

交易文件

项目名称：肥东县2025级初中学生体质健康测试
(二次)

项目单位：肥东县教育体育局

代理机构：肥东县公共资源交易有限公司

日期：2026年4月

目 录

第一章	交易公告	3
第二章	意向单位须知	5
第三章	项目需求	9
第四章	评审方法和标准	27
第五章	合同	29
第六章	响应文件格式	30

第一章 交易公告

肥东县 2025 级初中学生体质健康测试（二次）交易公告

肥东县公共资源交易有限公司受肥东县教育体育局委托，现对本项目进行公告，欢迎具备条件的意向单位参加。

一、项目基本情况

项目名称：肥东县 2025 级初中学生体质健康测试（二次）

预算金额：18.2 万元

最高投标限价：18.2 万元

项目概况：本项目拟采购一家服务单位，为肥东县 2025 级初中学生体质健康测试（二次）提供考试设备租赁和现场技术服务，详见交易文件

合同履行期限：合同签订后 5 个月。期满后，如成交供应商履约服务质量良好，在年度预算能保障的前提下，三年内每次体测（初中各年级），双方无异议可续签合同，服务期不超过三年（合同一次一签），续签合同的服务费（单价）原则上不变。

本项目是否接受联合体：否

项目类型：服务

二、意向单位的资格要求

具有独立承担民事责任的能力。

三、交易文件获取

获取时间：2026 年 4 月 9 日至 2026 年 4 月 13 日 10:30。

获取方式：意向单位自行从肥东县公共资源交易有限公司网站（<http://www.fdjygs.com/>）下载交易文件。

四、响应文件提交

提交响应文件截止时间：2026 年 4 月 13 日 10 时 30 分（北京时间）

地点：安徽省合肥市肥东县店埠镇深秀路 2 号肥东政务服务中心四楼 B 区 1 号开标室

接收时间：提交响应文件截止时间前 30 分钟至提交响应文件截止时间止

提交方式：纸质版：一式三份（正本一份，副本两份）；密封递交。

五、交易时间及地点

时间：2026 年 4 月 13 日 10 时 30 分（北京时间）

地点：安徽省合肥市肥东县店埠镇深秀路 2 号肥东政务服务中心四楼 B 区

六、联系方式

1. 项目单位信息

名称：肥东县教育体育局

地址：安徽省合肥市肥东县店埠镇沿河东路 53 号

联系人：陈俊祥

联系方式：13855146703

2. 代理机构信息

名称：肥东县公共资源交易有限公司

地址：合肥市肥东县店埠镇深秀路 2 号肥东政务服务中心四楼东北角

项目联系人：丁吉

联系方式：0551-67758792

第二章 意向单位须知表

序号	名称	内容、说明与要求
1	评审方法	合理价格法
2	确定成交候选人	<p>评审委员会推荐成交候选人的数量：<u>1</u>家</p> <p>确定成交人：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>委托评审委员会确定 <input type="checkbox"/>项目单位确定</p>
3	成交结果公示媒介、期限及其他要求	<p>(1) 公示媒介：同交易公告发布媒介</p> <p>(2) 公示期限：不少于<u>3</u>日（公示期截止时间在法定休息日的应顺延至首个工作日）</p>
4	成交通知书发出的形式	<input checked="" type="checkbox"/> 书面 <input type="checkbox"/> 数据电文
5	告知成交结果的形式	意向单位自行登录网站查看
6	履约保证金	<p>是否要求意向单位递交履约保证金：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>不要求</p> <p><input type="checkbox"/>要求，具体如下：</p> <p>(1) 履约保证金金额：成交金额的 2%；</p> <p>(2) 履约保证金形式：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>电子保函</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>现金（银行转账、银行电汇）</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>纸质保函（纸质银行保函、纸质担保机构担保、纸质保证保险）</p> <p>(3) 履约保证金提交期限的要求：签订合同前。</p> <p>(4) 履约保证金退还时限：项目竣工验收合格后退还。</p> <p>(5) 具体要求：</p> <p>①采用纸质银行保函的，应为不可撤销、不可转让的见索即付独立保函。</p> <p>②采用纸质担保机构担保的，应为经安徽省地方金融</p>

		<p>监督管理局审查批准，依法取得融资担保业务经营许可证的融资担保机构出具的不可撤销、不可转让的见索即付独立保函。</p> <p>③采用纸质保证保险的，应为保险公司出具的不可撤销、不可转让的见索即付保证保险。</p> <p>(6) 收取单位：项目单位。</p>																																
7	代理服务费	<p>(1) 金额：</p> <p><input type="checkbox"/> 定额收取：人民币/元</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 以本项目成交金额为计算基数按照差额定率累进法，按下表收费标准收取，不足 4000 元的按照 4000 元收取，计算结果有小数的，小数点后四舍五入，保留到个位。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>成交金额</th> <th>货物</th> <th>服务</th> <th>工程</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>100 万元以下（含 100 万元）</td> <td>1.5%</td> <td>1.5%</td> <td>1.0%</td> </tr> <tr> <td>100 万元-500 万元（含 500 万元）</td> <td>1.1%</td> <td>0.8%</td> <td>0.7%</td> </tr> <tr> <td>500 万元-1000 万元（含 1000 万元）</td> <td>0.8%</td> <td>0.45%</td> <td>0.55%</td> </tr> <tr> <td>1000 万元-5000（含 5000 万元）</td> <td>0.5%</td> <td>0.25%</td> <td>0.35%</td> </tr> <tr> <td>5000 万元-1 亿元（含 1 亿元）</td> <td>0.25%</td> <td>0.1%</td> <td>0.2%</td> </tr> <tr> <td>1 亿元-10 亿元（含 10 亿元）</td> <td>0.05%</td> <td>0.05%</td> <td>0.05%</td> </tr> <tr> <td>10 亿元以上</td> <td>0.01%</td> <td>0.01%</td> <td>0.01%</td> </tr> </tbody> </table> <p>注：代理服务收费按差额定率累进法计算。</p> <p>例如：某服务项目代理业务成交金额为 6000 万元，计算代理服务费额如下：</p> <p>100 万元×1.5%=1.5 万元</p>	成交金额	货物	服务	工程	100 万元以下（含 100 万元）	1.5%	1.5%	1.0%	100 万元-500 万元（含 500 万元）	1.1%	0.8%	0.7%	500 万元-1000 万元（含 1000 万元）	0.8%	0.45%	0.55%	1000 万元-5000（含 5000 万元）	0.5%	0.25%	0.35%	5000 万元-1 亿元（含 1 亿元）	0.25%	0.1%	0.2%	1 亿元-10 亿元（含 10 亿元）	0.05%	0.05%	0.05%	10 亿元以上	0.01%	0.01%	0.01%
成交金额	货物	服务	工程																															
100 万元以下（含 100 万元）	1.5%	1.5%	1.0%																															
100 万元-500 万元（含 500 万元）	1.1%	0.8%	0.7%																															
500 万元-1000 万元（含 1000 万元）	0.8%	0.45%	0.55%																															
1000 万元-5000（含 5000 万元）	0.5%	0.25%	0.35%																															
5000 万元-1 亿元（含 1 亿元）	0.25%	0.1%	0.2%																															
1 亿元-10 亿元（含 10 亿元）	0.05%	0.05%	0.05%																															
10 亿元以上	0.01%	0.01%	0.01%																															

		<p>(500—100) 万元×0.8%=3.2 万元 (1000—500) 万元×0.45%=2.25 万元 (5000—1000) 万元×0.25%=10 万元 (6000—5000) 万元×0.1%=1 万元</p> <p>合计收费=1.5+3.2+2.25+10+1=17.95(万元)</p> <p>(2) 支付方式: <input checked="" type="checkbox"/>转账 (3) 收取单位: <u>肥东县公共资源交易有限公司</u> (4) 支付单位: <u>本项目成交人</u> (5) 支付时间: <u>成交通知书发放前</u></p>																											
8	<p>工程量清单和最高投标限价编制费</p>	<p>(1) 工程量清单和最高投标限价编制费</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>不收取</p> <p><input type="checkbox"/>按下列标准收取: 以成交价为计算基数, 分标段按照下列两个表中费率分别计算累计收取, 每标段不足1000 元的按照 1000 元最低标准收取, 成交人在报价单中不单列, 包含在总价中, 项目单位不再单独计量支付。计算结果有小数的, 小数点后四舍五入, 保留到个位。</p> <p>工程量清单编制收费:</p> <table border="1" data-bbox="614 1310 1369 1944"> <thead> <tr> <th data-bbox="614 1310 938 1482"> <div style="text-align: center;">工程类型</div> <div style="text-align: center;">成交金额 (万元)</div> </th> <th data-bbox="938 1310 1114 1482"> <div style="text-align: center;">建筑工程</div> </th> <th data-bbox="1114 1310 1369 1482"> <div style="text-align: center;">安装工程</div> </th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="614 1482 938 1541">100 以内</td> <td data-bbox="938 1482 1114 1541">4.8‰</td> <td data-bbox="1114 1482 1369 1541">5.0‰</td> </tr> <tr> <td data-bbox="614 1541 938 1599">200 以内</td> <td data-bbox="938 1541 1114 1599">4.3‰</td> <td data-bbox="1114 1541 1369 1599">4.6‰</td> </tr> <tr> <td data-bbox="614 1599 938 1657">500 以内</td> <td data-bbox="938 1599 1114 1657">3.8‰</td> <td data-bbox="1114 1599 1369 1657">4.0‰</td> </tr> <tr> <td data-bbox="614 1657 938 1715">1000 以内</td> <td data-bbox="938 1657 1114 1715">3.4‰</td> <td data-bbox="1114 1657 1369 1715">3.6‰</td> </tr> <tr> <td data-bbox="614 1715 938 1774">2000 以内</td> <td data-bbox="938 1715 1114 1774">3.0‰</td> <td data-bbox="1114 1715 1369 1774">3.1‰</td> </tr> <tr> <td data-bbox="614 1774 938 1832">5000 以内</td> <td data-bbox="938 1774 1114 1832">2.8‰</td> <td data-bbox="1114 1774 1369 1832">2.9‰</td> </tr> <tr> <td data-bbox="614 1832 938 1890">10000 以内</td> <td data-bbox="938 1832 1114 1890">2.5‰</td> <td data-bbox="1114 1832 1369 1890">2.6‰</td> </tr> <tr> <td data-bbox="614 1890 938 1944">10000 以上</td> <td data-bbox="938 1890 1114 1944">2.3‰</td> <td data-bbox="1114 1890 1369 1944">2.4‰</td> </tr> </tbody> </table>	<div style="text-align: center;">工程类型</div> <div style="text-align: center;">成交金额 (万元)</div>	<div style="text-align: center;">建筑工程</div>	<div style="text-align: center;">安装工程</div>	100 以内	4.8‰	5.0‰	200 以内	4.3‰	4.6‰	500 以内	3.8‰	4.0‰	1000 以内	3.4‰	3.6‰	2000 以内	3.0‰	3.1‰	5000 以内	2.8‰	2.9‰	10000 以内	2.5‰	2.6‰	10000 以上	2.3‰	2.4‰
<div style="text-align: center;">工程类型</div> <div style="text-align: center;">成交金额 (万元)</div>	<div style="text-align: center;">建筑工程</div>	<div style="text-align: center;">安装工程</div>																											
100 以内	4.8‰	5.0‰																											
200 以内	4.3‰	4.6‰																											
500 以内	3.8‰	4.0‰																											
1000 以内	3.4‰	3.6‰																											
2000 以内	3.0‰	3.1‰																											
5000 以内	2.8‰	2.9‰																											
10000 以内	2.5‰	2.6‰																											
10000 以上	2.3‰	2.4‰																											

		<p>最高投标限价（招标控制价）编制收费：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>成交金额（万元）\工程类型</th> <th>建筑工程</th> <th>安装工程</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>100 以内</td> <td>2.0%</td> <td>2.1%</td> </tr> <tr> <td>200 以内</td> <td>1.8%</td> <td>1.9%</td> </tr> <tr> <td>500 以内</td> <td>1.6%</td> <td>1.7%</td> </tr> <tr> <td>1000 以内</td> <td>1.4%</td> <td>1.6%</td> </tr> <tr> <td>2000 以内</td> <td>1.3%</td> <td>1.4%</td> </tr> <tr> <td>5000 以内</td> <td>1.2%</td> <td>1.3%</td> </tr> <tr> <td>10000 以内</td> <td>1.1%</td> <td>1.2%</td> </tr> <tr> <td>10000 以上</td> <td>1.0%</td> <td>1.1%</td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) 支付方式：<input checked="" type="checkbox"/>转账/电汇</p> <p>(3) 收取单位：<u>肥东县公共资源交易有限公司</u></p> <p>(4) 支付单位：<u>本项目成交人</u></p> <p>(5) 支付时间：<u>成交通知书发放前</u></p>	成交金额（万元）\工程类型	建筑工程	安装工程	100 以内	2.0%	2.1%	200 以内	1.8%	1.9%	500 以内	1.6%	1.7%	1000 以内	1.4%	1.6%	2000 以内	1.3%	1.4%	5000 以内	1.2%	1.3%	10000 以内	1.1%	1.2%	10000 以上	1.0%	1.1%
成交金额（万元）\工程类型	建筑工程	安装工程																											
100 以内	2.0%	2.1%																											
200 以内	1.8%	1.9%																											
500 以内	1.6%	1.7%																											
1000 以内	1.4%	1.6%																											
2000 以内	1.3%	1.4%																											
5000 以内	1.2%	1.3%																											
10000 以内	1.1%	1.2%																											
10000 以上	1.0%	1.1%																											
9	<p>质疑函递交方式、接收部门、联系电话和通讯地址</p>	<p>递交方式（任选其一）：</p> <p>(1) <u>书面形式递交</u></p> <p>(2) <u>通过电子邮箱递交</u></p> <p>接收部门：<u>业务拓展部</u></p> <p>联系电话：<u>0551-67758792</u></p> <p>通讯地址：<u>合肥市肥东县店埠镇深秀路2号肥东政务服务中心四楼东北角</u></p> <p><u>电子邮箱：2423449745@qq.com(温馨提示：为确保您递交的文件能被及时处理，若通过邮箱发送，发送后请务必电话通知我们，以便跟进。)</u></p>																											
10	<p>特别提醒</p>	<p>因网站出现软件设计或功能缺陷、运行异常等情况，影响活动正常进行的，各方当事人免责。</p>																											

第三章 项目需求

一、需求前附表

序号	条款名称	内容、说明与要求
1	付款方式	待肥东县 2025 级初中学生体质健康测试（二次）（包括缓测）结束，经验收合格后，一次性支付该次合同款。
2	服务地点	肥东县，采购人指定地点。
3	服务期限	合同签订后 5 个月。期满后，如成交供应商履约服务质量良好，在年度预算能保障的前提下，三年内每次体测（初中各年级），双方无异议可续签合同，服务期不超过三年（合同一次一签），续签合同的服务费（单价）原则上不变。

二、项目概况

为确保肥东县 2025 级初中学生体质健康测试（二次）的公平、公正，评分客观、科学、准确，确保考试环境规范有序，肥东县需使用电子计时计分设备组织实施考试，采取信息化管理确保成绩精确、工作高效、过程透明，方便成绩查询和争议仲裁。

为做好测试的组织工作，本项目拟招标一家符合要求的服务单位，为肥东县 2025 级初中学生体质健康测试（二次）（包括缓测）提供考试设备租赁和现场技术服务，鼓励采用智能化设备进行测试，减少人为判定因素，保证测试成绩的公平、公正、公开。

三、服务需求

肥东县 2025 级初中学生体质健康测试（二次）人数约为 9100 人（具体人数以实际参加测试的人数为准），本次测试设有 1 个考点。本项目为肥东县 2025 级初中学生体质健康测试（二次）（包括缓测）提供专业电子计时计分设备与视频监控设备的租赁，以及在考试期间提供全程、全面的现场技术服务，确保考试过程公平、有序、高效进行。主要内容如下：

（一）服务期限

本项目服务期限为合同签订后 5 个月，涵盖肥东县 2025 级初中学生体质健康测试（二次）（包括缓测）的组织实施，以及后续的成绩申诉复核环节，直至

测试全部结束。肥东县 2025 级初中学生体质健康测试（二次）时长为 7 天左右（测试的时间及天数以实际为准）。

（二）设备租赁和现场技术服务

为所设考点提供统一标准的电子计时计分设备和视频监控设备，以及提供相应的电子设备技术服务、考试技术要求、考试服务流程及操作标准，并在测试期间提供足够工作人员和足够数量的备用设备，确保测试的顺利进行。考点开展工作所需设备和系统产权归供应商所有，在合同履行期内产生的使用费用包含在本次总价中，设备维修、维保、现场技术人员以及备用设备等费用均由成交供应商自行承担，合同签订后配套设备生产厂家须证照齐全，能确保产品正常使用，工作正常开展，否则采购人有权解除合同，成交供应商承担由此产生的一切后果及责任。

1. 一次测试项目、人数及考点数清单如下：

序号	测试项目	预估考生人数（以实际考试人数为准）	考点数
1	身高体重	9100	1
2	肺活量	9100	1
3	50 米跑	9100	1
4	坐位体前屈	9100	1
5	立定跳远	9100	1
6	引体向上（男）	9100	1
	1 分钟仰卧起坐（女）		1
7	800/1000 米跑	9100	1

服务商应根据每次参考人数预估项目设备（含备用设备）、人员数量。

2. 为深入贯彻落实《肥东县初中学业水平体育与健康学科考试实施方案》（东教体〔2026〕5 号）、《肥东县教育体育局关于印发肥东县 2025 级初中学生体质健康测试（二次）实施方案的通知》（东教体〔2026〕8 号）的文件要求，确保我县体质健康测试的科学性、规范性与公平性，切实提升测试组织效率与评判精准度，现结合测试文件和实际需求，对拟投入使用的相关测试设备提出如下技术参数需求（带“★”项为重要指标项）。

肥东县学生体质健康测试参数

序号	项目名称	技术参数	数量
1	体质测试数据管理平台	<p>一、信息管理</p> <p>1. 用户管理：支持各层级账号新增、删除、启停用及密码重置功能，支持账号信息编辑，包括用户名、性别、所属机构、手机号、邮箱、账号状态、信息备注等。</p> <p>2. 考试计划：支持创建体质健康测试计划，可设置考试计划名称、年份、开始及结束时间、所属机构、是否检录上报及视频上传，支持体测计划修改及一键归档操作。</p> <p>二、测试管理</p> <p>1. 提供体质健康测试管理，支持考区考点管理、考试项目管理、考试编排管理、报名信息管理、考试现场管理、考生成绩管理、申诉仲裁管理、考务统计等功能。</p> <p>2. 考点管理：支持考点基本信息精细化配置，包括考点名称、考点编号、考区选择、学校选择、考点地址及联系方式、考官联系方式、是否重复上报及不检录上报、检录检出形式、测试次数等信息，检录检出支持准考证号、考号、学生编码三种模式。支持超级密码设置，支持下载报名学校编组名册。</p> <p>3. 考点人员设置：支持多角色配置，包括考点管理员、录检员、监考员、仲裁员、操作员等类型及针对每个角色配置账号，支持添加工作人员人脸照片。</p> <p>★4. 考试项目管理：支持根据性别设置差异化的必考项目、选考项目。其中选考项目支持配置多选多模式，满足不同地区、学校及学生的个性化需求。支持项目组管理，支持自定义主项目及细分项目选择。（中标后、合同签订前需提供第三方检测机构出具的符合前述要求的且带有“CMA”或“CNAS”标识的检测报告原件供项目单位核查）</p> <p>5. 评分标准配置：体质健康测试计划预置国家最新标准，支持评分标准的单条新增、修改、删除及批量导入、导出功能。</p> <p>6. 项目权重配置：支持性别差异化项目得分权重设置，支持总分计算公式、精度、取值方式自定义配置；支持过程管理评分灵活配置；支持特殊情况得分百分比设定，如奖免、病残免等。</p> <p>7. 项目单位配置：支持配置本次考试计划项目单位、高低优方式、测试次数、排序、是否多裁判、小数精度和取值方式，取</p>	/

	<p>值方式等。其中，取整方式支持向上取整、向下取整、四舍五入；多裁判模式支持配置裁判数量和判分规则。</p> <p>8. 批次分组创建：支持根据正考/缓考筛选待分配学生。支持新建批次，可设置批次所在考区考点、正缓考类型、批次编码、日期、午别、测试时间等功能，支持跨组人数填充配置。支持配置是否填充不足人数；支持根据计划创建着层级，拖动班级、学校、区县、市、省等任意节点的考生至对应批次。支持批量生成分组、数据批量删除及导出、预分批结果查询、清除分组数据等功能。支持计划归档机制，针对已完成的考试计划，通过自动化的数据整理流程，将考试计划关键数据，按照标准化的格式进行分类存储。</p> <p>9. 编排数据下发：支持将编排完成的考试数据，如考生信息、考试项目等，一键生成标准化的数据包，下发至考试设备；整个数据下发过程采用加密传输技术，确保数据的安全性与完整性；支持批量下发，数据包括考生基础数据、人脸特征值、人脸照片等；支持增量更新及数据下发。支持批次独立分组与重编，按照考试批次单独进行分组操作；支持跨连续编组自由选择，为考试组织者提供了个性化的编排方案。</p> <p>10. 学生分组查询：支持查询学生编排后的分组数据，支持批量导出功能。</p> <p>11. 准考证管理：支持用户根据考区、考点、学校、午别、批次等多个维度对考生信息进行精准筛选，支持准考证打印及批量下载。支持准考证可视化配置，包括但不限于：准考证标题、姓名、性别、准考证号、身份证号、测试时间、分组、测试项目等信息。</p> <p>12. 报名信息管理：支持批量导入报名数据、人脸照片导入及特征值生成，支持数据删除、清除。支持按考区、考点、学校、项目、照片等维度进行报名信息的精准查询。</p> <p>13. 考试现场管理：支持查看考试（单日）进程，如计划测试、已检入、待检入、已检出等信息；支持根据项目查询测试进度，如场内人数、已测及未测人数；支持根据组别、项目维度查看测试进度等数据指标。支持根据测试时间、午别、项目生成对应压力表及人数。</p> <p>14. 考生成绩管理：支持根据平台标准和权重计算单项成绩得分</p>	
--	---	--

	<p>和总分，支持根据考区、考点、学校、日期、项目等维度查询考试数据，包括考生姓名、项目成绩、加减分等信息，支持信息导出。国家体质健康监测测试计划类型支持测试成绩自动计算附加分，并支持测试结果、成绩、附加分、总分信息导出。</p> <p>15. 申诉仲裁管理：支持考务人员在线完成考生成绩申诉流程，包括申诉项目、类型、原因与仲裁依据、结果等信息录入，支持修正成绩或重测。提供免/缓考申请功能，支持学生全部项目(残、病)免考、单项(残、病)免考、全部项目缓考在线申请，支持申请确认单生成及打印，支持撤销申请。</p> <p>16. 支持以“数据+图表”形式直观展示测试数据，包括：计划测试人数、测试进度、每日免缓考数据等测试情况，考区考点数量、学校学生数量、各类型考生占比、项目报考情况、考试安排、各区域考生类别分布等数据统计。</p> <p>17. 成绩分析：支持成绩分析结果可视化图表展示，包括总平均分、男/女生平均分、优良合格不合格等得分分布情况、各测试区域平均分对比、各测试区域项目平均分、各校平均分排名、各校单项平均分排名、项目优良率、学校得分率等信息。支持分析数据一键导出。</p> <p>三、其他功能：</p> <p>1. 人脸照片：支持根据考生准考证号、身份证号、学籍号一键导入考生人脸数据，支持批量生成对应人脸特征值，页面展示特征值数量及上次生成时间信息。</p> <p>2. 检入管理：支持考点录检员账号进行检入操作，提供多元化检入方式，如：小组检入、个人检入、批量检入等多种检入方式，同时个人检入支持扫码和人脸检入。具备打印小组名单功能，方便核对考生信息。同时支持同考试设备数据实时互通。</p> <p>3. 检出管理：支持考点录检员账号进行检出操作，提供多元化检出方式，提供小组检出、个人检出、人脸检出检出方式，并支持打印小组或个人公示单及成绩滚动公示功能。</p> <p>4. 数据上报：支持来自考试硬件端的数据上报，经过平台的择优等逻辑得出单项结果、加减分情况、单项成绩、总成绩等数据，支持导出及成绩导入。</p> <p>5. 数据追溯：满足考试现场根据考生准考证号等考生信息查看考生考试视频，考试结束后数据存档，便于后期追溯。</p>	
--	---	--

		<p>6. 对外对接能力：可通过标准化的数据接口实现高效对接，如：教育管理部的综合信息平台等。</p> <p>7. 汇总并细化展示管辖范围内的体育测试数据。</p>	
2	智能身高体重测试仪	<p>【功能参数】</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 支持条形码扫码、人工选择两种身份识别方式； 2. 支持按照体质健康监测标准实时计算测试成绩，测试结果语音播报； 3. 支持多次测试结果择优，测量结果自动上传，交互终端支持测量数据本地记录后台查看 4. 支持成绩修正、违规标定； 5. 测试过程全流程语音引导，测量结果自动播报； <p>【硬件参数】</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 无线蓝牙连接，支持弱网环境、离线环境、有线/无线 4G 环境使用； 2. 体重量程：10kg-160kg，分度值:0.1kg, 允许误差：≤100kg: ±0.1kg, >100kg: ±0.2kg； 3. 身高量程：900mm-2100mm，分度值：1mm, 允许误差：±2mm； 4. 测试精度符合《学生体质健康测试器材》标准。 	/
3	智能肺活量测试仪	<p>【功能参数】</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 支持多种身份验证方式，包括人脸或 NFC 或手动确认等。 2. 具有锁定功能，读数方便。一键式操作，使用简便，具备清零功能。 3. 具备防补气（防作弊）功能，补气时自动锁定数据。 4. 支持独立使用、蓝牙连接测试站两种使用方式。 5. 可靠性高、耐疲劳、寿命长，适应频繁、大量人群集中测试。 6. 测量范围：100m~9999mL；分度值：1mL；误差：±2.5%。 <p>支持测量数据本地查看。</p> <p>【硬件参数】</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 测试仪采用一体化手持式设计，显示器尺寸不小于 40mm×20mm 液晶显示； 2. 轻量便携，适于操作； 3. 单次充电续航≥15 小时； 4. 测试精度符合《学生体质健康测试器材》标准； 	/
4	50 米跑	【功能参数】	/

<p>测试仪</p>	<p>1. 设备测试精度符合 GB/T19851.12-2025《中小学体育器材和场地第 12 部分;学生体质健康测试器材》。</p> <p>测量范围：0s~99.9s，分度值：0.1s，误差：±1.5%。</p> <p>2. 50 米跑项目支持：</p> <p>(1)支持自定义测试场地大小、检测区、准备区、冲线区及赛道位置，在设备上查看运动区域图和机位架设标准图。</p> <p>★(2)测试人数自定义、测试次数自定义、超时时间自定义、男女满分成绩即成绩格式自定义，可以多种发令音频，是否开启规则检测，是否显示满分成绩。（中标后、合同签订前需提供第三方检测机构出具的符合前述要求的且带有“CMA”或“CNAS”标识的检测报告原件供项目单位核查）</p> <p>★(3)精准识别并判定抢跑、窜道违规行为，播报违规行为和成绩。（中标后、合同签订前需提供第三方检测机构出具的符合前述要求的且带有“CMA”或“CNAS”标识的检测报告原件供项目单位核查）</p> <p>3. 设备需支持设备信息、存储空间显示、设备号显示、设备激活信息、设备授权信息显示。</p> <p>4. 设备需支持在设备上查看运动区域设置图和机位架设标准图。</p> <p>5. 设备需支持测试全程自动语音提示、语音播报、自动存储测试视频并支持回放预览。</p> <p>6. 设备需支持远程 OTA、自动提示新版本及升级情况。</p> <p>7. 设备需支持版本升级、版本检测、强制升级、手动升级、版本号显示。</p> <p>8. 设备需支持自动检测开始、手动开始、屏幕亮度设置、声音设置、违规播报开关、语音提示开关、AI 自动构建场地、成绩播报开关。</p> <p>9. 设备需支持测试视频实时回显功能，测试考生可于屏幕之中实时观测到自身完整的运动过程，画面清晰，一目了然。</p> <p>10. 设备需支持无网离线使用，可在没有外部供电与联网情况下独立完成测试工作，测试数据自动存储到本地，在联网条件下将数据回传至体育考试平台，确保测试成绩的稳定可靠。</p> <p>【硬件参数】</p> <p>★1. 核心设备需采用国产高集成度 SoC 芯片，集成多核 CPU、</p>	
------------	---	--

		<p>NPU、GPU 及多接口驱动模块，具备高清影像处理能力。（中标后、合同签订前需提供第三方检测机构出具的符合前述要求的且带有“CMA”或“CNAS”标识的检测报告原件供项目单位核查）</p> <p>2. 为满足多场景手持使用需求，设备设计轻巧便携，确保手持操作舒适度。屏幕尺寸不小于 10 英寸，电池容量不低于 10000 mAh，接口包含 1 个 Micro HDMI 接口、1 个 TF 卡槽、1 个 TYPE-C 接口、1 个 USB 接口、1 个 RS232 串口及 1 个 RJ45 网口（至少包含其中两个）。</p> <p>3. 设备自带不低于 8G 运行内存，128G 存储空间。</p> <p>4. 为保障高频动态运动的成绩抓取精度，设备内置高频摄像机，支持 120fps 的图像采集帧率，可实时捕捉运动过程中肢体动作的细微轨迹，避免因帧率不足导致的动作遗漏、成绩误判，满足体育测试与日常训练的高精度数据采集需求。</p> <p>5. 设备需支持 Lora 无线通信，在不依赖外部网络的情况下，实现设备和设备之间的音频、视频传输，通信距离不小于 150 米。</p> <p>6. 提供高强度耐磨、防水防震抗冲击、带拉杆滚轮的专用设备箱，内含全套考试配套配件，至少包含充电线*1、三脚架*1、充电宝*1、蓝牙音箱*1 等，满足移动考试供电、固定、音频等需求，保障考试稳定运行。</p>	
5	智能坐位体前屈测试仪	<p>1. 单机采用不小于 3.5 寸显示屏，内置大容量锂电池。可续航 10 小时；</p> <p>2. 测试推板自动回弹，量程：-20cm~40cm；分度值：0.1cm；误差：±0.2cm；</p> <p>3. 采用 Type-c 和 DC 双接口充电，便于进行日常充电及保管维护；</p> <p>4. 测试仪带辅助可折叠测试床体，含海绵座垫及硬质挡板，便于收纳和快速搭建需要；配备双绑腿适应 K12 不同年龄段身高的测试固定辅助；</p> <p>5. 可靠性高、耐疲劳、寿命长，适应频繁、大量人员集中测试；</p> <p>6. 支持独立使用、蓝牙连接测试站两种使用方式；</p> <p>【硬件参数】</p> <p>1. 主体采用拔插式，方便使用，单机采用≥3.5 寸显示屏；</p> <p>2. 内置大容量锂电池，单次充电可续航时间≥10 小时；</p> <p>3. 测试推板自动回弹；</p>	≥2 台

		4. 测试精度符合《学生体质健康测试器材》标准；	
6	立定跳远测试仪	<p>【功能参数】</p> <p>1. 由手持交互终端启动测试终端并开启测试、每位考生结束测试后在考试设备上确认成绩后回传至考试平台；</p> <p>2. 设备测试精度符合 GB/T19851.12-2025《中小学体育器材和场地第12部分；学生体质健康测试器材》。</p> <p>3. 基于视觉技术，实现无感自动采集用户的运动过程数据和动作指标。</p> <p>4. 支持测试结果分析报告、运动处方、视频回放等功能；</p> <p>5. 设备需支持测试全程自动语音提示、语音播报、自动存储测试视频并支持回放预览。</p> <p>6. 立定跳远项目需支持：</p> <p>（1）自动识别跳远垫位置，智能校准跳远垫；手动标注跳远垫、起跳区位置；在设备上查看机位架设标准图。</p> <p>（2）对测试次数、踩线阈值和满分距离进行自定义设置，是否开启规则检测，是否显示满分成绩。</p> <p>（3）精准识别并判定起跳踩线、脚部后退、手部触地、臀部触地、界外二跳、单脚跳、助跑跳违规动作，踩线预警提示、违规行为播报和成绩播报。</p> <p>7. 设备需支持存储空间、设备号、激活、授权等信息显示。</p> <p>8. 设备需支持远程 OTA、自动提示新版本及升级情况。</p> <p>9. 设备需支持版本升级、版本检测、强制升级、手动升级、版本号显示。</p> <p>10. 设备需支持接收考务终端推送的身份信息并开始测试、测试结果可自动回传至考务终端。</p> <p>11. 设备需支持人脸识别、手动录入、扫码等多种身份识别方式。</p> <p>12. 设备需支持测试视频实时回显功能，测试考生可于屏幕之中实时观测到自身完整的运动过程，画面清晰，一目了然。</p> <p>13. 设备需支持无网离线使用，可在没有外部供电与联网情况下独立完成测试工作，测试数据自动存储到本地，在联网条件下将数据回传至体育考试平台，确保测试成绩的稳定可靠。</p> <p>【硬件参数】</p> <p>1. 设备轻巧便携；设备屏幕尺寸不小于 10 英寸。</p> <p>2. 搬移、部署、收纳便捷，备用≥40000mAh 电源，提供超长续</p>	≥2 台

		<p>航，支持不少于 12 小时持续使用。</p> <p>3. 设备自带存储不低于 8G 运行内存，128G 存储空间，满足多任务并发处理及海量数据、应用的稳定存储需求。</p> <p>4. 提供高强度耐磨、防水防震抗冲击、带拉杆滚轮的便携设备箱，内含全套考试配套配件，至少包含充电线*1、三脚架*1、充电宝*1、蓝牙音箱*1、散热器*1 等，满足移动考试供电、固定、散热、音频等需求，保障考试稳定运行。</p> <p>5. 设备内置算力芯片，具备独立工作能力，可在无电无网且无外部摄像机支持的情况下独立完成立定跳远项目的测试。</p> <p>6. 设备具备网络通信功能，支持在网络环境下完成数据回传，确保数据交互的稳定可靠。</p>	
7	引体向上测试仪	<p>【功能参数】</p> <p>1. 由手持交互终端启动测试终端并开启测试、每位考生结束测试后在考试设备上确认成绩后回传至考试平台；</p> <p>2. 设备测试精度符合 GB/T19851.12-2025《中小学体育器材和场地第 12 部分；学生体质健康测试器材》。</p> <p>3. 基于视觉技术，实现无感自动采集用户的运动过程数据和动作指标。</p> <p>4. 支持测试结果分析报告、运动处方、视频回放等功能；</p> <p>5. 设备需支持测试全程自动语音提示、语音播报、自动存储测试视频并支持回放预览。</p> <p>6. 引体向上项目支持：</p> <p>(1) 在设备上查看运动区域设置图和机位架设标准图。</p> <p>(2) 对测试次数、下颌过杠程度的阈值和满分个数进行自定义设置，选择是否显示满分成绩。</p> <p>(3) 精准识别并判定下颌过杠、直臂悬垂、动作间隔不超过 10 秒执行情况，播报违规行为和成绩。</p> <p>7. 设备需支持存储空间、设备号、激活、授权等信息显示。</p> <p>8. 设备需支持远程 OTA、自动提示新版本及升级情况。</p> <p>9. 设备需支持版本升级、版本检测、强制升级、手动升级、版本号显示。</p> <p>10. 设备需支持接收考务终端推送的身份信息并开始测试、测试结果可自动回传至考务终端。</p> <p>11. 设备需支持人脸识别、手动录入、扫码等多种身份识别方式。</p>	/

		<p>★12. 设备需支持测试视频实时回显功能，测试考生可于屏幕之中实时观测到自身完整的运动过程，画面清晰，一目了然。（中标后、合同签订前需提供第三方检测机构出具的符合前述要求的且带有“CMA”或“CNAS”标识的检测报告原件供项目单位核查）</p> <p>13. 设备需支持无网离线使用，可在没有外部供电与联网情况下独立完成测试工作，测试数据自动存储到本地，在联网条件下将数据回传至体育考试平台，确保测试成绩的稳定可靠。</p> <p>【硬件参数】</p> <p>1. 设备轻巧便携；设备屏幕尺寸不小于 10 英寸。</p> <p>2. 搬移、部署、收纳便捷，备用≥40000mAh 电源，提供超长续航，支持不少于 12 小时持续使用。</p> <p>3. 设备自带存储不低于 8G 运行内存，128G 存储空间，满足多任务并发处理及海量数据、应用的稳定存储需求。</p> <p>4. 提供高强度耐磨、防水防震抗冲击、带拉杆滚轮的便携设备箱，内含全套考试配套配件，至少包含充电线*1、三脚架*1、充电宝*1、蓝牙音箱*1、散热器*1 等，满足移动考试供电、固定、散热、音频等需求，保障考试稳定运行。</p> <p>★5. 设备内置算力芯片，具备独立工作能力，可在无电无网且无外部摄像机支持的情况下独立完成引体向上项目的测试。（中标后、合同签订前需提供第三方检测机构出具的符合前述要求的且带有“CMA”或“CNAS”标识的检测报告原件供项目单位核查）</p> <p>6. 设备具备网络通信功能，支持在网络环境下完成数据回传，确保数据交互的稳定可靠。</p>	
8	仰卧起坐测试仪	<p>【功能参数】</p> <p>1. 由手持交互终端启动测试终端并开启测试、每位考生结束测试后在考试设备上确认成绩后回传至考试平台；</p> <p>2. 设备测试精度符合 GB/T19851.12-2025《中小学体育器材和场地第 12 部分；学生体质健康测试器材》。</p> <p>3. 基于视觉技术，实现无感自动采集用户的运动过程数据和动作指标。</p> <p>4. 支持测试结果分析报告、运动处方、视频回放等功能；</p> <p>5. 设备需支持测试全程自动语音提示、语音播报、自动存储测</p>	≥2 台

	<p>试视频并支持回放预览。</p> <p>6. 仰卧起坐项目需支持：</p> <p>(1) 在设备上查看运动区域设置图和机位架设标准图。</p> <p>(2) 对测试次数、测试时间，肩背触地状态的阈值、双手护耳姿态的阈值及双手与耳朵间距的阈值和满分个数进行自定义设置，选择是否显示满分成绩。</p> <p>★(3) 精准识别并判定双手护耳、屈膝 90°、垫臀、双肘触膝动作执行情况，播报违规行为和成绩。（中标后、合同签订前需提供第三方检测机构出具的符合前述要求的且带有“CMA”或“CNAS”标识的检测报告原件供项目单位核查）</p> <p>7. 设备需支持存储空间、设备号、激活、授权等信息显示。</p> <p>8. 设备需支持远程 OTA、自动提示新版本及升级情况。</p> <p>9. 设备需支持版本升级、版本检测、强制升级、手动升级、版本号显示。</p> <p>10. 设备需支持接收考务终端推送的身份信息并开始测试、测试结果可自动回传至考务终端。</p> <p>11. 设备需支持人脸识别、手动录入、扫码等多种身份识别方式。</p> <p>12. 设备需支持测试视频实时回显功能，测试考生可于屏幕之中实时观测到自身完整的运动过程，画面清晰，一目了然。</p> <p>★13. 设备需支持无网离线使用，可在没有外部供电与联网情况下独立完成测试工作，测试数据自动存储到本地，在联网条件下将数据回传至体育考试平台，确保测试成绩的稳定可靠。（中标后、合同签订前需提供第三方检测机构出具的符合前述要求的且带有“CMA”或“CNAS”标识的检测报告原件供项目单位核查）</p> <p>【硬件参数】</p> <p>1. 设备轻巧便携；设备屏幕尺寸不小于 10 英寸。</p> <p>2. 搬移、部署、收纳便捷，备用≥40000mAh 电源，提供超长续航，支持不少于 12 小时持续使用。</p> <p>3. 设备自带存储不低于 8G 运行内存，128G 存储空间，满足多任务并发处理及海量数据、应用的稳定存储需求。</p> <p>4. 提供高强度耐磨、防水防震抗冲击、带拉杆滚轮的便携设备箱，内含全套考试配套配件，至少包含充电线*1、三脚架*1、充电宝*1、蓝牙音箱*1、散热器*1 等，满足移动考试供电、固</p>	
--	--	--

		<p>定、散热、音频等需求，保障考试稳定运行。</p> <p>5. 设备内置算力芯片，具备独立工作能力，可在无电无网且无外部摄像机支持的情况下独立完成仰卧起坐项目的测试。</p> <p>6. 设备具备网络通信功能，支持在网络环境下完成数据回传，确保数据交互的稳定可靠。</p>	
9	800/1000米跑	<p>【功能参数】</p> <p>★1. 设备测试精度符合 GB/T19851.12-2025《中小学体育器材和场地第12部分；学生体质健康测试器材》。（中标后、合同签订前需提供第三方检测机构出具的符合前述要求的且带有“CMA”或“CNAS”标识的检测报告原件供项目单位核查）</p> <p>中长跑测量范围：0s~999s，分度值：1s，误差：±1s。</p> <p>2. 长跑项目支持：</p> <p>(1)通过视觉方式完成800米/1000米项目测试，无配备射频芯片马甲，设备智能识别人员过线，自动记录并显示每圈过线时间。</p> <p>★(2)根据操场实际大小，自动匹配对应测试项目的标准跑圈数量；具备多组别套发测试能力，支持800米与1000米测试人员同场混跑，支持根据马甲颜色进行检录分组，快速掌握现场测试进度。（中标后、合同签订前需提供第三方检测机构出具的符合前述要求的且带有“CMA”或“CNAS”标识的检测报告原件供项目单位核查）</p> <p>3. 设备需支持设备信息、存储空间显示、设备号显示、设备激活信息、设备授权信息显示。</p> <p>4. 设备需支持在设备上查看运动区域设置图和机位架设标准图。</p> <p>5. 设备需支持测试全程自动语音提示、语音播报、自动存储测试视频并支持回放预览。</p> <p>6. 设备需支持远程OTA、自动提示新版本及升级情况。</p> <p>7. 设备需支持版本升级、版本检测、强制升级、手动升级、版本号显示。</p> <p>8. 设备需支持自动检测开始、手动开始、屏幕亮度设置、声音设置、违规播报开关、语音提示开关、通过视觉自动构建场地、成绩播报开关。</p> <p>9. 设备需支持测试视频实时回显功能，测试考生可于屏幕之中</p>	/

		<p>实时观测到自身完整的运动过程，画面清晰，一目了然。</p> <p>10. 设备需支持无网离线使用，可在没有外部供电与联网情况下独立完成测试工作，测试数据自动存储到本地，在联网条件下将数据回传至体育考试平台，确保测试成绩的稳定可靠。</p> <p>【硬件参数】</p> <p>1. 核心设备需采用国产高集成度 SoC 芯片，集成多核 CPU、NPU、GPU 及多接口驱动模块，具备高清影像处理能力。</p> <p>2. 为满足多场景手持使用需求，设备设计轻巧便携，确保手持操作舒适度。屏幕尺寸不小于 10 英寸，电池容量不低于 10000 mAh，接口至少包含 1 个 Micro HDMI 接口、1 个 TF 卡槽、1 个 TYPE-C 接口、1 个 USB 接口、1 个 RS232 串口及 1 个 RJ45 网口（至少包含其中 2 个）。</p> <p>3. 设备自带不低于 8G 运行内存，128G 存储空间。</p> <p>★4. 为保障高频动态运动的成绩抓取精度，设备内置高频摄像机，支持 120fps 的图像采集帧率，可实时捕捉运动过程中肢体动作的细微轨迹，避免因帧率不足导致的动作遗漏、成绩误判，满足体育测试与日常训练的高精度数据采集需求。（中标后、合同签订前需提供第三方检测机构出具的符合前述要求的且带有“CMA”或“CNAS”标识的检测报告原件供项目单位核查）</p> <p>5. 设备需支持 Lora 无线通信，在不依赖外部网络的情况下，实现设备和设备之间的音频、视频传输，通信距离不小于 150 米。</p> <p>6. 提供高强度耐磨、防水防震抗冲击、带拉杆滚轮的专用设备箱，内含全套考试配套配件，至少包含充电线*1、三脚架*1、充电宝*1、蓝牙音箱*1 等，满足移动考试供电、固定、音频等需求，保障考试稳定运行。</p>	
10	手持交互终端	<p>【功能参数】</p> <p>1. 设备需支持与考试平台实现全面互联互通，完成数据的上传下发，使用考试平台配置的专属账号密码，在考务终端完成登录操作。</p> <p>2. 支持人脸识别、条形码扫码、人工选择三种身份识别方式；</p> <p>3. 设备需支持打印、检入、正考三种核心工作模式，满足考务全流程需求。</p> <p>4. 设备需支持按照体质健康监测标准实时计算测试成绩，并语音播报测试结果。</p>	/

	<p>5. 支持多次测试结果择优，测量结果自动上传，交互终端支持测量数据本地记录后台查看。</p> <p>6. 支持成绩修正、违规标定。</p> <p>7. 支持成绩实时打印，可实现单人成绩签字确认、多人成绩签字确认、裁判签字确认、组长签字确认。</p> <p>★8. 支持条形码、二维码、人脸识别、搜索查询四种检录模式；支持单人检录、随机检录、按组检录三种检录形式并支持实时查询平台检录状态。（中标后、合同签订前需提供第三方检测机构出具的符合前述要求的且带有“CMA”或“CNAS”标识的检测报告原件供项目单位核查）</p> <p>★9. 支持数据管理、项目设置、设备配置、开始测试、申诉重测、系统设置六大核心功能，覆盖正考全流程操作。（中标后、合同签订前需提供第三方检测机构出具的符合前述要求的且带有“CMA”或“CNAS”标识的检测报告原件供项目单位核查）</p> <p>10. 测试过程全流程语音引导，测量结果自动播报。</p> <p>【硬件参数】</p> <p>1. 分辨率不低于 1440*720。</p> <p>2. 防护级别不低于 IP54。</p> <p>3. 运行内存不低于 3G。</p> <p>4. CPU 频率不低于 2.0GHz。</p> <p>5. 设备内置条形码扫码仪。</p>	
--	--	--

（三）服务要求

序号	服务内容	服务内容及要求
1	实施方案	根据测试需要，成交供应商应围绕目标、任务、标准、时间等在考前制定详尽的测试实施方案。
2	考前培训	成交供应商应在测试前提供一次技术培训，培训对象包括采购人制定的各级考务管理员与操作员，培训内容包括各测试项目设备的操作、主要设备的使用和常见故障的处理方法等内容。在测试前须配合采购人完成至少 1 次全流程、全负荷的现场以测代训，确保所有考务人员熟练掌握操作流程及异常处理。
3	设备保障	<p>1. 测试项目：按照采购人实际要求进行安排。</p> <p>2. 服务内容：</p> <p>(1) 成交供应商须提供统一标准、经权威检测部门认证信息公共服务平台</p>

		<p>台（cx.cnca.cn）或其认证机构认证的电子计时计分设备分项检验报告或认证证书，设备应具备自动计时/测距/计数、违规提示、成绩实时显示等功能。计时、测距等关键数据的误差需控制在考试要求的范围内。系统需确保计时、测距等关键数据的误差控制在考试标准规定的允许范围之内，在此基础上，测量精度越高，则评分权重越高。同时须提供相应的技术保障服务，在考前提供完善的考试实施方案、服务流程及应急预案，并在本地备足可供本项目使用的备品备件。</p> <p>(2) 成交供应商负责测试期间考点网络环境的搭建、调试与维护，保证测试期间数据传输的准确及时，提供的设备及搭建的设施须具备防水、防风、防晒等全天候适应能力，确保在非极端恶劣天气（如小雨、高温）下考试正常进行。</p> <p>(3) 成交供应商负责视频监控设备的安装、调试，实时观察监控画面，及时调整摄像头位置，确保所有考点所有项目的测试过程高清监控，实现测试全过程无死角录像，确保过程可追溯，协助考务主任、总纪检随时调阅各分考点视频。每天考试结束，对考点视频进行整理、备份。</p> <p>(4) 考试期间，成交供应商须要求设备生产厂家在考点安排至少 1 名驻点技术服务人员，确保考试期间设备“零故障”或故障能被最快速度排除。测试前及测试期间设备若出现问题，应在 1 小时内响应并解决问题；设备无法维修或者不能及时修理的情况下，成交供应商应在 30 分钟内提供备品备件临时使用。</p> <p>(5) 成交供应商安排人员熟练使用测试设备，包含检录系统、测试系统、现场追溯与仲裁系统、成绩查询与公示系统等，并负责导入（导出）数据库，保证记录成绩数据信息不发生错误。所有成绩原始数据一经生成即加密锁定，任何人员（包括技术人员）无法通过后台直接修改，确保测试公平公正。</p>
4	现场服务	<p>1. 成交供应商在学生体质健康测试前 3 天至测试结束期间，在考点安排考试现场服务专项小组。供应商须在测试前 3 个工作日完成考点网络环境搭建、监控设备安装及全负荷模拟演练，确保设备、网络、电力三重保障到位。体质健康测试考点中，考点专项小组不少于 20 人；其中包含小组负责人 3 人（须具备省级或省级以上田径或相关体测类项目裁判资格，须提供相关证明材料）。每台设备操作人员至少 1 人，小组负责人须有 2 年及以上类似项目工作经验（工作经验证明材料具体形式无具体要求，任一载有相关人员姓名的合同、荣誉证书、验收报告、使用证明、工作证明等的证明材料皆可，相应证明材料合同签订后由成交供应</p>

		<p>商在服务实施前向采购人提供查验)。</p> <p>2. 成交供应商测试前负责：考点网络环境的搭建与调试，设备的现场安装及调试，测试前须组织以测代训。测试期间每半天测试前、测试中和测试后的设备校验；测试期间视频监控系统的搭建与调试，考点视频的整理、备份与调阅，以及后续成绩申诉复核环节的成绩复核和视频调阅；测试期间提供技术保障及操作相关设备。确保每级参加测试的学生直至中考录取结束后，能随时调阅该级每个学生三个年级测试相关视频监控。</p> <p>3. 专项小组成员要求熟悉测试系统操作，能够独立解决系统故障，确保每天完成测试任务，如遇不可抗拒情况，如恶劣天气暴雨等情况则自然顺延，对申请缓测及特殊情况的考生进行缓测。</p> <p>4. 测试全部结束后，应向采购人提交测试成绩多维分析报告，为后续教学提供数据支撑。</p>
5	保密要求	<p>1. 成交供应商服务小组成员须在服务前签订保密协议，对服务期间内所接触的各种文件、数据、系统资料等严格遵守保密制度，严禁任何数据外泄。</p> <p>2. 在工作过程中，严格遵守考试规定、工作规范和管理规章，凡有直系亲属参加本次测试的，本人应主动申明，实行回避。工作期间，不对外透露自己具体的工作内容和涉及保密的工作事项。对考生信息、成绩信息妥善保管，并严格保密，不得向任何第三方披露。不得有任何违纪和作弊行为（具体行为详见《国家教育考试违规处理办法》）。</p> <p>3. 严格遵守规定的作息时间和工作场所的相关规定。测试期间不得将手机等通讯工具带入考试场所。未经县招办授权，任何人员不准在考试场地上拍摄和考试有关的视频、图片，更不能在网上、朋友圈发布有关考试的信息。</p>
6	备用设备	成交供应商根据考试需要，提供足量备用设备，满足考试需求。
7	相关承诺（未提供则按响应无效处理）	<p style="text-align: center;">承诺书</p> <p>致：肥东县教育体育局</p> <p>我方为成交供应商，现就肥东县 2025 级初中学生体质健康测试（二次）项目实施，郑重作出如下承诺：</p> <p>一、关于人脸识别：1. 我方中标后，将在 3 天内完成人脸采集任务；2. 学生升级后，在体测开展前，对变动学生完成人脸采集处理；3. 一定</p>

	<p>确保人脸采集数据安全，不外泄。</p> <p>二、关于做好保密：对服务期间内所接触的各种文件、数据、系统资料等严格遵守保密制度，严禁任何数据外泄。</p> <p>三、关于驻点要求：在肥东县 2025 级初中学生体质健康测试（二次）期间（包括体测前 3 天），我方专项小组负责人（3 人）全天候驻点。</p> <p>四、合同签订前成交供应商需提供符合本次采购要求的检测报告原件供采购人核查。如果不能提供，本次中标无效，成交供应商承担由此产生的一切后果及责任。</p> <p>特此承诺。</p> <p>承诺单位（盖章）：_____</p> <p>法定代表人（签字或盖章）：_____</p> <p>项目负责人：_____</p> <p>联系电话：_____</p> <p>日期：_____年____月____日</p>
--	--

四、报价要求

1、本项目采用总价报价，意向单位报价不得高于 18.2 万元，否则按报价无效处理。报价包含完成本项目所有内容的费用。

2、结算规则：本项目预估考生数 9100 人，总金额不超过 18.2 万元，成交后按实际测试总人次（体质健康测试、体质健康测试缓测人次的累加总和）进行结算。

举例说明：某成交人成交金额为 16.38 万元，则结算单价为 $16.38 \text{ 万元} \div 0.91 \text{ 万人} = 18 \text{ 元/人次}$ ，实际考试总人次为 0.9 万人次，则最终结算价为： $16.38 \text{ 万元} \div 0.91 \text{ 万人} \times 0.9 \text{ 万人} = 16.2 \text{ 万元}$ 。

最终结算价为成交单价×实际考生人数，且最终结算价不超过 18.2 万元。

第四章 评审方法和标准

一、评审方法

1、评审委员会将对响应文件递交成功且报价不高于最高投标限价的意向单位，按其报价由低到高进行排序，去除规定数量较高报价和较低报价后，对其他报价表文字报价进行平均值计算并乘以 C 值得出有效值，报价低于有效值的不进入后续资格审查，报价高于或等于有效值的，按照文字报价由低到高顺序依次进行资格审查，直至评选出成交候选人。

2、如遇报价相同的，由评审委员会按少数服从多数的原则确定成交候选人。

二、有效值计算方法

1.确定平均值

对响应文件递交成功且报价不高于最高投标限价的意向单位的报价按照由低到高进行排序，去除 n 个较高报价表文字报价和 n 个较低报价表文字报价后，取其他报价表文字报价进行算术平均得出平均值。设响应文件递交成功且报价不高于最高投标限价的意向单位数量为 X，n 按照以下规定取值：

- (1) 当 $X < 3$ ，项目流标；
- (2) 当 $3 \leq X \leq 5$ ， $n=0$ ；
- (3) 当 $5 < X \leq 10$ ， $n=1$ ；
- (4) 当 $10 < X \leq 20$ ， $n=2$ ；
- (5) 当 $20 < X \leq 30$ ， $n=3$ ；以此类推。

2.确定有效值

监督员使用摇号机随机摇取 C 值。C 值范围：0.95，0.96，0.97，0.98，0.99。具体对应关系：1 号乒乓球代表 0.95，2 号乒乓球代表 0.96，3 号乒乓球代表 0.97，4 号乒乓球代表 0.98，5 号乒乓球代表 0.99。

有效值=平均值*C 值。

三、资格审查

资格审查表			
序号	审查指标	审查标准	格式要求
1	营业执照等证明文件	<p>(1) 如意向单位为企业（包括合伙企业）的，应提供有效的营业执照；</p> <p>(2) 如意向单位为事业单位的，应提供有效的事业单位法人证书；</p> <p>(3) 如意向单位是非企业机构的，应提供有效的执业许可证或登记证书等证明文件；</p> <p>(4) 如意向单位是个体工商户的，应提供有效的个体工商户营业执照；</p> <p>(5) 如意向单位是自然人的，应提供有效的自然人身份证明。</p>	提供材料纸质复印件并加盖意向单位公章，应完整的体现出材料或证照全部内容。
2	本项目意向单位资格要求	如有，见第一章《交易公告》	提供材料纸质复印件并加盖意向单位公章，应完整的体现出材料或证照全部内容。
3	授权委托书	格式、填写要求符合交易文件规定并加盖意向单位公章	法定代表人参加的无需此件，提供身份证明即可。详见响应文件格式。
4	报价	格式、填写要求符合交易文件规定并加盖意向单位公章	详见响应文件格式。

5	承诺	未提供则按响应无效处理	详见“（三）服务要求”
6	其他要求	符合法律、行政法规规定的其他条件或交易文件列明的其他实质性要求	

资格审查指标通过标准：意向单位必须通过资格审查表中的全部评审指标。

第五章 合同

如有行业合同示范文本，可参照行业示范文本中相关合同条款制定；或自行拟定。

第六章 响应文件格式

响 应 文 件

项目名称： _____

意向单位： _____

____年__月__日

一、报价表

项目名称：肥东县 2025 级初中学生体质健康测试（二次）

意向单位名称	
范围	全部
报价 (详见备注说明)	人民币大写： _____ 人民币小写： _____
备注说明	本项目采用总价报价，意向单位报价不得高于 18.2 万元， 否则按报价无效处理。

意向单位盖章： _____

日 期： _____

注：

1. 本表内容根据交易文件要求包括了交易文件要求提供的全部内容的所有费用。
2. 特殊事项在备注中注明。
3. 报价表中大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准。

二. 法定代表人身份证明或授权委托书

法定代表人身份证明

意向单位：_____

地 址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

姓 名：_____性 别：_____

联系电话：_____手 机 号 码：_____

系_____（意向单位名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证正反面扫描件

意向单位：_____（盖单位章）

_____年_____月_____日

授权委托书

本授权委托书声明：_____（意向单位名称）授权_____（意向单位授权代表姓名）代表我方参加本项目交易活动，全权代表我方处理交易过程的一切事宜，包括但不限于：提交响应文件、参与项目交易、签约等。意向单位授权代表在交易活动过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，本公司均予以认可并对此承担责任。意向单位授权代表无转委托权。特此授权。

本授权书自出具之日起生效。

授权代表身份证明正反面扫描件：

授权代表联系方式：_____（请填写手机号码）

特此声明。

意向单位盖章：_____

日 期：_____

注：

法定代表人参加交易活动的不需要授权委托书，只需提供法定代表人身份证明；非法定代表人参加交易活动及签署文件的可以只提供授权委托书。

三、其他相关证明材料

提供符合项目需求评审标准规定的相关证明文件。