

郑州大学 (服务) 采购合同

甲方（全称）：郑州大学

乙方（全称）：河南省新华书店文化发展有限公司

依照《中华人民共和国民法典》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲乙双方就郑州大学体育学院（校本部）《国家学生体质健康标准》测试第三方服务采购相关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、合同内容及要求：

- 1、郑州大学体育学院（校本部）《国家学生体质健康标准》测试第三方服务采购项目要求内容为男生：身高/体重、肺活量、坐位体前屈、引体向上、立定跳远、50 米跑、1000 米；女生：身高/体重、肺活量、坐位体前屈、仰卧起坐、50 米跑、立定跳远、800 米跑；测试人数：约 4 万名学生（具体测试对象和人数由采购人确定）；完成学校主校区、主校区南校园、主校区北校园约 4 万名学生的《国家学生体质健康标准》七项指标的统一测试、评定和数据分析工作，确保测试数据真实、完整、准确。
- 2、设备配置参数：

序号	项目	技术参数及要求
1	测试主机控制设备	<p>a. 能够同时完成项目的测试，外设自带中文液晶显示屏，能够实现同步显示测试者的姓名编号和测试结果，可以独立使用。</p> <p>b. 测试主机采用不小于 10 吋彩色液晶显示器，具有多点电容触摸屏幕与机械按键多重输入的功能，内置有读卡功能，室外项目具有抗阳光干扰功能。在阳光照射下的情况下不影响测试。</p> <p>c. 测试主机使用智能安卓 11 操作系统，主频不低于 1.5GHZ，内存不低于 2GB，FLASH 存储不低于 16GB，主机运算系统具有 1:1 及 1: N 的人脸识别算力，具有可扩展内置一体式双目人脸识别功能。</p> <p>d. 测试主机同时具有有线网络及无线网络两种通讯方式，能够满足用户各种组网的要求。</p> <p>e. 测试主机内置备份固态存储单元，为独立闭环操作系统，测试数据永久保存，多种电源保护措施，防静电，防高压，防反接，可以确保数据</p>

		<p>安全，能够确保在主机测试管理系统出故障时可以完整提取历史测试数据。</p> <p>f. 为了能够适应室外测试，主机内置有大功率环保可充电锂电池，电池容量不低于 10000mAh, 可以在无交流电源的情况下提供 10 小时的持续电能。</p> <p>g. 海量信息存储，单机能够存储不低于 100000 条的存储数据，能够保证数据存储无忧。</p> <p>h. 室外项目主机屏幕采用阳光可视屏，能够适应室外测试使用，在室外 10000LUX 光照下屏幕内容清晰可见。</p>
2	身高体重测试仪	<p>a. 采用机械接触测试者头部最高处的测量方式，测试结果能够不受环境影响，保证测试数据准确性。</p> <p>b. 测试无需统一发令，考生随来随测，测试速度比统一发令测试提高至少 2 倍。</p> <p>c. 身高测试量程：50cm——220cm 分辨率：0.1cm 测试误差：±0.1% 体重测试量程：0kg——200kg 分辨率：0.1kg 测试误差：±0.2%</p>
3	肺活量测试仪	<p>a. 外设带中文液晶 LCD 显示，可以与主机同步显示测试者编号和姓名以及测试成绩，外设可以做到单独使用，具有防积水及补气自动停止功能。</p> <p>b. 主机与外设可以无线连接，可以扩展到 8 人同时测试。</p> <p>c. 测试无需统一发令，考生随来随测，测试速度比统一发令测试提高至少 2 倍。</p> <p>d. 测试量程：0——9999ml 分辨率：1ml 测试误差：±1%</p>
4	立定跳远测试仪	<p>a. 采用红外线非接触测量的方式，安全可靠，经久耐用，测试垫可以拆换使用方便，单一起跳线全量程测试，在折叠部分无盲区测试，测试仪具备能够智能判断踩线、连跳等犯规动作的功能。</p> <p>b. 提供有立定跳远地垫检测报告，符合国家标准。</p> <p>c. 测试量程：0cm——350cm 分辨率：1cm 测试误差：±1cm</p>
5	坐位体前屈测试仪	<p>a. 外设带中文液晶 LCD 显示，推板能够自动复位，与主机同步可以显示测试者编号和姓名以及测试成绩，外设可以单独使用。</p> <p>b. 测试无需统一发令，考生随来随测，测试速度比统一发令测试提高至</p>

		c. 测试量程：-20cm——40cm 分辨率：0.1cm 测试误差：±0.1cm
6	引体向上测试仪	<p>a. 采用红外线反射传感器的测量方式，测试者全身无需佩戴任何装置，节省了佩戴装置的时间，可以提高测试效率。</p> <p>b. 测试仪器能够根据测试者身高调节传感器位置，来判断下颌过杠的测试动作，不符合动作标准的测试不予计数。</p> <p>c. 测试无需统一发令，考生随来随测，测试速度比统一发令测试提高2倍。</p> <p>d. 测试量程：1个——9999个分辨率：1个测试误差：±1个。</p>
7	仰卧起坐测试仪	<p>a. 外设带中文液晶 LCD 显示，能够实现与主机同步显示测试者编号和姓名以及测试成绩的功能，外设可以单独使用，能够语音播报成绩。</p> <p>b. 采用了陀螺传感器测量来测试者的上肢躯干动作角度，能够避免由于身体大幅度振动动作对测试结果的影响，测试难度等级可调，内置可充电锂电池，可持续工作 10 小时。</p> <p>c. 测试量程：1个——9999个分辨率：1个测试误差：±1个。</p>
8	50米跑测试仪	<p>a. 采用红外线非接触测量方式，完成 50 米跑等短跑项目的测试。主机与外设无线连接，标配 4 人测试，可以扩展到 8 人测试。</p> <p>b. 测试量程：0s——9999.9s 分辨率：0.01s 测试误差：±0.01s。</p>
9	长跑测试仪	<p>a. 双频有源地垫感应式，采用腰部冲线方式测试，可以在不同长度的场地选择 400、800、1000、3000、5000 米跑，保证计时、计圈安全可靠，不丢失数据。</p> <p>b. 标配为 40 人 2 组同时测试，可以扩展到 4 组 256 人同时测试，能够实现男女生分组同时测试，不同的起点采用无线电子发令装置实现同步发令。</p> <p>c. 测试量程：0s——9999.9s 分辨率：0.01s 测试误差：±0.01s</p>

3、测试报告相关要求：

在采购方指定时间内完成所有测试工作。在采购方要求的上报时间前完成相关的上报工作。出具各学院（系）、班级学生体质健康测试分析报告书，报告书中必须包含但不限于学生人数、总分、平均分、各班、各年级、全校的优秀率（人数）、良好率（人数）、合格率（人数）和不合格率（人数），对学院（系）、班级、个人的体质情

况做出定性分析，提出科学锻炼建议，并以电子文档方式反馈给采购方。

4、服务期限：30 个日历天

二、合同总价款：

大写：伍拾玖万肆仟圆整

小写：¥594000 元，合同金额（不含税额）525663.72 元，增值税额 68336.28 元，价税合计 594000 元。

三、质量要求或服务标准，乙方对质量负责的条件和期限：

服务质量：符合国家、行业、地方相关规范要求，且满足甲方在郑州大学体育学院（校本部）《国家学生体质健康标准》测试第三方服务采购项目中的要求。

乙方对质量负责的条件和期限：乙方承诺严格按照郑州大学体育学院（校本部）《国家学生体质健康标准》测试第三方服务采购项目要求进行服务。

四、服务约定：

1、服务完成时间：自甲方要求开始测试之日起 30 个日历天（如有临时突发情况，双方协商为准）。

2、服务地点：以甲方要求为准。

3、服务方式：外包服务。

五、验收标准、方法：

1、验收标准：以郑州大学体育学院（校本部）《国家学生体质健康标准》测试第三方服务采购项目竞争性磋商文件上的各项要求为准。

2、方法：经测试后由乙方进行数据汇总及处理，完毕后由甲方组织有关专业技术人员验收，并提供验收报告。

六、结算方式及期限：

验收合格并经审计后付合同总金额的 95%，余款在质保期满后内结清。

七、免费质保约定：

质保期一年。

八、售后服务承诺：

服务内容：严格按照国家有关要求执行，以《国家学生体质健康标准》（2014 年修订）中规定的检测内容和方法进行测试，根据采购方要求安排测试时间、采用送测到校的方式、测试数据实时上传平台、统一数据上报时间，确保测试数据真实有效。

服务方式：服务外包。

响应时间：接到问题后，30 分钟内响应。

电话：0371-87525922。

质保期满结束后的维保：在质保期过后，对于甲方要求的服务，仅收取相应的成本费用，不定期对客户进行上门回访，并根据客户的实际情况提供针对性的服务。

九、履约担保

合同履行担保条款：无。

十、违约责任

1、乙方违约：乙方提供的服务内容不符合约定的质量要求或服务标准，甲方有权解除或终止合同，并要求乙方按合同总价款的 5%支付违约金，给甲方造成经济损失的，乙方还应按给甲方造成的经济损失赔偿；乙方未按约定期限交付标的物，每迟延一天须按合同总价款的 1%向甲方支付违约金。如果乙方对合同迟延履行超过合理期限，甲方有权解除或终止合同，并且要求乙方赔偿由此给甲方造成的经济损失。

2、甲方违约：甲方未能按双方约定的方式和期限支付合同价款，按有关法律规定对乙方承担违约责任。

3、双方其他违约责任按《中华人民共和国民法典》的有关规定处理。

十一、争议解决

双方在执行合同时产生纠纷，协商解决；协商不成，向甲方所在地人民法院提起诉讼。

法律文书寄送地址（乙方）：河南省郑州市商都路 31 号新华书店广场东座。

十二、其它约定事项：

无。

十三、本合同未尽事宜经双方协商可另订补充协议。

十四、本合同正本捌份，发包人执肆份，承包人执贰份，报送招标代理机构贰份。

十五、本合同自甲乙双方签字并盖章之日起生效，随合同履行完成而自行终止。

<p>甲方（盖章）： 郑州大学</p> <p>法定代表人或代理人： </p> <p>单位地址：河南省郑州市高新技术开发区科学大道 100 号</p> <p>电话：0371-67781128</p> <p>开户银行：中国工商银行郑州中苑名都支行</p> <p>户名：郑州大学</p> <p>账号：1702021109014403854</p> <p>签订日期：2023.7.3</p>	<p>乙方（盖章）： 河南省新华书店文化发展有限公司</p> <p>法定代表人或代理人： </p> <p>单位地址：河南省郑州市商都路 31 号</p> <p>电话：0371-87525586</p> <p>开户银行：兴业银行股份有限公司郑州金水东路支行</p> <p>户名：河南省新华书店文化发展有限公司</p> <p>账号：462090100100075188</p> <p>签订日期：2023.7.3</p>
--	--



中标(成交)通知书

河南省新华书店文化发展有限公司:

你方递交的郑州大学体育学院(校本部)《国家学生体质健康标准》测试第三方服务采购项目投标文件,经专家评标委员会(或询价小组、竞争性磋商小组、竞争性谈判小组)评审,被确定为中标人。

主要内容如下:

项目名称	郑州大学体育学院(校本部)《国家学生体质健康标准》测试第三方服务采购项目
采购编号	郑大-竞磋-2023-0022
中标(成交)价	594000元(人民币) 伍拾玖万肆仟元整(人民币)
供货期(完工期、服务期限)	30个日历天
供货(施工、服务)质量	合格,满足采购人要求
交货(施工、服务)地点	郑州大学
质保期	/

请你方自中标通知书发出之日起3日内与招标人洽谈合同事项。联系人及电话:杜振清 19937898211

特此通知。

中标单位签收人: 

