

3 开标一览表

项目编号：11011326210200027768-XM001

项目名称：2026 年顺义区四、六、八年级学生体质健康测试统测

包号	投标人名称	投标报价	
		大写	小写
01	通用体智健康科技（北京）股份有限公司	人民币伍拾玖万贰仟元整	¥592000

注：1. 此表中，每包的投标报价应和《投标分项报价表》中的总价相一致。
2. 本表必须按包分别填写。

投标人名称（加盖公章）：通用体智健康科技（北京）股份有限公司

日期：2026 年 9 月 8 日



4 投标分项报价表

项目编号/包号：11011326210200027768-XM001/01

项目名称：2026 年顺义区四、六、八年级学生体质健康测试统测报价单位：人民币元

序号	分项名称	单价（元）	数量	合价（元）	备注/说明
1	测试系统租赁	240000	1	240000	无
2	技术服务费用	260000	1	260000	无
3	网络搭建	25500	1	25500	无
4	场地搭建	34000	1	34000	无
5	辅助物资	32500	1	32500	无
总价（元）				592000	无

注：1.本表应按包分别填写。
2.如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。
3.上述各项的详细规格（如有），可另页描述。
4.制造商规模列应填写“大型”、“中型”、“小型”、“微型”或“其他”，且不应与《中小企业声明函》或《拟分包情况说明》中内容矛盾。制造商所属性别请填写“男”或“女”，指拥有制造商 51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

投标人名称（加盖公章）：通用体智健康科技（北京）股份有限公司

日期：2026 年 9 月 8 日



5 合同条款偏离表

合同条款偏离表

项目编号/包号：11011326210200027768-XM001/01

项目名称：2026 年顺义区四、六、八年级学生体质健康测试统测

序号	招标文件条目号（页码）	招标文件要求	投标文件内容	偏离情况	说明
对本项目合同条款的偏离情况（应进行选择，未选择投标无效）： ☒ 无偏离（如无偏离，仅选择无偏离即可；无偏离即为对合同条款中的所有要求，均视作供应商已对之理解和响应。） ☐ 有偏离（如有偏离，则应在本表中对负偏离项逐列明，否则投标无效；对合同条款中的所有要求，除本表列明的偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。）					

注：“偏离情况”列应据实填写“正偏离”或“负偏离”。

投标人名称（加盖公章）：通用体智健康科技（北京）股份有限公司

日期：2026 年 9 月 8 日



6 采购需求偏离表

采购需求偏离表

项目编号/包号：11011326210200027768-XM001/01

项目名称：2026 年顺义区四、六、八年级学生体质健康测试统测

序号	招标文件 条目号 (页码)	招标文件要求	投标响应内容	偏离情况	说明
1	第五章 采购需求 / 一、项目概况 P34	项目名称：2026 年顺义区四、六、八年级学生体质健康测试统测（第一包） 预算金额：59.6671 万元 最高限价：59.6671 万元 项目背景：依据北京市教育委员会《关于印发义务教育体育与健康考核评价方案的通知》，按照“全市统一要求，各区分别组织实施”的原则，在市教委统筹监督指导下，由各区教委负责组织实施，统测结果计入中考成绩。 按照市级主管部门相关文件要求，2026 年顺义区八年级学生体质健康测试统测坚持统一考核流程、统一考核时限、统一考核仪器设备标准、统一同一年级测试场地标准进行落实。 选取一所中学作为八年级学生体质健康测试统测考点，成立区级统测领导小组，确定第三方技术服务机构，现场使用智能化、全封闭的考试系统，第三方也需成立考务机构，确定技术和现场服务人员。 服务内容：进行八年级学生体质健康测试统测现场测试及配合相关服务。采用《北京市教育委员会关于印发义务教育体育与健康考核评价方案的通知》进行，采取 AI 设备和人工判罚相结合的	我司积极响应如下内容，项目名称：2026 年顺义区四、六、八年级学生体质健康测试统测（第一包） 预算金额：59.6671 万元 最高限价：59.6671 万元 项目背景：依据北京市教育委员会《关于印发义务教育体育与健康考核评价方案的通知》，按照“全市统一要求，各区分别组织实施”的原则，在市教委统筹监督指导下，由各区教委负责组织实施，统测结果计入中考成绩。 按照市级主管部门相关文件要求，2026 年顺义区八年级学生体质健康测试统测坚持统一考核流程、统一考核时限、统一考核仪器设备标准、统一同一年级测试场地标准进行落实。 选取一所中学作为八年级学生体质健康测试统测考点，成立区级统测领导小组，确定第三方技术服务机构，现场使用智能化、全封闭的考试系统，第三方也需成立考务机构，确定技术和现场服务人员。 服务内容：进行八年级学生体质健康测试统测现场测试及配合相关服务。采用《北京市教育委员会关于印发义务教育体育与健康考核评价方案的通知》进行，采取 AI 设备和人工判罚相结合的方式进行测试。 统测项目：共 7 项，分别为：身高体重指数（BMI）、肺	无偏离	无

		方式进行测试。统测项目：共7项，分别为：身高体重指数（BMI）、肺活量、坐位体前屈、50米跑、立定跳远、1分钟仰卧起坐（女）/引体向上（男）、1000米（男）/800米（女）跑。预计10月底前统测，共需8天（包括1天压力测试+6天正考+1天缓考）。预计每天测试1400人左右。 服务范围：顺义区八年级所有学生（涉及30余所中学），约8300人左右。 服务地点：北京市顺义区	活量、坐位体前屈、50米跑、立定跳远、1分钟仰卧起坐（女）/引体向上（男）、1000米（男）/800米（女）跑。预计10月底前统测，共需8天（包括1天压力测试+6天正考+1天缓考）。预计每天测试1400人左右。 服务范围：顺义区八年级所有学生（涉及30余所中学），约8300人左右。 服务地点：北京市顺义区		
2	第五章采购需求/二、商务要求 P34	合同履行期：自合同签订之日起至2026年12月10日止。 支付方式：详见合同条款	合同履行期：自合同签订之日起至2026年12月10日止。 支付方式：详见合同条款	无偏离	无
3	第五章采购需求/三、技术要求 P34-38	总体要求： 经验需求：项目单位应具备多年开展学生体育中考现场考试或者468年级学生体质健康测试统测工作的组织经验，保证总目标及每个阶段性目标的合理性，以确保统测工作能够平稳、有序、安全开展。 设备需求：能够满足所有测试项目（具有语音功能），学生可以通过刷学生卡、人脸识别、临时卡等多种方式进行测试，测试成绩可以实时记录及传输，具有成绩公示功能（大屏幕显示）。统测设备数量要确保顺义区8年级学生统测正考和缓考工作能够在7天内全部完成。 网络需求：具有独立的考场网络搭建能力，确保统测现场网络传输不中断。 现场应急救护需求：现场必须设置应急救护车辆和应急救护人员，确保应急事件能及时应对。 服务人员需求：有专业的	我司承诺满足以下全部需求。 总体要求： 经验需求：我司具备多年开展学生体育中考现场考试或者468年级学生体质健康测试统测工作的组织经验，保证总目标及每个阶段性目标的合理性，以确保统测工作能够平稳、有序、安全开展。 设备需求：我司能够满足所有测试项目（具有语音功能），学生可以通过刷学生卡、人脸识别、临时卡等多种方式进行测试，测试成绩可以实时记录及传输，具有成绩公示功能（大屏幕显示）。统测设备数量要确保顺义区8年级学生统测正考和缓考工作能够在7天内全部完成。此外，主机显示学生照片；具有数据防删除秘钥；具有国家认证认可的NSCC国体认证证书；带有CMA标识的体质健康测试主机检测报告；具有CMA认证检测机构出具的体质健康测试仪检测报告。	正偏离	主机显示学生照片；具有数据防删除秘钥；具有国家认证认可的NSCC国体认证证书；带有CMA标识的体质健康测试主机检测报告；具有CMA认证检测机构出具的体质健康测试仪检测报告。 数据分析需求实时出具当天考试情况统计。 测试项目LED显示屏同步显示考生信息及考生成绩，设

	技术和服团队（包括统测负责人+技术人员+现场服务人员+现场领组人员），能够遵守相关考试纪律，做到数据留存的保密性和准确性。现场服务人员和领组人员在统测前必须安排培训。 仲裁系统及辅料物资需求：服务商应提供统测必需的充足监控设备及统测现场所需的相关物资设备（帐篷、高清监控录像、电脑、打印机、电池、网络、服务器、隔离带、对讲机、各统测项目测试标准打印制作、其他必备用品等）。统测现场要求视频监控全覆盖，每个考生的测试过程应以视频形式记录、可以实时回放并将测试视频至少保存 5 年，以备检查。 考前压力测试需求：在统测前安排 1 天的全要素演练以确保统测流程、技术设备运行、人员操作流程顺利。 前期考察及数据分析需求：在统测前对考点校进行实地考察，提前设计统测方案，对技术人员、服务人员和领组人员进行培训，编写统测秩序册并召开领队和抽签会；统测结束后，按照教委的要求提供校级和区级数据分析报告（电子版和打印版）。 测试项目要求：（设备及人员不得低于以下要求） （一）身高体重测试 1. 测试人数：所有 8 年级考生，约 8300 人 2. 设备需求：身高体重测试设备 6 台（不少于 6 人可同时测试）、操作系统智能化主机 6 台、LED 高清显示屏 5 台、测试地垫 5 个、身高体重项目监控设备 5 个、后台服务器 1	网络需求：我司具有独立的考场网络搭建能力，确保统测现场网络传输不中断。 现场急救需求：我司现场设置急救车辆和急救人员，确保应急事件能及时应对。 服务人员需求：我司有专业的技术和服团队（包括统测负责人+技术人员+现场服务人员+现场领组人员），能够遵守相关考试纪律，做到数据留存的保密性和准确性。现场服务人员和领组人员在统测前必须安排培训。 仲裁系统及辅料物资需求：我司提供统测必需的充足监控设备及统测现场所需的相关物资设备（帐篷、高清监控录像、电脑、打印机、电池、网络、服务器、隔离带、对讲机、各统测项目测试标准打印制作、其他必备用品等）。统测现场要求视频监控全覆盖，每个考生的测试过程应以视频形式记录、可以实时回放并将测试视频至少保存 5 年，以备检查。 考前压力测试需求：我司在统测前安排 1 天的全要素演练以确保统测流程、技术设备运行、人员操作流程顺利。 前期考察及数据分析需求：我司在统测前对考点校进行实地考察，提前设计统测方案，对技术人员、服务人员和领组人员进行培训，编写统测秩序册并召开领队和抽签会；统测结束后，按照教委的要求提供校级和区级数据分析报告（电子版和打印版）。实时出具当天考试情况统计。 测试项目要求：（设备及人员不得低于以下要求） （一）身高体重测试 1. 测试人数：所有 8 年级考生，约 8300 人	备及 LED 显示屏同步显示实时评分。 立定跳远测试项目提供起跳区磨砂防滑装置。 中长跑测试项目提供 8 套不同颜色的号码衣。 50 米跑测试项目设备具备发令语音播报，有犯规重测功能，2 台设备可轮转测试，提高测试效率。
--	---	--	--

	次。 体重指数（BMI）测评系统设备支持测量体重、身高，身高与体重测试相配合，实现同时自动完成身高、体重的测量，考试结束后，考生成绩显示在设备屏幕上。 3. 人员需求：技术人员 1 人、工作人员 5 人（设备操作和仲裁）。 （二）肺活量测试 1. 测试人数：所有 8 年级考生，约 8300 人 2. 设备需求：多人同步肺活量测试设备 12 套（不少于 12 人可同时测试）、操作系统智能化主机 12 台、LED 高清显示屏 8 个、一次性吹嘴 10050 个、一次性手套 24 盒、肺活量项目监控设备 8 个、后台服务器 1 次。 肺活量测评系统设备内置一体化程序，自动清零、自动校准、防测试作弊锁定功能；实时显示考生成绩，选取最好成绩、储存、传输、记录；考试结束后，考生成绩显示在设备屏幕上；提供测试专用的卫生吹嘴，保证测试安全卫生。 3. 人员需求：技术人员 1 人、工作人员 5 人（设备操作和仲裁）。 （三）坐位体前屈测试 1. 测试人数：所有 8 年级考生，约 8300 人 2. 设备需求：坐位体前屈设备 10 套（不少于 10 人可同时测试）、操作系统智能化主机 10 台、坐位体前屈项目监控设备 4 个、LED 高清显示屏 10 台、考生等候站垫租赁 5 块、专用绑腿 4 个、后台服务器 1 次。 坐位体前屈测评系统设备实时显示考生测试成绩，自动选取其最好成	2. 设备需求：身高体重测试设备 6 台（不少于 6 人可同时测试）、操作系统智能化主机 6 台、LED 高清显示屏 5 台、测试地垫 5 个、身高体重项目监控设备 5 个、后台服务器 1 次。 体重指数（BMI）测评系统设备支持测量体重、身高，身高与体重测试相配合，实现同时自动完成身高、体重的测量，考试结束后，考生成绩显示在设备屏幕上。 LED 显示屏同步显示考生信息及考生成绩，设备及 LED 显示屏同步显示实时评分。 3. 人员需求：技术人员 1 人、工作人员 5 人（设备操作和仲裁）。 （二）肺活量测试 1. 测试人数：所有 8 年级考生，约 8300 人 2. 设备需求：多人同步肺活量测试设备 12 套（不少于 12 人可同时测试）、操作系统智能化主机 12 台、LED 高清显示屏 8 个、一次性吹嘴 10050 个、一次性手套 24 盒、肺活量项目监控设备 8 个、后台服务器 1 次。 肺活量测评系统设备内置一体化程序，自动清零、自动校准、防测试作弊锁定功能；实时显示考生成绩，选取最好成绩、储存、传输、记录；考试结束后，考生成绩显示在设备屏幕上；提供测试专用的卫生吹嘴，保证测试安全卫生。LED 显示屏同步显示考生信息及考生成绩，设备及 LED 显示屏同步显示实时评分。 3. 人员需求：技术人员 1 人、工作人员 5 人（设备操作和仲裁）。 （三）坐位体前屈测试 1. 测试人数：所有 8 年级考生，约 8300 人 2. 设备需求：坐位体前屈设备 10 套（不少于 10 人可同	
--	---	---	--

	绩、存储、传输、记录，考试结束后，考生成绩显示在设备屏幕上。 3. 人员需求：技术人员 1 人、工作人员 6 人（设备操作和仲裁）。 （四）立定跳远测试 1. 测试人数：所有 8 年级考生，约 8300 人 2. 设备需求：立定跳远测试设备 8 套（不少于 8 人可同时测试）、智能操作终端 8 台、LED 高清显示屏 8 台、监控设备 6 个、统测系统平台服务器 1 台。 立定跳远测评系统自动记录成绩、根据不同的评判标准实时输出测试成绩，自动选取其最好成绩、存储、传输、记录。考试结束后，考生成绩显示在设备屏幕上。 3. 人员需求：技术人员 1 人、工作人员 6 人（设备操作和仲裁）。 （五）引体向上和仰卧起坐测试 1. 测试人数：所有 8 年级考生，约 8300 人 2. 设备需求：仰卧起坐设备 15 套（不少于 15 人可同时测试）、智能操作终端 15 台、LED 高清显示屏 10 个、仰卧起坐项目监控设备 10 个、统测系统平台服务器 1 台。引体向上设备 3 套（不少于 3 人可同时测试）、智能操作终端 3 台、LED 高清显示屏 3 个、仰卧起坐项目监控设备 3 个、统测系统平台服务器 1 台。 引体向上测评系统设备支持自动进行如考试前没有从静止状态开始（考试）、下颌不过杆、手臂未伸直等错误动作进行自动识别记录，考试结束后，考生成绩显示在设备屏幕上。	时测试）、操作系统智能化主机 10 台、坐位体前屈项目监控设备 4 个、LED 高清显示屏 10 台、考生等候站垫租赁 5 块、专用绑腿 4 个、后台服务器 1 次。 坐位体前屈测评系统设备实时显示考生测试成绩，自动选取其最好成绩、存储、传输、记录，考试结束后，考生成绩显示在设备屏幕上。LED 显示屏同步显示考生信息及考生成绩，设备及 LED 显示屏同步显示实时评分。 3. 人员需求：技术人员 1 人、工作人员 6 人（设备操作和仲裁）。 （四）立定跳远测试 1. 测试人数：所有 8 年级考生，约 8300 人 2. 设备需求：立定跳远测试设备 8 套（不少于 8 人可同时测试）、智能操作终端 8 台、LED 高清显示屏 8 台、监控设备 6 个、统测系统平台服务器 1 台。 立定跳远测评系统自动记录成绩、根据不同的评判标准实时输出测试成绩，自动选取其最好成绩、存储、传输、记录。考试结束后，考生成绩显示在设备屏幕上。提供起跳区磨砂防滑装置，LED 显示屏同步显示考生信息及考生成绩，设备及 LED 显示屏同步显示实时评分。 3. 人员需求：技术人员 1 人、工作人员 6 人（设备操作和仲裁）。 （五）引体向上和仰卧起坐测试 1. 测试人数：所有 8 年级考生，约 8300 人 2. 设备需求：仰卧起坐设备 15 套（不少于 15 人可同时测试）、智能操作终端 15 台、LED 高清显示屏 10 个、仰卧起坐项目监控设备 10 个、统测系统平台服务器 1	
--	---	--	--

	仰卧起坐测评系统设备支持系统自动记录运动项目成绩、自动判别标准动作、非标准动作。支持根据不同的评判标准实时输出测试成绩；考试结束后，考生成绩显示在设备屏幕上。 3. 人员需求：技术人员 2 人、工作人员 13 人（设备操作和仲裁）。 （六）中长跑测试 1. 测试人数：所有 8 年级考生，约 8300 人（男生 1000 米、女生 800 米） 2. 设备需求：1000 米跑设备 4 套（1 套设备最多 15 人可同时测试）、智能操作终端 4 台、LED 高清显示屏 4 台、1000 米跑项目监控设备 4 个、800 米跑设备 4 套（1 套设备最多 15 人可同时测试）、智能操作终端 4 台、LED 高清显示屏 4 台、800 米跑项目监控设备 4 个、统测系统平台服务器 1 台。支持自动记录运动项目成绩、考试结束后，考生成绩显示在屏幕上。 3. 人员需求：技术人员 1 人、工作人员 6 人（设备操作和仲裁）。 （七）50 米跑测试 1. 测试人数：所有 8 年级考生，约 8300 人 2. 设备需求：多人同步 50 米跑设备（8 个道，不少于 8 人可同时测试）、操作系统智能化主机 2 台、LED 高清显示屏 2 台、50 米跑项目监控设备 2 个、统测系统平台服务器 1 台。系统自动记录运动项目成绩。过程有视频监控录像，可实时回放；考试结束后，考生成绩显示在设备屏幕上。 3. 人员需求：技术人员 2 人、工作人员 4 人（设备	台。引体向上设备 3 套（不少于 3 人可同时测试）、智能操作终端 3 台、LED 高清显示屏 3 个、仰卧起坐项目监控设备 3 个、统测系统平台服务器 1 台。 引体向上测评系统设备支持自动进行如考试前没有从静止状态开始（考试）、下颌不过杆、手臂未伸直等错误动作进行自动识别记录，考试结束后，考生成绩显示在设备屏幕上。LED 显示屏同步显示考生信息及考生成绩，设备及 LED 显示屏同步显示实时评分。 仰卧起坐测评系统设备支持系统自动记录运动项目成绩、自动判别标准动作、非标准动作。支持根据不同的评判标准实时输出测试成绩；考试结束后，考生成绩显示在设备屏幕上。LED 显示屏同步显示考生信息及考生成绩，设备及 LED 显示屏同步显示实时评分。 3. 人员需求：技术人员 2 人、工作人员 13 人（设备操作和仲裁）。 （六）中长跑测试 1. 测试人数：所有 8 年级考生，约 8300 人（男生 1000 米、女生 800 米） 2. 设备需求：1000 米跑设备 4 套（1 套设备最多 15 人可同时测试）、智能操作终端 4 台、LED 高清显示屏 4 台、1000 米跑项目监控设备 4 个、800 米跑设备 4 套（1 套设备最多 15 人可同时测试）、智能操作终端 4 台、LED 高清显示屏 4 台、800 米跑项目监控设备 4 个、统测系统平台服务器 1 台。提供 8 套不同颜色的号码衣。 支持自动记录运动项目成绩、考试结束后，考生成绩显示在屏幕上。LED 显示屏同步显示考生信息及考生成绩，设备及 LED 显示屏同	
--	---	---	--

	操作和仲裁)。 其他要求: (一)校级和区级成绩分析 完成 30 余所中学的校级分析报告和 1 份区级的数据分析(5 天完成),分析各校、各项目、各年级、各性别等情况,为后续提高学生体质做好服务工作。 (二)引导员、保洁保安、检录及签到处 所有考生按组进场,由引导员依次带队入场,引导员负责现场分组引导,带考生完成考试、确认成绩等相关工作。保洁和保安分别负责现场场地卫生保障、消毒消杀和人员管理。设置检录及签到。 (三)应急救护 测试现场设置救护车 1 辆,车上配备必需的司机和医疗救护人员。救护车需使用 7 天。 (四)物流运输 保障设备存储仓库与统测考点的设备运输。 (五) 1. 投标报价应满足招标文件的要求,包含设备租赁、安装、调试、培训、技术服务等所需的全部费用。 2. 采购人有权要求预中标人在签订合同之前提供产品并测试。 3. 服务厂商应严格按用工制度招聘相关人员,并做到各种证件手续完备齐全,符合法律规定要求。服务厂商与员工因劳动关系引发的一切纠纷,由服务厂商承担并解决;在测试期间,服务厂商工作人员发生的一切意外事故、人员伤亡以及由此造成的经济损失赔偿,由服务厂商承担,采购人不承担任何经济赔偿及法	步显示实时评分。 3. 人员需求:技术人员 1 人、工作人员 6 人(设备操作和仲裁)。 (七)50 米跑测试 1. 测试人数:所有 8 年级考生,约 8300 人 2. 设备需求:多人同步 50 米跑设备(8 个道,不少于 8 人可同时测试)、操作系统智能化主机 2 台、LED 高清显示屏 2 台、50 米跑项目监控设备 2 个、统测系统平台服务器 1 台。 系统自动记录运动项目成绩。过程有视频监控录像,可实时回放;考试结束后,考生成绩显示在设备屏幕上。设备具备发令语音播报,有犯规重测功能,2 台设备可轮转测试,提高测试效率。 3. 人员需求:技术人员 2 人、工作人员 4 人(设备操作和仲裁)。 其他要求: (一)校级和区级成绩分析 完成 30 余所中学的校级分析报告和 1 份区级的数据分析(5 天完成),分析各校、各项目、各年级、各性别等情况,为后续提高学生体质做好服务工作。实时出具当天考试情况统计。 (二)引导员、保洁保安、检录及签到处 所有考生按组进场,由引导员依次带队入场,引导员负责现场分组引导,带考生完成考试、确认成绩等相关工作。保洁和保安分别负责现场场地卫生保障、消毒消杀和人员管理。设置检录及签到。 (三)应急救护 测试现场设置救护车 1 辆,车上配备必需的司机和医疗救护人员。救护车需使用 7 天。 (四)物流运输 保障设备存储仓库与统测	
--	--	---	--

		律责任；服务厂商员工非测试时间或非从事测试工作与其他组织或单位发生一切纠纷，由服务厂商自行解决。 4. 服务厂商接受采购人与上级单位的管理、检查和监督，认真听取采购人对日常工作质量的要求和意见，主动进行沟通联系，处理好相互间的协作关系，避免发生各类矛盾和问题，确保测试工作的正常开展。如遇突发事件，积极配合采购人工作，听从采购人指挥，完成测试任务。 5. 其他要求详见合同条款。	考点的设备运输。 （五） 1. 投标报价应满足招标文件的要求，包含设备租赁、安装、调试、培训、技术服务等所需的全部费用。 2. 采购人有权要求预中标人在签订合同之前提供产品并测试。 3. 服务厂商应严格按用工制度招聘相关人员，并做到各种证件手续完备齐全，符合法律规定要求。服务厂商与员工因劳动关系引发的一切纠纷，由服务厂商承担并解决；在测试期间，服务厂商工作人员发生的一切意外事故、人员伤亡以及由此造成的经济损失赔偿，由服务厂商承担，采购人不负担任何经济赔偿及法律责任；服务厂商员工非测试时间或非从事测试工作与其他组织或单位发生一切纠纷，由服务厂商自行解决。 4. 服务厂商接受采购人与上级单位的管理、检查和监督，认真听取采购人对日常工作质量的要求和意见，主动进行沟通联系，处理好相互间的协作关系，避免发生各类矛盾和问题，确保测试工作的正常开展。如遇突发事件，积极配合采购人工作，听从采购人指挥，完成测试任务。 5. 其他要求详见合同条款。	
--	--	--	---	--

注：

- 1.对招标文件中的所有商务、技术要求，除本表所列明的所有偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。此表中若无任何文字说明，内容为空白的，投标无效。
- 2.“偏离情况”列应据实填写“无偏离”、“正偏离”或“负偏离”。

投标人名称（加盖公章）：通用体智健康科技（北京）股份有限公司

日期：2026年9月8日



第十一章 开标一览表

项目编号: 11011326210200027768-XM001

项目名称: 2026 年顺义区四、六、八年级学生体质健康测试统测

包号	投标人名称	投标报价	
		大写	小写
02	北京圣鸟科技发展有限公司	伍拾柒万柒仟壹佰壹拾元整	577110.00

注: 1.此表中, 每包的投标报价应和《投标分项报价表》中的总价相一致。
2.本表必须按包分别填写。

投标人名称 (加盖公章): 北京圣鸟科技发展有限公司

日期: 2026 年 09 月 07 日



第十二章 投标分项报价表

一、六年级学生体质健康统测服务分项报价表

项目编号/包号: 11011326210200027768-XM001/02

项目名称: 2026 年顺义区四、六、八年级学生体质健康测试统测

报价单位: 人民币元

序号	分项名称	单价 (元)	数量	天数	合价 (元)	备注/说明
一	通用设备	电脑	110	7	5390	
		显示屏	120	15	12600	
		打印机	140	2	1960	
		扫描枪	55	15	5775	
		对讲机	20	8	1120	
		音响	100	12	8400	
		监控	114	40	31920	
		电视	200	8	11200	
二	智能测试主机	400	61	7	170800	
三	智能测试单机	身高体重测试仪	405	5	14175	
		肺活量测试仪	350	12	29400	
		坐位体前屈测试仪	410	10	28700	
		仰卧起坐测试仪	410	18	51660	

序号	分项名称		单价 (元)	数量	天数	合价 (元)	备注/说明
		50 米跑测试仪	330	2	7	4620	
		跳绳测试仪	240	24	7	40320	
		50 米*8 折返跑	330	5	7	11550	
四	智能考务管理平台	检录系统	320	4	7	8960	
		现场测评系统	320	1	7	2240	
		现场追溯与仲裁系统	320	1	7	2240	
		成绩查询系统	400	4	7	11200	
		成绩公示系统	320	22	7	49280	
五	技术人员	六年级	300	16	7	33600	
六	现场布置	电网搭建	40000	1	1	40000	
合计						577110	

注：1.本表应按包分别填写。

2.如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。

3.上述各项的详细规格（如有），可另页描述。

4.制造商规模列应填写“大型”、“中型”、“小型”、“微型”或“其他”，且不应与《中小企业声明函》或《拟分包情况说明》中内容矛盾。制造商所属性别请填写“男”或“女”，指拥有制造商 51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

投标人名称（加盖公章）：北京圣鸟科技发展有限公司

日期：2026 年 09 月 07 日

二、六年级学生体质健康统测服务详细规格表

六年级学生体质健康统测服务详细规格表

序号	名称		品牌、型号、参数、功能	数量	单位	天数	单价 (元)	总价 (元)
一	通用设备	电脑	惠普星 book14 考生信息录入等操作	7	台	7	110	5390
		显示屏	宏铭讯 2k165hz 特定项目实施显示成绩	15	个	7	120	12600
		打印机	惠普 Tank2606sdw 打印准考证、考试成绩等	2	台	7	140	1960
		扫描枪	彩格 6709C 考生信息扫描录入、成绩查询等	15	个	7	55	5775
		对讲机	宝峰 UV5R 现场工作人员沟通	8	个	7	20	1120
		音响	山水 D39 室外考试项目扩声	12	个	7	100	8400
		监控	海康威视 DS-2CD2T46XM-EGL2T4 考核过程监控及数据保存	40	个	7	114	31920
		电视	小米 L53RB-AP 入场、仲裁、棚外成绩显示等处信息显示	8	个	7	200	11200
二	智能测试主机	金圣鸟 JSN-24-ZJ	1.采用原生 Android11 及以上系统，能够安装 APK 程序以拓展使用功能及产品升级（可现场演示），屏幕≥7 吋 1024×600 高清触摸电容屏；主机≥1.0GB 以上运行内存；≥4GB FLASH 存储空间。可直插 U 盘播放测试视频录像。 2.主机支持 4.0 蓝牙；可选配 4G 和 5G 网络支持全网通，无线网卡支持 802.11b/g/n 无线协议，内置 10-100M 网卡、RS232 接口 1 个、USB 接口 2 个、MiniUSB 接口一个、HDMI 接口一个、3.5mm 音频接口 1 个。 3.主机具有多种身份识别方式：内置二维码识别摄像头，能自动识别测试者条形码、二维码身份信息，防止替考作弊；支持 IC 卡、校园一卡通等身份识别方式；也可通过触摸屏和塑胶实体键盘手工录入 ID 号。 4.主机可选配内置身份证模块或 USB 外接身份证识别模块，主机自动获取测试者身份信息。 5.主机具备≥2 个 USB 标准接口（非外接扩展），可直接插入 U 盘导入≥100000 条测试名单信息，也可直接导出测试成绩至 U 盘自动生成 Excel 表格。主机同时支持学生名单的无线同步和离线导入功能。 6.主机菜单具备单项查询，集体查询，分组查询，具有年级班级组	61	台	7	400	170800

序号	名称		品牌、型号、参数、功能	数量	单位	天数	单价 (元)	总价 (元)
			别日期等多种筛选数据方式，查询便捷。					
			7.主机支持 U 盘直接导入国标和自定义评分标准，主机内嵌国标可以根据年级性别项目进行实时评分，适用于体测；也可以自定义导入评分标准对测试结果进行评分，适用于考试。					
			8.主机支持头像管理，主机可以通过 U 盘批量导入测试者头像，也可以通过云平台从网络实时无线下载学生头像。					
			9.主机查询结果能一屏同时显示测试学校、年级、班级、学生姓名、性别、测试成绩、测试日期及时间，方便后期督查。主机具有日志管理，记录操作人员主机上的所有操作，便于异常情况的追溯。					
			10.主机具有数据备份和恢复功能，可以备份任意时间段体测程序里面的所有数据，可以备份多次保存在存储芯片里面。支持一键恢复，根据日期选择要恢复的备份，自动恢复测试数据。					
			11.主机能实时显示单机状态：实时监控单机电量、信号强度、测试状态、版本号和单机唯一识别码。					
			12.主机能设置单机参数：设置单机编号、单机测试参数（不同项目参数不同），支持单机集成空中升级，更新程序更加灵活方便。					
			13.主机可支持与所有测试项目的单机连接。					
			14.主机与单机采用无线连接；内置大容量锂电池，连续工作 10 小时以上，全程低压测试。					
			15.网关功能：单个网关通信距离应不少于 100 米，通过增加网关数量，应能增强设备无线传输的覆盖范围（提供检测报告证明）					
			16.设备具有国家体育用品检测报告。					
三	智能测试 单机	身高体重测 试仪 金圣鸟 JSN-22-ST	1.主要技术参数： 身高测量范围：90cm~215cm 分度值：0.1cm 测试误差：±0.1% 体重测量范围：0kg~200kg 分度值：0.1kg 测试误差：±0.2% 2.提供该产品配套主机软件的软著登记证书 3.直接测量人体的身高体重，反映被测者身体匀称度和发育形态指数（BMI）； 4.身高测试触头可折叠，体重底座一体化。	5	台	7	405	14175

序号	名称		品牌、型号、参数、功能	数量	单位	天数	单价 (元)	总价 (元)
			5.测试仪采用 ≥ 3.5 吋液晶显示屏显示测试值（同屏显示身高体重数值及 BMI 指数），界面美观，操作简单。单机可直接使用，完成测试。					
			6.测试仪具有同步语音播报身高、体重测试数值功能，可设置开启或关闭。					
	肺活量测试仪 金圣鸟 JSN-22-FH		1.主要技术参数： 测量范围：0~9999ml 分度值：1ml 测试误差： $\pm 1.5\%$	12	套	7	350	29400
			2.提供该产品配套主机软件的软著登记证书					
			3.测定人体呼吸的最大通气能力，测试数值反映肺的容积和肺的扩展能力。					
			4.吹管不易产生积水，防补气功能，补气时自动锁定数据。					
			5.测试仪采用一体化设计，液晶显示，读数方便。一键式操作，具有清零功能。无需外接交流电源，低功耗设计，3 分钟以上未使用自动关机功能，带低电量提示功能。单机可直接使用，完成测试。					
	坐位体前屈测试仪 金圣鸟 JSN-22-ZW		1.主要技术参数： 测量范围：-20cm~40cm 分度值：0.1cm 误差：0cm	10	套	7	410	28700
			2.提供该产品配套主机软件的软著登记证书					
			3.单机采用 ≥ 3.5 吋 320*240 分辨率 TFT 真彩屏，内置电容式触摸按键。					
			4.单机采用双向光电开关，自动识别手推板前推和回退，手推板可自动回弹归位，具有防作弊成绩自动锁定功能。					
			5.单机采用锂电池供电，内置 1100mAh 锂电池，可持续工作 15 个小时以上；采用 microusb 接口充电。					
			6.单机主控显示部分和测试杆间顶针式连接，可灵活自由拆卸，进行充电及日常保管维护。					
			7.带辅助测试床体板，含海绵座垫及硬质蹬脚板。					
	仰卧起坐测试仪 金圣鸟 JSN-22-YW		1.主要技术参数： 计时测量范围：60S 测试误差：0S 计数测量范围：0 次~9999 次 分度值：1 次 测试误差：0 次	18	套	7	410	51660

序号	名称		品牌、型号、参数、功能	数量	单位	天数	单价 (元)	总价 (元)
			2.提供该产品配套主机软件的软著登记证书 3.用于考生（女生）仰卧起坐考试，设备配有仰卧起坐测试专用床体坐垫，勾脚套有海绵垫抗压减震、防滑，保护测试者脚面。测试者无需佩戴任何辅助外设，床体具备精准检测测试者平躺后肩胛是否着垫功能。坐起时能精准检测考生肘部感应位置，为适应不同身高学生实现精准测试，探头支架可前后左右移动，调节长度和高度。考生只有动作规范自动计时才计数，考试结束后自动出成绩。 4.测试感应探头采用无线双探头设计，内置高精度抗干扰传感器，具有抗阳光干扰设计，提高测试灵敏度。 5.配备 96*32 分辨率的无线 LED 点阵大显示屏，阳光下清晰可见，可与双感应探头无线连接显示，无任何冗长线束干扰磕绊。 6.具备信号通讯多频道设置模式					
		50 米跑测试仪 金圣鸟 JSN-22-WS	1.主要技术参数： 测量范围：0S~9999.9S 分度值：0.01s 测试误差：0s 2.提供该产品配套主机软件的软著登记证书 3.用于考生 50 米跑步考试，支持 4 人同时测试（可扩展至 8 人同测）。 4.主机具有抢跑重置功能，无需重新录入测试人员信息。50 米起点处放置犯规检测装置，如有抢跑会有犯规提示（智能语音提示“抢跑 已犯规”）。犯规后将考生召回起点，可以一键重测，无需重新录入考生信息。起跑犯规功能，同时可以达到单个跑道犯规提醒，不影响其他跑道测试，50 米终点处放置感应杆，考生通过终点感应杆后自动出成绩。 5.单机感应探头自带液晶显示屏，可显示信号、电量、测试编号等。 6.测试设备具备多频道切换模式。	2	套	7	330	4620
		跳绳测试仪 金圣鸟 JSN-22-TC	1.主要技术参数： 测量范围：0~9999 次 分度值：1 次 测试误差：0 次 2.提供该产品配套主机软件的软著登记证书 3.用于考生跳绳考试，支持 10 人同时测试。跳绳手柄带 OLED 显示器，具备中文姓名显示，跳绳手柄具备 Type—C 充电，免拆电池，电池续航可达 8.5 小时。	24	套	7	240	40320

序号	名称		品牌、型号、参数、功能	数量	单位	天数	单价 (元)	总价 (元)
四	智能考务管理平台 金圣鸟 v1.0		4.绳头卡扣具有自由可拆卸功能,便于下一组考生根据自己身高来预先调节绳子长短,提高测试效率,减轻考生考试心理压力。					
			5.设备有起、止时间提示(智能语音提示,同时LED显示屏上会显示文字,通过文字和语音双重提醒考生注意),学生跳绳自动开始计时,计数并显示,具备跳断后自动减掉犯规个数功能。					
			6.具备信号通讯多频道设置模式。					
		50米*8折返跑	1.主要技术参数: 测量范围:0~9999.9S 分度值:0.01s 测试误差:0s	5	套	7	330	11550
			2.提供该产品配套主机软件的软著登记证书					
			3.自动测量50米*8往返跑的时间,测试受试者速度,反应速度,灵敏素质及神经系统灵活性的发展水平。					
			4.仪器可扩展测试10米*8次,15米*8次,25米*4次等不同距离次数规格要求的折返跑。					
			5.标准配置2人同测,可增配扩增至4人同测。					
		检录系统	实时查看考试情况,掌握考试进度,方便指挥和调度(含服务器、电脑、显示屏等)	4	套	7	320	8960
			1.检录时显示考生照片、报名号、姓名、学校等身份识别功能;					
			2.可提供工作人员证、紧急事件卡制作功能;					
			3.具备现场特殊情况办理功能;					
			4.可使用VGA外接大屏幕显示器、投影或其他显示设备;					
			5.具有导入、导出、显示彩色照片功能;					
			6.具有入场人数统计功能;					
			7.可使用北京市中小学学生卡(学籍卡)进行检录。					
		现场测评系统	现场测评系统通过服务器、电脑及显示屏等设备构建一体化测试管理平台,实时采集各项目测试数据并评定成绩,帮助现场人员随时掌握考试进度、统一指挥调度,确保测评工作有序开展。	1	套	7	320	2240
		成绩公示系统	每个考试项目采用高亮度LED显示屏显示考生姓名、考试成绩及分数,确保每个考生能看到	22	套	7	320	49280
		成绩查询系统	1.可使用北京市中小学学生卡(学籍卡)进行成绩公示;	4	套	7	400	11200
			2.刷学籍卡时显示学生信息及成绩;					
			3.具有数据统计分析功能;					
			4.可连接打印机,并可自动/手动打印成绩单功能;					

序号	名称		品牌、型号、参数、功能	数量	单位	天数	单价 (元)	总价 (元)
		现场追溯及仲裁系统	5.可连接互联网并以加密方式上传测试数据功能;	1	套	7	320	2240
			6.可实时记录各种操作日志。					
			1.用于现场各环节录像追溯;					
			2.系统全程录制,且多路输入,可同时录制多个接入摄像头的图像,不会丢失每台摄像头图像,同时每套测试设备配置两台录制主机,录制内容不会混淆;					
			3.系统主机带有备份接口,通过高速 USB 接口可以将仲裁数据极快地备份到电脑上或者是移动硬盘上;					
			4.系统选择灵活可以根据具体要求增加摄像头输入路数。可以直接通过考生教育 ID 号码观看录制内容;					
			5.系统可自动生成个人仲裁报表,内含仲裁基本信息,仲裁依据及仲裁结论;					
			6.系统记录内容实现时间寻址、倒放、快进、定格、放大等功能,支持同时回放;					
五	技术人员	六年级	1.完成六年级身高体重、肺活量、坐位体前屈、仰卧起坐、50 米跑、跳绳、50 米*8 折返跑七项考试科目测试设备的正常使用。	16	人	7	300	33600
			2.完成考场巡视和技术问题预判、筛查、检修、及时恢复工作。					
六	现场布置	电网搭建	完成该考试系统现场需要的线材、辅材、以及电源信息等线路的搭建、通电、通网等布置工作	1	项	1	40000	40000
总计								577110

投标人名称 (加盖公章): 北京圣鸟科技发展有限公司

日期: 2026 年 09 月 07 日

第十三章 合同条款偏离表

项目编号/包号: 11011326210200027768-XM001/02

项目名称: 2026 年顺义区四、六、八年级学生体质健康测试统测

序号	招标文件条目号 (页码)	招标文件要求	投标文件内容	偏离情况	说明
对本项目合同条款的偏离情况 (应进行选择, 未选择投标无效): ☒ 无偏离 (如无偏离, 仅选择无偏离即可; 无偏离即为对合同条款中的所有要求, 均视作供应商已对之理解和响应。) ☐ 有偏离 (如有偏离, 则应在本表中对负偏离项逐列明, 否则投标无效; 对合同条款中的所有要求, 除本表列明的偏离外, 均视作供应商已对之理解和响应。)					

注: “偏离情况”列应据实填写“正偏离”或“负偏离”



投标人名称 (加盖公章): 北京圣鸟科技发展有限公司

日期: 2026 年 09 月 07 日

第十四章 采购需求偏离表

项目编号/包号: 11011326210200027768-XM001/02

项目名称: 2026 年顺义区四、六、八年级学生体质健康测试统测

序号	招标文件条目号 (页码)	招标文件要求	投标响应内容	偏离情况	说明
1	第五章采购需求第一项 项目背景 第 34 页	依据北京市教育委员会《关于印发义务教育体育与健康考核评价方案的通知》，按照“全市统一要求，各区分别组织实施”的原则，在市教委统筹监督指导下，由各区教委负责组织实施，统测结果计入中考成绩。 按照市级主管部门相关文件要求，2026 年顺义区六年级学生体质健康测试统测坚持统一考核流程、统一考核时限、统一考核仪器设备标准、统一同一年级测试场地标准进行落实。	我司完全响应此次项目背景及要求。依据北京市教育委员会《关于印发义务教育体育与健康考核评价方案的通知》，按照“全市统一要求，各区分别组织实施”的原则，在市教委统筹监督指导下，由各区教委负责组织实施，统测结果计入中考成绩。 按照市级主管部门相关文件要求，2026 年顺义区六年级学生体质健康测试统测坚持统一考核流程、统一考核时限、统一考核仪器设备标准、统一同一年级测试场地标准进行落实。	无偏离	\
2	第五章采购需求第一项 项目背景 第 34 页	选取一所小学作为六年级学生体质健康测试统测考点，成立区级统测领导小组，确定第三方技术服务机构，现场使用智能化、全封闭的考试系统，第三方也需成立考务机构，确定技术和现场服务人员。	我司完全响应。积极配合采购人选取一所小学作为六年级学生体质健康测试统测考点，接受区级统测领导小组的统一领导和监督，作为第三方技术服务机构，全面负责本项目技术服务工作，现场使用智能化、全封闭的考试系统，成立专项考务机构，配备充足的技术人员和现场服务人员。	无偏离	\
3	第五章采购需求第一项 服务内容 第 34 页	进行六年级学生体质健康测试统测现场测试及配合相关服务。采用《北京市教育委员会关于印发义务教育体育与健康考核评价方案的通知》进行，采取 AI 设备和人工判罚相结合的方式进行测试。统测项目：共 7 项，分别为：身高体重指数 (BMI)、肺活量、坐位体前屈、50 米跑、1 分钟跳绳、1 分钟	我司完全响应。进行六年级学生体质健康测试统测现场测试及配合相关服务。采用《北京市教育委员会关于印发义务教育体育与健康考核评价方案的通知》进行，采取 AI 设备和人工判罚相结合的方式进行测试。统测项目：共 7 项，分别为：身高体重指数 (BMI)、肺活量、坐位体前屈、50 米跑、1 分钟跳绳、1 分钟	无偏离	\

序号	招标文件条目号 (页码)	招标文件要求	投标响应内容	偏离情况	说明
		钟仰卧起坐、50米*8往返跑。预计10月底前统测，共需8天（包括1天压力测试+6天正考+1天缓考）。预计每天测试1600人左右。	仰卧起坐、50米*8往返跑。。预计10月底前统测，共8天（包括1天压力测试+6天正考+1天缓考）。预计每天测试1600人左右。		
4	第五章采购需求第一项 服务范围 第34页	顺义区六年级所有学生（涉及50余所小学），约9500人左右。	我司完全响应，统测范围是顺义区六年级所有学生（涉及50余所小学），约9500人左右。	无偏离	\
5	第五章采购需求第一项 服务地点 第34页	北京市顺义区	我司完全响应，统测服务地点在北京市顺义区。	无偏离	\
6	第五章采购需求第二项 商务要求 第34页	合同履行期：自合同签订之日起至2026年12月10日止。 支付方式：详见合同条款	我司完全响应。合同履行期：自合同签订之日起至2026年12月10日止。 支付方式：详见合同条款	无偏离	\
7	第五章采购需求第三项 技术要求 总体要求 第34页	经验需求：项目单位应具备多年开展学生体育中考现场考试或者468年级学生体质健康测试统测工作的组织经验，保证总目标及每个阶段性目标的合理性，以确保统测工作能够平稳、有序、安全开展。	我司完全响应。我司拥有多年开展学生体育中考现场考试或者468年级学生体质健康测试统测工作的组织经验，保证总目标及每个阶段性目标的合理性，确保统测工作能够平稳、有序、安全开展。	无偏离	\
8	第五章采购需求第三项 技术要求 总体要求 第35页	设备需求：能够满足所有测试项目（具有语音功能），学生可以通过刷学生卡、人脸识别、临时卡等多种方式进行测试，测试成绩可以实时记录及传输，具有成绩公示功能（大屏幕显示）。统测设备数量要确保顺义区6年级学生统测正考和缓考工作能够在7天内全部完成。	我司完全响应。统测期间所提供的设备能够满足所有测试项目（具有语音功能），学生可以通过刷学生卡、人脸识别、临时卡等多种方式进行测试，测试成绩可以实时记录及传输，具有成绩公示功能（大屏幕显示）。统测设备数量充足，确保顺义区6年级学生统测正考和缓考工作能够在7天内全部完成。	无偏离	\
9	第五章采购需求第三项 技	网络需求：具有独立的考场网络搭建能力，确保统测现场网络传输不中断。	我司完全响应。具有独立的考场网络搭建能力，确保统测现场网络传输不中断。	无偏离	\

序号	招标文件条目号 (页码)	招标文件要求	投标响应内容	偏离情况	说明
	术要求 总体要求 第 35 页				
10	第五章采购需求第三项 技术要求 总体要求 第 35 页	现场应急救护需求：现场必须设置应急救护车辆和应急救护人员，确保应急事件能及时应对。	我司完全响应现场应急救护需求，现场设置应急救护车辆和应急救护人员，且有详细的应急预案，确保应急事件能及时应对。	无偏离	\
11	第五章采购需求第三项 技术要求 总体要求 第 35 页	服务人员需求：有专业的技术和服务团队（包括统测负责人+技术人员+现场服务人员+现场领组人员），能够遵守相关考试纪律，做到数据留存的保密性和准确性。现场服务人员和领组人员在统测前必须安排培训。	我司完全响应服务人员需求，配备有专业的技术和服 务团队（包括统测负责人+技术人员+现场服务人员+现场领组人员），遵守相关考试纪律，做到数据留存的保密性和准确性。现场服务人员和领组人员在统测前我司会安排 2 次培训。	无偏离	\
12	第五章采购需求第三项 技术要求 总体要求 第 35 页	仲裁系统及辅料物资需求：服务商应提供统测必需的充足监控设备及统测现场所需的相关物资设备（帐篷、高清监控录像、电脑、打印机、电池、网络、服务器、隔离带、对讲机、各统测项目测试标准打印制作、其他必备用品等）。统测现场要求视频监控全覆盖，每个考生的测试过程应以视频形式记录、可以实时回放并将测试视频至少保存 5 年，以备检查。	我司完全响应仲裁系统及辅料物资需求，我司提供统测充足的监控设备及统测现场所需的相关物资设备（帐篷、高清监控录像、电脑、打印机、电池、网络、服务器、隔离带、对讲机、各统测项目测试标准打印制作、其他必备用品等）。统测现场视频监控全覆盖，每个考生的测试过程均以视频形式记录、可以实时回放并将测试视频至少保存 5 年，以备检查。	无偏离	\
13	第五章采购需求第三项 技术要求 总体要求 第 35 页	考前压力测试需求：在统测前安排 1 天的全要素演练以确保统测流程、技术设备运行、人员操作流程顺利。	我司完全响应考前压力测试需求，在统测前安排 1 天的全要素演练以确保统测流程、技术设备运行、人员操作流程顺利。	无偏离	\
14	第五章采购需求第三项 技术要求 总体要求 第 35 页	前期考察及数据分析需求：在统测前对考点校进行实地考察，提前设计统测方案，对技术人员、服务人员和领组人员进行培训，编写统测秩序册并召开领队和抽签会；统测结束后，按照教委的要求提供校级和区级数据分析报告（电子版和打印版）。	我司完全响应前期考察及数据分析需求，在统测前对考点校进行实地考察，提前设计统测方案，对技术人员、服务人员和领组人员进行培训，编写统测秩序册并召开领队和抽签会；统测结束后，按照教委的要求提供校级和区级数据分析报告（电子版和打印版）。	无偏离	\

序号	招标文件条目号 (页码)	招标文件要求	投标响应内容	偏离情况	说明
		印版)。			
15	第五章采购需求第三项 技术要求 测试项目要求 (一) 1 分钟跳绳测试 第 35 页	1.测试人数: 所有 6 年级考生, 约 9500 人 2.设备需求: AI 智能跳绳设备 24 套 (不少于 24 人可同时测试)、操作系统智能化主机 9 台、跳绳项目监控设备 9 个、备用跳绳 60 根、后台服务器 1 次、放绳塑料筐 20 个。 1 分钟跳绳测评系统设备记录考生一分钟的跳绳测试次数, 测试单位为次, 跳绳数据实时同步到测试主机及服务器后台, 显示测量数值及赋分。 3.人员需求: 技术人员 2 人、工作人员 24 人 (设备操作和仲裁) 说明: 跳绳为 1 分钟测试, 1 次只能测对应器材的人数; 在电子计数的同时需要 1 名工作人员对应人工计数。	我司完全响应。 1.测试人数: 所有 6 年级考生, 约 9500 人 2.设备配置: AI 智能跳绳设备 24 套 (24 人可同时测试)、操作系统智能化主机 9 台、跳绳项目监控设备 9 个、备用跳绳 60 根、后台服务器 1 次、放绳塑料筐 20 个。 1 分钟跳绳测评系统设备记录考生一分钟的跳绳测试次数, 测试单位为次, 跳绳数据实时同步到测试主机及服务器后台, 显示测量数值及赋分。 3.人员配备: 技术人员 2 人、工作人员 24 人 (设备操作和仲裁) 说明: 跳绳为 1 分钟测试, 1 次只能测对应器材的人数; 在电子计数的同时配备 1 名工作人员对应人工计数。	无偏离	\
16	第五章采购需求第三项 技术要求 测试项目要求 (二) 身高体重测试 第 36 页	1.测试人数: 所有 6 年级考生, 约 9500 人 2.设备需求: 身高体重测试设备 5 台 (不少于 5 人可同时测试)、操作系统智能化主机 5 台、LED 高清显示屏 5 台、测试地垫 5 个、身高体重项目监控设备 3 个、后台服务器 1 次。 体重指数 (BMI) 测评系统设备支持测量体重、身高, 身高与体重测试相配合, 实现同时自动完成身高、体重的测量, 考试结束后, 考生成绩显示在设备屏幕上。 3.人员需求: 技术人员 1 人、工作人员 5 人 (设备操作和仲裁)。	我司完全响应。 1.测试人数: 所有 6 年级考生, 约 9500 人 2.设备配置: 身高体重测试设备 5 台 (5 人可同时测试)、操作系统智能化主机 5 台、LED 高清显示屏 5 台、测试地垫 5 个、身高体重项目监控设备 3 个、后台服务器 1 次。 体重指数 (BMI) 测评系统设备支持测量体重、身高, 身高与体重测试相配合, 实现同时自动完成身高、体重的测量, 考试结束后, 考生成绩显示在设备屏幕上。 3.人员配置: 技术人员 1 人、工作人员 5 人 (设备操作和仲裁)。	无偏离	\
17	第五章采购需求第三项 技	1.测试人数: 所有 6 年级考生, 约 9500 人 2.设备需求: 多人同步肺活量测试设备 12 套 (不	我司完全响应。 1.测试人数: 所有 6 年级考生, 约 9500 人	无偏离	\

序号	招标文件条目号 (页码)	招标文件要求	投标响应内容	偏离情况	说明
	术要求 测试项目要求 (三) 肺活量测试 第36页	少于12人可同时测试)、操作系统智能化主机12台、LED高清显示屏12个、一次性吹嘴9495个、一次性手套20盒、肺活量项目监控设备8个、后台服务器1次。 肺活量测评系统设备内置一体化程序,自动清零、自动校准、防测试作弊锁定功能;实时显示考生成绩,选取最好成绩、储存、传输、记录;考试结束后,考生成绩显示在设备屏幕上;提供测试专用的卫生吹嘴,保证测试安全卫生。 3.人员需求:技术人员1人、工作人员7人(设备操作和仲裁)。	2.设备配备:多人同步肺活量测试设备12套(12人可同时测试)、操作系统智能化主机12台、LED高清显示屏12个、一次性吹嘴9495个、一次性手套20盒、肺活量项目监控设备8个、后台服务器1次。 肺活量测评系统设备内置一体化程序,自动清零、自动校准、防测试作弊锁定功能;实时显示考生成绩,选取最好成绩、储存、传输、记录;考试结束后,考生成绩显示在设备屏幕上;提供测试专用的卫生吹嘴,保证测试安全卫生。 3.人员配置:技术人员1人、工作人员7人(设备操作和仲裁)。		
18	第五章采购需求第三项 技术要求 测试项目要求 (四) 坐位体前屈测试 第36-37页	1.测试人数:所有6年级考生,约9500人 2.设备需求:坐位体前屈设备10套(不少于10人可同时测试)、操作系统智能化主机10台、坐位体前屈项目监控设备8个、LED高清显示屏10台、考生等候站垫租赁5块、专用绑腿4个、后台服务器1次。 坐位体前屈测评系统设备实时显示考生测试成绩,自动选取其最好成绩、存储、传输、记录,考试结束后,考生成绩显示在设备屏幕上。 3.人员需求:技术人员1人、工作人员7人(设备操作和仲裁)。 说明:坐位体前屈测试人均耗时不一样,1个设备只能测1个人,总体来说每个人花费时间是6年级测试项目中相对较长的,因此需要较多的器材,确保完成每天的测试任务量,因此耗时长,需要准备较多器材。6年级学生年龄小,与其他年级相比,每个项目会更难组织,现场测试时间相对不	我司完全响应。 1.测试人数:所有6年级考生,约9500人 2.设备配备:坐位体前屈设备10套(10人可同时测试)、操作系统智能化主机10台、坐位体前屈项目监控设备8个、LED高清显示屏10台、考生等候站垫租赁5块、专用绑腿4个、后台服务器1次。 坐位体前屈测评系统设备实时显示考生测试成绩,自动选取其最好成绩、存储、传输、记录,考试结束后,考生成绩显示在设备屏幕上。 3.人员配置:技术人员1人、工作人员7人(设备操作和仲裁)。 说明:坐位体前屈测试人均耗时不一样,1个设备只能测1个人,总体来说每个人花费时间是6年级测试项目中相对较长的,因此需要较多的器材,确保完成每天的测试任务量,因此耗时长,我司准备了较多器材。6年级学生年龄小,与其他年级相比,每个项目会更难组织,现场测试时间相对不好把控,所以该项	无偏离	\

序号	招标文件条 目号 (页码)	招标文件要求	投标响应内容	偏离 情况	说明
		好把控，所以该项目需要多配备测试设备。	目我司多配备了测试设备。		
19	第五章采购需求第三项 技术要求 测试项目要求 (五) 仰卧起坐测试 第 37 页	1.测试人数：所有 6 年级考生，约 9500 人 2.设备需求：仰卧起坐设备 18 套（不少于 18 人可同时测试）、操作系统智能化主机 18 台、仰卧起坐固定板 34 个、仰卧起坐项目监控设备 8 个、后台服务器 1 次。 仰卧起坐测评系统设备支持系统自动记录运动项目成绩、自动判别标准动作、非标准动作。支持根据不同的评判标准实时输出测试成绩；考试结束后，考生成绩显示在设备屏幕上。 3.人员需求：技术人员 1 人、工作人员 8 人（设备操作和仲裁）。	我司完全响应。 1.测试人数：所有 6 年级考生，约 9500 人 2.设备配备：仰卧起坐设备 18 套（18 人可同时测试）、操作系统智能化主机 18 台、仰卧起坐固定板 34 个、仰卧起坐项目监控设备 8 个、后台服务器 1 次。 仰卧起坐测评系统设备支持系统自动记录运动项目成绩、自动判别标准动作、非标准动作。支持根据不同的评判标准实时输出测试成绩；考试结束后，考生成绩显示在设备屏幕上。 3.人员配置：技术人员 1 人、工作人员 8 人（设备操作和仲裁）。	无偏离	\
20	第五章采购需求第三项 技术要求 测试项目要求 (六) 50 米跑测试 第 37 页	1.测试人数：所有 6 年级考生，约 9500 人 2.设备需求：多人同步 50 米跑设备（7 道，不少于 7 人可同时测试）、操作系统智能化主机 2 台、LED 高清显示屏 2 台、50 米跑项目监控设备 2 个、后台服务器 1 次。 50 米跑测评系统自动记录运动项目成绩。过程有视频监控录像，可实时回放；考试结束后，考生成绩显示在设备屏幕上。 3.人员需求：技术人员 2 人、工作人员 3 人（设备操作和仲裁）。	我司完全响应。 1.测试人数：所有 6 年级考生，约 9500 人 2.设备配备：多人同步 50 米跑设备（7 道，7 人可同时测试）、操作系统智能化主机 2 台、LED 高清显示屏 2 台、50 米跑项目监控设备 2 个、后台服务器 1 次。 50 米跑测评系统自动记录运动项目成绩。过程有视频监控录像，可实时回放；考试结束后，考生成绩显示在设备屏幕上。 3.人员配置：技术人员 2 人、工作人员 3 人（设备操作和仲裁）。	无偏离	\
21	第五章采购需求第三项 技术要求 测试项目要求 (六) 50 米*8	1.测试人数：所有 6 年级考生，约 9500 人 2.设备需求：多人同步 50 米跑设备（8 个道，不少于 8 人可同时测试）、操作系统智能化主机 5 台、50 米跑项目监控设备 5 个、后台服务器 1 次。 50 米×8 折返跑测评系统测试仪记录学生往返成	我司完全响应。1.测试人数：所有 6 年级考生，约 9500 人 2.设备配备：多人同步 50 米跑设备（8 个道，8 人可同时测试）、操作系统智能化主机 5 台、50 米跑项目监控设备 5 个、后台服务器 1 次。	无偏离	\

序号	招标文件条目号 (页码)	招标文件要求	投标响应内容	偏离情况	说明
	测试 第 37 页	绩，以分、秒为单位记录成绩。数据实时同步到测试主机及服务器后台，显示测量数值及赋分。 3.人员需求：技术人员 2 人、工作人员 3 人（设备操作和仲裁）。	50 米×8 折返跑测评系统测试仪记录学生往返成绩，以分、秒为单位记录成绩。数据实时同步到测试主机及服务器后台，显示测量数值及赋分。 3.人员配置：技术人员 2 人、工作人员 3 人（设备操作和仲裁）。		
21	第五章采购需求第三项 技术要求 其他要求第 37 页	(一) 校级和区级成绩分析 完成 50 余所小学的校级分析报告和 1 份区级的数据分析 (5 天完成)，分析各校、各项目、各年级、各性别等情况，为后续提高学生体质做好服务工作。	我司完全响应。按要求编制分析报告。校级和区级成绩分析 完成 50 余所小学的校级分析报告和 1 份区级的数据分析 (5 天完成)，分析各校、各项目、各年级、各性别等情况，为后续提高学生体质做好服务工作。	无偏离	\
22	第五章采购需求第三项 技术要求 其他要求第 37 页	(二) 引导员、保洁保安、检录及签到处 所有考生按组进场，由引导员依次带队入场，引导员负责现场分组引导，带考生完成考试、确认成绩等相关工作。保洁和保安分别负责现场场地卫生保障、消毒消杀和人员管理。设置检录及签到。	我司完全响应。设置引导员、保洁保安、检录及签到处 所有考生按组进场，由引导员依次带队入场，引导员负责现场分组引导，带考生完成考试、确认成绩等相关工作。保洁和保安分别负责现场场地卫生保障、消毒消杀和人员管理。设置检录及签到。	无偏离	\
23	第五章采购需求第三项 技术要求 其他要求第 38 页	(三) 应急救护 测试现场设置救护车 1 辆，车上配备必需的司机和医疗救护人员。救护车需使用 7 天。	我司完全响应配备应急救护设备与人员。 测试现场设置救护车 1 辆，车上配备必需的司机和医疗救护人员。救护车使用 7 天。	无偏离	\
24	第五章采购需求第三项 技术要求 其他要求第 38 页	(四) 物流运输 保障设备存储仓库与统测考点的设备运输。	我司完全响应 (四) 物流运输 全程保障设备存储仓库与统测考点的设备运输。	无偏离	\
25	第五章采购需求第三项 技术要求 其他要求第 38 页	(五) 1.投标报价应满足招标文件的要求，包含设备租赁、安装、调试、培训、技术服务等所需的全部费用。	我司完全响应。(五) 1.投标报价满足招标文件的要求，包含设备租赁、安装、调试、培训、技术服务等所需的全部费用。 2.采购人有权要求预中标人在签订合同之前提供产品	无偏离	\

序号	招标文件条 目号 (页码)	招标文件要求	投标响应内容	偏离 情况	说明
		2.采购人有权要求预中标人在签订合同之前提供产品并测试。 3.服务厂商应严格按用工制度招聘相关人员，并做到各种证件手续完备齐全，符合法律规定要求。服务厂商与员工因劳动关系引发的一切纠纷，由服务厂商承担并解决；在测试期间，服务厂商工作人员发生的一切意外事故、人员伤亡以及由此造成的经济损失赔偿，由服务厂商承担，采购人不负担任何经济赔偿及法律责任；服务厂商员工非测试时间或非从事测试工作与其他组织或单位发生一切纠纷，由服务厂商自行解决。 4.服务厂商接受采购人与上级单位的管理、检查和监督，认真听取采购人对日常工作质量的要求和意见，主动进行沟通联系，处理好相互间的协作关系，避免发生各类矛盾和问题，确保测试工作的正常开展。如遇突发事件，积极配合采购人工作，听从采购人指挥，完成测试任务。 5.其他要求详见合同条款。	并测试，若有需要，我司会提供产品并准备测试。 3.我司严格按用工制度招聘相关人员，各种证件手续完备齐全，符合法律规定要求。我司与员工因劳动关系引发的一切纠纷，由我司承担并解决；在测试期间，我方工作人员发生的一切意外事故、人员伤亡以及由此造成的经济损失赔偿，由我司承担，采购人不负担任何经济赔偿及法律责任；我方员工非测试时间或非从事测试工作与其他组织或单位发生一切纠纷，由我司自行解决。 4.我司接受采购人与上级单位的管理、检查和监督，认真听取采购人对日常工作质量的要求和意见，在测试期间主动进行沟通联系，处理好相互间的协作关系，避免发生各类矛盾和问题，确保测试工作的正常开展。如遇突发事件，积极配合采购人工作，听从采购人指挥，完成测试任务。 5.完全满足合同条款其他要求。		

注：

1. 对招标文件中的所有商务、技术要求，除本表所列明的所有偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。此表中若无任何文字说明，内容为空白的，投标无效。

2.“偏离情况”列应据实填写“无偏离”、“正偏离”或“负偏离”。

投标人名称（加盖公章）：北京圣鸟科技发展有限公司

日期：2026年09月07日

3 开标一览表（实质性格式）

项目编号：11011326210200027768-XM001

项目名称：2026 年顺义区四、

六、八年级学生体质健康测试统测

包号	投标人名称	投标报价	
		大写	小写
03	北京泰美泉科技有限公司	柒拾伍万元整	750,000.00

注：1.此表中，每包的投标报价应和《投标分项报价表》中的总价相一致。

2.本表必须按包分别填写。

投标人名称（加盖公章）：北京泰美泉科技有限公司

日期：2026 年 9 月 3 日



4 投标分项报价表（实质性格式）

项目编号/包号：11011326210200027768-XM001 /03 项目名称：2026 年顺义区四、六、八年级学生体质健康测试统测 报价单位：人民币元

序号	分项名称	单价（元）	数量	合价（元）	备注/说明
1	身高体重测试服务	4.00	13,000 人次	52,000.00	身高体重测试设备 6 台、智能化主机 6 台、测试地垫 24 个，含设备操作和仲裁人员
2	肺活量测试服务	6.00	13,000 人次	78,000.00	肺活量测试设备 23 套、智能化主机 12 台、一次性吹嘴 13,080 个、一次性手套 32 盒，含人员及耗材
3	坐位体前屈测试服务	5.00	13,000 人次	65,000.00	坐位体前屈设备 21 套、智能化主机 21 台、地垫 12 个，含设备操作和仲裁人员
4	1 分钟跳绳测试服务	10.00	13,000 人次	130,000.00	AI 智能跳绳设备 31 套、智能化主机 31 台、备用跳绳 60 根、放绳塑料筐 19 个，含电子与人工双计数人员
5	1 分钟仰卧起坐测试服务	8.00	13,000 人次	104,000.00	仰卧起坐设备 25 套、智能化主机 15 台、固定板 34 个，含 AI 判定和仲裁人员
6	50 米跑测试服务	5.00	13,000 人次	65,000.00	多人同步 50 米跑设备 1 套（16 道）、智能化主机 4 台，含发令计时和仲裁人员
7	考务管理平台及数据服务	100,000.00	1 项	100,000.00	检录系统、现场测评系统、仲裁与成绩公示系统、网络、服务器、视频存储 5 年及成绩上传服务

8	检录引导及现场保障服务	8,750.00	8 天	70,000.00	含检录签到、引导员带队、保洁消毒、保安秩序及现场组织服务
9	考前组织与全要素演练	30,000.00	1 项	30,000.00	考点考察、方案设计、人员培训、秩序册编制、领队和抽签会、压力测试及模拟演练
10	应急救护保障	2,000.00	6 天	12,000.00	救护车 1 辆及司机、医疗救护人员现场值守, 含急救药品和器材
11	校级及区级数据分析报告	28,000.00	1 项	28,000.00	50 余所校级分析报告和 1 份区级数据分析报告, 电子版和打印版
12	仓储、运输、保险及其他费用	16,000.00	1 项	16,000.00	设备仓储与往返运输、保险、税费及完成本项目所需的其他费用
总价 (元)				750,000.00	

注: 1.本表应按包分别填写。

2.如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。

3.上述各项的详细规格(如有), 可另页描述。

4.制造商规模列应填写“大型”、“中型”、“小型”、“微型”或“其他”, 且不应与《中小企业声明函》或《拟分包情况说明》中内容矛盾。制造商所属性别请填写“男”或“女”, 指拥有制造商 51%以上绝对所有权的性别; 绝对所有权拥有者可以是一个人, 也可以是多人合计计算。外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

投标人名称(加盖公章): 北京泰美泉科技有限公司

日期: 2026 年 9 月 3 日

5 合同条款偏离表（实质性格式）

合同条款偏离表

项目编号/包号：11011326210200027768-XM001 /03 项目名称：2026 年顺义区四、六、八年级学生体质健康测试统测

序号	招标文件条 目号（页码）	招标文件要 求	投标文件内 容	偏离情况	说明
对本项目合同条款的偏离情况（应进行选择，未选择投标无效）： ☒ 无偏离（如无偏离，仅选择无偏离即可；无偏离即为对合同条款中的所有要求，均视作供应商已对之理解和响应。） ☐ 有偏离（如有偏离，则应在本表中对负偏离项逐列明，否则投标无效；对合同条款中的所有要求，除本表列明的偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。）					

注：“偏离情况”列应据实填写“正偏离”或“负偏离”。

投标人名称（加盖公章）：北京泰美泉科技有限公司

日期：2026 年 9 月 3 日



6 采购需求偏离表（实质性格式）

采购需求偏离表

项目编号/包号：11011326210200027768-XM001 /03

项目名称：2026 年

顺义区四、六、八年级学生体质健康测试统测

序号	招标文件条 目号(页码)	招标文件要求	投标响应内容	偏离情况	说明
1	一、项目概 况 第 34 页	一、项目概况 项目名称：2026 年顺义区四、六、八年级学生体质健康测试统测（第三包） 预算金额：78.42959 万元 最高限价：78.42959 万元 项目背景： 依据北京市教育委员会《关于印发义务教育体育与健康考核评价方案的通知》，按照“全市统一要求，各区分别组织实施”的原则，在市教委统筹监督指导下，由各区教委负责组织实施，统测结果计入中考成绩。 按照市级主管部门相关文件要求，2026 年顺义区四年级学生体质健康测试统测坚持统一考核流程、统一考核时限、统一考核仪器设备标准、统一同一年级测试场地标准进行落实。 选取一所小学作为四年级学生体质健康测试统测考点，成立区级统测领导小组，确	一、项目概况 项目名称：2026 年顺义区四、六、八年级学生体质健康测试统测（第三包） 预算金额：78.42959 万元 最高限价：78.42959 万元 项目背景： 依据北京市教育委员会《关于印发义务教育体育与健康考核评价方案的通知》，按照“全市统一要求，各区分别组织实施”的原则，在市教委统筹监督指导下，由各区教委负责组织实施，统测结果计入中考成绩。 按照市级主管部门相关文件要求，2026 年顺义区四年级学生体质健康测试统测坚持统一考核流程、统一考核时限、统一考核仪器设备标准、统一同一年级测试场地标准进行落实。 选取一所小学作为四年级学生体质健康测试统测考点，成	无偏离	

		定第三方技术服务机构,现场使用智能化、全封闭的考试系统,第三方也需成立考务机构,确定技术和现场服务人员。 服务内容:进行四年级学生体质健康测试统测现场测试及配合相关服务。采用《北京市教育委员会关于印发义务教育体育与健康考核评价方案的通知》进行,采取 AI 设备和人工判罚相结合的方式进行测试。 统测项目:共 6 项,分别为:身高体重指数(BMI)、肺活量、坐位体前屈、50 米跑、1 分钟跳绳、1 分钟仰卧起坐。预计 10 月底前统测,共需 8 天(包括 1 天压力测试+6 天正考+1 天缓考)。预计每天测试 2200 人左右。 服务范围:顺义区四年级所有学生(涉及 50 余所小学),约 13000 人左右。 服务地点:北京市顺义区	立区级统测领导小组,确定第三方技术服务机构,现场使用智能化、全封闭的考试系统,第三方也需成立考务机构,确定技术和现场服务人员。 服务内容:进行四年级学生体质健康测试统测现场测试及配合相关服务。采用《北京市教育委员会关于印发义务教育体育与健康考核评价方案的通知》进行,采取 AI 设备和人工判罚相结合的方式进行测试。统测项目:共 6 项,分别为:身高体重指数(BMI)、肺活量、坐位体前屈、50 米跑、1 分钟跳绳、1 分钟仰卧起坐。预计 10 月底前统测,共需 8 天(包括 1 天压力测试+6 天正考+1 天缓考)。预计每天测试 2200 人左右。 服务范围:顺义区四年级所有学生(涉及 50 余所小学),约 13000 人左右。 服务地点:北京市顺义区		
2	二、商务要求 第 34 页	合同履行期:自合同签订之日起至 2026 年 12 月 10 日止。 支付方式:详见合同条款	合同履行期:自合同签订之日起至 2026 年 12 月 10 日止。 支付方式:详见合同条款	无偏离	

3	三、技术要求 第 34-35 页	总体要求： 经验需求：项目单位应具备多年开展学生体育中考现场考试或者 468 年级学生体质健康测试统测工作的组织经验，保证总目标及每个阶段性目标的合理性，以确保统测工作能够平稳、有序、安全开展。 设备需求：能够满足所有测试项目（具有语音功能），学生可以通过刷学生卡、人脸识别、临时卡等多种方式进行测试，测试成绩可以实时记录及传输，具有成绩公示功能（大屏幕显示）。统测设备数量要确保顺义区 4 年级学生统测正考和缓考工作能够在 7 天内全部完成。 网络需求：具有独立的考场网络搭建能力，确保统测现场网络传输不中断。 现场应急救援需求：现场必须设置应急救援车辆和应急救援人员，确保应急事件能及时应对。 服务人员需求：有专业的技术和服团队（包括统测负责人+技术人员+现场服务人员+现场领组人员），能够遵守相关考试纪律，做到数据留存的保密性和准确性。现场服务人员和领组人员在统测前必	总体要求： 经验需求：项目单位应具备多年开展学生体育中考现场考试或者 468 年级学生体质健康测试统测工作的组织经验，保证总目标及每个阶段性目标的合理性，以确保统测工作能够平稳、有序、安全开展。 设备需求：能够满足所有测试项目（具有语音功能），学生可以通过刷学生卡、人脸识别、临时卡等多种方式进行测试，测试成绩可以实时记录及传输，具有成绩公示功能（大屏幕显示）。统测设备数量要确保顺义区 4 年级学生统测正考和缓考工作能够在 7 天内全部完成。 网络需求：具有独立的考场网络搭建能力，确保统测现场网络传输不中断。 现场应急救援需求：现场必须设置应急救援车辆和应急救援人员，确保应急事件能及时应对。 服务人员需求：有专业的技术和服团队（包括统测负责人+技术人员+现场服务人员+现场领组人员），能够遵守相关考试纪律，做到数据留存的保密性和准确性。现场服务人员	无偏离	
---	---------------------	---	---	-----	--

		须安排培训。 仲裁系统及辅料物资需求：服务商应提供统测必需的充足监控设备及统测现场所需的相关物资设备（帐篷、高清监控录像、电脑、打印机、电池、网络、服务器、隔离带、对讲机、各统测项目测试标准打印制作、其他必备用品等）。统测现场要求视频监控全覆盖，每个考生的测试过程应以视频形式记录、可以实时回放并将测试视频至少保存 5 年，以备检查。 考前压力测试需求：在统测前安排 1 天的全要素演练以确保统测流程、技术设备运行、人员操作流程顺利。 前期考察及数据分析需求：在统测前对考点校进行实地考察，提前设计统测方案，对技术人员、服务人员和领组人员进行培训，编写统测秩序册并召开领队和抽签会；统测结束后，按照教委的要求提供校级和区级数据分析报告（电子版和打印版）。	和领组人员在统测前必须安排培训。 仲裁系统及辅料物资需求：服务商应提供统测必需的充足监控设备及统测现场所需的相关物资设备（帐篷、高清监控录像、电脑、打印机、电池、网络、服务器、隔离带、对讲机、各统测项目测试标准打印制作、其他必备用品等）。统测现场要求视频监控全覆盖，每个考生的测试过程应以视频形式记录、可以实时回放并将测试视频至少保存 5 年，以备检查。 考前压力测试需求：在统测前安排 1 天的全要素演练以确保统测流程、技术设备运行、人员操作流程顺利。 前期考察及数据分析需求：在统测前对考点校进行实地考察，提前设计统测方案，对技术人员、服务人员和领组人员进行培训，编写统测秩序册并召开领队和抽签会；统测结束后，按照教委的要求提供校级和区级数据分析报告（电子版和打印版）。		
4	三、技术要求	测试项目要求：（设备及人员不得低于以下要求）	测试项目要求：（设备及人员不得低于以下要求）	无偏离	

第 35-37 页		(一) 1 分钟跳绳测试 1.测试人数：所有 4 年级考生，约 13000 人 2.设备需求：AI 智能跳绳设备 31 套(不少于 31 人可同时测试)、操作系统智能化主机 31 台、跳绳项目监控设备 14 个、备用跳绳 60 根、后台服务器 1 次、放绳塑料筐 19 个。 1 分钟跳绳测评系统设备记录考生一分钟的跳绳测试次数，测试单位为次，跳绳数据实时同步到测试主机及服务器后台，显示测量数值及赋分。 3.人员需求：技术人员 2 人、工作人员 30 人(设备操作和仲裁) 说明：跳绳为 1 分钟测试，1 次只能测对应器材的人数；在电子计数的同时需要 1 名工作人员对应人工计数。 (二) 身高体重测试 1.测试人数：所有 4 年级考生，约 13000 人 2.设备需求：身高体重测试设备 6 台(不少于 6 人可同时测试)、操作系统智能化主机 6 台、测试地垫 24 个、身高体重项目监控设备 5 个、后台服务器 1 次。 体重指数 (BMI) 测评系统设备支持测量	(一) 1 分钟跳绳测试 1.测试人数：所有 4 年级考生，约 13000 人 2.设备响应：AI 智能跳绳设备 31 套 (不少于 31 人可同时测试)、操作系统智能化主机 31 台、跳绳项目监控设备 14 个、备用跳绳 60 根、后台服务器 1 次、放绳塑料筐 20 个。 1 分钟跳绳测评系统设备记录考生一分钟的跳绳测试次数，测试单位为次，跳绳数据实时同步到测试主机及服务器后台，显示测量数值及赋分。 3.人员响应：技术人员 2 人、工作人员 31 人 (设备操作和仲裁) 说明：跳绳为 1 分钟测试，1 次只能测对应器材的人数；在电子计数的同时需要 1 名工作人员对应人工计数。 (二) 身高体重测试 1.测试人数：所有 4 年级考生，约 13000 人 2.设备响应：身高体重测试设备 6 台(不少于 6 人可同时测试)、操作系统智能化主机 6 台、测试地垫 24 个、身高体重项目监控设备 5 个、后台服务器 1 次。		
-----------	--	---	--	--	--

	体重、身高，身高与体重测试相配合，实现同时自动完成身高、体重的测量，考试结束后，考生成绩显示在设备屏幕上。 3.人员需求：技术人员1人、工作人员6人（设备操作和仲裁）。 （三）肺活量测试 1.测试人数：所有4年级考生，约13000人 2.设备需求：多人同步肺活量测试设备23套（不少于23人可同时测试）、操作系统智能化主机12台、一次性吹嘴13080个、一次性手套32盒、肺活量项目监控设备10个、后台服务器1次。 肺活量测评系统设备内置一体化程序，自动清零、自动校准、防测试作弊锁定功能；实时显示考生成绩，选取最好成绩、储存、传输、记录；考试结束后，考生成绩显示在设备屏幕上；提供测试专用的卫生吹嘴，保证测试安全卫生。 3.人员需求：技术人员1人、工作人员11人（设备操作和仲裁）。 （四）坐位体前屈测试 1.测试人数：所有4年级考生，约13000	体重指数（BMI）测评系统设备支持测量体重、身高，身高与体重测试相配合，实现同时自动完成身高、体重的测量，考试结束后，考生成绩显示在设备屏幕上。 3.人员响应：技术人员1人、工作人员6人（设备操作和仲裁）。 （三）肺活量测试 1.测试人数：所有4年级考生，约13000人 2.设备响应：多人同步肺活量测试设备23套（不少于23人可同时测试）、操作系统智能化主机12台、一次性吹嘴13100个、一次性手套35盒、肺活量项目监控设备10个、后台服务器1次。 肺活量测评系统设备内置一体化程序，自动清零、自动校准、防测试作弊锁定功能；实时显示考生成绩，选取最好成绩、储存、传输、记录；考试结束后，考生成绩显示在设备屏幕上；提供测试专用的卫生吹嘴，保证测试安全卫生。 3.人员响应：技术人员1人、工作人员12人（设备操作和仲裁）。 （四）坐位体前屈测	
--	--	---	--

	人 2.设备需求：坐位体前屈设备 21 套(不少于 21 人可同时测试)、操作系统智能化主机 21 台、坐位体前屈项目监控设备 7 个、地垫租赁 12 个、后台服务器 1 次。 坐位体前屈测评系统设备实时显示考生测试成绩，自动选取其最好成绩、存储、传输、记录，考试结束后，考生成绩显示在设备屏幕上。 3.人员需求：技术人员 1 人、工作人员 8 人（设备操作和仲裁）。 说明：坐位体前屈测试人均耗时不一样，1 个设备只能测 1 个人，总体来说每个人花费时间是 4 年级测试项目中相对较长的，因此需要较多的器材，确保完成每天的测试任务量，因此耗时长，需要准备较多器材。4 年级学生年龄小，与其他年级相比，每个项目会更难组织，现场测试时间相对不好把控，所以该项目需要多配备测试设备。 （五）仰卧起坐测试 1.测试人数：所有 4 年级考生，约 13000 人 2.设备需求：仰卧起坐设备 25 套(不少于 25 人可同时测试)、	试 1.测试人数：所有 4 年级考生，约 13000 人 2.设备响应：坐位体前屈设备 21 套（不少于 21 人可同时测试）、操作系统智能化主机 21 台、坐位体前屈项目监控设备 7 个、地垫租赁 12 个、后台服务器 1 次。 坐位体前屈测评系统设备实时显示考生测试成绩，自动选取其最好成绩、存储、传输、记录，考试结束后，考生成绩显示在设备屏幕上。 3.人员响应：技术人员 1 人、工作人员 21 人（设备操作和仲裁）。 说明：坐位体前屈测试人均耗时不一样，1 个设备只能测 1 个人，总体来说每个人花费时间是 4 年级测试项目中相对较长的，因此需要较多的器材，确保完成每天的测试任务量，因此耗时长，需要准备较多器材。4 年级学生年龄小，与其他年级相比，每个项目会更难组织，现场测试时间相对不好把控，所以该项目需要多配备测试设备。 （五）仰卧起坐测试 1.测试人数：所有 4 年级考生，约 13000 人	
--	---	--	--

	操作系统智能化主机 15 台、仰卧起坐固定板 34 个、仰卧起坐项目监控设备 10 个、后台服务器 1 次。 仰卧起坐测评系统设备支持系统自动记录运动项目成绩、自动判别标准动作、非标准动作。支持根据不同的评判标准实时输出测试成绩；考试结束后，考生成绩显示在设备屏幕上。 3.人员需求：技术人员 1 人、工作人员 17 人（设备操作和仲裁）。 说明：仰卧起坐测试时间为 1 分钟，1 次只能测对应器材的人数，因此耗时长，需要准备较多器材，确保完成每天的测试任务量。4 年级学生年龄小，与其他年级相比，每个项目会更难组织，现场测试时间相对不好把控，所以该项目需要多配备测试设备。 （六）50 米跑测试 1.测试人数：所有 4 年级考生，约 13000 人 2.设备需求：多人同步 50 米跑设备（16 道，不少于 16 人可同时测试）、操作系统智能化主机 4 台、50 米跑项目监控设备 5 个、后台服务器 1 次。 50 米跑测评系统自动记录运动项目成	2.设备响应：仰卧起坐设备 25 套（不少于 25 人可同时测试）、操作系统智能化主机 15 台、仰卧起坐固定板 34 个、仰卧起坐项目监控设备 10 个、后台服务器 1 次。 仰卧起坐测评系统设备支持系统自动记录运动项目成绩、自动判别标准动作、非标准动作。支持根据不同的评判标准实时输出测试成绩；考试结束后，考生成绩显示在设备屏幕上。 3.人员响应：技术人员 1 人、工作人员 17 人（设备操作和仲裁）。 说明：仰卧起坐测试时间为 1 分钟，1 次只能测对应器材的人数，因此耗时长，需要准备较多器材，确保完成每天的测试任务量。4 年级学生年龄小，与其他年级相比，每个项目会更难组织，现场测试时间相对不好把控，所以该项目需要多配备测试设备。 （六）50 米跑测试 1.测试人数：所有 4 年级考生，约 13000 人 2.设备响应：多人同步 50 米跑设备（16 道，不少于 16 人可同时测试）、操作系	
--	---	--	--

		绩。过程有视频监控录像，可实时回放；考试结束后，考生成绩显示在设备屏幕上。 3.人员需求：技术人员2人、工作人员9人（设备操作和仲裁）。	统智能化主机4台、50米跑项目监控设备5个、后台服务器1次。 50米跑测评系统自动记录运动项目成绩。过程有视频监控录像，可实时回放；考试结束后，考生成绩显示在设备屏幕上。 3.人员响应：技术人员2人、工作人员9人（设备操作和仲裁）。		
5	三、技术要求 第37-38页	其他要求： （一）校级和区级成绩分析 完成50余所小学的校级分析报告和1份区级的数据分析（5天完成），分析各校、各项目、各年级、各性别等情况，为后续提高学生体质做好服务工作。 （二）引导员、保洁保安、检录及签到处所有考生按组进场，由引导员依次带队入场，引导员负责现场分组引导，带考生完成考试、确认成绩等相关工作。保洁和保安分别负责现场场地卫生保障、消毒消杀和人员管理。设置检录及签到。 （三）应急救护 测试现场设置救护车1辆，车上配备必需的司机和医疗救护人员。救护车需使用6天。	其他要求： （一）校级和区级成绩分析 完成50余所小学的校级分析报告和1份区级的数据分析（5天完成），分析各校、各项目、各年级、各性别等情况，为后续提高学生体质做好服务工作。 （二）引导员、保洁保安、检录及签到处所有考生按组进场，由引导员依次带队入场，引导员负责现场分组引导，带考生完成考试、确认成绩等相关工作。保洁和保安分别负责现场场地卫生保障、消毒消杀和人员管理。设置检录及签到。 （三）应急救护 测试现场设置救护车1辆，车上配备必需的司机和医疗救护人员。救护车需使用6天。	无偏离	

	(四) 物流运输 保障设备存储仓库与统测考点的设备运输。 (五) 1.投标报价应满足招标文件的要求，包含设备租赁、安装、调试、培训、技术服务等所需的全部费用。 2.采购人有权要求预中标人在签订合同之前提供产品并测试。 3.服务厂商应严格按用工制度招聘相关人员，并做到各种证件手续完备齐全，符合法律规定要求。服务厂商与员工因劳动关系引发的一切纠纷，由服务厂商承担并解决；在测试期间，服务厂商工作人员发生的一切意外事故、人员伤亡以及由此造成的经济损失赔偿，由服务厂商承担，采购人不负担任何经济赔偿及法律责任；服务厂商员工非测试时间或非从事测试工作与其他组织或单位发生一切纠纷，由服务厂商自行解决。 4.服务厂商接受采购人与上级单位的管理、检查和监督，认真听取采购人对日常工作质量的要求和意见，主动进行沟通联系，处理好相互间的协作关系，避免发生各类矛盾和问题，确保测试工作的正常开	(四) 物流运输 保障设备存储仓库与统测考点的设备运输。 (五) 1.投标报价应满足招标文件的要求，包含设备租赁、安装、调试、培训、技术服务等所需的全部费用。 2.采购人有权要求预中标人在签订合同之前提供产品并测试。 3.服务厂商应严格按用工制度招聘相关人员，并做到各种证件手续完备齐全，符合法律规定要求。服务厂商与员工因劳动关系引发的一切纠纷，由服务厂商承担并解决；在测试期间，服务厂商工作人员发生的一切意外事故、人员伤亡以及由此造成的经济损失赔偿，由服务厂商承担，采购人不负担任何经济赔偿及法律责任；服务厂商员工非测试时间或非从事测试工作与其他组织或单位发生一切纠纷，由服务厂商自行解决。 4.服务厂商接受采购人与上级单位的管理、检查和监督，认真听取采购人对日常工作质量的要求和意见，主动进行沟通联系，处理好相互间的协作关系，避免	
--	---	---	--

		展。如遇突发事件，积极配合采购人工作，听从采购人指挥，完成测试任务。 5.其他要求详见合同条款。	发生各类矛盾和问题，确保测试工作的正常开展。如遇突发事件，积极配合采购人工作，听从采购人指挥，完成测试任务。 5.其他要求详见合同条款。		
--	--	---	---	--	--

注：

1. 对招标文件中的所有商务、技术要求，除本表所列明的所有偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。此表中若无任何文字说明，内容为空白的，投标无效。
- 2.“偏离情况”列应据实填写“无偏离”、“正偏离”或“负偏离”。

投标人名称（加盖公章）：北京泰泉科技有限公司

日期：2026 年 9 月 3 日

