

货物采购合同

合同编号：豫财招标采购-2025-963

签订地点：河南郑州

签订时间：2025 年 11 月 21 日

甲方（盖章）：河南中医药大学

乙方（盖章）：河南微单信息技术有限公司



根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》及招标代理机构：恒信咨询管理有限公司（项目编号：豫财招标采购-2025-963）2 包的《招标文件》、乙方的《投标文件》及《中标通知书》，经甲、乙双方协商，就甲方向乙方购买货物及相关服务事宜，同意签订本合同。详细技术说明及其他有关合同项目的特定信息由合同附件予以说明，合同附件及本项目的招标文件、投标文件、《中标通知书》等均为本合同不可分割的部分。双方同意共同遵守如下条款：

一、合同货物名称及价格

1. 乙方负责向甲方提供下表中所列货物和相关的安装调试服务等（详细配置清单见附件）。

(1) 清单 1：非免税货物

单位：元

序号	货物名称	品牌/制造商	型号规格	原产地	单位	数量	单价 (RMB)	小计 (RMB)	交货时间
1	羽毛球柱 (核心产品)	江苏金陵体育器材股份有限公司	金陵 ZYZ-1B	江苏	副	10	5100	51000	合同签订 后 30 日内
2	羽毛球裁判椅	江苏金陵体育器材股份有限公司	金陵 YQY-2	江苏	张	5	4100	20500	合同签订 后 30 日内
3	羽毛球团体赛记分牌	江苏金陵体育器材股份有限公司	金陵 DFP-1	江苏	套	10	815	8150	合同签订 后 30 日内
4	羽毛球赛记分牌	江苏金陵体育器材股份有限公司	金陵 YFP-1	江苏	套	10	980	9800	合同签订 后 30 日内
5	羽毛球网高量网尺	江苏金陵体育器材股份有限公司	金陵 ZLC-3	江苏	根	1	170	170	合同签订 后 30 日内
6	羽毛球网	江苏金陵体育器材股份有限公司	金陵 YQW-1	江苏	条	10	235	2350	合同签订 后 30 日内
7	羽毛球 PVC 运动地胶	河北英利奥体育用品有限公司	河北 Y-23150S	河北	m²	1798	215	386570	合同签订 后 30 日内
8	乒乓球台 (比赛型)	上海红双喜股份有限公司	红双喜 DHS Rainbow	上海	台	2	10600	21200	合同签订 后 30 日内
9	移动式乒乓球台	上海红双喜股份有限公司	红双喜 T1223	上海	台	20	6250	125000	合同签订 后 30 日内
10	乒乓球发球机	上海红双喜股份有限公司	红双喜 DXGV005-1	上海	台	3	7350	22050	合同签订 后 30 日内

11	乒乓球场地挡板	上海红双喜股份有限公司	红双喜 S1-01	上海	块	150	200	30000	合同签订后 30 日内
12	乒乓球裁判台	上海红双喜股份有限公司	红双喜 RF-03	上海	张	12	1280	15360	合同签订后 30 日内
13	乒乓球主裁判台	上海红双喜股份有限公司	红双喜 RF-01	上海	张	12	1440	17280	合同签订后 30 日内
14	捡球器	上海红双喜股份有限公司	红双喜 BP01	上海	个	15	130	1950	合同签订后 30 日内
15	球队席	江苏金陵体育器材股份有限公司	金陵 JLY-3	江苏	张	16	3550	56800	合同签订后 30 日内
16	乒乓球翻分器	上海红双喜股份有限公司	红双喜 F504	上海	只	12	225	2700	合同签订后 30 日内
17	裁判工具包	上海红双喜股份有限公司	红双喜 RF102	上海	套	12	96	1152	合同签订后 30 日内
18	暂停牌	上海红双喜股份有限公司	红双喜 RF001	上海	套	12	56	672	合同签订后 30 日内
19	集球盒	上海红双喜股份有限公司	红双喜 BP02	上海	只	12	360	4320	合同签订后 30 日内
20	乒乓球 PVC 运动地胶	河北英利奥体育用品有限公司	英利奥 Y-14155S	河北	m ²	497	230	114310	合同签订后 30 日内
21	移动式网球柱	江苏金陵体育器材股份有限公司	金陵 ZWZ-1	江苏	副	2	13500	27000	合同签订后 30 日内
22	网球网	江苏金陵体育器材股份有限公司	金陵 WQW-1	江苏	条	4	1300	5200	合同签订后 30 日内
23	网球裁判椅	江苏金陵体育器材股份有限公司	金陵 WQY-3	江苏	张	2	4650	9300	合同签订后 30 日内
24	网球赛记分牌	江苏金陵体育器材股份有限公司	金陵 WFP-3	江苏	套	2	5800	11600	合同签订后 30 日内
25	网球收纳车	广东鐔马体育器材有限公司	鐔马 FPQ-081	广东	辆	4	1420	5680	合同签订后 30 日内
26	网球捡球篮	广东鐔马体育器材有限公司	鐔马 FJQ-088	广东	只	4	336	1344	合同签订后 30 日内
27	集球网	中山市泰德体育用品有限公司	泰德 1 号集球网	广东	张	4	850	3400	合同签订后 30 日内

备件、专用工具、耗材等

1	球台挡板固定夹	上海红双喜股份有限公司	S6-01 型挡板固定夹	上海	对	5	100	500	备件
2	乒乓球比赛记分牌	上海红双喜股份有限公司	F505 型翻分器	上海	个	4	60	240	备件
3	球网调节扳	世达工具(上海)	四寸活动	上海	个	4	20	80	专用工具

	手	有限公司	扳手						
4	羽毛球拍护线管钳	厦门铂泰体育用品有限公司	POWERTE	厦门	个	2	25	50	专用工具
5	中心带测量尺	桂林广陆数字测控有限公司	通用款	广西	个	1	120	120	专用工具
6	吸汗粉	佛山市品特体育用品有限公司	品特防滑型, 罐装	广东	罐	4	60	240	消耗品
7	羽毛球训练用塑料球	上海红双喜股份有限公司	红双喜 EG60	上海	桶	2	25	50	消耗品
8	乒乓球训练用无星球	上海红双喜股份有限公司	DHS 双色	上海	盒	2	30	60	消耗品
合计		人民币大写: <u>玖拾伍万肆仟捌佰伍拾捌圆整</u> 小写 (RMB: <u>954858.00 元</u>)							/
备注		无							/

2. 本合同总金额人民币大写: 玖拾伍万肆仟捌佰伍拾捌圆整 (RMB: 954858.00 元)。

3. 本合同总金额为货物从生产厂家至河南中医药大学校内甲方指定地点总价。包括: 货物和附属装置、备品备件、专用工具、安装调试、培训、运输、保险、验收检测费、各类税费及相关技术服务费用和验收合格之前及保修期与备品备件等为履行合同发生的所有含税费用。

4. 本合同执行期间合同总金额不变。甲方无须另向乙方支付本合同规定之外的其他任何费用。

5. 乙方所供货物若与合同要求不相符时, 甲方有权拒收, 并拒付该部分货物的货款。

6. 履约保证金:

双方签订合同前乙方按招标文件要求缴纳各包中标价 (成交价) 10% 作为履约保证金, 若乙方未履行合同或履行合同不符合要求的, 则履约保证金不予退还; 若乙方履行合同, 货物经验收合格无质量问题, 验收合格后甲方无息退还履约保证金 (凭收款收据)。

交纳方式: 中标人在领取中标通知书后签订合同前将履约保证金汇 (存) 入采购方指定银行账户:

开户名称: 河南中医药大学

账 号: 1702020609200014257

开户行: 工商银行花园路支行

二、货物质量标准

1. 乙方提供的货物必须符合中华人民共和国国家相关标准、行业强制性标准及环保要求。同时技术指标必须与乙方投标文件所陈述的指标保持一致。

2. 乙方提供的货物必须为全新的、未使用过的原厂原包装产品 (含零部件、配件、随机工具、技术文件等), 且进货渠道合法。

3. 乙方提供的货物必须包装外观完好、无破损，货物洁净完好、无划痕、无凹陷、无褪色、无锈迹。

4. 乙方提供的货物不符合合同规定的质量要求的，甲方有权拒绝接收该货物，乙方应更换被拒绝的货物，并达到合同规定的质量要求，所造成的损失由乙方承担。必要时甲方有权解除合同。

5. 因货物的质量问题发生争议，由河南省商检部门进行质量鉴定。货物符合质量标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

三、货物包装、交货

1. 包装

(1) 合同货物的包装必须与运输方式相适应，应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于不适当的包装而造成货物在运输过程中有任何损坏、丢失等由乙方负责。

(2) 包装应足以承受整个过程中的运输、转运、装卸、储存等，充分考虑到运输途中的各种情况（如暴露于恶劣气候等），以及露天存放的需要。

2. 交货

(1) 乙方交货时间：合同签订后 30 日内供货完成。交货完毕后及时提交货物验收申请（货物经验收合格的，交货日期以甲方收到乙方验收申请函日期为准；验收不合格的，交货日期以实际验收合格日期为准）。即在 2025 年____月____日前完成全部仪器设备的安装调试，并交付使用（如由于采购人的原因造成合同延迟签订或验收的，时间顺延）。乙方逾期交付物品，则每迟交一周货物应向甲方支付货款总额 5%违约金，不足一周按一周计算。

(2) 根据所购货物情况，甲方确定是否在发货前对所供货物进行检查，以保证所发货物与合同一致。所需费用由乙方承担。

(3) 乙方交货地点：河南中医药大学指定地点。

(4) 合同货物抵达甲方后，由甲乙双方一同清点货物数量，开箱检验表面状况，核对规格型号。并负责解决开箱检验清点发现的问题和赔偿。

(5) 乙方应将合同货物的产品序列号、用户手册、技术资料（包括详细装箱单、质量证书、设备说明书、使用手册和其他相关技术资料）及配件、随机工具等一并交付给甲方。

(6) 专用工具及备品、备件应分别包装，并在包装箱外加以注明其用处。

四、合同货物的安装、调试

1. 乙方负责合同项下货物的安装调试至能够正常开机使用，且与合同要求的各项技术指标一致，符合各项安全标准，一切费用由乙方负责。

2. 乙方安装时须对各安装场地内的其他设备、设施有良好保护措施。

五、安全责任

乙方在安装、调试合同货物过程中要严格执行国家有关人身安全及防火安全的规定，做好各项防护措施。

施，防止各类事故的发生，若造成人身伤害及货物损坏事故等，则由乙方负全部责任，并对甲方造成实际损失进行赔偿。

六、货物的验收

1. 在甲方验收前，乙方应提交合同货物验收报告、每台仪器设备制造厂商出具的明细装箱单、每台仪器设备制造厂商出具的出厂质量证书、每台仪器设备制造厂商出具的使用说明书。

2. 乙方应在甲方验收前，向甲方提供按本合同的技术规格、技术规范要求进行的测试报告和验收报告，验收以招投标文件、合同技术规格、产品相应的技术说明为标准。

3. 合同货物（系统）交货（完工）并完成操作培训、粘贴条码，且正常运行 30 天后，甲方使用单位组织验收。验收应在甲乙双方共同参加下进行。

4. 验收按国家有关规定、规范进行。验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其他不符合本合同规定之情形者，甲方应做出详尽的现场记录，或由甲乙双方签署备忘录。此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据。由此产生的有关费用由乙方承担。

5. 如果合同货物运输和安装调试过程中因事故造成货物短缺、损坏，乙方应及时安排换装，以保证合同货物安装调试的成功完成。换货的相关费用由乙方承担。

6. 国内产品或合资厂的产品必须具备出厂合格证。

7. 乙方保证合同项下提供的货物不侵犯任何第三方的专利、商标或版权。否则，乙方须承担对第三方的专利或版权的侵权责任并承担因此而发生的所有费用。

8. 合同货物验收未能通过的，乙方负责及时整改。若整改后仍未能合格的，甲方依法追究其经济及法律责任。

9. 验收合格后双方共同签署验收报告，验收合格日期以最后的签字日为准。

七、培训

乙方为甲方提供操作及维护培训，主要内容为货物的基本结构、性能、主要部件的构造及原理，日常使用操作、保养与管理，常见故障的排除，紧急情况的处理等，培训地点主要在货物安装现场或按甲乙双方协商安排。与培训相关的未尽事宜按招标文件的要求及投标文件中提供的方案执行。如需要可另附培训协议。

八、付款方式

所有货品供货完成并验收合格后支付合同金额的 100%。

申请付款时必须提交以下文件和资料：1、资金支付申请书；2、由甲方签字的验收报告；3、教学、科研设备需开具增值税专用发票，其他货物、服务需开具增值税普通发票。

具体步骤：乙方填写《资金支付申请书》、开具抬头为甲方的发票，并送交甲方；甲方填写《验收报告》，乙方凭《资金支付申请书》和《验收报告》由甲方支付货款。

九、质保期限

本合同货物免费质保期一年。质保期自甲乙双方在设备验收报告签字之日起计算。

十、售后服务

1. 乙方须指派专人负责与甲方联系售后服务事宜（联系人：郑慧霞，电话：15838371684）。

2. 质保期内，乙方负责对其提供的货物上门进行硬件维修、软件维护和升级等免费服务，甲方不再支付任何费用，但人为因素或自然灾害造成的损坏除外。

3. 质保期内，乙方在接到甲方系统故障或问题告知后，1小时内做出回应，2小时内到达现场排除故障。

4. 质保期满后，乙方负责终身维修，维修需要更换零配件时，按出厂价收取，不再收取其他费用。维修响应时间为接到报修后24小时内。乙方不定期免费提供仪器维护和进行软件升级和技术指导。质保期满后，乙方根据用户需要提供使用人员继续培训服务，费用视情况而定。

十一、索赔

1. 甲方如对乙方所提供的货物有异议，甲方有权根据有关检验结果向乙方提出索赔。

2. 在合同执行期间，如果乙方对甲方提出的索赔和差异负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

(1) 乙方同意退货，并按合同规定的同种货币将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用。

(2) 根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额甲乙双方商定降低货物的价格。

(3) 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或修补缺陷的部分，乙方应承担一切费用和风险并负有甲方所发生的一切直接费用。同时，延长质量保证期。

3. 如果在甲方发出索赔通知后30天内，乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。甲方将从合同款项中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，甲方有权向乙方提出不足部分的补偿。

十二、违约责任

1. 乙方未能交付货物，则向甲方支付合同总额20%的违约金，同时履约保证金不予退还。

2. 乙方交付的货物与投标文件或合同不相符的，甲方有权拒收，乙方向甲方支付合同总额30%的违约金，同时履约保证金不予退还。

3. 甲方无正当理由拒收货物，拒付货款的，则向乙方支付合同总额10%的违约金。

4. 乙方逾期交付货物（交付最终时间以甲方收到乙方提交的申请验收函之日为准，但若货物经验收不合格的，交付最终时间以最终验收合格日期为准），则每迟交一周货物应向甲方支付货款总额5%违约金（不可抗力除外），违约金乙方同意从货款中扣除，逾期超过四周，甲方有权解除本合同，乙方应向甲方支付合同总额20%的违约金，同时履约保证金不予退还”。

5. 甲方逾期付款，则每延迟一周付款甲方应向乙方支付货款总额0.5%违约金，违约金总额不超过合同

总价的 5%（不可抗力除外）。

6. 乙方必须按甲方指定地点按时交货，货物不符合质量标准的，乙方必须按时负责调换至合格为止，并承担由此产生的实际费用。不能按时调换至合格者，按不能交货处理。乙方若不能按时交货，甲方将不保证按时付款，所造成的一切后果由乙方承担。

7. 若乙方提出换货，则按第十二条第 2 款执行。

十三、争端的解决

1. 凡与本合同有关而引起的一切争执和分歧，甲乙双方通过友好协商解决或提交河南省政府采购管理部门调解，如协商或调解不成，任何一方可以向甲方所在地仲裁委员会申请仲裁裁决。

2. 在进行仲裁期间，除提交仲裁机构的事项外，合同其他部分应继续履行。

十四、合同组成

本项目招标文件、投标文件及下列附件等均为本合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

1. 中标通知书（附件 1）；
2. 中标货物分项报价一览表（附件 2）；
3. 中标货物制造商配置清单（附件 3）；
4. 中标货物技术参数及配置表（附件 4）；
5. 供货商质量保障及服务表（附件 5）；
6. 中标货物安装培训计划表（附件 6）
7. 中标货物制造商售后服务承诺（附件 7）

十五、合同解除和终止

1. 甲乙双方各自完成合同规定的责任和义务，合同自然终止。
2. 如果一方严重违反合同，并在收到对方违约通知书后在 30 天内或在指定期限内仍未能改正违约的，另一方可立即终止本合同。

十六、其他

1. 本合同乙方不得将本合同全部或部分分包给他人。乙方在任何情况下都不得全部或部分转让其应履行的合同义务。

2. 合同若有变更须经甲乙双方签字确认。

3. 在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、合同修改书、往来信函等）均为本合同的有效组成部分，其生效日期为双方签字盖章或确认之日期。

4. 本合同经甲方、乙方法定代表人或授权代理人签字、盖章后生效，生效日以最后一个签字日为准。

5. 乙方承诺负责本合同货物的报废回收事宜。

6. 本合同一式拾份，其中甲方陆份、乙方贰份，招标公司贰份。

7. 本合同合计 24 页 A4 纸张, 缺页、缺签字日期之合同为无效合同。

8. 合同正式签订后, 乙方应在两日内向甲方提供合同网络备案所需要的电子和纸质文档资料各一份, 否则影响货款支付, 后果自负。

9. 未详尽之处双方协商解决。

甲方: 河南中医药大学

地址: 河南省郑州市郑东新区金水东路 156 号

项目组织实施单位负责人签字:

项目主管校领导签字:

学校印章:



电 话:

传 真:

签字日期: 2025 年 11 月 21 日

乙方: 河南微单信息技术有限公司

地址: 郑州市金水区东风路 3 号财智名座 8 层 20 号

企业法人签字:

被授权人签字:

单位印章:

开户银行: 中国工商银行股份有限公司郑州东风路
支行

帐 号: 1702221709200125634

名 称: 河南微单信息技术有限公司

电话: 0371-55360969

传真:

联系人手机: 15838371684

签字日期: 2025 年 11 月 21 日

附件 1:

中标通知书 (扫描)

中 标 通 知 书

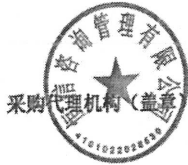
项目编号: 豫财招标采购-2025-963

河南微单信息技术有限公司:

你方于 2025 年 10 月 14 日所递交的河南中医药大学体育馆体育设施及器材购置项目- (2 包) 的投标文件已被采购人接受, 被确定为中标人。

请你方在接到本通知书后的 15 日内到河南中医药大学与采购人签订采购合同, 并按招标文件规定向采购人提交履约保证金。

特此通知。



2025 年 10 月 20 日

中标主要内容及条件

项目名称	河南中医药大学体育馆体育设施及器材购置项目- (2 包)
采购内容	2 包: 乒乓球、羽毛球、网球器材购置
中标金额	954,858.00 元
交货期	合同签订后 30 日内供货完成
交货地点	河南中医药大学龙子湖校区体育馆
质量要求	符合相关的国家标准、行业标准和专业标准
质保期	1 年
合同履行期限	同交货期

中国工商银行 网上银行电子回单

电子回单号码: 0903-3381-0947-1100

打印日期: 2025年11月7日

付款人	户 名	河南微单信息技术有限公司		收款人	户 名	河南中医药大学	
	账 号	1702221709200125634			账 号	1702020609200014257	
	开户银行	工行郑州东风路支行			开户银行	郑州花园路支行营业室	
金 额		¥95,485.80元		金额(大写)		人民币 玖万伍仟肆佰捌拾伍元捌角	
摘 要		履约保证金		业务(产品)种类		同城转账	
用 途		履约保证金					
交易流水号		69109686		时间戳		2025-11-07-09.31.11.569858	
③中国工商银行 电子回单 专用章		备注: 河南中医药大学体育馆体育设施及器材购置项目包2履约保证金 客户备注: 河南中医药大学体育馆体育设施及器材购置项目包2履约 保证金 指令编号: HQF923026842762 提交人: w0920012563400001.c.17 02 最终授权人:					
		验证码: r23JU4kyZRbTR8OqD0BewvTsiFM=					
记账网点		02217		记账柜员		00012	
				记账日期		2025年11月07日	

重要提示:

1. 如果您是收款方, 请到工行网站www.icbc.com.cn电子回单验证处进行回单验证。2. 本回单不作为收款方发货依据, 并请勿重复记账。3. 您可以选择发送邮件, 将此电子回单发送给指定的接收人。

【打印回单】 【发到邮箱】 【关闭窗口】

附件 2

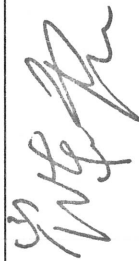
投标货物分项报价一览表

序号	货物名称	型号规格	制造商	产地	单位	数量	单价 (RMB)	小计 (RMB)	运输及 保险费	技术 服务费	税费	交货日期	交货地 (港)	备注
1	羽毛球柱 (核心产品)	金陵 ZYZ-1B	江苏金陵体育器材股份有限公司	江苏	副	10	5100	51000	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆	
2	羽毛球裁判椅	金陵 YQY-2	江苏金陵体育器材股份有限公司	江苏	张	5	4100	20500	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆	
3	羽毛球团体赛记分牌	金陵 DFP-1	江苏金陵体育器材股份有限公司	江苏	套	10	815	8150	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆	
4	羽毛球赛记分牌	金陵 YFP-1	江苏金陵体育器材股份有限公司	江苏	套	10	980	9800	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆	
5	羽毛球网高量网尺	金陵 ZLC-3	江苏金陵体育器材股份有限公司	江苏	根	1	170	170	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆	
6	羽毛球网	金陵 YQW-1	江苏金陵体育器材股份有限公司	江苏	条	10	235	2350	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆	
7	羽毛球 PVC 运动地胶	河北 Y-23150S	河北英利奥体用品有限公司	河北	m ²	1798	215	386570	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆	
8	乒乓球台 (比赛型)	红双喜 DHS Rainbow	上海红双喜股份有限公司	上海	台	2	10600	21200	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆	

9	移动式乒乓球台	红双喜 T1223	上海红双喜股份有限公司	上海	台	20	6250	125000	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆
10	乒乓球发球机	红双喜 DXGV005-1	上海红双喜股份有限公司	上海	台	3	7350	22050	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆
11	乒乓球场地挡板	红双喜 S1-01	上海红双喜股份有限公司	上海	块	150	200	30000	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆
12	乒乓球裁判台	红双喜 RF-03	上海红双喜股份有限公司	上海	张	12	1280	15360	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆
13	乒乓球主裁判台	红双喜 RF-01	上海红双喜股份有限公司	上海	张	12	1440	17280	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆
14	捡球器	红双喜 BP01	上海红双喜股份有限公司	上海	个	15	130	1950	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆
15	球队席	金陵 JLY-3	江苏金陵体育器材股份有限公司	江苏	张	16	3550	56800	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆
16	乒乓球翻分器	红双喜 F504	上海红双喜股份有限公司	上海	只	12	225	2700	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆
17	裁判工具包	红双喜 RF102	上海红双喜股份有限公司	上海	套	12	96	1152	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆
18	暂停牌	红双喜 RF001	上海红双喜股份有限公司	上海	套	12	56	672	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆
19	集球盒	红双喜 BP02	上海红双喜股份有限公司	上海	只	12	360	4320	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆
20	乒乓球 PVC 运动地板	英利奥 Y-14155S	河北英利奥体育用品有限公司	河北	m²	497	230	114310	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆
21	移动式网球柱	金陵 ZWZ-1	江苏金陵体育器材股份有限公司	江苏	副	2	13500	27000	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆

			公司																			
22	网球网	金陵 WQW-1	江苏金陵体育器材股份有限公司	江苏	条	4	1300	5200	已包含	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆								
23	网球裁判椅	金陵 WQY-3	江苏金陵体育器材股份有限公司	江苏	张	2	4650	9300	已包含	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆								
24	网球赛记分牌	金陵 WFP-3	江苏金陵体育器材股份有限公司	江苏	套	2	5800	11600	已包含	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆								
25	网球收纳车	鐔马 FPQ-081	广东鐔马体育器材有限公司	广东	辆	4	1420	5680	已包含	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆								
26	网球捡球篮	FJQ-088	广东鐔马体育器材有限公司	广东	只	4	336	1344	已包含	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆								
27	集球网	泰德 1 号集球网	中山市泰德体育用品有限公司	广东	张	4	850	3400	已包含	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆								
配件消耗品维护工具箱:																						
1	球台挡板固定夹	S6-01 型挡板固定夹	上海红双喜股份有限公司	上海	对	5	100	500	已包含	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆	备件							
2	乒乓球比赛记分牌	F505 型翻分器	上海红双喜股份有限公司	上海	个	4	60	240	已包含	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆	备件							
3	球网调节板手	四寸活动扳手	世达工具（上海）有限公司	上海	个	4	20	80	已包含	已包含	已包含	已包含	合同签订后 30 日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆	专用工具							

4	羽毛球拍护线管钳	POWERTE	厦门铂泰体育用品有限公司	厦门	个	2	25	50	已包含	已包含	已包含	合同签订后30日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆	专用工具
5	中心带测量尺	通用款	桂林广陆数字测控有限公司	广西	个	1	120	120	已包含	已包含	已包含	合同签订后30日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆	专用工具
6	吸汗粉	品特防滑型, 罐装	佛山市品特体育用品有限公司	广东	罐	4	60	240	已包含	已包含	已包含	合同签订后30日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆	消耗品
7	羽毛球训练用塑料球	红双喜EG60	上海红双喜股份有限公司	上海	桶	2	25	50	已包含	已包含	已包含	合同签订后30日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆	消耗品
8	乒乓球训练用无星球	DHS 双色	上海红双喜股份有限公司	上海	盒	2	30	60	已包含	已包含	已包含	合同签订后30日内	河南中医药大学龙子湖校区体育馆	消耗品
9	合计													
人民币总价		人民币大写: 玖拾伍万肆仟捌佰伍拾捌圆整 小写: (RMB: 954858.00元)												
备注		另附制造商: 配置清单												



甲方货物负责人签字:

附件 3： 制造商：

货物配置清单

序号	设备名称	品牌型号	单位	数量	单价	总价	是否属于小型、微型 (监狱、残疾人福利性 单位)企业生产的产品 (填是/否)	备注
1	羽毛球柱 (核心产品)	金陵 ZYZ-1B	副	10	5100	51000	否	无
2	羽毛球裁判椅	金陵 YQY-2	张	5	4100	20500	否	无
3	羽毛球团体赛记分牌	金陵 DFP-1	套	10	815	8150	否	无
4	羽毛球赛记分牌	金陵 YFP-1	套	10	980	9800	否	无
5	羽毛球网高量网尺	金陵 ZLC-3	根	1	170	170	否	无
6	羽毛球网	金陵 YQW-1	条	10	235	2350	否	无
7	羽毛球PVC运动地胶	英利奥 Y-23150S	m²	1798	215	386570	是	无
8	乒乓球台 (比赛型)	红双喜 DHS Rainbow	台	2	10600	21200	否	无
9	移动式乒乓球台	红双喜 T1223	台	20	6250	125000	否	无
10	乒乓球发球机	红双喜 DXGV005-1	台	3	7350	22050	是	无
11	乒乓球场地挡板	红双喜 S1-01	块	150	200	30000	否	无
12	乒乓球裁判台	红双喜 RF-03	张	12	1280	15360	否	无
13	乒乓球主裁判台	红双喜 RF-01	张	12	1440	17280	否	无
14	捡球器	红双喜 BP01	个	15	130	1950	否	无
15	球队席	金陵 JLY-3	张	16	3550	56800	否	无
16	乒乓球翻分器	红双喜 F504	只	12	225	2700	否	无
17	裁判工具包	红双喜 RF102	套	12	96	1152	否	无
18	暂停牌	红双喜 RF001	套	12	56	672	否	无

19	集球盒	红双喜 BP02	只	12	360	4320	否	无
20	乒乓球PVC运动地胶	英利奥 Y-14155S	m²	497	230	114310	是	无
21	移动式网球柱	金陵 ZWZ-1	副	2	13500	27000	否	无
22	网球网	金陵 WQW-1	条	4	1300	5200	否	无
23	网球裁判椅	金陵 WQY-3	张	2	4650	9300	否	无
24	网球赛记分牌	金陵 WFP-3	套	2	5800	11600	否	无
25	网球收纳车	悍马 FPQ-081	辆	4	1420	5680	是	无
26	网球捡球篮	悍马 FJQ-088	只	4	336	1344	是	无
27	集球网	泰德 1号集球网	张	4	850	3400	是	无
28	合计	人民币大写：玖拾伍万肆仟捌佰伍拾捌圆整 小写：（RMB: 954858.00 元）						

陈

甲方货物负责人签字：

附件 4: 货物技术参数及配置表

序号	货物或配置名称	型号规格	规格参数	数量	制造厂(商)	原产地(国)	甲方货物负责人签字确认
1	羽毛球柱 (核心产品)	金陵 ZYZ-1B	1、组成要求：由底座、立柱、锁绳装置、高度微调装置和羽毛球网组成。底座材料：高密度聚乙烯材料（HDPE）。 2、中空吹塑制造一次加工；老化试验 3500h，外观颜色变色评级 3。 3、高低温性能：高温+80℃、低温-55℃下 72h，无局部粉化、龟裂、斑点、起泡及明显变形等外观变化。 4、底座铁板材料：10mm 钢板，材质：Q235B；激光切割一次成型；走轮：φ75 软性宽幅 PU 轮，适用地板和 PVC 塑胶场地；防震垫：每只底座设 5 块防震垫，满足底座摩擦力要求；配重单只 85kg，立柱总高度 1550mm。 5、主要材料规格：φ40*5mm 无缝管，材质：35#。 6、垂直度球网被拉紧时，网柱能稳固地与地面保持垂直，立柱轴线对水平面的垂直公差 1/500，且网柱各部位均不侵入场地内边线的垂直线内；刚性要求网柱能承受 200N 的外力，球柱不产生永久变形，无倾倒现象。 7、球网网片颜色：咖啡色；网片规格：长 6100mm，宽 760mm，网眼为正方形，边长 15~20mm。 8、主要材料：网片：18 股网片；包边：坛白布，75mm 宽对折包边；网绳：φ5 硬绳线；梭边：采用 12 股网线拷边。 9、产品通过第三方机构出具的检验检测报告。羽毛球柱（检验项目：拉网中央高度、网柱高度、球网两端高度、垂直度、刚性要求、穿网绳、紧网装置灵活性、调节装置、边角、结构形式、环保要求、外观质量、涂饰层理化性能） 10、球柱和球网通过国际羽联 BWF 认证。	10	江苏金陵体育器材股份有限公司	江苏	
2	羽毛球裁判椅	金陵 YQY-2	1、基本尺寸：长×宽×高×椅面高 1000×800×1850×1550（mm）；支架：主要采用 50×30×2（mm）、25×25×1.5（mm）、40×25×2（mm）方管制作。 2、支架上配有专用扁担，安装座椅设有书写板，支架底部配置橡胶脚套。 3、座席：高密度聚乙烯材料（HDPE）的中靠背中空塑料椅，中空吹塑制造一次加工成型。	5	江苏金陵体育器材股份有限公司	江苏	

3	羽毛球团体赛记分牌	金陵 DFP-1	1、基本尺寸：长×宽×高 800×600×1500（mm） 2、底座 采用口 80×40×2、口 50×40×2 方管制作，底座方管装有橡塑脚套，保护场馆地面 3、立柱 采用 φ32×2 优质圆管制作，立柱上设有调节手柄，便于调节可视方向	10	江苏金陵体育器材股份有限公司	江苏	
4	羽毛球赛记分牌	金陵 YFP-1	1、底座：主要采用口 80×40×2 方管和口 50×40×2.5 方管拼焊而成，底座一侧设有 PU 滚轮，移动方便，底座方管两端套有脚套，可满足场地不平整引起的产品的稳定性要求。 2、立柱：记分牌立柱采用 φ30×1.5 圆管制作，记分牌挂杠采用采用 φ14×2.5 无缝管制作，立柱上指向标为红色，采用 2mm 铁板制作。 3、小记分牌和大记分牌均采用PVC板或者其他优质材质制作	10	江苏金陵体育器材股份有限公司	江苏	
5	羽毛球网高量网尺	金陵 ZLC-3	铝合金材质，符合羽毛球竞赛规则和计量器具要求	1	江苏金陵体育器材股份有限公司	江苏	
6	羽毛球网	金陵 YQW-1	1、羽毛球网规格：长 6100mm，高 760mm。 2、羽毛球网为咖啡色 15 股网片，网眼为正方形，边长在 15~20mm 之间，网眼大小基本一致。 3、羽毛球网的上沿采用 75mm 宽坛白布对折包边，两端通孔，穿 φ5 硬绳线，两端设气眼便于拉绳。 4、羽毛球网的底边及两侧采用 12 股网线将羽毛球网绳与网片一起拷边，增加网片的棱角度和成形度。 5、球网通过国际羽联 BWF 认证。	10	江苏金陵体育器材股份有限公司	江苏	
7	羽毛球 PVC运动地胶	英利奥 Y-23150 S	1.厚度 5mm；面质量偏差±1；加热尺寸变化率（纵向，横向）0.4% 2.邵氏硬度 70-90 度（邵 A）；拉伸强度 1.5MPa 3.拉伸伸长率 120%；阻燃性：I 级 静摩擦系数 1.2，动摩擦系数 0.8 4.拉伸伸长率 120%；灰分含量 0.2%；氯乙烯含量：未检出 5.抗穿刺强度 1000N；氧指数 20%；撕裂强度 120kN/m 6.为防止产品在潮湿环境滋生细菌，已通过抗菌性能检测（大肠杆菌、金黄色葡萄球菌等 5 种及以上细菌），抗菌率≥99.5%检测报告。 7.为保证产品环保性，已通过 ISO16000 标准 28 天后甲苯、乙苯释放量≤100 μ	1798	河北英利奥体育用品有限公司	河北	

			g/m³ 的检测报告 8. 为保证产品防滑稳定、安全环保, 已通过检测周期不少于 7000h 的耐酸耐碱循环处理报告, 依据 GB36246-2018 标准: 抗滑值 80-110, 可溶性铅 ≤50mg/kg, 可溶性镉 ≤10mg/kg, 可溶性铬 ≤10mg/kg, 可溶性汞 ≤2mg/kg。 9. 为保证产品质量稳定性, 已通过依据 GB/T1842-2008 标准, 检测起止日期 ≥7000h 的耐环境应力开裂破裂率 0%, 外观未破裂的检测报告。 10. 为保证产品面层质量和耐污性, 已通过模拟地胶产品日常使用环境下的老化测试: 检测日期不少于 7000h 耐人工气候 (透过玻璃) 老化, 外观不允许有裂纹、不准许断裂, 依据 GB/T 11982.1-2015 标准耐污染性 0 级, 耐磨性(体积损失 Fv)T 级 ≤2mm3 的检测报告。 评审依据: 为保障响应资料的真实合法性, 检测报告带有“CMA”标志, 并可通过国家认证认可监督管理委员会官网 (www.cnca.gov.cn) 查询真伪, 并有生产厂家技术证明文件。						
8	乒乓球台 (比赛型)	红双喜 DHS Rainbow	1、台长: 2740mm 台宽: 1525mm 台高: 760mm 台面颜色: 蓝色 2、弹性: 230-260 (mm); 弹性均匀度: 5mm; 球台稳定性: 9mm 3、平面度: 3mm; 台面光泽度: 8; 摩擦系数: 0.6 4、球台下桩采用四边模压成型+铝塑板制作。球台采用三段式结构, 所有预制塑料件全部模压成型, 各塑料件拼装采用电动工具+螺丝固定, 安装便捷、稳固。 5、球台通过国际乒联 ITTF 认证。	2	上海红双喜股份有限公司	上海			
9	移动式乒乓球台	红双喜 T1223	1. 外观尺寸: 台面尺寸为 2740×1525mm, 台高 760mm。 2. 折叠与移动: 单只台面一次折叠完成, 内脚装直径 125mm 带刹车脚轮, 外脚及脚轮带高度微调装置。 3. 台面性能: 弹性为 220-250mm, 弹性均匀度 5mm, 平面度 3mm, 台面光泽度 4 度, 台面摩擦系数 0.3。 4. 球台稳定性: 7mm.; 台面材质及厚度: 通常采用 25mm 高密度板。 5. 乒乓球技术要求: (每台球台配备五盒乒乓球) 6. 球台和乒乓球通过国际乒联 ITTF 认证。 7. 乒乓球台通过第三方机构出具的检验检测报告。乒乓球台 (检验项目: 尺寸、台面板、下支架、水平位移、摩擦性能、安全要求)	20	上海红双喜股份有限公司	上海			

10	乒乓球发球机	红双喜 DXGV005 -1	1、多种发球模式：可模拟抛球、旋转球、定点球等多种发球方式，还具备直发式和间发式发球，直发式发出的球旋转、速度比间发式稍强。 2、参数可调节：出球频率 25-95 次/分钟；出球速度 4-50 米/秒；出球弧度可调节范围 40 度；可发 9 种旋转球，包括上旋、下旋、不旋、左侧旋、右侧旋、左侧上旋、左侧下旋、右侧上旋、右侧下旋。 3、自编程落点：有定点、标准左右两点及任意多点组合等多种出球落点选择，控制盒上有 11 个按键，代表球落在球台上的 11 个位置。	3	上海红双喜股份有限公司	上海	
11	乒乓球场地挡板	红双喜 SI-01	1、尺寸规格：长度均为 140 厘米，高度为 75 厘米，宽度在 6 厘米$\pm$20%。 2、外观颜色：蓝色。	150	上海红双喜股份有限公司	上海	
12	乒乓球裁判台	红双喜 RF-03	1、可折叠、轻巧携带方便， 2、尺寸：865*860*445mm（$\pm$10%误差）	12	上海红双喜股份有限公司	上海	
13	乒乓球主裁判台	红双喜 RF-01	1、乒乓主裁判台 轻巧、携带方便 2、尺寸：1680*700*390mm（$\pm$10%误差）	12	上海红双喜股份有限公司	上海	
14	捡球器	红双喜 BP01	1、三节伸缩式 多方位拾球器 2、全长 123CM；杆网分离式设计，铝合金支撑杆	15	上海红双喜股份有限公司	上海	
15	球队席	金陵 JLY-3	1、材料：不锈钢。 （1）扶手、脚：为不锈钢弧线形设计，表面通过精密抛光等，确保表面光洁亮丽。 （2）横梁 40$\times$80 优质方管。 （3）连接板：选用优质钢板一次冲压成型。 2、外形尺寸 1800$\times$485$\times$680$\times$450（mm）。 3、性能 （1）每座可承载 200kg 以上，并耐冲击。 （2）静载 椅座加载 1600N，背加载 760N。 （3）扶手静载 扶手侧向加载 600N，垂直加载 900N，整体可移动。	16	江苏金陵体育器材股份有限公司	上海	

16	乒乓球翻分器	红双喜 F504	1、型式：折叠式 2、尺寸：使用 38.8*19*20CM，折叠 38.8*21*3.5CM 3、材质：工程塑料外壳 特制纸板芯页	12	上海红双喜股份有限公司	上海	
17	裁判工具包	红双喜 RF102	包含挑边器*1，铁网尺*1，红牌*1，白牌*1，黄牌*2	12	上海红双喜股份有限公司	上海	
18	暂停牌	红双喜 RF001	每套两小一大，硬质纸质，符合乒乓球比赛规则要求	12	上海红双喜股份有限公司	上海	
19	集球盒	红双喜 BP02	大容量装球，塑盒和支架，可分离，带走轮可移动，高度 760±10mm	12	上海红双喜股份有限公司	上海	
20	乒乓球 PVC运动地胶	英利奥 Y-14155 S	1. 厚度 5.5mm；面质量偏差±1 2. 加热尺寸变化率（纵向，横向）0.4% 3. 邵氏硬度 70-90 度（邵 A）；拉伸强度 1.5MPa 4. 拉伸伸长率 120%；阻燃性：I 级；拉伸伸长率 120% 5. 灰分含量 0.2%；氯乙炔含量：未检出 6. 静摩擦系数 1.2，动摩擦系数 0.8 7. 抗穿刺强度 1000N；氧指数 20%；撕裂强度 120kN/m 8. 为防止产品在潮湿环境滋生细菌，通过抗菌性能检测（大肠杆菌、金黄色葡萄球菌等 5 种及以上细菌），抗菌率≥99.5%检测报告。 9. 为保证产品环保性，通过 ISO16000 标准 28 天后甲苯、乙苯释放量≤100 μg/m ³ 的检测报告 10. 为保证产品防滑稳定、安全环保，通过检测周期不少于 7000h 的耐酸耐碱循环处理报告，依据 GB36246-2018 标准：抗滑值 80-110，可溶性铅≤50mg/kg，可溶性镉≤10mg/kg，可溶性铬≤10mg/kg，可溶性汞≤2mg/kg。 11. 为保证产品质量稳定性，通过依据 GB/T1842-2008 标准，检测起止日期≥7000h 的耐环境应力开裂破裂率 0%，外观未破裂的检测报告。 12. 为保证产品面质量和耐污性，通过模拟地胶产品日常使用环境下的老化测试：检测日期不少于 7000h 耐人工气候（透过玻璃）老化，外观不允许有裂纹、	497	河北英利奥体育用品有限公司	河北	

				不准许断裂,依据 GB/T 11982.1-2015 标准耐污染性 0 级,耐磨性(体积损失 Fv)T 级$\leq 2\text{mm}^3$的检测报告。 评审依据:为保障响应资料的真实性,检测报告带“CMA”标志,并可国家认证认可监督管理委员会官网 (www.cnca.gov.cn) 查询真伪,并有生产厂家技术证明文件。			
21	移动式网 球柱	金陵 ZWZ-1		1.立柱选用特制 $90\times 90\times 4$ 铝合金型材制作,网球柱底座采用 $90\times 90\times 4$ 铝合金型材和 $79\times 43\times 4$ 铝合金型材焊接组合拼装而成,底座底管内设置有方钢配重块,整体结构造型美观,稳定性好。 2.网球柱底座装有调节脚和带刹车万向轮,移动定位均十分方便。 3.网球柱通过第三方机构出具的检验检测报告。网球柱(检验项目:拉网中央高度、网柱高度、球网两端高度、垂直度、刚性要求、紧网装置、调节装置、边角、外形结构、环保要求、外观质量、涂层等级、涂层冲击强度)	2	江苏金陵体育器材股份有限公司	江苏
22	网球网	金陵 WQW-1		1、网球网规格:长 12800mm,高 1070mm。 2、网球网为黑色,网眼为正方形: $46\times 46\text{mm}$,网线直径为 $\phi 3.5\text{mm}$。 3、网球网四周包边,上沿白色 PVC 布包边,两端通孔,可穿绳,两侧及下沿采用黑色坛白布包边,两侧设有圆孔,用于铆接不锈钢气眼,便于穿拉网绳。 4、网球网的两端内置玻纤杆,可使整个网片展开张紧后保持网片的整齐美观。 5、网球网上边 400mm 高处为双层网。	4	江苏金陵体育器材股份有限公司	江苏
23	网球裁判 椅	金陵 WQY-3		1、基本尺寸:长$\times$宽$\times$高 $760\times 1420\times 3415\times 2145$ (mm)。 2、网球裁判台主要由底座框架、座席和顶棚三大部分组成。 3、裁判台框架采用 $70\times 30\times 2$ 铝平椭圆方管和 $38\times 25\times 2$ 铝管制作、支架上部设有搁手板,采用铰链与支架连接,可灵活翻转,顶棚采用 $30\times 30\times 2$ 铝管制作,裁判席配有遮阳篷。 4、裁判座席通过螺栓等紧固件与支架连接,可常年保持不褪色。 网球裁判席通过第三方机构出具的检验检测报告。网球裁判台(检验项目:座高、座宽、中心距网柱距离、座位静荷载、梯子踏步静荷载、扶手冲击试验、写字板静荷载、写字板垂直冲击试验、写字板耐久性试验、稳定性、材料、环保要求、表面质量)	2	江苏金陵体育器材股份有限公司	江苏
24	网球赛记	金陵 WFP-3		1、产品结构 主要由支架、记分方框和记分牌组成 2、外形尺寸 宽$\times$高 1890×1900 (mm)	2	江苏金陵体育器材股份有限公司	江苏

	分牌		3、支架：主要采用口 50×40×2.5 方管拼焊而成，支架底脚配置有走轮，移动方便 4、记分牌框 主要由口 40×25×1.2 方管和 δ 1.2mm 铁板拼焊而成，表面印有白色标记，可黏贴队名 5、记分牌手推式，PVC 板翻分盒，红色 10 块，均显示数字 0-9		有限公司		
25	网球收纳车	鐔马 FPQ-081	1、网球专用装球车，装球容量：300 粒 2、材质：高品质钢结构碰焊网。 3、工艺：框架表面经超耐候纯聚酯粉末喷涂，颜色十年不脱落，适合全天候环境使用。 4、设计：配有万向脚轮方便移动。	4	广东鐔马体育器材有限公司	广东	
26	网球捡球篮	鐔马 FJQ-088	1、材质：高品质钢结构型材制作。 2、工艺：表面经超耐候纯聚酯粉末喷涂，颜色十年不脱落，适合全天候环境使用。 3、设计：高强度轻量化设计，提手翻转 180 度变支脚	4	广东鐔马体育器材有限公司	广东	
27	集球网	泰德 1 号集球网	1、净重：4kg±0.5 2、展开尺寸 226×45×127cm 3、用于乒乓球收集，结构稳定可移动，挡网防腐抗老化性能优良。	4	中山市泰德体育用品有限公司	中山市	

甲方货物负责人签字：

附件 5:

供货商：质量保障及服务表

致：河南中医药大学：

根据贵方招标编号为豫财招标采购-2025-963，豫政采(2)20251692-2 的货物（具体货物见附件 3），我公司对该项目售后产品做出如下质保及售后服务承诺：

序号	质量保障措施及服务内容	承诺	备注
1	整机保修	1 年	无
2	随机标准配件	1 年	无
3	加购选配件	1 年	无
4	随机资料、光盘介质、软盘介质、连接线、指示灯、电源线、随机工具等。	随机配置见随机装箱清单	无
5	运输方式	免费送货上门	无
6	交货时间	2025 年 月 日前交货完毕	无
7	安装、调试服务	免费安装调试	无
8	整机免费换货期限	12 个月	无
9	免费上门服务期	终身。提供随叫随到上门服务，全天候 24 小时响应（包括节假日如春节、国庆节、五一节等），	无
10	质保期内产品故障服务响应时限	2 个小时内响应	无
11	服务时间	24 小时（包括节假日如春节、国庆节、五一节等）	无
12	上门时间	2 小时内响应及时上门	无
13	故障修复时限	8 个小时内修复	无
14	备品配件供应响应时限	1 个工作日内	无
15	保质期满后的保修服务费用	详见开标一览表	无
16	免费技术支持	终身	无
17	客户操作人员技术培训	免费技术培训至少 2 名操作人员，操作和简单故障处理。	无
18	郑州维修部地址	郑州市金水区东风路 3 号财智名座 8 层 20 号	无
19	联系人	郑慧霞	无
20	联系电话	15838371684	无
21	维修服务热线	15838371684	无
22	其他承诺	无	无

承诺公司签字（盖章）：河南微单信息技术有限公司

附件 6:

豫财招标采购-2025-963 号合同（2 包：乒乓球、羽毛球、网球器材购置）安装培训计划表

序号	项目	具体内容
一	培训所要达到的目标	1、提升操作人员的设备识别与操作能力，熟悉各类体育器械的功能和使用规范，做到规范操作。 2、增强设备维护与故障排查技能。能够发现设备异常，进行简单维护和及时报告。 3、培养安全意识与应急处理能力。掌握设备使用中的安全注意事项，能够应对突发事件，保障运动人员安全。 4、通过规范使用，增加设备的使用年限。建立良好的沟通机制推动经验交流和持续学习 5、掌握备用设备的快速更换和调试技能。在应对一些小型体育赛事中，能够在短时间内更换备用设备，并重新调整到最佳工作状态，保证比赛不受影响。
二	培训内容	为设备的安装、配置培训、设备操作使用、项目设备原理、故障识别处理等。
三	培训标准	相关使用人员能够掌握备用设备的快速更换和调试技能。
四	培训时间	交货完成后开始培训
五	培训人数	甲方指定人数
六	培训费用	免费
七	培训地点	甲方指定地点
八	其他优惠政策	无

承诺公司签字（盖章）：河南微单信息技术有限公司

联系人： 郑慧霞

联系电话： 15838371684

维修服务热线： 15838371684