**十五运会赛艇、皮划艇（静水）和残特奥会赛艇、皮划艇项目竞赛器材租赁项目《市场调研表（参考）》**

|  |  |
| --- | --- |
| 调查供应商基本信息 | |
| 单位名称 |  |
| 经营范围 |  |
| 联系人 |  |
| 联系电话 |  |
| 电子邮箱 |  |
| 企业类别 | 对照中小企业划型标准规定（工业）属于（□大型企业/□中型企业/□小型企业/□微型企业/□其他 ）  注：从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入300万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。 |
| 调查内容 | |
| 采购人初拟的采购需求 | 供应商问卷调查（以下内容由供应商填写）请在所选答案前的□内打“√”，或将答案填写在相应的横线（或空格）上 |
| 有关说明：投标人须对本项目的采购标的进行整体投标，任何只对本项目采购标的其中一部分内容、数量进行的投标都被视为无效投标。 | |
| 详见附件2：采购需求 | 1. 采购需求是否完善合理？  □ 合理  □ 部分合理，不合理的条款是：  理由是：  建议：  □ 全部不合理，理由是：  建议：  2.有无其他补充建议：  □ 无  □ 有，具体建议是： |

**一、同类采购项目历史成交信息**

请简要阐述近3年（**2022年1月1日以来**）的同类项目历史成交信息：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 项目内容 | 采购单位 | 预算金额 | 中标金额 | 合同签订时间 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**二、针对需求内容租赁标的情况进行报价**

1.第十五届全国运动会赛艇项目

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 参数 | 单位 | 数量 | 单价 | 总价 |
| 1 | 移动厕所 | 尺寸: 230cm\*110cm\*110cm，厕所支撑柱采用优质铝合金型材与地面铁板有固定孔配膨胀螺丝固定。墙面采用聚苯乙烯隔热夹芯双面彩钢板。顶部采用铝合金包边。水箱采用耐用气压式冲水箱，排气扇配开关插座。 | 个 | 8 |  |  |
| 2 | 发令台（赛艇） | 1、发令台共2层，第一层距离水面不低3米，第二层距离水面不低于6M，尺寸为4mx4m，底部使用6x6M铝合金码头；  2、整体由80x80mm、40x60mm、50x100mm、40x40mm镀锌方管焊接和组装完成，楼板铺设厚约2cm防腐木,四周安装安全防护栏，四周通透，顶部安装顶棚。（根据现场实际情况定制） | 个 | 1 |  |  |
| 3 | 器材维修码头 | 1.船艇维修用，置于启航区岸边，尺寸为：6m×4m。  2.码头由单块6000±2mm×2000±2mm×230±2mm码头拼接而成，总尺寸为6000mm×4000mm×230mm(允许误差范围为±100mm)，表面铺3mm花纹铝板，码头内部填充聚苯乙烯高密度泡沫，框架材料使用60mm×40mm×4mm、40mm×40mm×3mm、30mm×30mm×3mm(允许误差范围为±1mm)等铝合金管。  2.码头吃水深度为30mm±2mm，最大承载150±2㎏/㎡。 | 个 | 1 |  |  |
| 4 | 起航浮桥（8个伸缩桥） | 赛艇起航用  1.赛艇起航码头包含主平台与伸缩平台；  2.码头主体部分由单块6000±2mm×2000±2mm×230±2mm码头拼接而成，总尺寸为108000mm×2000mm×230mm(允许误差范围为±100mm)，面表面铺3mm花纹铝板，码头内部填充聚苯乙烯高密度浮力泡沫，框架材料使用60mm×40mm×4mm、40mm×40mm×3mm、30mm×30mm×3mm(允许误差范围为±1mm)等铝合金管；  3.主平台高度方向设置了8个孔，用于穿过伸缩平台，间距为13500±100mm；内置滚轮，方便伸缩码头前后调整位置；  4.伸缩平台长度13000±50mm，宽度1000±50mm，共8个，伸缩码头设计有限位装置和辅助伸缩装置，每块伸缩平台带1块扶船板，扶船板可调节角度，上面有20±3mm厚防腐木；  5.伸缩平台表面铺3±0.5mm花纹铝板，码头内部填充聚苯乙烯高密度浮力泡沫，框架材料使用60mm×40mm×4mm、40mm×40mm×3mm、30mm×30mm×3mm(允许误差范围为±1mm)等铝合金管。  6.码头整体吃水深度为30mm±2mm，最大承载150±2㎏/㎡。 | 套 | 1 |  |  |
| 5 | 自动启航器 | 1.整套系统具有自动升降功能  2.与电子计时系统兼容，电子计时设备能接收起航器发送的发令信号，即可同步开始计时  3.与阿尔巴诺系统配套  4.整套系统可在水面自由漂浮  5.赛艇每道13500±100mm宽，共8条航道  6.起航器安装水深要求不低于1500mm  7.起航器沉入水下后距水面约1200mm  8.起航时船鞋入水时间≤0.09 秒  9.水面上方固定有浮桶  10.起航器的所有功能均通过操作箱来操作，操作语言为中英文  11.每套起航器配备一台无油空气压缩机，功率为240升/分钟  12.起航器为铝制材料、框架结构，  质量轻、稳定性好、强度高  13.所含部件：  1）8个起动装置  2）18个浮标  3）8个扬声器  4）50米连接电缆  5）50米气动导管  6）控制箱 | 套 | 1 |  |  |
| 6 | 阿尔巴诺系统 | 1、界外旗：红色，40cm×40cm，在起、终点线外侧4个  2、瞄准牌：规格2.5m高×1m宽，一半黄色、一半黑色，安装时底边距水面1-1.5m高（0、200、500、1000，2000）5个  3、岸上距离标识牌：规格2m长×1m高，有一定角度，安装时底边距水面0.5-1m（250、500、750、1000、1250、1500、1750）两岸14个  4、不锈钢丝：直径6mm，长度和限位钢丝等，30000米  5、8条航道（9根钢丝）红色浮球：规格直径15-20cm（训练航道浮球不在内）600个  6、8条航道（9根钢丝）白、黄色浮球：规格直径15-20cm（训练航道浮球不在内）（白色或黄色1700个）1700个  7、辅道（隔离道）2根钢丝 红、黄或白浮球均可用：规格直径15-20cm（训练航道浮球 不在内）500个  8、界外球：红色，80cm(250、750)4个 | 套 | 1 |  |  |
| 7 | 栓船扁平皮条 | 2m长，800根：专用配件，2000mm±50mm长，宽度30±5mm，厚度4±1mm，材质为高弹力乳胶丝。 | 批 | 1 |  |  |
| 8 | 隔离带（水线) | 隔离长3000m、需要游泳线：包括隔离带与浮球，隔离带材质为尼龙，浮球大小为100±2mm，材质为PVC，间距为1000±100mm，浮球间距稳定，不可因水浪而变化。 | 条 | 1 |  |  |
| 9 | 隔离浮标 | 高900mm±10mm，直径600mm±10mm，厚度0.9mm±1mm，橙色，底部有挂钩，材料为pvc，可充气，防晒抗老化抗盐碱。 | 个 | 30 |  |  |
| 10 | 配重物（水泥墩或铁块）加链接绳100m | 配重物10kg，垂挂隔离浮标用（材质为水泥墩或铁块），链接绳长度100m。 | 个 | 30 |  |  |
| 11 | 金属丝 | 黑色金属线，分别安装在起点、分段计时、终点的垂直线，长度100m，直径0.5±0.1mm。 | 件 | 1 |  |  |
| 12 | 水温计 | 量程0-50°，数字显示 | 个 | 2 |  |  |
| 13 | 运动员专用体重秤 | 1.电子显示，带打印功能，精确到0.1kg；  2.能查询打印1000组称重数据；  3.精确度等级为3级；  4.连接220V电源使用；  5.量程为150kg；  6.上下线报警可选；  7.KG/LB可切换。 | 套 | 2 |  |  |
| 14 | 发令红旗 | 旗面75cm×50cm，旗杆长100cm,旗面上两条白色交叉对角线(宽度20cm) | 面 | 1 |  |  |
| 15 | 白旗 | 旗面60cm×40cm，旗杆长90cm，旗面材质涤纶 | 面 | 12 |  |  |
| 16 | 红旗 | 旗面60cm×40cm，旗杆长90cm，旗面材质涤纶 | 面 | 12 |  |  |
| 17 | 手摇铃 | 铜质、规格：直径8CM | 只 | 8 |  |  |
| 18 | 发令用招回大铜摇铃 | 挂式、规格：直径15CM | 个 | 1 |  |  |
| 19 | 起点道次牌 | 0-7，形状：三面体，尺寸30cm×30cm，高40cm，底下有立柱，总高100cm，数字为白底黑字，字体为黑体，铝合金材质。 | 套 | 1 |  |  |
| 20 | 航道牌 | 0-7号20cmx18cm白色三合板材质，字高150mm，(允许误差范围为±2mm)，双面号码，白底黑字，采用UV喷墨工艺制作，材质为ABS，厚度2±0.5mm。 | 套 | 2 |  |  |
| 21 | 航道牌 | 1-6号，180mm×200mm，字高150mm，(允许误差范围为±2mm)，双面号码，白底黑字，采用UV喷墨工艺制作，材质为ABS，厚度2±0.5mm。白色三合板材质。 | 套 | 20 |  |  |
| 22 | 黄牌、红牌 | 黄牌、红牌，高400±2mm，宽300±2mm，PVC材质，厚度5±1mm，背后带支架，黄、红分开的两种颜色，各8块。 | 块 | 8 |  |  |
| 23 | 投影仪 | 支持画面比例4：3，1.2倍变焦，LED光源，3600ISO流明，光源功率210W，光学分辨率1024×768dpi。（优于或等同于该档次均可），配幕布。 | 套 | 2 |  |  |
| 24 | 电瓶车 | 8座。免维护干电池，满电续航50km以上，左右各有一个后视镜，有顶棚，内置智能充电器，满电自动断电，时速35KM/H左右，液晶仪表显示电量、电压、里程、车速、灯光信号，四轮油刹，刹车助力，灯光有近光、远光、后尾灯、转向灯、刹车灯。 | 辆 | 6 |  |  |
| 25 | 桌椅、台布、名签 | 桌：白色可折叠，桌面尺寸为120\*60±5cm，材质为高密度聚乙烯，高度74±5cm，桌脚配有防滑套。椅：为可折叠，钢架支撑、坐面PP材质，可承受300斤重量。台布、名签各40个。 | 套 | 40 |  |  |
| 26 | 长条椅(4人) | ABS塑料长凳，凳面防滑，无靠背无扶手，尺寸：180cm\*40cm\*45cm。 | 个 | 50 |  |  |
| 27 | 移动显示屏 | 连接计时记分设备 1.户外P3高清防水显示屏，刷新率3840Hz  2.可显示视频，动画，文字，图像，还支持多种视频输入端口  3.采用16bit-4096级灰度技术，显示颜色达1670万种以上，支持24位真彩色模式，色彩还原精准且层次丰富  4.单个箱体500mm\*1000mm，P3分辨率140000点/平方  5.显示屏①尺寸面积 4m\*3m=12 平方米  6.处理器控台服务器及线材  7.固定屏幕架子及配重水箱 | 个 | 1 |  |  |
| 28 | 移动显示屏 | 连接计时记分设备 1.户外P3高清防水显示屏，刷新率3840Hz  2.可显示视频，动画，文字，图像，还支持多种视频输入端口  3.采用16bit-4096级灰度技术，显示颜色达1670万种以上，支持24位真彩色模式，色彩还原精准且层次丰富  4.单个箱体500mm\*1000mm，P3分辨率140000点/平方  5.显示屏②尺寸面积 8m\*6m=48 平方米  6.处理器控台服务器及线材  7.固定屏幕架子及配重水箱 | 个 | 1 |  |  |
| 29 | 移动显示屏 | 连接计时记分设备 1.户外P3高清防水显示屏，刷新率3840Hz  2.可显示视频，动画，文字，图像，还支持多种视频输入端口  3.采用16bit-4096级灰度技术，显示颜色达1670万种以上，支持24位真彩色模式，色彩还原精准且层次丰富  4.单个箱体500mm\*1000mm，P3分辨率140000点/平方  5.显示屏③尺寸面积 12m\*10m=120 平方米  6.处理器控台服务器及线材  7.固定屏幕架子及配重水箱 | 个 | 1 |  |  |
| 30 | 电脑 | 赛事编排（1台笔记本，2台台式机）预装office办公软件；笔记本电脑，屏幕15.6英寸，内存不小于4G，硬盘不小于512G，重量不大于3KG。 | 个 | 3 |  |  |
| 31 | 复印机(高速) | 600MHzCPU,128MB内存，LCD显示屏，20ppm打印速度，重量不大于10KG，鼓粉一体，支持USB、有线网络、无线网络 | 个 | 2 |  |  |
| 32 | UPS不间断电源 | 计时计分设备，机器容量3000VA/2400W，内置电池型号12V9AH及以上，输入电压162-268V,输出电压220V，支持多种智能通讯卡 | 台 | 6 |  |  |
| 33 | 手推音响 | 检录1台、（发令备用1台），配麦克风各2支，尺寸高80cm\*宽48cm\*深39cm，15寸喇叭 | 台 | 2 |  |  |
| 合计（元） | | | | |  |  |

2.第十五届全国运动会皮划艇（静水）项目

| 序号 | 名称 | 参数 | 单位 | 数量 | 单价 | 总价 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 移动厕所 | 分段计时裁判员使用；尺寸: 230cm\*110cm\*110cm，厕所支撑柱采用优质铝合金型材与地面铁板有固定孔配膨胀螺丝固定。墙面采用聚苯乙烯隔热夹芯双面彩钢板。顶部采用铝合金包边。水箱采用耐用气压式冲水箱，排气扇配开关插座（注：包括排泄物清理） | 个 | 4 |  |  |
| 2 | 比赛航道  阿尔巴诺系统及其所需配套 | 与自动起航装置配套，航道要按照规定布置，所需的钢丝、绳索、浮球、标志球、标识牌等全部包含在内；  具体规格参数如下：  界外旗8面：红色，40cm×40cm，在起、终点线外侧（0、200、500、1000）  瞄准牌4个：规格2.5m高×1m宽，一半黄色、一半黑色（起点方向为黄色、终点方向为黑色），安装时底边距水面1-1.5m高（0、200、500、1000，固定不动）  岸上距离标识牌6个：规格2m长×1m高，有一定角度（面向水面120度、两侧都要有数字），安装时底边距水面0.5-1m（0、200、250、500、750、1000）增加至2000m，与赛艇共用  不锈钢丝1批：316型，直径4-4.5mm，结构7X19，长度17条航道线和限位钢丝等不少于4.3万m；可与赛艇共用  终点道次浮标1套：70cm×70cm×70cm的大浮标，上面分别标数0,1,2,3,4,5,6,7,8,9，白底黑字，字高60cm（10个）可与赛艇共用  9条航道（10根钢丝）红色浮球1批：规格直径15-20cm（训练航道浮球不在内），约500个（根据实际确实）  9条航道（10根钢丝）白色浮球1批：规格直径15-20cm（训练航道浮球不在内），约2500个（根据实际确实）  航道线浮球（黄色）1批：规格直径15-20cm。除终点区域100米内以及每隔100米距离布置红色浮球之外，航道线上其余所有浮球应该黄、白相间，也即是黄色浮球与白色浮球各半，黄色浮球需360个（根据实际确定）  游泳线2条（1千米每条）：用于间隔上下水码头（根据比赛场地布置情况，可能要增加）  界外球4个：红色，80cm(250、750)  1000m、750m、500m、250m、200m、终点，共计6根瞄准线(0.1cm的黑色线)  尼龙线绳1批：用于浮球与钢丝链接和固定水面物体用；直径3mm | 套 | 1 |  |  |
| 3 | 外航道水线 | 隔离带材质为尼龙，浮球大小为10cm，材质为PVC，总长为1000m±100mm， | 条 | 1 |  |  |
| 4 | 自动起航装置,与阿尔巴诺系统配套（带终点电子计时系统和分段计时系统）(均租赁)1000m、500m、200m各安置一套 | 1000m、500m、200m各安置一套，每套带发令喇叭，话筒架，9道均带音响系统。另带3部UPS储电池，三部气泵。如果租赁需备有气阀等关键进口配件，气管全部换新的。使用年限不得超过四年，三套起航器在模拟赛后要提供全面维护。  1.整套系统具有自动升降功能；  2.与电子计时系统兼容，电子计时设备能接收起航器发送的发令信号，即可同步开始计时；  3.与阿尔巴诺系统配套；  4.整套系统可在水面自由漂浮；  5.皮划艇每道9000±100mm宽，共9条航道；  6.起航器安装水深要求不低于1500mm；  7.起航器沉入水下后距水面约1200mm ；  8.起航时船鞋入水时间≤0.09 秒；  9.水面上方固定有浮桶；  10.起航器的所有功能均通过操作箱来操作，操作语言为中英文；  11.每套起航器配备一台无油空气压缩机，功率为 240 升/分钟；  12.起航器为铝制材料、框架结构，质量轻、稳定性好、强度高。  13.所含部件：  (1) 9个起动装置  (2) 20个浮标  (3) 10个浮标支架  (4) 9个扬声器  (5)50米连接电缆  (6)50米气动导管  (7)控制箱 | 套 | 3 |  |  |
| 5 | 安全救生艇 | 1. 3.8m单体橡皮艇，外部尺寸3800mm±50mm×1750mm±50mm，内部尺寸2660mm±50mm×800mm±50mm；  2.气囊直径450mm±20mm，气室数量为4个；  3.最大承载1000kg；  4.最大承载人数8人；  5.材质为1.2mm厚高密度pvc船体材质，铝合金底；  6.配30匹后操舷外机。（含赛事所需用油：25L/日/艘\*8日\*4艘=800L） | 艘 | 4 |  |  |
| 6 | 新闻媒体用船 | 1.830型双体船，长度8475mm±10mm，宽度2400mm±10mm， 驾驶台高度850mm±10mm，配置50P四冲程舷外机。  2.艇壳材质：高强高模玻璃布，PVC泡沫，混纺布加强，船体表面喷涂白色胶衣，船艇配铝合金平板，配备油箱、驾驶台、顶蓬、操舵系统、电瓶。  3.结构采用双体消浪结构，通过双体结构将大部分水浪消散在双体结构内部，同时采用导流消浪器，将水流浪花通过导流消浪器压制在水底，减少浪花。(含赛事所需用油：25L/日/艘\*8日\*1艘=200L) | 艘 | 1 |  |  |
| 7 | 校秤砝码 | 50g、100g、5000g，（另增加两个1Kg的校秤砝码，用于船艇检查裁判较准电子 | 套 | 2 |  |  |
| 8 | 裁判用桌、椅 | 取齐、终点、检录、分段等（根据场地、岗位实际情况配备）; 白色可折叠，桌面尺寸为120\*60±5cm，材质为高密度聚乙烯，高度74±5cm，桌脚配有防滑套。 | 套 | 40 |  |  |
| 9 | 激光打印机 | 普通A4（备耗材）; 600MHzCPU,128MB内存，LCD显示屏，20ppm打印速度，重量不大于10KG，鼓粉一体，支持USB、有线网络、无线网络 | 台 | 2 |  |  |
| 10 | 复印机 | 普通（备耗材）  600MHzCPU,128MB内存，LCD显示屏，20ppm打印速度，重量不大于10KG，鼓粉一体，支持USB、有线网络、无线网络. | 台 | 2 |  |  |
| 11 | 彩色打印机 | 用于打印证书（备耗材）;A4彩色打印，支持USB连接，64M内存，LED显示屏，4个硒鼓，640\*640Dpi分辨率，重量不大于15KG。 | 台 | 1 |  |  |
| 12 | 速印机 | 高速：每分钟出纸120张以上（备耗材）；600MHzCPU,128MB内存，LCD显示屏，支持USB、有线网络、无线网络 | 台 | 2 |  |  |
| 13 | 数码相机和支架 | 综合性赛事用于下水和上水码头，另配相册(如有平板电脑此件可不需要)；数码相机：显示屏3寸，有效像素2000万，存储介质SD卡，传感器尺寸1寸，感观元器件CMOS | 台 | 2 |  |  |
| 14 | 笔记本电脑 | 预装office办公软件；屏幕≥15.6英寸，内存不小于4G，硬盘不小于512G，重量不大于3KG。 | 台 | 1 |  |  |
| 15 | 成绩显示大屏 | 即时成绩显示屏（数字）（国际比赛或高级别综合赛）；成绩显示大屏：连接计时记分设备  1.户外P3高清防水显示屏，刷新率3840Hz  2.可显示视频，动画，文字，图像，还支持多种视频输入端口  3.采用16bit-4096级灰度技术，显示颜色达1670万种以上，支持24位真彩色模式，色彩还原精准且层次丰富  4.单个箱体500mm\*1000mm，P3分辨率140000点/平方  5.显示屏尺寸面积 12m\*10m=120 平方米  6.处理器控台服务器及线材  7.固定屏幕架子及配重水箱 | 个 | 1 |  |  |
| 16 | 电瓶车 | 8座，起点、竞赛2台，颁奖2台；免维护干电池，左右各有一个后视镜，内置智能充电器，满电自动断电，时速35KM/H左右，液晶仪表显示电量、电压、里程、车速、灯光信号，四轮油刹，刹车助力，灯光有近光、远光、后尾灯、转向灯、刹车灯。 | 辆 | 4 |  |  |
| 17 | 小型摄像机 | 6名航道裁判跟随比赛拍摄用，是提供运动员判罚的视频依据；  数码像素≥800万，屏幕尺寸3英寸，容量64GB，感光元件CMOS，支持有线传输，五轴防抖。 | 个 | 6 |  |  |
| 18 | 移动显示屏 | 连接计时记分设备 1.户外P3高清防水显示屏，刷新率3840Hz  2.可显示视频，动画，文字，图像，还支持多种视频输入端口  3.采用16bit-4096级灰度技术，显示颜色达1670万种以上，支持24位真彩色模式，色彩还原精准且层次丰富  4.单个箱体500mm\*1000mm，P3分辨率140000点/平方  5.显示屏①尺寸面积 4m\*3m=12 平方米 | 个 | 1 |  |  |
| 合计（元） | | | | |  |  |

3.第十二届残疾人运动会暨第九届特殊奥林匹克运动会赛艇项目

| 序号 | 名称 | 参数 | 单位 | 数量 | 单价 | 总价 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 移动显示屏 | 连接计时记分设备（尺寸为：3m×4m)  1.户外P3高清防水显示屏  2.可显示视频，动画，文字，图像，还支持多种视频输入端口  3.色彩还原精准且层次丰富  4.单个箱体500mm\*1000mm，P3分辨率140000点/平方  5.显示屏①尺寸面积 4m\*3m=12 平方米  6.处理器控台服务器及线材  7.固定屏幕架子及配重水箱 | 个 | 1 |  |  |
| 2 | 移动显示屏 | 连接计时记分设备（尺寸为：6m×8m)  1.户外P3高清防水显示屏  2.可显示视频，动画，文字，图像，还支持多种视频输入端口  3.色彩还原精准且层次丰富  4.单个箱体500mm\*1000mm，P3分辨率140000点/平方  5.显示屏②尺寸面积 8m\*6m=48 平方米  6.处理器控台服务器及线材  7.固定屏幕架子及配重水箱 | 个 | 1 |  |  |
| 3 | 移动显示屏 | 连接计时记分设备（尺寸为：10m×12m)  1.户外P3高清防水显示屏  2.可显示视频，动画，文字，图像，还支持多种视频输入端口  3.色彩还原精准且层次丰富  4.单个箱体500mm\*1000mm，P3分辨率140000点/平方  5.显示屏③尺寸面积 12m\*10m=120 平方米  6.处理器控台服务器及线材  7.固定屏幕架子及配重水箱 | 个 | 1 |  |  |
| 4 | 起航浮桥（8个伸缩桥） | 1.赛艇起航码头包含主平台与伸缩平台；  2.码头主体部分由单块6000±2mm×2000±2mm×230±2mm码头拼接而成，总尺寸为108000mm×2000mm×230mm(允许误差范围为±100mm)，面表面铺3mm花纹铝板，码头内部填充聚苯乙烯高密度浮力泡沫，框架材料使用60mm×40mm×4mm、40mm×40mm×3mm、30mm×30mm×3mm(允许误差范围为±1mm)等铝合金管；  3.主平台高度方向设置了8个孔，用于穿过伸缩平台，间距为13500±100mm；内置滚轮，方便伸缩码头前后调整位置；  4.伸缩平台长度13000±50mm，宽度1000±50mm，共8个，伸缩码头设计有限位装置和辅助伸缩装置，每块伸缩平台带1块扶船板，扶船板可调节角度，上面有20±3mm厚防腐木；  5.伸缩平台表面铺3±0.5mm花纹铝板，码头内部填充聚苯乙烯高密度浮力泡沫，框架材料使用60mm×40mm×4mm、40mm×40mm×3mm、30mm×30mm×3mm(允许误差范围为±1mm)等铝合金管。  6.码头整体吃水深度为30mm±2mm，最大承载150±2㎏/㎡。 | 套 | 1 |  |  |
| 5 | 器材维修码头 | 1.船艇维修用，置于启航区岸边，尺寸为：6m×4m。  2.码头由单块6000±2mm×2000±2mm×230±2mm码头拼接而成，总尺寸为6000mm×4000mm×230mm(允许误差范围为±100mm)，表面铺3mm花纹铝板，码头内部填充聚苯乙烯高密度泡沫，框架材料使用60mm×40mm×4mm、40mm×40mm×3mm、30mm×30mm×3mm(允许误差范围为±1mm)等铝合金管。  2.码头吃水深度为30mm±2mm，最大承载150±2㎏/㎡。 | 个 | 1 |  |  |
| 6 | 自动启航器 | 1.整套系统具有自动升降功能  2.与电子计时系统兼容，电子计时设备能接收起航器发送的发令信号，即可同步开始计时  3.与阿尔巴诺系统配套  4.整套系统可在水面自由漂浮  5.赛艇每道13500±100mm宽，共8条航道  6.起航器安装水深要求不低于1500mm  7.起航器沉入水下后距水面约1200mm  8.起航时船鞋入水时间≤0.09 秒  9.水面上方固定有浮桶  10.起航器的所有功能均通过操作箱来操作，操作语言为中英文  11.每套起航器配备一台无油空气压缩机，功率为240升/分钟  12.起航器为铝制材料、框架结构，  质量轻、稳定性好、强度高  13.所含部件：  1）8个起动装置  2）18个浮标  3）8个扬声器  4）50米连接电缆  5）50米气动导管  6）控制箱 | 套 | 2 |  |  |
| 7 | 阿尔巴诺系统 | 1、界外旗：红色，40cm×40cm，在起、终点线外侧4个  2、瞄准牌：规格2.5m高×1m宽，一半黄色、一半黑色，安装时底边距水面1-1.5m高（0、200、500、1000，2000）5个  3、岸上距离标识牌：规格2m长×1m高，有一定角度，安装时底边距水面0.5-1m（250、500、750、1000、1250、1500、1750）两岸14个  4、不锈钢丝：直径6mm，航道钢丝和限位钢丝等，长30000米  5、8条航道（9根钢丝） 红色浮球：规格直径15-20cm（训练航道浮球 不在内）600个  6、8条航道（9根钢丝） 白、黄色浮球：规格直径15-20cm（训练航道浮球 不在内）（白色或黄色1700个）1700个  7、辅道（隔离道）2根钢丝 红、黄或白浮球均可用：规格直径15-20cm（训练航道浮球 不在内）500个  8、界外球：红色，80cm(250、750)4个 | 套 | 1 |  |  |
| 8 | 拴船扁平皮条 | 2m长 800根，2000mm±50mm长，宽度30±5mm，厚度4±1mm，材质为高弹力乳胶丝。 | 批 | 1 |  |  |
| 9 | 隔离带（水线) | 隔离长3000m，包括隔离带与浮球，隔离带材质为尼龙，浮球大小为100±2mm，材质为PVC，间距为1000±100mm，浮球间距稳定，不可因水浪而变化。 | 条 | 1 |  |  |
| 10 | 隔离浮标 | 高900mm±10mm，直径600mm±10mm，厚度0.9mm±1mm，橙色底部有挂钩，材料为pvc，可充气，防晒抗老化抗盐碱。 | 个 | 30 |  |  |
| 11 | 配重物加链接绳100m | 配重物10kg，垂挂隔离浮标用（材质为水泥墩或铁块），链接绳长度100m。 | 个 | 30 |  |  |
| 12 | 金属绳 | 黑色金属线，分别安装在起点、分段计时、终点的垂直线，长度100m，直径0.5±0.1mm。 | 批 | 1 |  |  |
| 13 | 发令台 | 1、发令台共2层，第一层距离水面不低3米，第二层距离水面不低于6M，尺寸为4mx4m，底部使用6x6M铝合金码头；  2、整体由80x80mm、40x60mm、50x100mm、40x40mm镀锌方管焊接和组装完成，楼板铺设厚约2cm防腐木,四周安装安全防护栏，四周通透，顶部安装顶棚。（根据现场实际情况定制） | 套 | 1 |  |  |
| 14 | 电瓶车 | 运送器材、裁判员、扶船员和颁奖等，8座。免维护干电池，满电续航50km以上，左右各有一个后视镜，有顶棚，内置智能充电器，满电自动断电，时速35KM/H左右，液晶仪表显示电量、电压、里程、车速、灯光信号，四轮油刹，刹车助力，灯光有近光、远光、后尾灯、转向灯、刹车灯。 | 辆 | 6 |  |  |
| 15 | 移动厕所 | 用于起点及分段计时区域，尺寸: 230cm\*110cm\*110cm，厕所支撑柱采用优质铝合金型材与地面铁板有固定孔配膨胀螺丝固定。墙面采用聚苯乙烯隔热夹芯双面彩钢板。顶部采用铝合金包边。水箱采用耐用气压式冲水箱，排气扇配开关插座。 | 个 | 8 |  |  |
| 16 | 投影仪 | 支持画面比例4：3，1.2倍变焦，LED光源，3600ISO流明，光源功率210W，光学分辨率1024×768dpi。（优于或等同于该档次均可），配幕布。 | 套 | 2 |  |  |
| 17 | 复印机 | 600MHzCPU,128MB内存，LCD显示屏，20ppm打印速度，重量不大于10KG，鼓粉一体，支持USB、有线网络、无线网络 | 个 | 2 |  |  |
| 18 | UPS不间断电源 | 计时计分设备，机器容量3000VA/2400W，内置电池型号12V9AH及以上，输入电压162-268V,输出电压220V，支持多种智能通讯卡 | 台 | 6 |  |  |
| 19 | 手推音响 | 检录1台、（发令备用1台），配麦克风各2支，尺寸高80cm\*宽48cm\*深39cm，15寸喇叭 | 台 | 2 |  |  |
| 20 | 运动员到达终点音响 | 按压式触摸器，配24V自带继电器蜗牛小喇叭 | 套 | 1 |  |  |
| 合计（元） | | | | |  |  |

4.第十二届残疾人运动会暨第九届特殊奥林匹克运动会皮划艇项目

| 序号 | 名称 | 参数 | 单位 | 数量 | 单价 | 总价 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 自动起航装置 | 500m、200m各安置一套，每套带发令喇叭，话筒架，9道均带音响系统。另带二部UPS储电池，二部气泵。如果租赁需备有气阀等关键进口配件，气管全部换新的。使用年限不得超过四年，两套起航器在模拟赛后要提供全面维护。  1.整套系统具有自动升降功能；  2.与电子计时系统兼容，电子计时设备能接收起航器发送的发令信号，即可同步开始计时；  3.与阿尔巴诺系统配套；  4.整套系统可在水面自由漂浮；  5.皮划艇每道9000±100mm宽，共9条航道；  6.起航器安装水深要求不低于1500mm；  7.起航器沉入水下后距水面约1200mm ；  8.起航时船鞋入水时间≤0.09 秒；  9.水面上方固定有浮桶；  10.起航器的所有功能均通过操作箱来操作，操作语言为中英文；  11.每套起航器配备一台无油空气压缩机，功率为 240 升/分钟；  12.起航器为铝制材料、框架结构，质量轻、稳定性好、强度高。  13.所含部件：  (1) 9个起动装置  (2) 20个浮标  (3) 10个浮标支架  (4) 9个扬声器  (5) 50米连接电缆  (6) 50米气动导管  (7) 控制箱 | 套 | 2 |  |  |
| 2 | 比赛航道 阿尔巴诺系统及其所需配套 | 与自动起航装置配套，航道要按照规定布置，所需的钢丝、绳索、浮球、标志球、标识牌等全部包含在内；具  体规格参数如下：  1.界外旗8面：红色，40cm×40cm，在起、终点线外侧（0、200、500、1000）  2.瞄准牌4个：规格2.5m高×1m宽，一半黄色、一半黑色（起点方向为黄色、终点方向为黑色），安装时底边距水面1-1.5m高（0、200、500、1000，固定不动）  3.岸上距离标识牌6个：规格2m长×1m高，有一定角度（面向水面120度、两侧都要有数字），安装时底边距水面0.5-1m（0、200、250、500、750、1000）增加至2000m，与赛艇共用  4.不锈钢丝1批：316型，直径4-4.5mm，结构7X19，长度17条航道线和限位钢丝等不少于4.3万m；  5.终点道次浮标1套：70cm×70cm×70cm的大浮标，上面分别标数0,1,2,3,4,5,6,7,8,9，白底黑字，字高60cm（10个）可与赛艇共用  6.9条航道（10根钢丝）红色浮球1批：规格直径15-20cm（训练航道浮球不在内），约500个（根据实际确实）  7.9条航道（10根钢丝）白色浮球1批：规格直径15-20cm（训练航道浮球不在内），约2500个（根据实际确实）  8.航道线浮球（黄色）1批：规格直径15-20cm。除终点区域100米内以及每隔100米距离布置红色浮球之外，航道线上其余所有浮球应该黄、白相间，也即是黄色浮球与白色浮球各半，黄色浮球需360个（根据实际确定）  9.游泳线2条（1千米每条）：用于间隔上下水码头（根据比赛场地布置情况，可能要增加）  10.界外球红色，80cm(250、750)  11.发令塔、500m分段计时塔、200m分段计时塔、终点塔，共计4根瞄准线(0.1cm的黑色金属线)，总长度200m。  12.尼龙线绳1批：用于浮球与钢丝链接和固定水面物体用；直径3mm | 套 | 1 |  |  |
| 3 | 安全救生艇 | 1.3.8m单体橡皮艇，外部尺寸3800mm±50mm×1750mm±50mm，内部尺寸2660mm±50mm×800mm±50mm；  2.气囊直径450mm±20mm，气室数量为4个；  3.最大承载1000kg；  4.最大承载人数8人；  5.材质为1.2mm厚高密度pvc船体材质，铝合金底；  6.配30匹后操舷外机； 7.配置足够用油。（25L/日/艘\*6日\*2艘=300L） | 艘 | 2 |  |  |
| 4 | 移动厕所 | 用于起点及分段计时区域，尺寸: 230cm\*110cm\*110cm，厕所支撑柱采用优质铝合金型材与地面铁板有固定孔配膨胀螺丝固定。墙面采用聚苯乙烯隔热夹芯双面彩钢板。顶部采用铝合金包边。水箱采用耐用气压式冲水箱，排气扇配开关插座。 | 个 | 8 |  |  |
| 5 | 电瓶车 | 场地内使用，运送通用器材、技术官员等（租赁），8座。免维护干电池，满电续航50km以上，左右各有一个后视镜，有顶棚，内置智能充电器，满电自动断电，时速35KM/H左右，液晶仪表显示电量、电压、里程、车速、灯光信号，四轮油刹，刹车助力，灯光有近光、远光、后尾灯、转向灯、刹车灯。 | 辆 | 5 |  |  |
| 6 | 手摇铃 | 铜制，航道裁判6个（规格：直径8cm） | 个 | 6 |  |  |
| 7 | 手摇铃 | 铜制，起点2个要求略大（规格：直径25cm） | 个 | 2 |  |  |
| 8 | 终点到达提示器 | 终点到达提示器（包括：触摸式开关、电瓶、小喇叭） | 套 | 1 |  |  |
| 9 | 较准砝码 | 50g、100g、5000g | 套 | 2 |  |  |
| 10 | 黄牌、红牌 | 高 40cm，宽30cm，厚度5±1mm，PVC材质，背后带支架，具各黄、红分开的两种颜色,各8块。 | 块 | 8 |  |  |
| 11 | 裁判用桌、椅 | 用于取齐、终点、检录、分段等。白色可折叠，桌面尺寸为120\*60±5cm，材质为高密度聚乙烯，高度74±5cm，桌脚配有防滑套。 | 套 | 40 |  |  |
| 12 | 激光打印机 | 普通A4（备耗材）；600MHzCPU,128MB内存，LCD显示屏，20ppm打印速度，重量不大于10KG，鼓粉一体，支持USB、有线网络、无线网络 | 台 | 2 |  |  |
| 13 | 复印机 | 普通（备耗材）；600MHzCPU,128MB内存，LCD显示屏，20ppm打印速度，重量不大于10KG，鼓粉一体，支持USB、有线网络、无线网络. | 台 | 1 |  |  |
| 14 | 速印机 | 高速：每分钟出纸120张以上（备耗材）；600MHzCPU,128MB内存，LCD显示屏，支持USB、有线网络、无线网络 | 台 | 1 |  |  |
| 15 | 投影仪及幕布 | 抽签用;RAM1GB，ROM32GB，支持画面比例16:9，LED光源，光源功率62W，机体重量不大于5KG，镜头材质为全玻璃。抽签用。幕布大小72寸以上。 | 套 | 1 |  |  |
| 16 | 笔记本电脑 | 预装office办公软件；屏幕≥15.6英寸，内存不小于4G，硬盘不小于512G，重量不大于3KG。 | 台 | 1 |  |  |
| 17 | 成绩公告栏LED屏幕 | 用于成绩发布显示，显示实时成绩，LED屏幕，尺寸不小于4×5m，防雨户外屏幕，带有电脑和转化软件等，含外壳框架 | 个 | 1 |  |  |
| 合计（元） | | | | |  |  |

注：

报价是供应商完成用户需求书中要求的所有工作内容而发生的所有直接费用、间接费用和要求获得的利润以及应由供应商承担的义务、责任和风险所发生的一切费用和赔偿。供应商可根据自身实际情况进行报价。

**三、除了上述《供应商采购需求调查表》内容外的其他意见或建议**

1.……

2.……

**公司名称（盖章）：**

**联系人及电话号码：**