

报价明细表

项目编号: JSZC-320412-JZCG-G2025-0010 项目名称: 江苏理工学院武进绿建区协同创新园体育馆看台座椅采购项目

报价单位: 人民币元

序号	产品名称	参考样式	生产 产商	品 牌	规格 (mm)	数量	单 位	单价 (元)	总价 (元)	材质描述	区域
1	后置 式活 动看 台座 椅 (核 心产 品)		江苏 金陵 体育 器材 股份 有限 公司	金 陵	820*53 0*430	1619	张	915	14813 85	活动看台使用时呈阶梯状, 缩进后呈叠匣状。活动看台采用电动驱动伸缩, 同步伸缩, 确保打开和缩进同步一致。 一、骨架: (1) 伸缩看台整体骨架由 Q235A 钢制作部件通过螺栓组装而成。 (2) 看台整体为垂直支撑结构。层宽 840mm, 尾层宽 500mm; 首层高 310mm, 其他层高 300mm。 (3) 看台立柱采用 100mm*50mm*2.5mm 钢型材, 通过焊接将底部行走轮与上端支撑臂连接在一起。立柱支撑臂一侧焊有厚度不小于 4mm 的连接钢片与看台的后横梁连接在一起, 后横梁为 190mm*50mm*2.0mm 的内卷 C 形梁, 通过 C 形梁的上下孔位安装装悬臂梁, 悬臂梁采用 60mm*40mm*2.0mm 钢型材, 为保证看台骨架对踏板的承托性能, 两看台立柱之间的悬臂梁与悬臂梁之间的最大中心间距 $S \leq 600\text{mm}$。 (4) 前端与前横梁相连接, 前横梁采用 48mm*2.0mm 碳素结构钢型材。每两个立柱之间后部加一个三角支撑架, 三角支撑管采用 40mm*25mm*2.0mm 钢型材。 (5) 看台床架结构的下部行走机构(走轮架)需带纠偏卡槽, 床架结构中每排行走脚轮部分应有自动锁定装置, 以保证伸	38#主 体育 馆; 10#副 体育 馆



缩看台顺序展开及收合，且展开后不会出现意外收合情况。看台床架结构的下部行走机构（走轮架）由 3mm 钢板折弯成“几”字形，走轮架一侧折成凹型卡槽，另一侧折边必须与相邻的走轮架凹型卡槽咬合，保证看台在伸缩过程中流畅自如，

（6）伸缩看台首层用 2mm 钢板封闭，钢板必须平装并垂直于地面。

二、踏板

伸缩看台踏板采用 18mm 九层防滑胶合板。踏板的背面具有防火层，正面除有防火层外还具有防滑层，防滑层为聚氨酯酯，压于木板表面。

踏板通过螺钉安装于看台的钢骨架上，在使用过程中踏板不易与钢骨架分离。

三、脚轮

每层走轮架下安装不少于 4 个脚轮。内层采用双滚珠轴承，由高科技聚氨酯胶条用机械锁扣式注射于聚烯烃轮芯。脚轮接触地面部分材料为高韧性耐磨聚氨酯层，轮面为平面，承受巨力且不磨损地板、并不伤害地板。

四、装饰部分

（1）看台每层的外边缘采用铝合金包边，铝合金包边型材采用 6063T5 型材

（2）铝合金包边的角采用规格为长 70mm×宽 70mm×高 85mm 的注塑件护角，可以无缝贴合看台。

五、护栏

伸缩看台床架侧边无切角部分安装伸缩型安全应护栏在伸缩



的过程中护栏无需插拔，护栏的表面采用喷塑处理。看台的两侧每层床架侧边安装有斜护栏，护栏的高度为 1100MM，看台的后侧装有垂直护栏，护栏的高度为 1100MM，两侧的护栏和后侧的护栏包围起来两者之间的空隙不超 100MM，护栏采用钢结构，表面外框采用直径 $\varnothing 38 \times 2\text{mm}$ 高亮管弯曲成矩形框，护栏直角部分做圆弧处理。护栏框内嵌垂直部位采用焊接连接，内嵌垂直杆件采用直径 $\varnothing 19 \times 2\text{mm}$ 高亮管，杆件净距也不应大于 100mm。侧护栏在看台伸展收缩时，不同层护栏不会互相碰撞，护栏无需插拔。侧护栏与床架连接是由 4 个螺栓连接，保证护栏能够实现横向冲击不出现断裂，不出现变形。

六、座椅

(1) 活动看台座椅采用气辅式注塑翻板座椅，椅面材料为聚丙烯，座椅全部组成配件均采用铝合金结构。后置式安装。座椅的整体（含金属连接件）宽 430mm，座板深：530mm，椅高：820mm，座椅中心距 500mm。

(2) 椅面材质：座椅椅面及椅背均采用高密度聚丙烯气辅注塑而成，其材料具有抗老化，阻燃性、憎水性。座椅塑料件无裂纹，座面、椅背表面光洁，表面棱角圆滑，汇合缝处粘结强度高，无褶皱、无污渍、无明显色差。

(3) 座板和靠背连接件使用暗藏弹簧自动翻转机构，多个座椅整体安装在同一根 60*40*2 的矩形管梁上。横梁端头采用 60×40 橡胶塞头封口。矩形管梁每 3 个左右的座椅下安装一个可翻转的支撑立柱。支撑立柱采用 4mm 钢板折弯焊接而成，通过弹簧件和液压杆与支撑底座连接。支撑底座由 4mm 钢板折弯焊接成盒子状，盒子低端及后端通过螺栓安装在伸



									缩看台的平台上。 当看台需要收拢时，脚踩支撑底座的解锁装置，整排座椅在液压杆的缓冲下慢慢铺倒，当看台展开后，只需抬起整排座椅直至支撑底座落锁。座椅可以安全稳固的就座。 七、电机系统 （1）伸缩看台控制系统要求具有无线遥控及电箱按钮控制两种控制方式，控制看台的展开与收拢。 （2）看台电机系统采用小型减速马达。整个看台须设置防漏电设计，电机功率 0.75KW，电压 380V。 （3）为保证电机摩擦轮平稳运行，要求每组电机配备 4 个摩擦轮，分为前后两组轮。其中前组轮与后组轮的轴距将根据伸缩看台的实际尺寸决定；左右对称的两轮外侧的距离不小于 450mm. （4）采用小型减速马达带动齿轮传动，通过特制宽幅 PU 摩擦轮与地板摩擦运动，推动看台运动。为保证电机摩擦轮不损伤地面，摩擦轮直径不小于 190mm，轮辐宽度不小于 90mm，轮面为平面。 （5）看台控制系统包含电机控制系统、行程限位系统、漏电保护系统和动力输出系统。输入线路用三相五线 4*4 平方国标电缆线。 （6）电箱。为合理安排无线和有线手控两种方式，电箱的尺寸自行考虑。 （7）伸缩看台整体安装要求噪声≤60DB。 八、伸缩看台踏步 每层通道处，安装一级踏步箱体，箱体采用 18mm 防滑舞	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

										台板，外形尺寸：800mm×300mm×150mm，踏步外露的边均采用铝合金材料包边，外露的角用注塑护角包围。	
2	中空吹塑座椅			江苏金陵体育器材股份有限公司	840*505*440	1968	张	237	466416	高靠背翻板折叠吹塑座椅，后置式立装。 1、座椅背高 840mm，座深 505mm，座宽 440mm。 2、座椅采用 PE（聚乙烯）全新原料加工，无再生料使用。通过中空吹塑工艺加工成型。 3、支腿立柱采用 60×40×2mm 落地式方管椅脚，现场采用抱箍的结构方便调节座椅支脚位置，并通过 M10×80 壁虎膨胀螺栓直接安装在水泥台阶上。座椅安装间距为 480mm。 4、连接横梁：采用 60×40×2mm 优质方管与冲压成型连接板焊接，中间接口位置采用内衬刚性接头，且位于立柱的方管抱箍内，保证整体的一致性，横梁端头采用 60×40 橡胶塞头封口。 5、座椅座面通过两侧隐藏式弹簧自动回复。	38#主体育馆
3	中靠背一体座椅			江苏金陵体育器材股份有限公司	390*505*430	3722	张	132	491304	中空吹塑高靠背座椅，采用悬挂式安装方式。 座椅采用 PE（聚乙烯）全新原料加工，无再生料使用。 1、座椅（不含支架）外形尺寸：宽 430mm 深 505mm 高 390mm。 2、座椅椅面及椅背采用高密度聚乙烯材料中空吹塑一次成型，10 年以上不变色、不龟裂，具有良好的环保性。 3、安装方式。座椅采用悬挂式（侧装）的安装方式，安装间距为 480mm-500mm，椅面距地面高度约为 420mm 左右，座椅	36#西区看台； 04#东区看台

										支架选用优质压铸铝支架连接镀锌圆管。压铸铝支架表面采用静电喷塑处理，单个压铸铝支架净重量不低于 0.92KG，支架上端的前后跨度不低 230mm，确保支撑座椅时前后的稳定性。每 3 个座椅安装一个压铸铝支架，压铸铝合金支架接触水泥台阶的部分厚度不小于 9.5mm，支架采用 M10×80 的膨胀螺栓与看台水泥台阶相连，确保支撑整排座椅时左右的稳定性。镀锌圆管外径不少于 φ32mm，厚度不少于 2mm。圆管两端采用橡胶塞头封口。横梁中间接口位置位于座椅下方，采用错开式结构，中间内衬刚性连接件保证横梁的强度和整体一致性。紧固件、座椅连接件采用镀锌或热渗锌处理。	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

- 注：1、如果不提供明细报价将视为没有实质性响应招标文件。
- 2、本表行数可以按照项目分项情况增加。各项的详细规格、技术参数如表格中填写不下的，可以逐项另页描述。
- 3、本项目报价为总价报价。结算方式为固定单价，数量按实际安装的数量为准。投标报价包括所投货物及其备品、备件和专用工具费用、税费及包装、运至最终目的地的运输、仓储、保险、验收、检测费、安装调试、技术支持与培训、售后服务与维保及相关劳务支出等工作所发生的全部费用、企业利润、税金和政策性文件规定以及质保期间的一切费用，但不限于上述费用。

投标单位名称：江苏金陵体育器材股份有限公司（加盖公章）

日期： 2025 年 4 月 24 日

