永昌县河西堡第二小学智慧体育设备采购项目 中标(成交)公告

一、项目编号: 041013JH620321001

二、项目名称: 永昌县河西堡第二小学智慧体育设备采购项目

三、中标(成交)信息:

成交供应商名称:甘肃寅霖智能科技有限公司

供应商联系地址: 甘肃省兰州市七里河区南滨河中路 1605 号 1-1-1504 号

成交金额:人民币 大写 陆拾玖万壹仟叁佰贰拾元整

小写 691320.00 元

四、主要标的信息

序号	货物 名称	技术参数	数量	单价 (元)	单位	品牌型号及生 产厂家	合计 (元)	备注
1	体 大 据 理 台	1、具有日常锻炼模式及体育测试模式,符合用户不同使用场景需求,可对日常锻炼、体育测试两类场景数据,按照校级、班级、学生多层级进行独立分析、 汇总、统计、展示与导出。2、 支持考生基本信息管理模块,包含学生基本信 息的新建、增加、删除、批量导入等。3、 考生报名信息管理模块,包含学生 的报考、可选项目的考试项目报项。4、 主管部门管理模块:统一查看考试学 生考试成绩,查看学生考试视频,查看学生成绩。5、 测试管理计划模块: 自 定义测试计划模块,实时显示测试进度,查看各个班级测试完成情况,缺考学 生与缺考项目;免考设置管理,测试成绩导出。6、 支持针对不同角色及班级 数据权限分别开通管理员与教师账号,分层分级管理。7、 支持学校自定义测 试评分标准,并根据此标准自动计算成绩得分。8、 支持基于学生个人维度的 数据分析与展示,个人运动总时间、 日均时长、各项运动比例、班级排名、运 动项目排名。9、 支持提供学生个性化运动报告、测试过程运动数据报告,以 及学生个性化运动建议。10、支持学校、年级、班级维度的运动总人数、总时 间、人均时长、各项运动比例与时长、排名等。11、支持课堂教学的 AI 运动课程自定义配置。根据体育大纲和教学要求,教师可自主配置课堂 AI 体能课课 练,配置 AI 运动课程内容,从动作库中选择运动项目进行组合配置,包括课程名称、组 合动作配置(选择动作项目,运动强度/运动时间),每组循环次 数,组间休息时间、关节活动/ 拉伸活动、课程视频封面等,组合好的课程并发布到前端操作屏的课程中。(提供20 个以上的动作库列表截图,提供课程配置可选择项目、运动强度、时间、循环次数产品功能界面截图,并加盖生产厂家公章)	1	55000	在台	型号:RM- AISPORTS-PT01厂 家:融梦跃视(上 海)体育科技有限 公司	55000	

2	足球 体 網	一、硬件指标 1、整机屏前保护玻璃采用 6mm 及以上 AR 防爆玻璃,横式 16:9 液晶 屏,透光率≥97%,防护标准 IP55 及以上。2、屏幕尺寸:21 寸及以上;分辨率:1920×1080;●屏幕亮度:1200cd/m²及以上。3、内置摄像头: 内置 2K 及以上宽动态超清摄像头,支持亮度、 白平衡、曝光等调节。4、屏幕触摸: 电容触控,十点及以上触摸,响应时间小于 15ms。●5、硬件与系统参数:8 核 64位处理器,最高频率 2.8GHz;GPU:支持 3D 图像引擎、4K 高清显示; VPU:最高支持 4K240/8K60 解码和 4K120/8K30编码;AI 算力不得低于 15Tops ,支持所有算法和模型 运行,无需依赖配置或采购额外的 GPU 服务器。内存:8GB 及以上;内置存储:128GB 及以上;系统:安卓 Android10.0 及以上。二、功能指标●1、支持切换项目:足球绕杆计时测试,最大支持 1 人同时测试。单台设备可切换仰卧起坐、跳绳、俯卧撑、立定跳远项目。 2、体测功能:支持语音提示,测试视频回放,测试成绩记录。3、展示效果:体测项目运动过程中可展示运动者的人体、足球等 AI 识别内容,以及实时的体育测试成绩。4、记录排名:在排行榜中有当日、当周、当月的测试记录、测试排名、测试视频保存。三、技术指标●1、精度要求:符合 GB/T19851.12-2005《学生体质健康测试器材》及企业技术条件,测量范围:0-600 秒及以上精度误差:±0.1 秒	1	36800	台	型号: RM- AISPORTS-TCP06厂 家:融梦跃视(上 海)体育科技有限 公司	36800	
3	排球 AI 体 测 屏	一、硬件指标 1、整机屏前保护玻璃采用 6mm 及以上 AR 防爆玻璃,横式 16:9 液晶 屏,透光率≥97%,防护标准 IP55 及以上。2、屏幕尺寸:21 寸及以上;分辨 率:1920×1080;亮度:1200cd/m³以上。3、内置摄像头参数: 内置 2K 及以上 宽动态超清摄像头,支持亮度、 白平衡、曝光等调节;4、屏幕触摸参数: 电 容触控,十点及以上触摸,响应时间小于 15ms。5、硬件与系统参数:8 核 64 位 处理器,最高频率 2.8 GHz;GPU:支持 3D 图像引擎、4K 高清显示;VPU:最高支 持 4K240/8K60 解码和 4K120/8K30编码;AI 算力不得低于 15Tops,支持所有算法 和模型运行。无需依赖配置或采购额外的 GPU服务器。 内存:8 GB 及以上; 内 置存储:128 GB 及以上;系统:安卓 Android10.0及以上。二、功能指标● 1、支持项目:排球垫球计数,最大支持 1 人同时测试,单台设备支持切换仰卧起 坐、跳绳、立定跳远项目。2、体测功能:支持语音提示,测试视频回放,测试 成绩记录。3、展示效果:体测项目运动过程中可展示运动者的人体、排球等 AI 识别内容,以及实时的体育测试成绩,违规实时提示。4、记录排名:在排行榜中有当日、当周、当月的测试记录、测试排名、测试视频保存。三、技术指标 ●1、精度要求:符合 GB/T19851.12-2005《学生体质健康测试器材》及企业技术条件,测量范围:0-500次及以上精度误差:±1次。	1	34200	台	型号:RM- AISPORTS-TCP07厂 家:融梦跃视(上 海)体育科技有限 公司	34200	
4	立定跳 远 AI 体 测 屏	一、硬件指标 1、整机屏前保护玻璃采用 6mm 以上 AR 防爆玻璃,横式 16:9 液晶 屏,透光率≥97%,防护标准 IP55 及以上。2、屏幕尺寸:21 寸及以上;分辨 率:1920×1080;亮度:1200cd/m²及以上。3、摄像头参数: 内置 2K 及以上宽动态超清摄像头,支持亮度、 白平衡、曝光等调节。4、触摸参数: 电容触 控,十点及以上触摸,响应时间小于 15ms。5、硬件与系统参数:8 核 64 位处理器,最高频率 2.8GHz;GPU:支持 3D 图像引擎、4K 高清显示;VPU: 最高支持 4K240/8K60解码和 4K120/8K30编码;AI 算力不得低于 15Tops,支持所有算法和 模型运行, 无需依赖配置或采购额外的 GPU 服务器。 内存:8GB 及以上; 内置 存储:128GB 及以上;系统:安卓 Android10.0 及以上。二、功能指标 1、支持项 目:●可支持立定跳远测试项目,单台设备支持在操作屏幕上切换 5 人及以上跳 绳项目、仰卧起坐项目 2、产品核心功能:(1)支持满足国家学生体质健康测 试标准输出成绩。(2)支持可自动分析出测试成	2	34880	台	型号:RM- AISPORTS-TCP01厂 家:融梦跃视(上 海)体育科技有限	69760	/

接、成補自助上的体育大股經 管理平台系统,并能依据回家学生体质健康评分价准自动 協出考核符分(3)产 品牌等所取支持在到的过程中进行管辖交互、实自显示学生身份 认证、到试准 备、到试点规,到试点规,则试点规,到试点规,可以试规,可以试规,可以试规,可以或规则的 这类规范自力转进规范自压, 这定规范之有规划。 (建铁产品 功能界面執图 ,升加蓝所股产品转商公章)(6)支持对运动者关 健点识别,立定就 运输现场的 ,对成正所股产品转商公章)(6)支持对运动者关 健点识别,立定就 运输日支持脚头和阴路的识别。支持的后牌相手排物判断, 以李辈独检应对多经收线。3、记录特名:在排行律与有实的创制用名。 关 联后台支持别试解名,到试规矩段存。 1. 技术系统 "是 1000。1000 m 20以上有 800 m 20以上的数据差: 10 m. 一、硬件指标1、控制屏筋保护或确深用 6 m m 20以上A 800 m 20以上的数据差: 10 m. 一、硬件指标1、控制屏筋保护或确深用 6 m m 20以上,分解率: 1920×1080;死差: 1200cd m 20以上,接式 169 地品用。 3. 缓慢头参数: 内 置 2K及以上实动态的谐谐传头,支持有应 6 中 所。 提供等 数: 电容验 按,十点及以上触想,助动物例小于 15 ms、5、硬件与系统参数: 8 核 64 位处理器,最高效率 4 K240/8 K60 解码和 4 K120/8 K30 解码;A H 5 M 5 M 5 M 5 M 5 M 5 M 5 M 5 M 5 M 5								
从证、测试准 备、测试选规、测试成线、测试成线记录、(5)支持对选 规项 智能识别,并加盖的提示。 卫生线及对特殊统。 单级起源等即则前。 (每件产品 功能升面截图,并加盖的投资。 立定线及对特殊统。 单级起源等那则前。 (每件产品 功能升面截图,并加盖的投资。 立定线及对特殊统。 单级起源等那则前。 (每件产品 功能升面截图,并加盖的公平)(6)支持对压动者关 健后识别,立定线 运道互支持测试格。 则试规原保存。 三、技术指标 1. 痛度要求:符合 GB/T19851.12-2005(学生体质健康则或部材) 及企设技术条件,则加密期。 0-300c 300c 300c 300c 30c 30c 30c 30c 30c		绩 ,成绩自动上传体育大数据 管理平台系统 ,并能依据国家学生体质健康评分标准自动				公司		
立 定则还项目支持违规语言提示,通过视频回放、测试成绩记录。(5)支持对违 规项 智能识别,并画面实时提示,立定账远支持网络、单阴起跳等连规判断。(提供产品 功能界面製服,并加重标投产品制造商公园)(6)支持对运动者关 境点识别,立定就 返项目支持部采扣牌职的识别。支持向后岸倒于排地判断, 以上零数地检查了为最终成绩。3、记录排名。在排行使中有实时的当周排名、关 联后台支持通抵排名、测试规则保存。 1、技术指令1、精度要求:符合 G8/T19851.12-2005 (学生体医健康则试器材) 及企业技术条件,观量范围:0- 300cm 双以上隔现接:±1cm。 一、硬件指标 1、整机解前保护被聘求用 6mm 双以上 AR 防嫌被精,透光率 ≥97%, 防护标准 1P5 及以上。2、屏幕尺寸:21 寸及以上;分的率: 1920×1080;元度:1200cd/m 双以上,模式169 液温解。3、进缘多。数: 电高触 拉,十点双比上侧焊,响应时间小于15ms。5、硬件与系统参数:8 核64 位处理器、总局 频率 2.8GHz;GPU:支持3D 图像引擎。4 核 医病显示;VPU: 最高支持4K240/8K6的解解机构以20/8纪分解码,AI 算力将极于15 fops,支持所 有算法 和规型远后行,无需依赖配置或深则服分的 GPU 服务器。 内存:8GB 及以上,方面存 链:128GB 放以上;系统 安全 Android10.0 及以上。 二、功能指标 1、支持项目可支持 3人同时进行引体向上测试或目(接续产品功能用面整图。 并加重所投产品制造商公型)2、体测力能(1)支持基于 AI 领域分析智能指控 测试过 程规项,或时分析现原行出现试成绩。(2)支持满足国家学生体质健康 测试标准 自进文程在通过项目等分标准。(3)支持可自动给出考核增 分。(4)支持在测试应理中进行管能交至,实则显示学生生的优定。测试准 备、 测 该注规,测试规项,测试结实后实时显示划试成绩,作分数据。(5)到 体项目体现项目 全持注规矩示,测试视频函函效,测试成绩记录。(6)支持对连 规项智能识别,并回面 实时提案(提供产品功能所面数图,并加重所投产品,制造商公室)(7)支持运动者 至均上标:提供产品功能所面数图,并加重所投产品,制造部公室)(7)支持运动者 至均上标:提供产品功能用面数图,并加重所投产品,制造部公室)(7)支持运动者 至均12年 关键,提供产品功能所面数图,并加重所投产品,制造部公室)(7)支持运动者 至均上标:提供产品,以可以可以的。2000 计划,并回面 实时提案(提供产品功能对面数值),并回面 实时提案(提供产品功能对面数值),并回面 实时提案(提供产品功能所面数图,并加重所设定各种设定的,并回面 实时提案(提供产品功能所面数图,并加重所设定各种设定的主法或是使用过能成为 位于技术技术的,并可能成为。2012年间,并可能成为 位于对于成于数量,2012年间,并可能成为。2012年间,		输出考核得分(3)产 品屏幕界面支持在测试过程中进行智能交互 ,实时显示学生身份						
智能识别,并画面实衔提示。立定践远支持高线。单脚起联等违规判断。(提供产品 功能界面截图,并加盖所投产品制造商公章)(6)支持对运动者关键点识别,立定就 远项日支持期尖和制度的识别。支持和后律哲于能处判断, 以手掌能地位置为配线成绩。3、记录排名:在排行榜中有实时的当周排名、关 联后台支持测试排名、测试机频保存。三、技术指标**1、增度要求:符合 GB/T19851.12-2005(学生体质健康测试器材)及企业技术条件,测率范围:0- 300cm 及以上被废底差:±1cm. 一、硬件指标1、整机屏前保护规率采用 6mm 及以上 AR 防爆城海,选兴率 297%, 防护标准 PSS 及以上,2、屏幕尺寸:21 寸及以上;分辨率: 1920×1080;元度:1200cd m 及以上,横近169 液晶形。3、摄像多参数: 内 置 ZK 及 以上完动态超所摄像头,支持壳度。 白平衡、哪分等荷节:4、触续参数 3、 电函数 按,十点以以上触线,响应即向广于15ms,5、硬件与系统参数:8 核64 位处理赌,患高 频率 2.8 GHz;GPU:支持3D 图像则像。4K 高项显示;VPU: 最高支持4K240/8K60 解码相 4K120/8K30 解码;A 持两小将低于15 Tops,支持所 有清法 和限型设备行,未需效的感用或规则能分的分别,因来,方等。8G 及以上;疾统,实牵 Android10.0 及以上。 功能部底 1、支持项目可支持 3 人间市进行等1000 是服务器 内容下 8G8 及以 上; 方场存存储:128GB 及以上;疾统、实牵 Android10.0 及以上上。 功能部底 1、支持项目可支持 3 人间市进行引作向上测试或目(提供产品功房种面组图 并加盖所投产品制造商公室)2 (本即的原产出力的房种面组图 并加盖所投产品制造商公室)2 (本即的原产生身份认证、测试体 6、 测试生现源,2 或时分析的则原用出现过程中进行智能交互,实时显示学生体质健康 分(4)支持在测试过程中进行智能交互,实时显示学生身份认证,测试性 备、 测试进 2 域域域,成 线自动动入系统,并能依据国家学生体质健康产分标准自动输出等核符 分(4)支持在测试过程中进行智能交互,实时显示学生身份认证。 测试性 备、 测试性 2 数 或 2 数 2 数 2 数 2 数 2 数 2 数 2 数 2 数 2		认证、测试准 备、测试违规、测试成绩 ,测试结束后实时显示测试成绩、评分数据。(4)						
功能與而截阻,并加進所投产品制造商公章)(6)支持对运动者关 键点识别,立定能		立 定跳远项目支持违规语音提示、测试视频回放、测试成绩记录。(5)支持对违 规项						
近项目支持酶尖和脚類的识别。支持向后牌侧手捷地列所,以于季触地位置为最终战绩。3、记录排名:在排行他中有实的的当周排名、关联后台支持测试排名、测试视频保存。三、技术指标•1、精度要求:符合 GB/T1985112-2005 (学生体质健康测试器4) 及企业技术条件,测量范围:0-300m 及以上指数设差:±1cm、 一、硬件指标1、整侧屏蔽除户玻璃采用 fmm 及以上AR 奶塘玻璃,透光等≥97%,		智能识别 , 并画面实时提示。立定跳远支持踩线、单脚起跳等违规判断。 (提供产品						
以手掌触地位置为最终成绩。3、记录排名:在排行榜中有实射的当周排名、关联后台支持测试排名。则试规则保存。三、技术指标•1、柏度要求:符合 GB/T19851.12-2005 (学生体质健康测试建材) 及企业技术条件,测量范围:0-300cm 及以上精觉 1.200cd/m 及以上格 1.200cd/m 及以上 4.		功能界面截图 , 并加盖所投产品制造商公章) (6) 支持对运动者关 键点识别 , 立定跳						
原后含支持测试排名、测试规原保存。三、技术指标●1、精度要求:符合		远项目支持脚尖和脚跟的识别。支持向后摔倒手撑地判断,						
GB/T19851.12-2005 (学生体质健康测试器材) 及企业技术条件,测量范围:0-300cm 烈以上格篮现差:±1cm。 一、硬件报标1、整机屏前保护玻璃采用 6mm 及以上 AR 防爆玻璃,透光率 ≥97%,防护标准 IP55 及以上。2、屏幕尺寸:21 寸及以上;分辨率: 1920×1080;亮度:1200cd/m′及以上,模式 169 液晶屏。3、摄像头参数: 内 置 2K 及以上宽动态超离摄像头,支持亮度。 白平衡、曝光等调节;4、触摸参 数: 电容触 控,十点及以上触模,调应时间小于15ms。5、硬件与系统参数:8 核6 4位处理器,最高 疾率2.8GHz;GPU:支持3D 图像引擎、4K 高高显示;VPU:最高支持4K240/8K60 解码和 4K120/8K30 编码;AI 算力不得低于15Tops,支持所 有算法 和模型运行,无需依赖配置或采购额外的 GPU 服务器。 内存:8GB 及以上; 内置存储:128GB 及以上;系统,变单 Android100 及以上,二、功能指标1、支持项目可支持3人同时进行引体向上测试项目(提供产品功能界面截图,并加盖所投产品制造商公章)2、体测功能(1)支持基于 AI 视效分析智能排起 测试过程规频,实时分析视频得出测试成绩。(2)支持满定国家学生体质健康测试标准,自定义配置测试项目评分标准。(3)支持可自动分析出测试成 绩,成 缓自动录入系统,并能依据国军学生体质健康学分标准自动输出考核得分。(4)支持在测试过程中进行智能交互,实时显示学生身份认证、测试准 备、测试选规,实动或规模回放、测试成线记录。(6)支持对违规项智能识别,并画面 1 34880 / 第 实时提醒。(提供产品动能界面截图,并加盖所投产品 制造商公章)(7)支持运动者至 27 大线能点规则和能能度(音下覆边缘)的识别,(8)支持训练模式与测试模式,例 24880 / 26月 27 7 大线能点规则和能能度(音下覆边缘)的识别,(8)支持训练模式与测试模式,例 24880 / 26月 27 7 7 关键点规则和能能度(音下覆边缘)的识别,(8)支持训练模式与测试模式,测试模式,24880 / 26月 27 7 7 关键点规则和能能度(音下覆边缘)的识别,48 2 5 2 5 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3		以手掌触地位置为最终成绩。3、记录排名:在排行榜中有实时的当周排名、关						
300cm 双以上落飯與差: : ticm、 一、硬件指标1、整机屏前保护玻璃采用 6mm 及以上 AR 防爆玻璃,透光率 297%, 防护标准 IP55 及以上, 2、屏幕尺寸: 21 寸及以上; 分辨率: 1920×1080; 壳度: 1200cd/m²及以上, 模式 169 流晶屏。3、摄像头参数: 内置 ZK 及以上宽动态超清摄像头,支持亮度、白平衡、曝光等调中; 4、触摄参 数: 电容触 控,十点及以上触摸,响应时间小于 15ms。5、硬件与系统参数: 8 核 64 位处理器,最高 频率 2.8GHz; GPU: 支持 3D 图像引擎、4K 高清显示; VPU: 最高支持 4K240/8K60 解码和 4K120/6K30 编码;AI 算力不得低于 15Tops,支持所 有算法 和模型运行, 无需依赖配置或采购额外的 GPU 服务器。 内容: 8GB 及以上; ,内置存储: 128GB 及以上; 系统 "安卓 Android100 及以上; 二、功能指标1、支持项目可支持3人同时进行引体向上测试项目(提供产品功能界面截图,并加盖所投产品制造商公章)2、体测功能(1)支持基于 AI 视觉分析智能辨足 测试过 程规频,实时分析视频得出测试成绩。(2)支持满定国家学生体质健康 测试标准 备、测试标准,自定义配置测试项目守分标准。(3)支持可自动分析出测试成绩,成绩自动录入系统,并能依据国家学生体质健康评分标准自动输出者核得分。(4)支持在测试线增,测试成线中进行智能交互,实时显示学生身份认证、测试准 备、测试压线。测试成线,测试结束后实时显示测试成绩、评分数据。(5)引体项目体测项目支持违规提示,测试成线,测试结束后实时显示测试成绩,评分数据。(5)引体项目体测项目支持违规提示,测试和频度以及评分标准的划换。(9)支持测试者全程运动跟踪,杜绝人员替换的作弊行为3、记录排名:在非行榜中有实时的当周排名、关联后台支持测试排名、测试视频(保存。三、技术指标•1、精疲要求:符合 GB/T19851.12-2005 (学生体质健康测试器材》及企业技术条件,测量		联后台支持测试排名、测试视频保存。 三、技术指标●1、精度要求:符合						
一、硬件指标1、整机屏前保护玻璃采用 6mm 及以上 AR 防爆玻璃,透光率 ≥97%, 防护标准 1P55 及以上。2、屏幕尺寸:21 寸及以上;分辨率: 1920×1080;亮度:1200cd/m 及以上,模式169 液晶屏。3、摄像头参数: 内 置 2k 及 以上宽动态超清摄像头,支持克度、 白平衡、曝光等调节;4、触接参 数: 电容触 控,十点及以上触摸,响应时间小于 15ms。5、硬件与系统参数:8 核64 位处理器,最高 频率 2.8GHz;GPU:支持 3D 图像引擎、4K 高清显示;VPU: 最高支持 4K240/8K60 解码和 4K120/8K30 编码;AI 剪力不得低于 15Tops,支持所 有剪法 和模型运行, 无需体频配置或采购额外的 GPU 服务器。 内存:8GB 及以 上; 内查存 储:128GB 及以上;系统:安卓 Android10.0 及以上。二、功能指标:1、支持项目可支持 3 人同时进行引体向上测试或同 (提供产品和健界面截图, 并加盖所投产品制造商公章)2、体测功能(1)支持基于 AI 积炭分价智能排起 测试过程规则,实时分析视频得出测试成绩。(2)支持满足固家学生体质健康 测试标准, 自定义配置测试或目评分标准。(3)支持可自动分析出测试成 绩,成绩自动录入系统,并能依据国家学生体质健康评分标准自动输出考核得		GB/T19851.12-2005《学生体质健康测试器材》及企业技术条件 , 测量范围 : 0-						
防护标准 IP55 及以上。2、屏幕尺寸:21 寸及以上;分辨率: 1920×1080;亮度:1200cd/m及以上,模式169 液晶屏。3、摄像头参数: 内 置 2K 及以上宽动态超清摄像头,支持壳度、 白平衡、曝光等调节;4、触摄参 数: 电容触 控,十点及以上触境,响应时间小于 15ms。5、硬件与系统参数:8 核 64 位处理器,最高 频率 2.8GHz;GPU:支持 3D 图像引擎、4K 高清显示;VPU: 最高支持 4K240/8K60 解码和 4K120/8K30 编码;AI 算力不得低于 15Tops,支持所 有薄法 和模型运行, 无需依赖配置或采购额外的 GPU 服务器。 内存:8GB 及以 上; 内置存储:128GB 及以上; 系统 安卓 Android10.0 及以上。二、功能指标 1、支持项目可支持 3 人同时进行引体向上测试成绩。(2)支持基于 AI 视觉分析智能捕捉 测试过程视频,实时分析视频得出测试成绩。(2)支持基于 AI 视觉分析智能捕捉 测试过程视频,实时分析视频得出测试成绩。(2)支持满足国家学生体质健康测试标准, 自定义配置测试项目评分标准。(3)支持可自动分析出测试成 绩,成绩自动录入系统,并能依据国家学生体质健康评分标准自动输出考核得 分。(4)支持在测试过程中进行智能交互,实时显示学生身份认证、测试准 备、测 试违规、测试成绩,测试线束后实时显示测试成绩、评分数据。(5)引 体项目体测项目 支持违规规示、测试规频回放、测试成绩、评分数据。(5)引 体项目体测项目 支持违规规示、测试规频回放、测试成绩记录。(6)支持对违 规项智能识别,并画面 工 支持违规规示、测试规频回放、测试成绩(字)文 持测试者全程运动跟踪,杜绝人员替换的作弊行为 3、记录排名:在排行榜中有实时的当局排名、关联后台支持测试排名、测试规频 保存。三、技术指标•1、精度要求:符合 GB/T19851.12-2005《学生体质健康测试器材》及企业技术条件,测量		300cm 及以上精度误差: ±1cm。						
1920×1080;亮度:1200cd/m及以上,模式16.9 液温屏。3、摄像头参数: 内 置 2K 及 以上宽动态超清摄像头 ,支持壳度		一、硬件指标 1、整机屏前保护玻璃采用 6mm 及以上 AR 防爆玻璃,透光率 ≥97%,						
以上宽动态超清摄像头,支持亮度、 白平衡、曝光等调节; 4、 触摸参 数: 电容触 控,十点及以上触摸,响应时间小于 15ms。 5、 硬件与系统参数: 8 核64 位处理器,最高 频率 2.8 GHz;GPU:支持 3D 图像引擎、 4K 高清显示;VPU: 最高支持 4K 240/8K60 解码和 4K 120/8K30 编码;AI 算力不得低于 15Tops,支持所 有算法 和模型运行, 无需依赖配置或来购额外的 GPU 服务器。 内存:8GB 及以 上; 内置存 储: 128GB 及以上; 系统:安卓 Android10.0 及以上。二、功能指标 1、支持项目可支持 3 人同时进行引体向上测试项目(提供产品功能界面截图, 并加盖所投产品制造商公章)2、 体 别功能(1)支持基于 AI 视觉分析智能捕捉 测试过程视频,实时分析视频得出测试成绩。(2)支持满足国家学生体质健康 测试标准, 自定义配置测试项目评分标准。(3)支持可自动分析出测试成 绩,成绩自动录入系统,并能依据国家学生体质健康评分标准自动输出者核得 分。(4)支持在测试过程中进行智能交互,实时显示学生身份认证、测试准 备、测试违规、测试成绩,测试结束后实时显示测试成绩、评分数据。(5)引 体项目体测项目 支持违规提示、测试成绩问录。(6)支持对违规项智能识别,并画面 实时提醒。(提供产品功能界面截图,并加盖所投产品制造商公章)(7)支持运动者至少17个关键点识别和脸部框(含下颚边缘)的 识别。(8)支持训练模式与测试模式的切换,以及评分标准的切换。(9)支 持测试者全程运动跟踪,杜绝人员替换的作弊行为 3、记录排名:在排行物中有实时的当周排名、关联后台支持测试排名、测试规频保存。三、技术指标•1、精度要求:符合 GB/T19851.12-2005(学生体质健康测试器材)及企业技术条件,测量		防护标准 IP55 及以上。2、屏幕尺寸:21 寸及以上;分辨率:						
控,十点及以上触摸,响应时间小于15ms。5、硬件与系统参数:8 核 64 位处理器,最高 频率2.8GHz;GPU:支持3D 图像引擎、4K 高清显示;VPU: 最高支持4K240/8K60 解码和 4K120/8K30 编码;AI 算力不得低于15Tops,支持所 有算法 和模型运行, 无需依赖配置或采购额外的 GPU 服务器。 内存:8GB 及以 上; 内置存 储:128GB 及以上;系统:安卓 Android10.0 及以上。二、功能指标 1、支持项目可支持 3 人同时进行引体向上测试项目(提供产品功能界面截图, 并加盖所投产品制造商公章)2、体测功能(1)支持基于 AI 视觉分析智能捕捉 测试过程视频,实时分析视频得出测试成绩。(2)支持满足国家学生体质健康 测试标准 , 自定义配置测试项目评分标准。(3)支持可自动分析出测试成 绩,成绩自动录入系统,并能依据国家学生体质健康评分标准自动输出考核得 分。(4)支持在测试过程中进行智能交互,实时显示学生身份认证、测试准 备、测试违规、测试成绩,测试结束后实时显示测试成绩、评分数据。(5)引 体项目体测项目 支持违规提示、测试规频回放、测试成绩记录。(6)支持对违 规项智能识别,并画面 1 本时提醒。(提供产品功能界面截图,并加盖所投产品,制造商公章)(7)支持运动者至少17 个关键点识别和验部框(含下颚边缘)的 识别。(8)支持训练模式与测试模式的切换,以及评分标准的切换。(9)支 持测试者全程运动跟踪,杜绝人员替换的作弊行为 3、记录排名:在排行榜中有实时的当周排名、关联后台支持测试排名、测试规频 保存。三、技术指标◆1、精度要求:符合 GB/T19851.12-2005(学生体质健康测试器材)及企业技术条 件,测量		1920×1080; 亮度: 1200cd/m²及以上, 横式 16:9 液晶屏。3、摄像头参数: 内置 2K及						
频率 2.8GHz;GPU:支持 3D 图像引擎、4K 高清显示;VPU: 最高支持 4K240/8K60 解码和 4K120/8K30 编码;AI 算力不得低于 15Tops,支持所 有算法 和模型运行, 无需依赖配置或采购额外的 GPU 服务器。 内存:8GB 及以 上; 内置存储:128GB 及以上;系统 安卓 Android10.0 及以上。二、功能指标 1、支持项目可支持 3 人同时进行引体向上测试项目(提供产品功能界面截图, 并加麓所投产品制造商公章)2、体测功能(1)支持基于 AI 视觉分析智能排捉 测试过程规频,实时分析视频得出测试成绩。(2)支持满足国家学生体质健康测试标准, 自定义配置测试项目评分标准。(3)支持可自动分析出测试成 绩,成绩自动录入系统,并能依据国家学生体质健康评分标准自动输出考核得分。(4)支持在测试过程中进行智能交互,实时显示学生身份认证、测试准 备、测试违规、测试规绩,测试结束后实时显示测试成绩、评分数据。(5)引体项目体测项目文持连规提示、测试视频回放、测试成绩记录。(6)支持对违规项智能识别,并画面实时显示测试成绩、评分数据。(5)引体项目体测项目实计是最高,则试验或活动。 2 持连规提示、测试视频回放、测试成绩记录。(6)支持对违规项智能识别,并画面实计是最高。(2)支持进规模式与测试模式的切换,以及评分标准的切换。(9)支持测试者全程运动跟踪,杜绝人员替换的作弊行为3、记录排名:在排行榜中有实时的当周排名、关联后台支持测试排名、测试视频解解,以及评分标准的切换。(9)支持测试者全程运动跟踪,杜绝人员替换的作弊行为3、记录非名:在排行榜中有实时的当周排名、关联后台支持测试排名、测试视频解析,以及评处标系件,测量		以上宽动态超清摄像头 , 支持亮度、 白平衡、曝光等调节; 4、触摸参 数: 电容触						
最高支持4K240/8K60解码和4K120/8K30编码;AI 算力不得低于15Tops,支持所 有算法 和模型运行, 无需依赖配置或采购额外的 GPU 服务器。 内存:8GB 及以 上; 内置存储:128GB 及以上;系统 :安卓 Android10.0 及以上。二、功能指标 1、支持项目可支持 3人同时进行引体向上测试项目(提供产品功能界面截图,并加盖所投产品制造商公章)2、体测功能(1)支持基于 AI 视觉分析智能捕捉 测试过程规则,实时分析视频得出测试成绩。(2)支持满足国家学生体质健康测试标准, 自定义配置测试项目评分标准。(3)支持可自动分析出测试成 绩,成绩自动录入系统,并能依据国家学生体质健康评分标准自动输出考核得分。(4)支持在测试过程中进行智能交互,实时显示学生身份认证、测试准 备、测试违规、测试成绩,测试结束后实时显示测试成绩、评分数据。(5)引体项目体测项目支持追规规示、测试规频回放、测试成绩记录。(6)支持对违规项智能识别,并画面实时提醒。(提供产品功能界面截图,并加盖所投产品制造商公章)(7)支持运动者至少17个关键点识别和脸部框(含下颚边缘)的识别。(8)支持训练模式与测试模式的切换,以及评分标准的切换。(9)支 持测试者全程运动跟踪,杜绝人员替换的作弊行为 3、记录排名:在非行榜中有实时的当周排名、关联后台支持测试排名、测试视频保存。三、技术指标•1、精度要求:符合 GB/T19851.12-2005《学生体质健康测试器材》及企业技术条件,测量		控,十点及以上触摸,响应时间小于 15ms。 5、硬件与系统参数:8 核 64 位处理器,最高						
和模型运行, 无需依赖配置或采购额外的 GPU 服务器。 内存:8GB 及以 上; 内置存储:128GB 及以上;系统 "安卓 Android10.0 及以上。二、功能指标 1、支持项目可支持 3 人同时进行引体向上测试项目(提供产品功能界面截图,并加盖所投产品制造商公章)2、体测功能(1)支持基于 AI 视觉分析智能捕捉 测试过程视频,实时分析视频得出测试成绩。(2)支持满足国家学生体质健康测试标准, 自定义配置测试项目评分标准。(3)支持可自动分析出测试成 绩,成绩自动录入系统,并能依据国家学生体质健康评分标准自动输出考核得分。(4)支持在测试过程中进行智能交互,实时显示学生身份认证、测试准 备、测试违规、测试成绩,测试结束后实时显示测试成绩、评分数据。(5)引体项目体测项目支持违规提示、测试视频回放、测试成绩记录。(6)支持对违规项智能识别,并画面实时提醒。(提供产品功能界面截图,并加盖所投产品制造商公章)(7)支持运动者至少17个关键点识别和脸部框(含下颚边缘)的 识别。(8)支持训练模式与测试模式的切换,以及评分标准的切换。(9)支持测试者全程运动跟踪,杜绝人员替换的作弊行为 3、记录排名:在排行榜中有实时的当周排名、关联后台支持测试排名、测试视频保存。三、技术指标•1、精度要求:符合 GB/T19851.12-2005《学生体质健康测试器材》及企业技术条件,测量		频率 2.8GHz ; GPU : 支持 3D 图像引擎、4K 高清显示 ; VPU :						
储: 128GB 及以上;系统 :安卓 Android10.0 及以上。二、功能指标 1、支持项目可支持 3 人同时进行引体向上测试项目(提供产品功能界面截图, 并加盖所投产品制造商公章)2、体测功能(1)支持基于 AI 视觉分析智能捕捉 测试过程视频 , 实时分析视频得出测试成绩。(2)支持满足国家学生体质健康测试标准 , 自定义配置测试项目评分标准。(3)支持可自动分析出测试成 绩 ,成绩自动录入系统 ,并能依据国家学生体质健康评分标准自动输出考核得分。(4)支持在测试过程中进行智能交互,实时显示学生身份认证、测试准 备、测试违规、测试成绩 ,测试结束后实时显示测试成绩、评分数据。(5)引体项目体测项目 支持违规提示、测试规频回放、测试成绩、评分数据。(5)引体项目体测项目 实时提醒。(提供产品功能界面截图,并加盖所投产品 制造商公章)(7)支持运动者至少17个关键点识别和脸部框(含下颚边缘)的 识别。(8)支持训练模式与测试模式的切换,以及评分标准的切换。(9)支 持测试者全程运动跟踪,杜绝人员替换的作弊行为 3、记录排名:在排行榜中有实时的当周排名、关联后台支持测试排名、测试视频保存。三、技术指标●1、精度要求:符合 GB/T19851.12-2005《学生体质健康测试器材》及企业技术条件,测量		最高支持 4K240/8K60 解码和 4K120/8K30 编码;AI 算力不得低于 15Tops ,支持所 有算法						
3 人同时进行引体向上测试项目(提供产品功能界面截图, 并加盖所投产品制造商公章)2、体测功能(1)支持基于 AI 视觉分析智能捕捉 测试过程视频,实时分析视频得出测试成绩。(2)支持满足国家学生体质健康 测试标准, 自定义配置测试项目评分标准。(3)支持可自动分析出测试成 绩,成绩自动录入系统,并能依据国家学生体质健康评分标准自动输出考核得 引体 向 分。(4)支持在测试过程中进行智能交互,实时显示学生身份认证、测试准 备、测试违规、测试成绩,测试结束后实时显示测试成绩、评分数据。(5)引体项目体测项目支持违规提示、测试视频回放、测试成绩记录。(6)支持对违规项智能识别,并画面实时提醒。(提供产品功能界面截图,并加盖所投产品制造商公章)(7)支持运动者至少17个关键点识别和脸部框(含下颚边缘)的识别。(8)支持训练模式与测试模式的切换,以及评分标准的切换。(9)支持测试者全程运动跟踪,杜绝人员替换的作弊行为3、记录排名:在排行榜中有实时的当周排名、关联后台支持测试排名、测试视频保存。三、技术指标●1、精度要求:符合 GB/T19851.12-2005《学生体质健康测试器材》及企业技术条件,测量		和模型运行 , 无需依赖配置或采购额外的 GPU 服务器 。 内存:8GB 及以 上; 内置存						
并加盖所投产品制造商公章)2、体测功能(1)支持基于 AI 视觉分析智能捕捉 测试过程规频,实时分析视频得出测试成绩。(2)支持满足国家学生体质健康 测试标准, 自定义配置测试项目评分标准。(3)支持可自动分析出测试成 绩,成绩自动录入系统,并能依据国家学生体质健康评分标准自动输出考核得 引体向 分。(4)支持在测试过程中进行智能交互,实时显示学生身份认证、测试准 备、测试违规、测试成绩,测试结束后实时显示测试成绩、评分数据。(5)引体项目体测项目 支持违规提示、测试视频回放、测试成绩记录。(6)支持对违规项智能识别,并画面实时提醒。(提供产品功能界面截图,并加盖所投产品制造商公章)(7)支持运动者至少17个关键点识别和脸部框(含下颚边缘)的识别。(8)支持训练模式与测试模式的切换,以及评分标准的切换。(9)支 持测试者全程运动跟踪,杜绝人员替换的作弊行为3、记录排名:在排行榜中有实时的当周排名、关联后台支持测试排名、测试视频保存。三、技术指标◆1、精度要求:符合 GB/T19851.12-2005《学生体质健康测试器材》及企业技术条件,测量		储: 128GB 及以上; 系统 :安卓 Android10.0 及以上。二、功能指标 1、支持项目可支持						
程视频 ,实时分析视频得出测试成绩。(2)支持满足国家学生体质健康 测试标准 , 自定义配置测试项目评分标准。(3)支持可自动分析出测试成 绩 ,成 绩自动录入系统 ,并能依据国家学生体质健康评分标准自动输出考核得 分。(4)支持在测试过程中进行智能交互 ,实时显示学生身份认证、测试准 备、测 上 AI		3 人同时进行引体向上测试项目(提供产品功能界面截图,						
测试标准, 自定义配置测试项目评分标准。(3)支持可自动分析出测试成 绩,成绩自动录入系统,并能依据国家学生体质健康评分标准自动输出考核得 分。(4)支持在测试过程中进行智能交互,实时显示学生身份认证、测试准 备、测 试违规、测试成绩,测试结束后实时显示测试成绩、评分数据。(5)引 体项目体测项目 文持违规提示、测试视频回放、测试成绩记录。(6)支持对违 规项智能识别,并画面 实时提醒。(提供产品功能界面截图,并加盖所投产品 制造商公章)(7)支持运动者至少17个关键点识别和脸部框(含下颚边缘)的 识别。(8)支持训练模式与测试模式的切换,以及评分标准的切换。(9)支 持测试者全程运动跟踪,杜绝人员替换的作弊 行为 3、记录排名:在排行榜中有 实时的当周排名、关联后台支持测试排名、测试视频 保存。三、技术指标●1、精度要求:符合 GB/T19851.12-2005《学生体质健康测试器材》及企业技术条 件,测量		并加盖所投产品制造商公章)2、体测功能(1)支持基于 AI 视觉分析智能捕捉 测试过						
绩自动录入系统,并能依据国家学生体质健康评分标准自动输出考核得 分。(4)支持在测试过程中进行智能交互,实时显示学生身份认证、测试准 备、测 上 AI 试违规、测试成绩,测试结束后实时显示测试成绩、评分数据。(5)引 体项目体测项目 本 测 支持违规提示、测试视频回放、测试成绩记录。(6)支持对违 规项智能识别,并画面 实时提醒。(提供产品功能界面截图,并加盖所投产品 制造商公章)(7)支持运动者 至少 17 个关键点识别和脸部框(含下颚边缘)的 识别。(8)支持训练模式与测试模式的切换,以及评分标准的切换。(9)支 持测试者全程运动跟踪,杜绝人员替换的作弊 行为 3、记录排名:在排行榜中有 实时的当周排名、关联后台支持测试排名、测试视频 保存。三、技术指标●1、 精度要求:符合 GB/T19851.12-2005《学生体质健康测试器材》及企业技术条 件,测量		程视频 ,实时分析视频得出测试成绩。(2)支持满足国家学生体质健康						
引体 向		测试标准 , 自定义配置测试项目评分标准。(3)支持可自动分析出测试成 绩 , 成						
引体 向 分。(4)支持在测试过程中进行智能交互,实时显示学生身份认证、测试准 备、测 试违规、测试成绩,测试结束后实时显示测试成绩、评分数据。(5)引 体项目体测项目 支持违规提示、测试视频回放、测试成绩记录。(6)支持对违 规项智能识别,并画面 实时提醒。(提供产品功能界面截图,并加盖所投产品 制造商公章)(7)支持运动者 至少 17 个关键点识别和脸部框(含下颚边缘)的 识别。(8)支持训练模式与测试模式的切换,以及评分标准的切换。(9)支 持测试者全程运动跟踪,杜绝人员替换的作弊 行为 3、记录排名:在排行榜中有 实时的当周排名、关联后台支持测试排名、测试视频 保存。三、技术指标●1、 精度要求:符合 GB/T19851.12-2005《学生体质健康测试器材》及企业技术条 件,测量		绩自动录入系统,并能依据国家学生体质健康评分标准自动输出考核得				퐨목 · RM-		
上 AI	引体!	向 分。(4)支持在测试过程中进行智能交互,实时显示学生身份认证、测试准 备、测						
5 体 测 支持违规提示、测试视频回放、测试成绩记录。(6)支持对违 规项智能识别 , 并画面 实时提醒。(提供产品功能界面截图 , 并加盖所投产品 制造商公章)(7)支持运动者 至少 17 个关键点识别和脸部框(含下颚边缘)的 识别。(8)支持训练模式与测试模式的切换,以及评分标准的切换。(9)支 持测试者全程运动跟踪,杜绝人员替换的作弊 行为 3、记录排名:在排行榜中有 实时的当周排名、关联后台支持测试排名、测试视频 保存。三、技术指标◆1、 精度要求:符合 GB/T19851.12-2005《学生体质健康测试器材》及企业技术条 件 , 测量	上 A	【 试违规、测试成绩 ,测试结束后实时显示测试成绩、评分数据。(5)引 体项目体测项目						
 屏 实时提醒。(提供产品功能界面截图,并加盖所投产品 制造商公章)(7)支持运动者 至少17个关键点识别和脸部框(含下颚边缘)的 识别。(8)支持训练模式与测试模式的切换,以及评分标准的切换。(9)支 持测试者全程运动跟踪,杜绝人员替换的作弊行为3、记录排名:在排行榜中有实时的当周排名、关联后台支持测试排名、测试视频保存。三、技术指标●1、精度要求:符合 GB/T19851.12-2005《学生体质健康测试器材》及企业技术条件,测量 	5 体测	支持违规提示、测试视频回放、测试成绩记录。(6)支持对违 规项智能识别 , 并画面	1	34880	台	,	34880	/
至少 17 个关键点识别和脸部框(含下颚边缘)的 识别。(8)支持训练模式与测试模式的切换,以及评分标准的切换。(9)支 持测试者全程运动跟踪,杜绝人员替换的作弊行为 3、记录排名:在排行榜中有 实时的当周排名、关联后台支持测试排名、测试视频保存。三、技术指标◆1、精度要求:符合 GB/T19851.12-2005《学生体质健康测试器材》及企业技术条 件,测量	屏	实时提醒。(提供产品功能界面截图,并加盖所投产品 制造商公章)(7)支持运动者						
行为 3、记录排名:在排行榜中有 实时的当周排名、关联后台支持测试排名、测试视频保存。三、技术指标●1、 精度要求:符合 GB/T19851.12-2005《学生体质健康测试器材》及企业技术条 件 ,测量		至少 17 个关键点识别和脸部框(含下颚边缘)的 识别。(8)支持训练模式与测试模式				411		
保存。三、技术指标●1、 精度要求:符合 GB/T19851.12-2005《学生体质健康测试器材》及企业技术条 件 ,测量		的切换 ,以及评分标准的切换。(9)支 持测试者全程运动跟踪,杜绝人员替换的作弊						
精度要求:符合 GB/T19851.12-2005《学生体质健康测试器材》及企业技术条 件 ,测量		行为 3、记录排名:在排行榜中有 实时的当周排名、关联后台支持测试排名、测试视频						
		保存。三、技术指标●1、						
范围: 0-300 次及以上精度误差: ±1次		精度要求:符合 GB/T19851.12-2005《学生体质健康测试器材》及企业技术条件,测量						
		范围:0-300 次及以上精度误差: ±1 次						

7	实AI体解	±0.3 秒及以下;计数部分测量范围:0-300 及以上。计数部分测量误差:±1次及以下。 一、硬件指标1、整机屏前保护玻璃采用6mm AR 防爆玻璃,透光率≥97%,横式 16:9 液晶屏,防护标准 IP55 及以上。2、屏幕尺寸:21 寸及以上;分辨率: 1920×1080;亮度:1200cd/m²以上。3、摄像头参数: 内置2K 及以上宽动态超 清摄像头,支持亮度、 白平衡、曝光等调节。4、触摸参数: 电容触控,十点 及以上触摸,响应时间小于15ms。5、硬件与系统参数:8 核 64 位处理器,最高 频率2.8GHz;GPU:支持3D 图像引擎。4K 高清显示;VPU:最高支持4K240/8K60解码和4K120/8K30编码;AI 算力不得低于15Tops,支持所有算法和模型运行, 无需依赖配置或采购额外的 GPU 服务器。 内存:8GB 及以上; 内置存储:128GB 及以上;系统:安卓 Android10.0 及以上。二、功能指标1、支持项目:支持投 掷实心球测试项目。2、体测功能:(1)支持语音提示,测试视频回放,测试 成绩记录。●(2)单台设备屏幕上前端支持实心球切换立定跳远、仰卧起坐、跳绳、俯卧撑项目3、展示效果:体测项目运动过程中可展示运动者的人体、实 心球等 AI 识别内容,以及实时的实心球测试成绩。4、记录排名:在实心球排行榜中有当日、当周、当月的测试记录、测试排名、测试视频。三、技术指标●1、精度要求:符合 GB/T19851.12-2005《学生体质健康测试器材》及企业技术条件,测量范围:0-30米及以上。测量误差: ±0.01米。	2	34880	台	型号:RM- AISPORTS-TCP05厂 家:融梦跃视(上 海)体育科技有限 公司	69760	/
6	仰起 AI 测卧坐 体屏	一、硬件指标 1、整机屏前保护玻璃采用 6mm 及以上 AR 防爆玻璃,透光率 ≥97%,横式 16:9 液晶屏,防护标准 IP55 及以上。2、屏幕尺寸:21 寸及以上; 分辨率:1920×1080;亮度:1200cd/m²及以上。3、摄像头参数: 内置 2K 及以 上宽动态 超清摄像头,支持亮度、 白平衡、曝光等调节。4、触摸参数: 电容 触控,十点及以上触摸,响应时间小于 15ms。5、硬件与系统参数:8 核 64 位处 理器,最高频率 2.8GHz; GPU:支持 3D 图像引擎、4K 高清显示;VPU: 最高支持 4K240/8K60 解码和 4K120/8K30 编码;AI 算力不得低于 15Tops,支持所有算法和 模型运行, 无需依赖配置或采购额外的 GPU 服务器。 内存:8GB 及以上; 内置 存储:128GB 及以上;系统:安卓 Android10.0 及以上。二、功能指标 1、支持项 目可支持 3 人及以上仰卧起坐运动测试项目。2、体测功能(1)支持基于 AI 视觉 分析智能捕捉测试过程视频,实时分析视频得出测试成绩。 (2)支持满足国家 学生体质健康测试标准, 自定义配置测试项目评分标准。 (3)支持可自动分 析出测试成绩,成绩自动录入系统,并能依据国家学生体质健康评分标准自动 输出考核得分。 (4)支持在测试过程中进行智能交互,实时显示学生身份认 证、测试准备、测试违规、测试成绩,测试结束后实时显示测试成绩、评分数 据。 (5)支持对违规项智能识别,仰卧起坐支持双手未抱头等违规判断。(提 供产品功能界面截图,并加盖所投产品制造商公章)(6)支持对运动者至少 17 个人体关键点和人体框的识别。 (7)支持训练模式与测试模式的切换,以及评 分标准的切换。 (8)支持测试者全程运动跟踪,杜绝人员替换的作弊行为 3、 展示效果:运动过程中可实时展示体育测试计数结果,违规实时提示。 4、记录 排名:在排行榜中有实时的当周排名、关联后台支持测试排名、测试视频保 存。三、技术指标●1、精度要求:符合 GB/T19851.12-2005《学生体质健康测 试器材》及企业技术条件,计时部分 测量范围:60 秒。计时部分测量误差:	2	34880	台	型号: RM- AISPORTS-TCP03 厂 家:融梦跃视(上 海)体育科技有限 公司	69760	

跳 AI 测 4 体 屏	一、硬件指标1、整机屏前保护玻璃采用 6mm 及以上 AR 防爆玻璃,透光率 ≥97%,模式 16.9 液晶屏,防护标准 IP55 及以上。2、屏幕尺寸:21 寸及以上;分辨率:1920×1080;亮度:1200cd/m'及以上。3、摄像头参数: 内置 2K 及以上宽动态超清摄像头,支持亮度、 白平衡、曝光等调节。4、触摸参数: 电容触控,十点及以上触摸,响应时间小于 15ms。5、硬件与系统参数:8 核 64 位处理器,最高频率 2.8GHz;GPU:支持 3D 图像引擎、4K 高清显示;VPU: 最高支持4K 240/8K 60 解码和 4K 120/8K 30 编码;AI 算力不得低于 15Tops,支持所有算法和模型运行, 无需依赖配置或采购额外的 GPU 服务器。 内存:8GB 及以上; 内置存储:128GB 及以上;系统、安卓 Android10.0 及以上。 二、功能指标 1、支持项目:可支持 5 人及以上同时 1 分钟眺绳运动测试项目、可支持 5 人及以上同时 4 分钟眺绳项 目,支持切换仰卧起坐(3 人及以上)、立定跳远(1 人),锻炼项目:深蹲(5 人及以上)、 高抬腿(5 人及以上)、 立定跳远(1 人),锻炼项目:深蹲(5 人及以上)、 高抬腿(5 人及以上)等。(提供产品功能界面截图,并加盖所投产品制造商公章)2、体测功能(1)支持基于 AI 视觉分析智能捕捉测试过程视频,实时分析视频得出测试成绩。(2)支持满足国家学生体质健康测试标准,自定义配置测试项目评分标准。(3)支持可自动分析出测试成绩,成绩自动录入系统,并能依据国家学生体质健康评分标准自动输出考核得分。(4)支持在测试过程中进行智能交互,实时显示学生身份认证、测试准备、测试连规、测试成绩,测试结束后实时显示测试成绩、评分数据。(5)跳绳项目支持连规提示、测试机频回放、测试成绩记录。(6)支持对违规项智能识别,跳绳可设置是否检测有绳连规判断。(提供产品功能界面截图,并加盖所投产品制造商公章)(7)支持对运动者至少17 个人体关键点和人体框的识别。(8)支持训练模式与测试模式的切换,以及评分标准的切换。(9)支持测试者全程运动跟踪,杜绝人员替换的作弊行为 3、展示效果:运动过程中可实时展示体育测试计数结果,违规实时提示。4、记录排名:在排行榜中有实时的当周排名、关联后台支持测试排名、测试视频保存。三、技术指标●1、精度要求:符合GB/T19851.12-2005《学生体质健康测试器材》及企业技术条件,测量范围:0 - 1000 次及	2	36680	台	型号:RM- AISPORTS-TCP04厂 家:融梦跃视(上 海)体育科技有限 公司	73360	/
短跑 AI 跑 步屏 9 (50 米)	以上。测量误差:±1次。 一、硬件指标 1、整机屏前保护玻璃采用 6mm 及以上 AR 防爆玻璃,透光率≥97% 高透光,减反射 ,横式 16:9 液晶屏,防护标准 IP55 及以上。2、屏幕尺寸:21 寸及以上;分辨率: 1920×1080;亮度:1200cd/m²及以上。3、摄像头参数:内置 2K 及以上宽动态超清摄像头,支持亮度、 白平衡、曝光等调节。4、触摸参数: 电容触控,十点及以上触摸,响应时间小于 15ms。5、硬件与系统参数:8 核64 位处理器,最高频率 2.8 GHz;GPU:支持 3D 图像引擎、4K 高清显示; VPU: 最高支持 4K240/8K60 解码和 4K120/8K30 编码;AI 算力不得低于 15Tops,支持所有算法和模型运行, 无需依赖配置或采购额外的 GPU 服务器。 内存:8 GB 及以上; 内置存储:128 GB 及以上;系统:安卓 Android10.0 及以上。二、 功能指标 1、身份认证:支持屏前人脸识别和指定站立区域人脸识别两种人脸认 证方式。2、支持项目:50 米,最大支持 4-6 人同时测试。3、体测功能:(1)支持基于 AI 视觉分析智能捕捉跑步测试过程视频,分析视频得出测试成绩。(2)支持满足国家学生体质健康测试标准, 自定义配置跑步测试项目评分标 准。(3)	1	69800	套	型号:RM- AISPORTS-TCP08厂家:融梦跃视(上海)体育科技有限公司	69800	/

	试过程中进行智能交互,实时显示和语音播报学生检录、测试准备、测试违规、测试成绩,测试结束实时显示测试成绩、评分数 据。(6)50 米支持通过人体画面跟踪跑步轨迹,如有窜道系统自动提示。4、 展示效果:体测项目运动过程中可展示运动者的人体框等 AI 识别内容 ,以及实 时的体育测试成绩,违规实时提示。5、记录排名:在排行榜中有当日、当周、当月的测试记录、测试排名、测试视频保存 ,测试视频回放。三、技术指标 ●1、精度要求:符合 GB/T19851.12-2005《学生体质健康测试器材》及企业技术条件 ,测量范围:0-500 秒及以上。测量精度:0.01 秒 ,测量误差:±1.5%。						
AI 跑 步屏 10 (800 米)	一、硬件指标1、整机屏前保护玻璃采用 6mm AR 防爆玻璃,透光率≥97%,横式 16:9 液晶 屏,防护标准 IP55 及以上。2、屏幕尺寸:21 寸及以上;分辨率: 1920×1080;亮度:1200cd/m²及以上。3、摄像头参数: 内置 2K 及以上宽动态 超清摄像头,支持亮度、 白平衡、曝光等调节。4、触摸参数: 电容触控,十 点及以上触摸,响应时间小于 15ms。5、硬件与系统参数:8 核 64 位处理器,最高频率 2.8GHz;GPU:支持 3D 图像引擎、4K 高清显示;VPU: 最高支持4K240/8K60 解码和 4K120/8K30 编码,AI 算力不得低于 15Tops 支持所有算法和 模型运行,无需依赖配置或采购额外的 GPU 服务器。 内存:8GB 及以上; 内置 存储:128GB 及以上; 系统:安卓 Android10.0 及以上。二、功能指标1、支持项 目:支持至少 20 人同时测试。2、体测功能:(1)支持基于 AI 视觉分析智能捕 捉跑步测试过程视频,分析视频得出测试成绩。(2)支持满足国家学生体质健康测试标准, 自定义配置跑步测试项目评分标准。(3)支持可自动分析出跑 步测试成绩,成绩自动录入系统,并能依据评分标准自动输出考核得分。(4)支持途中、撞线等过程的人体和人脸双识别跟踪。(5)支持在跑步测试过程中 进行智能交互,实时显示和语音播报学生检录、测试准备、测试违规、测试成 绩,测试结束实时显示测试成绩、评分数据。(6)支持当学生出现在摄像头画 面时,可实时进行人脸和号码检测跟踪。(提供产品功能视频演示截图并加盖 所投产品制造商公章)(7)支持在不使用任何穿戴电子设备状态下,身穿号码背心进行长跑项目测试,在屏幕前同时进 行人脸和号码的识别认证,并能把学 生与号码进行绑定。(提供产品功能视频演示截图,并加盖所投产品制造商公章)3、展示效果:体测项目运动过程中可展示运动者的人体框等 AI 识别内容,以及实时的体育测试成绩,违规实时提示 4、记录排名:在排行榜中有当日、当 周、当月的测试记录、测试排名、测试视频保存,测试视频回放。三、技术指 标 ●1、精度要求:符合 GB/T19851.12-2005《学生体质健康测试器材》及企业技术条件,测量范围:0-1000 秒及以上。测量精度:0.1 秒,测量误差: ±1.5%。	1	81000	套	型号:RM-AISPORTS-TCP09厂家:融梦跃视(上海)体育科技有限公司	81000	/

合计金额: 691320.00元 (大写: 陆拾玖万壹仟叁佰贰拾元整)

五、评审专家名单:

南延永、韦万贵、赵文元、张骏、曹鸿武

六、代理服务收费标准及金额

收费标准:无

收费金额: 0.6万元

七、公告期限

自本公告发布之日起 1 个工作日

八、其他补充事宜

参加本项目并提交了投标文件的供应商共计7家,经评标委员会各专家对各家公司递交的投标文件详细评审,并且借助《甘肃省政府采购电子辅助评审系统》,7家投标单位的综合得分和排名为:甘肃寅霖智能科技有限公司得分95.30,排名第一;兰州信博容商贸有限公司得分93.66,排名第二;甘肃睿森博优网络信息科技有限公司得分79.09,排名第三;甘肃泛舟电子科技有限公司得分79.06,排名第四;兰州恒信网络电子科技有限公司得分79.02,排名第五;甘肃瑞源鑫电子科技有限公司得分75.45,排名第六;兰州亿佳科技有限公司得分72.00,排名第七。依据评标办法、质询情况和各供应商投标报价结果以及相应的履约能力、售后服务以及资信情况等确定中标候选人,甘肃寅霖智能科技有限公司为本项目中标人。

九、凡对本次公告内容提出询问,请按以下方式联系

1. 采购人信息

名 称: 永昌县河西堡第二小学

地 址: 永昌县河西堡镇鸳鸯路南侧

联系方式: 0935-7328186

2. 采购代理机构信息

名 称: 甘肃众达工程咨询有限公司

地 址: 金昌市龙首新区国芳万和城电商综合服务中心 314

联系方式: 18909354313

项目联系方式

项目联系人: 陈经理

电话: 18909354313

2023年10月20日