合肥体育产业投资有限公司

竞价文件

**各服务单位：**

2025年全国夏季游泳锦标赛计时记分系统租赁服务项目，现通过竞价方式择优选择一家服务单位，本次竞价采用有效最低价法中标方式，欢迎具备条件的单位参与。

1. **项目名称及内容**

1.项目名称：2025年全国夏季游泳锦标赛计时记分系统租赁服务采购

2.项目编号：2025TYGSCG18

3.项目概算：18万元

4.项目类别：服务类

5.项目概况：详情见附件

6.项目地址：合肥体育中心

**二、投标人资格**

1.投标人须具备独立承担民事责任能力；

2.营业执照范围需包含技术服务或游泳比赛自动计时系统的生产及销售等相关内容（投标时提供营业执照复印件）；

3.本项目不接受联合体投标；

4.投标人应具有国家级及以上游泳比赛计时记分赛事服务业绩(投标时提供业绩证明，包含不限于盖章合同或赛事服务证明文件等材料复印件);

5.投标人存在以下不良信用记录情形之一的，不得推荐为中标候选人，不得确定为中标人：

1）投标人被人民法院列入失信被执行人的；

2）投标人或其法定代表人或拟派项目经理（项目负责人）被人民检察院列入行贿犯罪档案的；

3）投标人被工商行政管理部门列入企业经营异常名录的；

4）投标人被税务部门列入重大税收违法案件当事人名单的。

**三、服务要求**

1.游泳锦标赛计时记分系统所需设备器材由投标人提供，确保设备精准度符合世界泳联WORLD AQUTICS要求；

2.计时记分系统设备的运输费用由投标人支付；

3.设备的使用由投标人配备操作人员,负责设备的操作和维护保养工作；

4.配合招标人在游泳比赛中的工作，确保计时精准符合世界泳联WORLD AQUTICS要求，并确保赛事信息化服务的顺利完成；

5.负责设备的操作、使用，负责设备的维护、保养，确保设备的状态完好；

**四、服务地点及期限**

1.设备用于在合肥市体育中心举行的2025年全国夏季游泳锦标赛赛事全过程。

2.服务期限：2025全国夏季游泳锦赛全赛程，需至少提前2天安装调试完成。

**五、付款方式**

1.本合同涉及费用均以人民币结算及支付。

2.合同签订，赛程结束后，甲方应在收到乙方开具的等额增值税发票后30 日内向乙方支付总费用的100%款项。

**六、报价时间**

2025年6月7日17：00前将报价单连同营业执照和相关资质证明全部盖章后密封送至合肥体育产业投资有限公司综合管理部。未按要求盖章和密封的报价文件视为废标，无效报价。

**七、报价要求**

1.投标报价总价不得高于项目概算，不得有漏项，否则视为无效报价，并在分项报价表中列明综合单价，总价报价作为定标依据，中标后不以任何理由调整。

2.报价单禁止以任何形式修改，否则视为废标，报价无效。

**八、联系方式**

地址：安徽省合肥市政务文化新区安徽合肥体育中心主体育场一层贵宾区体育公司综合管理部

投标联系人：孙工 0551-63363087

现场勘察联系人：齐工13866763586

（工作日周一至周五，上午08:30-12:00，下午2:00-5:30，节假日休息）

如有未尽事宜请在报价中说明。

合肥体育产业投资有限公司

 2025年6月4日

附件：报价单及响应文件

**服务需求**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 设备技术参数 | 备注 |
| 1 | 全自动游泳计时服务 | 1. 系统计时精度为0.001秒(千分之一秒)，显示精度为0.01秒(百分之一秒)，符合FINA竞赛规则的要求。
2. 具有游泳训练功能和计时功能，包含训练系统、全自动计时系统、半自动系统，三个系统可独立运行。
3. 支持同泳道内不同组别竞赛的并组功能,且能分屏实时显示并组成绩。
4. 支持计时芯片上比赛数据的存储、备份及拷贝功能。
 |  |
| 2 | 报名系统及成绩发布系统 | 1、严格按照规程要求布置网站内容，方便教练员运动员报名操作，极大增强报名准确性和安全性。2、专人服务，对于报名过程中遇到的问题予以解答并及时解决，24小时客服服务。3、PC及微信小程序发布成绩方便教练裁判员查看。 |  |
| 3 | 秩序册编排及现场处理 | 1、 赛前输出日程、秩序单、代表队名单、人数统计表等比赛必须数据以供单位印刷秩序册。2、赛中提供比赛专用表格，保证比赛正常顺利进行。3、上传竞赛日程、秩序单、实时比赛成绩、项目排名、全能成绩、团体总分至微信小程序数智赛事通方便家长教练查询。 |  |
| 4 | 智能检录 | 1、一键导入报名数据进行现场检录。2、支持身份证和现场人脸以及报名人脸数据三方人脸数据对比，支持一检二检。3、支持语音播报检录信息，支持手机推送预检录提醒。 |  |
| 5 | 视频仲裁 | 1.对接比赛数据库，匹配赛事信息。2.支持发令计时功能。3.支持数据显示功能。4.支持标签定义、查询、回放录像文件。5.支持单机回放，多机同步回放，支持文字图形标注，配有4U视频工作站及网络适配器等。 |  |
| 6 | 视频计时 | 1支持场、项、组同步计时主机数据。2.支持四摄像头预览功能，精度可达0.01s，可与计时系统同步帧率。3.支持帧数回放、快进、回退功能。4.支持摄像头快速切换查找场项组功能。 |  |
| 7 | **备注** | **以上为投标响应内容，投标需提供** |
| 8 | **盖章** | **投标人响应以上所有内容，投标人盖章** |

**设备清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 产品描述 | 数量 | 单位 |
| 1 | 游泳计时及训练系统 | 1、内含计时主机、控制系统、通讯系统和应急电源系统。2、系统计时精度为0.001秒(千分之一秒），显示精度为0.01秒（百分之一秒），符合世界泳联竞赛规则的要求。3、系统为双机热备，系统自动切换以保证服务的可连续性。4、配备了现场直播接口、终点摄像接口、大屏接口、检录接口、成绩发布接口。5、支持计时芯片上比赛数据的存储、备份及拷贝功能。6、系统24v低电压供电 | 1 | 套 |
| 2 | 游泳运动综合信息管理平台 | 一、用于实时处理游泳竞赛过程中的实时数据，包括运动员报名数据、编排数据、实时检录信息处理、电动计时系统、视频仲裁摄像系统、视频计时摄像系统等一体化数据交互平台。二、系统架构采用B/S架构，无需安装输入账号即可获取对应的系统功能使用权限。用户权限支持自定义设置，不同的用户拥有不同的使用权限。三、系统支持实时产看服务器的CPU、内存、网络和磁盘的使用情况。四、系统支持查看和强制下线已连接的设备。五、管理平台主机通过硬件级接口计时主机实时通讯，同步赛事数据。六、硬件级架构设计，采用是私有协议与计时主机进行实时数据处理。赛事信息管理：1、支持添加、删除比赛，修改、导出比赛信息（导出的比赛信息为xlsx文件）。2、为保护比赛信息，支持指定的赛事进行秘钥管理。运动员信息管理：1、支持选手搜索、重置、新增、修改、批量删除运动员。2、可以选择将运动员照片裁剪或裁剪并下发到当前选中的设备。3、点击某运动员的名字，弹出该运动员的参赛信息框。队伍信息管理：1、支持搜索、查看参赛队伍信息。2、支持新增、重置、修改批量删除竞赛队伍信息。比赛场次信息管理：1、支持通过比赛场次、比赛开始时间搜索。2、支持重置、新增、修改、批量删除场次信息。3、支持导出场秩序单格式为Word格式，便于修改和调整内容。4、支持导出当前场次的日程表信息，导出格式为Word格式。日程信息管理：1、支持搜索、新增、修改日程信息。2、日程同步服务器日程功能，同步服务器日程会从服务器数据库中拉取当前页面数据。3、针对比赛记录，支持对比赛记录进行新增、修改、删除、绑定比赛记录等功能。裁判信息管理：1、支持搜索、重置、新增、裁判员信息。2、裁判员信息录入包含姓名、性别、证件、岗位类型、个人简介等信息。3、支持裁判权限配置功能，权限包含切换组次、预备/结束比赛、终止比赛、重置泳道数据、开启/禁用泳道、勾选犯规/弃权/测验、操作大屏、确认成绩、并组、高级权限等功能。 |  |  |
| 3 | 游泳大屏显示软件 | 1、使用网络与主机通讯，部署简单，运行稳定，比赛信息实时显示。 2、界面大小，位置、背景颜色、显示内容均可定制， 3、支持所有映射方式的场馆大屏。 4、具备赛前信息编辑显示，赛时颁奖信息显示，赛时计时记分同步显示。  | 1 | 套 |
| 4 | 游泳编排软件 | 1、支持各种不同竞赛模式的编排形式。 2、具有表册输出、成绩登录、多层次记录识别、信息统计等功能。 3.按功能进行模块设计，结构清晰，便于操作和掌握。 4.与中国游泳协会的游泳竞赛通用编排记录软件系统完全兼容。 | 1 | 套 |
| 5 | 标准触摸板 | 1.符合国际泳联(FINA)标准。尺寸规格约2400\*900\*10(单位 m m ) 2.全板无盲点，灵敏度为2-3kg。3.反应速度快，可在微秒级响应。 4.表面采用了特殊工艺的PVC材质，防滑耐磨，可长期在池内水中使用。 | 20 | 个 |
| 6 | 标准触摸板托架车 | 1.可安全承托和运输最多12块标准触摸板。2、防销，配备专用捆绑带，确保在运输过程中不会脱落。3、配备静音滑轮，具有制车功能。 | 2 | 辆 |
| 7 | 接力出发判断器 | 1、符合国际泳联(FINA)标准。 2、可响应10kg以上的力，全板无盲点。 3、提供接力项目运动员交接棒时间，可在微秒级响应， 4、前端安装与发令系统同步的全彩LED灯，以更灵活快捷的方式提示运动员起跳。 5、灯带可显示每组比赛前三名名次。 6、表面平整且有防滑层，没有异物突出。 | 20 | 个 |
| 8 | 接力出发判断器托架车 | 1、可安全承托和运输最多22个接力出发判断器 2、表面采用防锈处理，配合专用拥绑带，确保在运输过程中不会脱落。 3、配备静音滑轮，具有测车功能。 | 1 | 辆 |
| 9 | 泳道控制器 | 1、计时精度0.001s，符合世界泳联标准。2、自带20w发令喇叭。4、配备触摸彩色液晶屏，可显示比赛成绩，如触板成绩、接力出发判断器时间、盲表时间及设备状态。5、接口丰富。具有盲表接口、出发判断器接口、触摸板接口、水下报趟器接口、扬声器接口。6、具有设备自检功能。7、防水设计，适应游泳场馆使用。 | 20 | 个 |
| 9 | 游泳发令系统 | 1、 配置手持发令终端，具有喊话和发令功能。2、 配置七寸高亮触摸屏幕，可触摸调节音量。3、 发令时屏幕高亮显示，且显示项目、分组和发令状态。4、 配备发令器，具有防误触保护，且符合裁判员的发令习惯。5、 配置超低延迟发令装置，延迟值达到微秒级（百万分之一秒）6、 配置高亮360度LED闪光灯，发令时高亮显示，发令灯的颜色可根据需要定制。7、具有召回功能。8、支持100w发令喇叭。8、防水设计，可固定在支架上，配备专用支架。 | 2 | 套 |
| 10 | 防水扬声器 | 1、种立双路200,40。2、体积小，便于安装。 3、每个泳道均配置独立喇叭。 4、音量可调节。5、防水防潮，可在潮湿环境下长期使用。 | 20 | 个 |
| 11 | 盲表 | 1、支持送近端分段计时。 2、每泳道可设配置3块言表。 3、盲表全防水。4、使用高强度材料制作，防摔。 5、外形采用人体工学设计。 | 30 | 个 |
| 12 | 比赛成绩处理专用打印机 | 1、热敏打印机可实时打印计时芯片产生的成绩，如：出发反应时，触板成绩，盲表成绩等信息。 2、热敏打印机，是比赛后期争议及仲裁的重要依据 3、无需安装驱动，即插即用，低电压供电。 | 1 | 个 |
| 13 | 千光交换机 | 1、采用双核处理器，千兆网口。2、比赛现场编排计算机、大屏显示计算机、成绩发布计算机、计时主机数据传输使用。 | 1 | 个 |
| 14 | 数据传输线缆 | 1、线缆与控制器之间使用防水接头。 2、分段式设计，可根据场地扩展， 3、插孔使用防呆设计，避免外设连接错误。 | 4 | 套 |
| 15 | 配件专用箱 | 1、收纳泳道控制器、官表，发令系统、防水扬声器等配件的专用包装箱。2、全封闭式箱体，防尘防潮，内有缓冲保护，适合 运输。 | 1 | 个 |
| 赛事时间 | 2025年6月14日至6月19日（至少提前2天完成设备安装及调试） |
| 单价 |  元/天 |
| 总价 | （大写）： 元 ，（小写）： 元（含增值税专用发票 %税金） |
| **单位名称、联系人** |  **（单位盖章）** |
| **备注** | **投标人响应以上所有内容** |

**注：以上附件文件投标时需提供盖章原件资料。**