**南浔校区体育场馆座椅家具需求清单**

| **序号** | **品名** | **产品图片** | **规格** | **材质说明** | **颜色** | **数量** | **参考售价** | **小计** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 更衣室凳 |  | 1800\*350\*430mm | 全塑材质，面板与支架均为全新原生材料加工的PVC塑料成品，不使用五金件连接，中间无拼接；  造型美观、经济耐用、防腐蚀；  尺寸：1800mm×350mm×430mm；  更衣凳承重大于500kg，材质厚度50mm； | 全橘黄色/全蓝色/橘黄蓝色标配 | 32 |  |  |
| 2 | 角钢货架 |  | 1200\*500\*2000mm | 1)层板：冷轧钢材，厚度0.35mm以上  2)立柱：40\*80\*0.7mm C型钢  3)横梁：40\*60\*0.6mm P型钢  4)每层载重200KG以上  5)静电喷塑，抗锈涂层 | 蓝色 | 9 |  |  |
| 3 | 靠背椅 |  | 420\*420\*900mm | 1)基材：实木，甲醛释放量≤0.05mg/m³  2)承重150KG以上。  3)加厚面板，坚固支架  4)采用水性环保油漆，须标明所用油漆的生产厂家和种类;符合GB 18581-2020标准、HJ2537-2014标准；其中苯系物含量（苯、甲苯、乙苯和二甲苯总和）、乙二醇醚及酯类含量、可溶性重金属(含铅，镉，铬，汞含量均不得检出，游离甲醛≤50mg/kg，挥发性有机物含量（VOC）≤50g/L； | 胡桃木/原木色 | 37 |  |  |
| 4 | 六门更衣柜 |  | 900\*420\*1800mm | 1) 采用0.8mm优质冷轧钢板，除锈处理，表面经静电喷涂，防锈耐腐蚀。涂层无漏喷，锈蚀和脱色、掉色现象，光滑均匀，色泽一致，无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷；中性盐雾连续喷雾24小时，耐腐蚀等级≥10级。符合《QB/T 3325 -2017金属家具通用技术条件》、《QB/T3826-1999轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验(NSS)法》、《QB/T 3832 -1999轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》  2)内部构造：每个门一块隔板一根挂衣杆  3)带有安全锁  4)耐高温、不掉色、可防水、耐腐蚀 | 灰色 | 4 |  |  |
| 5 | 洽谈沙发 |  | 710\*640\*830mm | 1)基材：优质松木框架，符合GB/T 3324-2017标准,含水率要求在8~16％, 甲醛释放量≤0.05mg/m³  2)面材：优质麻绒面料，符合GB 18401-2010标准、GB 17927.1-2011标准，其中甲醛含量未检出，通过香烟抗引燃特性试验，pH值、染色牢度均合格，无异味，可分解致癌芳香胺染料＜5mg/kg。  3)海绵：采用高弹海绵，反复坐压，不变形；符合GB/T 10802-2006标准、QB/T 2280-2016标准；甲醛释放量≤0.05mg/m³，TVOC≤0.5mg/㎡h；其中25%压陷硬度、75%压缩永久变形、回弹率、撕裂强度、干热老化后拉伸强度、湿热老化后拉伸强度均合格。  4)成品符合QB/T1952.1 | 蓝色 | 39 |  |  |
| 6 | 洽谈桌 |  | 700\*700\*750mm | 1)基材：E0级刨花板,采用E0级及以上优质板材，符合GB/T 15102-2017标准、GB 18580-2017标准, 甲醛释放量≤0.05mg/m³；  2)PVC封边条:符合QB/T 4463-2013标准，GB 28481-2012标准，表面耐光色牢度≥4级;符合表面耐磨性能30r要求;甲醛释放量≤1.5mg/L，可溶性重金属（包含铅，镉，铬，汞，砷，锑）均未检出。  3)钢腿:优质钢架，表面静电粉末喷涂。  4)成品符合GB/T3324标准,其中甲醛释放量≤0.05mg/m³。 | 白色 | 19 |  |  |
| 7 | 全塑救生椅 |  | 高度2000mm；  底部宽1200mm，设置3级踏步，每级踏步高度340mm，座椅宽度500mm | 1)中国救生协会监制产品，游泳池专用救生设备  2)配有挂救生杆、救生圈及茶杯的挂钩，挂钩材质为 PP（聚丙烯），且椅背配有可装遮阳伞的装置  3)救生椅踏步表面经防滑设计，不怕潮湿，耐腐，无毒，永不生锈，抗静电；安装简易、可拆装，安全可靠，强度高、运输方便  4)材质为线性高分子聚乙烯。 | 白色 | 6 |  |  |
| 8 | 三人沙发 |  | 1810\*780\*790mm | 1)内框:优质松木框架，符合GB/T 3324-2017标准,含水率要求在8~16％, 甲醛释放量≤0.05mg/m³  2)面材：西皮：符合GB/T 16799-2018标准，其中甲醛含量、可分解有害芳香胺染料均不得检出。  3）海绵：采用高弹海绵，反复坐压，不变形；符合GB/T 10802-2006标准、QB/T 2280-2016标准；甲醛释放量≤0.05mg/m³，TVOC≤0.5mg/㎡h。  4)木制油漆件，采用水性环保油漆。  5）沙发脚及底框采用优质实木。  6）成品符合QB/T 1952.1 | 胡桃木/黑色 | 7 |  |  |
| 9 | 文件柜 |  | 800\*400\*1996mm | 1）▲E1级中密度纤维板，必须符合GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放量》和HJ571-2010《环境标志产品认证技术要求》这两个标准，含水率≤8%，板材密度≥0.70g/cm3，甲醛释放量（气候箱法）≤0.1mg/m3，总挥发性有机化合物≤0.15mg/m2.h，经高温防潮、防腐、防虫处理。  2)PVC封边条:符合QB/T 4463-2013标准，GB 28481-2012标准  3)钢化玻璃:有3C 认证标志。  4)铰链：符合QB/T 2189-2013标准等。  5）成品符合GB/T3324标准,其中甲醛释放量≤0.05mg/m³。 | 胡桃木 | 60 |  |  |
| 10 | 文件柜（中型） |  | 1614\*400\*200mm | 1）▲贴面用材：采用优质实木皮贴面，厚度≥0.6mm，经过7-9 道涂研工艺处理。  2）▲E1级中密度纤维板，必须符合GB18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放量》和HJ571-2010《环境标志产品认证技术要求》这两个标准。  3）▲油漆面漆：采用优质环保漆：苯、甲苯、二甲苯、乙苯含量总和≤20%, 游离二异氰酸酯含量总和≤0.05%，挥发性有机化合物含量≤650g/L。  4）▲油漆底漆：采用优质环保漆：苯、甲苯、二甲苯、乙苯含量总和≤20%, 游离二异氰酸酯含量总和≤0.05%，挥发性有机化合物含量≤650g/L，硬度达到2-3H级。  5）水基型胶黏剂（白乳胶）：符合GB18583-2008标准，其中总挥发性有机物合格，甲苯+二甲苯、游离甲醛、苯未检出。  6)钢化玻璃:有3C 认证标志。  7)铰链：符合QB/T 2189-2013标准等。  8）成品符合GB/T3324标准,其中甲醛释放量≤0.05mg/m³。隐形拉手。 | 胡桃木 | 2 |  |  |
| 11 | 长条实木凳 |  | 2000\*35\*45mm | 1)基材：实木板材，奥坎大板/胡桃木/榆木  2)板材厚度4cm或以上  3)环保漆  4)承重500kg以上 | 胡桃木 | 111 |  |  |
| 12 | 长条桌 |  | 1200\*400\*750mm | 1、采用E1 级环保中密度纤维板，密度0.65g/cm³，含水率8.7%，吸水厚度膨胀率≤10.3%，总挥发性有机化合物（TVOC）≤0.06mg/㎡•h，经防潮防虫防腐处理，强度高，刚性好，不变形，符合GB/T 11718-2009、HJ571-2010标准；  2、采用天然实木木皮厚度≥1.8mm,木皮纹理清晰自然，木皮含水率为12.5%，符合GB/T 13010-2006标准；  3、使用与木皮材质一致的优质实木封边条，含水率11.5%，甲醛释放量≤1.0mg/L，符合QB/T4463-2013标准；  4、采用优质品牌水性面漆，VOC含量≤49g/L，甲醛含量≤5mg/kg，笨系物总和含量≤50mg/kg；采用优质品牌水性底漆，VOC含量≤69g/L，甲醛含量≤13mg/kg，符合GB18581-2020标准； | 原色 | 7 |  |  |
| 13 | 诊床 |  | 1900\*800\*650mm | 1)表皮面料：优质皮革  2)内部结构：高密度海绵厚度≥6cm  3)8cm加粗方腿支撑  4)框架材质：碳素方钢  5)床头可多挡位调节角度 | 白色/蓝色/灰色/黑色 | 1 |  |  |
| 14 | 智能化储物柜（短款） |  | 640\*385\*525mm  （单门） | 1)采用新型复合材料模压一次成型，全新的结构固定技术进行安装，无需任何螺栓连接，材料环保安全，触感柔和、致密防滑，表面光洁度好，易于保养维护  2)阻燃不生烟；  3)储物柜底脚高度50mm； | 珍珠白/松石绿/活力橙/岩石灰 | 390 |  |  |
| 15 | 智能化储物柜（长款） |  | 960\*385\*525mm  （单门） | 1)采用新型复合材料模压一次成型，全新的结构固定技术进行安装，无需任何螺栓连接，材料环保安全，触感柔和、致密防滑，表面光洁度好，易于保养维护  2)阻燃不生烟；  3)储物柜底脚高度50mm； | 珍珠白/松石绿/活力橙/岩石灰 | 110 |  |  |
| 16 | 桌子 |  | 800\*450\*730mm | 1)桌面基材：采用E1级及以上优质环保多层板，甲醛释放量≤0.05mg/m³  2)：涂装静电喷涂  3)无缝焊接  4)防撞圆角处理  5)防滑桌脚  6)成品符合GB/T3324标准,其中甲醛释放量≤0.05mg/m³。隐形拉手。 | 黄梨木 | 5 |  |  |
| 17 | 资料柜 |  | 800\*400\*1996mm | 1) 采用0.8mm优质冷轧钢板，九工位除锈处理，表面经静电喷涂，防锈耐腐蚀。涂层无漏喷，锈蚀和脱色、掉色现象，光滑均匀，色泽一致，无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷；中性盐雾连续喷雾24小时，耐腐蚀等级10级。符合《QB/T 3325 -2017金属家具通用技术条件》、《QB/T3826-1999轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验(NSS)法》、《QB/T 3832 -1999轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》。  2)工艺：热固性无磷静电喷漆  3)耐高温、不掉色、可防水、耐腐蚀 | 灰色 | 5 |  |  |
| 18 | 运动按摩床 |  | 1900\*700\*650mm | 1)表皮面料：环保皮革  2)内部结构：6公分厚高密度海绵  3)实木床板，厚12mm  4)框架材质：碳素方钢喷塑  5)脚垫ABS防滑脚垫  6)脸洞长19cm，直径14cm | 黑色/蓝色 | 5 |  |  |
| 19 | 功能房工作椅 |  | 630\*555\*970mm | 1)网布：符合GB 18401-2010标准、GB/T 18885-2009标准。  2)背框:尼龙+30%玻纤,可承受1001N载荷强度试验,可在座面载荷109kg时,施加445N的力于背架上,执行10W次往复循环  2)曲木板:E0级成型胶合板,甲醛释放量≤0.05mg/m³。  3)海绵：采用高弹海绵，反复坐压，不变形；符合GB/T 10802-2006标准、QB/T 2280-2016标准；  5)扶手:固定PP扶手  6)底盘：符合QB/T 2280-2016标准，背座同步倾仰,五档位置锁定,旋钮可调节倾仰松紧力度。  7)气棒：符合QB/T 2280-2016标准，GB/T 29525-2013标准。  8)五星脚:符合QB/T2280-2016标准，其中耐腐蚀性≥7级，金属件外观应无裂纹、结疤，无脱焊、虚焊、焊穿。  9）成品符合QB/T2280-2016标准。 | 黑色 | 86 |  |  |
| 20 | 功能房工作桌 |  | 1600\*750\*750mm | 1）基材：优质浸渍胶膜纸饰面刨花板,采用E0级及以上优质板材，符合GB/T 15102-2017标准、GB 18580-2017标准,甲醛释放量≤0.05mg/m³（2）封边：ABS封边条符合QB/T 4463-2013标准、GB 28481-2012标准；甲醛释放量≤1.5mg/L  3)钢架:优质钢架，表面静电粉末喷涂。  4）成品符合GB/T3324标准,其中甲醛释放量≤0.05mg/m³。有电脑走线设计。 | 胡桃木 | 53 |  |  |
| 21 | 茶几 |  | 1000\*600\*400mm | ★1)基材：采用E0级及以上优质中密度纤维板，甲醛释放量≤0.05mg/m³，TVOC≤0.09mg/㎡  2)面材：北美胡桃木木皮，其厚度不小于0.6mm，含水率合格，甲醛释放量未检出。  ★3)油漆：采用水性环保油漆，须标明所用油漆的生产厂家和种类;符合GB 18581-2020标准、HJ2537-2014标准；4）水基型胶黏剂（白乳胶）：符合GB18583-2008标准，其中总挥发性有机物合格，甲苯+二甲苯、游离甲醛、苯未检出。  5、下脚：黑色钢制下架，表面静电粉末喷涂。 | 胡桃木 | 47 |  |  |
| 22 | 茶水柜 |  | 813\*400\*800mm | ★1)基材：采用E0级及以上优质中密度纤维板，甲醛释放量≤0.05mg/m³  2)面材：红橡木木皮，其厚度不小于0.6mm，含水率合格，甲醛释放量未检出。  ★3)油漆：采用水性环保油漆，须标明所用油漆的生产厂家和种类;符合GB 18581-2020标准、HJ2537-2014标准；发性有机物含量（VOC）≤50g/L；  4）水基型胶黏剂（白乳胶）：符合GB18583-2008标准。  5）成品符合GB/T3324标准,其中甲醛释放量≤0.05mg/m³。 | 红橡木 | 2 |  |  |
| 23 | 储物柜 |  | 800\*400\*1996mm | 1) 采用0.8mm优质冷轧钢板，除锈处理，表面经静电喷涂，防锈耐腐蚀。涂层无漏喷，锈蚀和脱色、掉色现象，光滑均匀，色泽一致，无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷；中性盐雾连续喷雾24小时，耐腐蚀等级≥10级。符合《QB/T 3325 -2017金属家具通用技术条件》、《QB/T3826-1999轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验(NSS)法》、《QB/T 3832 -1999轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》  2)内部构造：每个门一块隔板一根挂衣杆  3)带有安全锁  4)耐高温、不掉色、可防水、耐腐蚀 | 灰色 | 33 |  |  |
| 24 | 大会议桌 |  | 4000\*1800\*750mm | 1. 基材：实木贴皮，采用E0级及以上优质板材，符合GB/T 15102-2017标准、GB 18580-2017标准,甲醛释放量≤0.05mg/m³ 2. 4463-2013标准、GB 28481-2012标准；甲醛释放量≤1.5mg/L，可溶性重金属镉、铬、汞、砷、锑、硒含量均须低于检出限。   3)加厚面板，坚固支架  4)桌面设有多媒体盒  5)成品符合GB/T3324标准,其中甲醛释放量≤0.05mg/m³。有电脑走线设计。 | 胡桃木 | 1 |  |  |
| 25 | 单人沙发 |  | 810\*780\*790mm | 1)内框:优质松木框架，符合GB/T 3324-2017标准,含水率要求在8~16％,甲醛释放量≤0.05mg/m³  2)面材：西皮：符合GB/T 16799-2018标准，其中甲醛含量、可分解有害芳香胺染料均不得检出。  3）海绵：采用高弹海绵，反复坐压，不变形；符合GB/T 10802-2006标准、QB/T 2280-2016标准；甲醛释放量≤0.050mg/㎡h  4)木制油漆件，采用水性环保油漆。  5）沙发脚及底框采用优质实木。  6）成品符合QB/T 1952.1 | 黑色 | 88 |  |  |
| 26 | 班前椅 |  | 635\*715\*960mm | 1)西皮：符合GB/T 16799-2018标准，其中甲醛含量、可分解有害芳香胺染料均不得检出。  2)曲木板:E0级成型胶合板,甲醛释放量≤0.05mg/m³。  3)海绵：采用高弹海绵，反复坐压，不变形；符合GB/T 10802-2006标准、QB/T 2280-2016标准；甲醛释放量≤0.030mg/㎡h，TVOC≤0.5mg/㎡h； 4)实木椅架，水性油漆。 5）成品符合QB/T2280-2016标准。 | 黑色 | 2 |  |  |
| 27 | 班台 |  | 1800\*800\*750mm | 1)基材：采用E0级及以上优质中密度纤维板，甲醛释放量≤0.05mg/m³，TVOC≤0.09mg/㎡  2)面材：天然胡桃木木皮，其厚度不小于0.6mm，含水率合格，甲醛释放量未检出。  3)油漆：采用水性环保油漆，须标明所用油漆的生产厂家和种类;符合GB 18581-2020标准、HJ2537-2014标准；  4）水基型胶黏剂（白乳胶）：符合GB18583-2008标准。  5）成品符合GB/T3324标准,其中甲醛释放量≤0.05mg/m³。有电脑走线设计。 | 胡桃木 | 2 |  |  |
| 28 | 班椅 |  | 615\*650\*1150mm | 1)西皮：符合GB/T 16799-2018标准，其中甲醛含量、可分解有害芳香胺染料均不得检出。  2)曲木板:E0级成型胶合板,甲醛释放量≤0.05mg/m³。  3)海绵：采用高弹海绵，反复坐压，不变形；符合GB/T 10802-2006标准、QB/T 2280-2016标准；甲醛释放量≤0.05mg/m³，TVOC≤0.5mg/㎡h。  4)合金扶手:铝合金精抛  5)底盘：符合QB/T 2280-2016标准，背座同步倾仰,五档位置锁定,旋钮可调节倾仰松紧力度。  6)气棒：符合QB/T 2280-2016标准，GB/T 29525-2013标准。金属件外观、涂层和镀层、其它外观要求合格，安全性要求合格。  7)五星脚:符合QB/T2280-2016标准，其中耐腐蚀性≥7级，金属件外观应无裂纹、结疤，无脱焊、虚焊、焊穿。  8)椅轮:工程塑料件外观应无裂纹，无明显变形，无明显缩孔、气泡、杂质、伤痕。  9）成品符合QB/T2280-2016标准。 | 黑色 | 2 |  |  |
| 29 | 二门更衣柜 |  | 800\*400\*1996mm | 1) 采用0.8mm优质冷轧钢板，除锈处理，表面经静电喷涂，防锈耐腐蚀。涂层无漏喷，锈蚀和脱色、掉色现象，光滑均匀，色泽一致，无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷；中性盐雾连续喷雾24小时，耐腐蚀等级≥10级。符合《QB/T 3325 -2017金属家具通用技术条件》、《QB/T3826-1999轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验(NSS)法》、《QB/T 3832 -1999轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》  2)内部构造：每个门一块隔板一根挂衣杆  3)带有安全锁  4)耐高温、不掉色、可防水、耐腐蚀 | 灰色 | 18 |  |  |
| 30 | 高低上下床 |  | 2000\*900\*1800mm | 1、立柱：外形规格为40mm\*40mm方管，管材厚度1.2mm，管材采用带钢，经轧压线辊压成型，高频焊接成闭口型材管，立柱上下均采用PP塑料的静音内塞。  2、床厅：25\*50\*1.2方管  3、床榀与床框采用卡扣式连接：卡扣件采用钢板经冲压一次成型，成型后外形规格为200mm\*25mm\*2.0mm；  4、床靠采用25mm\*25mm方管，19mm圆管，壁厚1.0mm；  5、楼梯采用25\*25\*1.2方管  6、床板加固档采用25\*25\*1.2方管  7、行李箱钢板采用0.8mm优质冷轧钢板，除锈处理，表面经静电喷涂，防锈耐腐蚀。涂层无漏喷，锈蚀和脱色、掉色现象，光滑均匀，色泽一致，无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷； |  | 1 |  |  |
| 31 | 体育场主席台座椅 |  | 椅高1100±20mm，椅深635±20mm，座高450±20mm。 | 1)座椅选用优质皮质软包座椅，可直接摆放，不使用时可放入仓库存放。 2)座椅根据人体形态工程学原理设计制造，椅背和座垫弧度符合人体曲线。 3)座椅在头部、臀部处设计有透气孔，以增加座椅舒适度。 4)座椅椅脚、扶手要求均为实木。 5)座椅整体性能符合QB/T 2602-2013要求，提供由国家认可的检测机构出具的检测报告。 | 黑色 | 25 |  |  |
| 32 | 体育场看台固定坐席（室外低靠背座椅） |  | 椅宽390-440 ±5mm，座深380-430±5mm，背高160-210±5mm。 | （1）座椅为中空吹塑整体椅，采用高密度聚乙烯吹塑成型，不带扶手，吹塑座椅的最薄处壁厚应大于3mm。  （2）抗老化性能：依据国家行业标准采用室内老化试验方法，暴露时间需达3500h，外观颜色变色评级不小于4级，须提供由国家认可检验机构出具的检验报告。  （3）耐侯性能：在+100℃高温下120小时，无龟裂、斑点、气泡及明显变形等外观变化。在-55℃低温下120小时，无局部变化、龟裂、斑点、气泡及明显变形等外观变化，须提供由国家认可检验机构出具的检验报告。  （4）环保性能：座椅中领苯二甲酸酯、重金属等有害物质含量须低于QB/T2601-2013标准，其中可溶性汞、可溶性铬、可溶性镉的含量不能超过5mg/kg、可溶性铅含量不能超过10mg/kg、不得含有多溴联苯（从一溴联苯到十溴联苯）等有害物质，须提供由国家认可检验机构出具的环保性能检测合格报告。  （5）力学性能：符合《体育场馆公共座椅》（QB/T2601-2013）之规定，座椅座面静荷载2000N，30次，椅背静荷载900N，30次；座椅耐久性：椅面载荷980N，35万次，椅背载荷350N，35万次无损；椅面冲击高度：冲击高度400mm，30次；椅背冲击高度：650mm，30次，座椅极限荷载：座椅垂直施加3500N，保持5分钟无损。  （6）质保五年 | 红色/蓝色 | 1178 |  |  |
| 33 | 体育馆主席台座椅 |  | 椅高1100±20mm，椅深635±20mm，座高450±20mm。 | 1. 面料：采用西皮。 2. 椅板：采用1.5mm夹板9层热压成型；板材厚度约12密码，板材承受压力大于300KG,并经防腐、防虫化学处理。   3、椅架：采用优质实木扶手，油漆：采用“五底三面”八道封闭光漆面工艺，底漆、面漆采用环保油漆，色泽美观不变色、光滑耐磨、手感好。甲醛、甲苯、二甲苯及其相关有害物质应达到国家相应标准和规定。 | 黑色 | 25 |  |  |
| 34 | 体育馆看台固定坐席（室内中靠背座椅） |  | 椅宽400-430mm±5mm，座深460-490mm±5mm，背高290-320mm±5mm。 | （1）座椅为中空吹塑整体椅，采用高密度聚乙烯吹塑成型，不带扶手，吹塑座椅的最薄处壁厚应大于3mm。  （2）抗老化性能：依据国家行业标准采用室内老化试验方法，暴露时间需达3500h，外观颜色变色评级不小于4级，须提供由国家认可检验机构出具的检验报告。  （3）耐侯性能：在+100℃高温下120小时，无龟裂、斑点、气泡及明显变形等外观变化。在-55℃低温下120小时，无局部变化、龟裂、斑点、气泡及明显变形等外观变化，须提供由国家认可检验机构出具的检验报告。  （4）环保性能：座椅中领苯二甲酸酯、重金属等有害物质含量须低于QB/T2601-2013标准，其中可溶性汞、可溶性铬、可溶性镉的含量不能超过5mg/kg、可溶性铅含量不能超过10mg/kg、不得含有多溴联苯（从一溴联苯到十溴联苯）等有害物质，须提供由国家认可检验机构出具的环保性能检测合格报告。  （5）力学性能：符合《体育场馆公共座椅》（QB/T2601-2013）之规定，座椅座面静荷载2000N，30次，椅背静荷载900N，30次；座椅耐久性：椅面载荷980N，35万次，椅背载荷350N，35万次无损；椅面冲击高度：冲击高度400mm，30次；椅背冲击高度：650mm，30次，座椅极限荷载：座椅垂直施加3500N，保持5分钟无损。  （6）质保五年 | 红色 | 2664 |  |  |
| 35 | 体育馆活动坐席 |  | 活动看台上座椅采用中空吹塑低靠背椅，座椅尺寸：座宽400-430mm±5mm,座深400-430mm±5mm，椅背高150-180mm±5mm，座椅中心距460mm  电动伸缩座椅：使用电压三相380V， 每个电机功率0.4kw，控制系统采用厂家自主研发的微电脑控制系统，方便日后维护，控制方式有手动和无线遥控两种控制方式。控制电路采用12V安全电压。 | ▲（1）看台采用电动伸缩系统，阶宽≥750mm，阶高≥300mm，配有线控，控制灵活方便；上窄下宽的等边梯形主支撑和增加的斜钢带结构在看台发生动荷载或者是不均匀荷载时，抗摇摆（晃动）能力强，能保证看台更加安全稳固，钢板抗拉强度≥600mpa、规定塑性延伸强度≥300mpa、断后伸长率≥40%，须提供由国家认可检验机构出具的冷轧钢板检测合格报告。  ▲（2）看台主支撑主要材料为Q235结构钢，壁厚不小于2mm，倾斜设计，与地面夹角为95°-105°，不接受直立支撑结构（投标时须提供斜支撑结构图片）；看台为避免安装过程中采用电焊施工，看台主要结构件的安装必须采用螺栓连接。为保证看台骨架对踏板的承托性能，要求看台荷载须≥410KG/M2，主要零部件静负荷能力要求：加载3700N分钟情况下各零部件均不应有构件断裂、运动功能损坏等现象；提供看台荷载和主要零部件静负荷合格的检测报告。  ▲（3）看台阶构架载荷：在看台上每层1平米范围内应能承受500kg/㎡的载荷30分钟，卸载后构架无变形，无损坏。台阶构架耐冲击：每层中间应能承受50Kg从300mm高冲击，冲击后无变形、无损坏，在单个座椅上加载2000N压载构架30分钟，卸载后无弯曲变形，须提供结构荷载和耐冲击强度合格证明检测报告。  （4）电机驱动系统：采用电动控制式，具备有线手控功能。采用优质三相减速电动机，电机功率0.4KW-0.75W，电压380V，具有减速比大、效率高、噪音低、故障少，寿命长等特点。安装有防跑偏装置，保证活动看台伸缩时轻松自如，不会产生跑偏等现象。伸缩机构动作灵活，工作噪声小，且绝对不划伤地板。系统中要求特设热继电器安全配置，以实现电动机的过载保护。  （5）防意外系统：床架结构中每排应有自动锁定装置，以保证活动看台展开后不会出现意外收合情况。首排及尾排可不设自动锁定装置，投标时提供自动排锁技术的说明和图片。  ★（6）看台前横梁和后横梁采用滚压一次成型，无需焊接，确保产品强度，材料采用冷镀锌喷室外粉；前横梁壁厚≥2mm，后横梁壁厚≥2mm，立柱、行走梁钢材规格不小100mm\*50mm\*2.5mm，提供前后横梁的小样（床架踏板须镶嵌在后横梁里面），参考下列结构形状（非型材的其他辊压承重梁结构同样适用）：        ▲（7）安全护栏系统：活动看台侧面伸缩型安全硬护栏，表面喷塑，活动看台无切角部分在伸缩过程中无须插拔。护栏应和床架结构进行安全可靠的直接连接，各防护栏的顶部水平静载荷应能达到：水平拉力1000N/m，卸载后无损坏。防护栏的中间静载荷应能达到：承受水平拉力1500N/m，卸载后无明显损坏，须提供护栏承载力检测合格报告，护栏套筒必需固定于结构前后横梁,确保强度,不得固定于踏板上。  ▲（8）踏板系统：踏板采用户外级杨桉混合木旋切耐水层压胶合板，由专业木材加工厂新材生产，强度与韧性兼具，有稳定性好，不易变形，防虫等优点，踏板表面贴有1mm高耐磨防火防滑PVC胶皮，经专用过胶机涂胶，贴上PVC防滑胶皮，经冷压机4小时预压，在24小时后风干贴实成型，表面平整，PVC长久使用不容易生霉菌，提供PVC抗真菌检测合格报告；踏板之间采用铝合金的工字型连接件，方便踏板之间对接的同时增强了对接处强度，工字型连接件做阳极氧化处理，表面光滑亮丽，有较强的耐磨、耐蚀性，依据GB/T 9846-2015标准，活动看台所用“胶合板”中甲醛释放量达到国家行业标准≤0.124mg/m³要求、胶合强度＞0.7Mpa，提供胶合板检测合格报告。  （9）所有钢结构件表面要求经过除油、除锈及磷化处理，并静电涂装处理，最后须用亚光油漆喷漆处理。  ▲（10）活动看台行走轮采用聚氨酯轮，轮直径120-130mm，面宽30-35mm，依据GB/T14687-2011标准要求脚轮邵氏硬度A：≥80、抗静压能力要求：加载1890N（3W）垂直静压力后，没有出现轮轴不发生转动，也无产生影响车轮转动的变形，须提供符合要求的看台行走轮检测合格报告（检测内容包含但不限于外观质量、脚轮硬度、超载能力、抗静压能力、行走性能等）。  ▲（11）提供看台依据GB19272-2011标准检测活动看台全项检测报告，内容包括但不限于易接触的管材末端、纠正跑偏、焊接、喷涂层、铝合金件、踏板、脱色、电气要求、床架安装要求等检测合格报告。  ▲（12）提供依据EN161439-1:2011标准活动看台控制系统的CE证书复印件加盖公章。  （13）提供依据EN13200-5:2006标准活动看台伸缩式台架结构安全CE证书复印件加盖公章。  （14）活动看台上座椅采用中空吹塑低靠背椅，座椅尺寸：座宽400-430mm±5mm,座深400-430mm±5mm，椅背高150-180mm±5mm，座椅中心距460mm。 | 红色 | 246 |  |  |
| 36 | 主席台 | 57951c1639e1afabef5bd7e1c82e70c | 1400\*600\*760 | 1、采用E1 级环保中密度纤维板，密度0.65g/cm³，含水率8.7%，吸水厚度膨胀率≤10.3%，总挥发性有机化合物（TVOC）≤0.06mg/㎡•h，经防潮防虫防腐处理，强度高，刚性好，不变形，符合GB/T 11718-2009、HJ571-2010标准；  2、采用天然实木木皮厚度≥1.8mm,木皮纹理清晰自然，木皮含水率为12.5%，符合GB/T 13010-2006标准；  3、使用与木皮材质一致的优质实木封边条，含水率11.5%，甲醛释放量≤1.0mg/L，符合QB/T4463-2013标准；  4、采用优质品牌水性面漆，VOC含量≤49g/L，甲醛含量≤5mg/kg，笨系物总和含量≤50mg/kg；采用优质品牌水性底漆，VOC含量≤69g/L，甲醛含量≤13mg/kg，符合GB18581-2020标准；  5、选用国家环保标准白乳胶，游离甲醛≤0.05g/kg,苯≤0.01g/kg，甲苯+二甲苯≤0.04g/kg，总挥发性有机物≤32g/L，符合GB 18583-2008标准；  6、采用优质五金件，三合一连接件、缓冲导轨、缓冲门铰、锁具，金属表面耐腐蚀中性盐雾连续喷雾150小时，镀层本身的耐腐蚀等级10级，镀层对基体的保护等级10级，符合QB/T3832-1999、QB/T3826-1999标准。 | 胡桃木 | 25 |  |  |
| **合计金额** | | | **（元）** | | | | | |

备注：相关具体参数可根据实际情况进行调整。