后投诉电话。

14、售后服务措施

我公司为本项目提供 5 年免费质保。为了采购单位更好地使用该项目投标产

品，主动发现问题、解决问题，咨询使用单位对我公司产品的意见和建议，我公司在质保期内每月到用户现场进行现场巡检。

◆季度巡检：

①季度巡检时间安排在每年二月、五月、八月、九月和十一月的中旬进行，我公司巡检负责人制定巡检计划，报用户单位审核同意后，安排技术巡检人员到用户单位进行巡检服务。

②巡检地点：用户单位的各使用部门；

③巡检时间：按用户单位要求；

④巡检内容：设备的运行及维护情况等；

⑤与相关管理人员座谈，听取产品使用情况反馈；

⑥对有问题产品进行检修，解决设备问题；

⑦对用户单位的设备进行维护保养；

⑧听取用户单位对产品的意见予以改进，更好的服务用户。

◆年度巡检：

①年度巡检时间安排在每年的六月和十二月进行，我公司巡检负责人制定巡检计划，我公司将安排技术巡检人员到用户单位进行巡检服务，为用户讲解设备的注意事项，并对设备做维护保养工作。

②对有问题设备进行检修，解决产品问题；

③对设备进行日常维护保养；

④听取使用人员对产品的意见；

⑤每次巡检结束后，巡检负责人负责编制巡检报告，编制成册后交由用户单位负责人查看。

⑥为用户提供7×24小时的电话咨询及上门服务；并做好设备运行记录。

项目实施过程中我公司会积极配合采购单位共同参与设备的开箱、验收、安装、调试。主动向采购单位有关人员提供关于正确使用设备的指导。

售后服务：除了常规服务外，我公司提供的服务内容还包括：

●管理人员培训服务

●设备安装调试服务

●设备升级咨询服务

●设备维修与更换服务

- 其他经协商后由采购单位要求提供的服务。
- 现场免费培训操作人员，保持设备功能的最大发挥。

(2) 售后服务的形式

■热线电话支持与服务

我公司提供 7*24 小时服务的技术支持。我们有免费热线服务电话，所以当用户遇到问题时，可以通过我公司的免费热线电话得到技术服务。

对于购买我公司产品的用户，碰到疑问，可通过电话、传真与我们取得联系，进行咨询。我们将有专人通过电话提供有关产品信息、安装配置、产品升级、故障处理、使用技巧等方面的技术支持。

解决问题的过程将记录在我们的客户支持数据库中，由专门的技术工程师负责。各案例请求均将根据对问题的影响程度被赋予一定的严重等级，并以此来排定服务的优先顺序。所有客户电话都会加以记录、追踪、解决，并且只有经过用户同意方可结束。

完善的管理体制决定着服务的水准。我公司对服务支持有着严格、完善的管理制度。比如，当有最严重的情况发生时，我们承诺将 2 小时内带着备品备件到达现场，4 小时内解决问题，提供解决方案报告。

另外，当上面所提到的用户专业维护组在对用户进行一线服务碰到问题时，也将通过此途径解决问题。

■远程拨入支持与服务

对于通过电话支持方式不能解决问题的情况，我公司承诺将根据产品问题的程度，按照约定的服务级别提供远处诊断和远程登录服务，以解决相关问题。

■现场支持与服务

我公司也可根据用户单位要求，按照约定的服务级别提供现场支持服务，此外如在 1 小时内无法电话解决用户提出的服务要求，也将提供现场服务。

故障问题解决后 24 小时内，向使用单位提交问题处理报告，说明问题种类、问题原因、问题解决中使用的方法及造成的损失等情况。

■定期巡检服务

由公司人员提供定期巡检服务，以检测本项目设备在运行一段时间的状况是否良好、是否需要进行调优升级等，我们将通过定期提供现场巡检服务来使产品更好地为用户服务。

现场巡检服务的工作内容：

产品运行状态检查

产品健康检查服务

性能调优服务

(3) 解决质量或操作问题的响应时间、解决问题时间及维修单位名称、地点及售后服务人员

解决质量或操作问题的响应时间、解决问题：凡设备出现故障，自接到用户方报修电话 1 小时内实质性响应，2 小时内到达现场，4 小时内解决故障问题。如 4 小时不能解决问题，我公司提供与故障设备同档次的备机服务，直到故障问题解决。

如电话中无法解决需要到现场处理时，2 小时内带着备品备件到达现场并以优良的服务态度，便利、快捷的方式在用户现场进行维修。设备运行过程中如果出现技术故障（如软件故障、配置丢失等），我公司保证：在 4 小时内排查出问题，尽快恢复故障设备正常运行。

维修单位名称：河南豫招进出口有限公司

售后服务地址：郑州市金水区东明路西农业路北正弘旗 1 幢 2003 号

售后负责人：史晓玉

联系电话：0371-63919099、15638179387

售后小组人员安排如下：

姓名	职位	工作内容
史晓玉	售后负责人	项目售后情况处理
侯昆	售后项目师	技术支持
姜来	售后服务专员	负责售后电话的分类处理和传达工作
王一涵	售后服务专员	负责售后故障问题对接及投诉处理
付燕伟	海关报关员及售后技术人员	海关报关及设备故障的处理等其他售后问题。

后附人员证书