





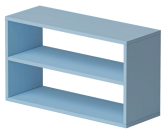

乌海市文化馆新馆-业务办公家具配置预算方案清单




序号	品目名称	参考图片	数量	单位	单价 (元)	合计 (元)	规格尺寸/mm（长*宽*高） 参数	备注
1	教学用桌 课桌		183	张			规格：1600*500*750 1、颜色：由采购人确定。 2、材质及技术要求： （1）基材：采用E1级中密度纤维板和钢架组合。 （2）工艺要求：钢制架规格25*25*1.2（mm），板材厚度≥16mm，钢制架采用粉末涂料静电喷涂。 3、▲可移动条形会议桌（条桌）：依据GB/T 14531-2017《办公家具、阅览桌、椅、凳》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告；标准要求的外观、主要尺寸、尺寸偏差、形状与位置公差、理化性能、力学性能均检测合格。 4、中密度纤维板：依据GB/T 37005-2018《油漆饰面人造板》、QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》；要求达到（1）含水率5.0%~14.0%，（2）密度≥0.6g/cm³，（3）表面耐磨≤0.15g/100r，且漆膜未磨透，（4）漆膜附着力3级及以上，（5）漆膜硬度≥1H，（6）表面抗冲击：凹痕直径小于或等于10mm，且试件表面无开裂、剥离等，（7）表面耐液性：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（8）表面耐冷热温差：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（9）耐光色牢度：≥灰度卡4级，（10）耐干热：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（11）耐湿热：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（12）静曲强度≥23MPa，（13）弹性模量≥1800MPa，（14）甲醛释放量≤0.025mg/m³，（15）苯≤2μg/m³，甲苯≤10μg/m³，二甲苯≤10μg/m³，总挥发性有机化合物（TVOC）≤10μg/m³，（16）抗菌性能达到金黄色葡萄球菌抑菌率≥99%，大肠杆菌抑菌率≥99%。 5、水性面漆：依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》、GB/T 35602-2017《绿色产品评价涂料》；要求达到（1）细度≤40μm，（2）不挥发物≥30%，（3）干燥时间：表干≤60min，实干≤24h，（4）贮存稳定性：无异常，（5）耐冻融性：不变质，（6）涂膜外观：正常，（7）硬度（擦伤）≥B，（8）附着力≤1级，（9）耐冲击性：涂膜无脱落，无开裂，（10）耐磨性≤0.030g，（11）耐划伤性：未划伤，（12）耐水性：无异常，（13）耐碱性：无异常，（14）耐醇性：无异常，（15）耐污染性（醋、绿茶）：无异常，（16）耐干热性：≤2级，（17）耐黄变性：≤3.0。	培训教室（二）29张 培训教室（五）16张 培训教室（七）16张 二楼多功能报告厅108张 三楼会议室14张
2	教学椅凳 课椅		478	把			1、颜色：由采购人确定。 2、材质及技术要求： （1）面料：靠背采用高弹性网布。 （2）椅背：靠背骨架采用PA材质加高强度玻璃纤维。 （3）扶手：独立扶手主体采用高强度PP加玻璃纤维材质，通过钢板与靠背和坐垫连接。 （4）座垫：座垫骨架采用≥13mm层压胶合板，填充高密度海绵，禁止使用再生海绵。 （5）半架：采用品质不低于Q195钢管，壁厚≥1.8mm，喷塑金属脚架。 3、办公椅（班椅）：依据QB/T 2280-2016《办公家具、办公椅》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告； 4、网布：依据HJ 2546-2016《环境标志产品技术要求纺织产品》； 5、弓形脚架：依据GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》； 6、塑料背框：依据GB/T 32487-2016《塑料家具通用技术条件》。	培训教室（二）58把 培训教室（三）30把 培训教室（四）50把 培训教室（五）32把 培训教室（六）32把 培训教室（七）32把 三楼会议室28把 二楼多功能报告厅216把




3	其它柜类矮柜		4	个		<p>规格：2400*400*400</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、基材：ENF级中密度纤维板加多层实木板。</p> <p>3、台面：多层实木板贴实木木皮，台脚中密度纤维板。</p> <p>4、工艺要求：采用油漆五底三面喷涂，隐藏走线功能。</p> <p>5、实木多层板：依据GB/T 9846-2015《普通胶合板》；要求达到（1）含水率5%~16%，（2）静曲强度：顺纹$\geq 20.0\text{MPa}$，横纹$\geq 24.0\text{MPa}$，（3）弹性模量：顺纹$\geq 5000\text{MPa}$，横纹$\geq 3500\text{MPa}$，（4）胶合强度$\geq 0.70\text{MPa}$，（5）浸渍剥离性能检测合格，（6）甲醛释放量ENF$\leq 0.025\text{mg/m}^3$，（7）苯$\leq 2\mu\text{g/m}^3$，甲苯$\leq 10\mu\text{g/m}^3$，二甲苯$\leq 10\mu\text{g/m}^3$，总挥发性有机化合物（TVOC）$\leq 10\mu\text{g/m}^3$。</p> <p>5、油漆：依据GB/T 23997-2009《室内装饰装修用溶剂型聚氨酯木器涂料》；要求VOC含量$\leq 500\text{g/L}$，总铅（Pb）含量$\leq 10\text{mg/kg}$，苯含量$\leq 0.05\%$，甲苯与二甲苯（含乙苯）总和含量$\leq 10\%$，涂膜外观正常，储存稳定性无异常，附着力≤ 1级，耐干热性≤ 2级，耐磨性（750g，500r）≤ 0.050，耐水性、耐碱性、耐醇性、耐污染性无异常。</p> <p>6、水性面漆：依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》、GB/T 35602-2017《绿色产品评价涂料》；</p>	舞蹈排练厅
4	演讲台		1	个		<p>规格：8200*550*1160</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、材质及技术要求：</p> <p>（1）基材：采用ENF级中密度纤维板。</p> <p>（2）台面：采用ENF级中密度纤维板贴实木皮。</p> <p>（3）工艺要求：采用油漆五底三面喷涂，主体部件板厚$\geq 15\text{mm}$。</p> <p>3、水性面漆：依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》、GB/T 35602-2017《绿色产品评价涂料》；要求达到（1）细度$\leq 40\mu\text{m}$，（2）不挥发物$\geq 30\%$，（3）干燥时间：表干$\leq 60\text{min}$，实干$\leq 24\text{h}$，（4）贮存稳定性：无异常，（5）耐冻融性：不变质，（6）涂膜外观：正常，（7）硬度（擦伤）$\geq B$，（8）附着力≤ 1级，（9）耐冲击性：涂膜无脱落，无开裂，（10）耐磨性$\leq 0.030\text{g}$，（11）耐划伤性：未划伤，（12）耐水性、耐碱性、耐醇性、耐污染性（醋、绿茶）无异常，（13）耐干热性：≤ 2级，（14）耐黄变性：≤ 3.0。</p> <p>4、中密度纤维板：依据GB/T 37005-2018《油漆饰面人造板》、QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》；要求达到（1）含水率5.0%~14.0%，（2）密度$\geq 0.6\text{g/cm}^3$，（3）表面耐磨$\leq 0.15\text{g}/100\text{r}$，且漆膜未磨透，（4）漆膜附着力3级及以上，（5）漆膜硬度$\geq 1\text{H}$，（6）表面抗冲击：凹痕直径小于或等于10mm，且试件表面无开裂、剥离等，（7）表面耐液性：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（8）表面耐冷热温差：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（9）耐光色牢度：\geq灰度卡4级，（10）耐干热：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（11）耐湿热：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（12）静曲强度$\geq 23\text{MPa}$，（13）弹性模量$\geq 1800\text{MPa}$，（14）甲醛释放量$\leq 0.025\text{mg/m}^3$，（15）苯$\leq 2\mu\text{g/m}^3$，甲苯$\leq 10\mu\text{g/m}^3$，二甲苯$\leq 10\mu\text{g/m}^3$，总挥发性有机化合物（TVOC）$\leq 10\mu\text{g/m}^3$，（16）抗菌性能达到金黄色葡萄球菌抑菌率$\geq 99\%$，大肠杆菌抑菌率$\geq 99\%$。</p> <p>5、油漆：依据GB/T 23997-2009《室内装饰装修用溶剂型聚氨酯木器涂料》；要求VOC含量$\leq 500\text{g/L}$，总铅（Pb）含量$\leq 10\text{mg/kg}$，苯含量$\leq 0.05\%$，甲苯与二甲苯（含乙苯）总和含量$\leq 10\%$，涂膜外观正常，储存稳定性无异常，附着力≤ 1级，耐干热性≤ 2级，耐磨性（750g，500r）≤ 0.050，耐水性、耐碱性、耐醇性、耐污染性无异常。</p> <p>6、水性底漆：依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》、GB/T 35602-2017《绿色产品评价涂料》；要求达到（1）细度$\leq 60\mu\text{m}$，（2）不挥发物$\geq 40\%$，（3）干燥时间：表干$\leq 60\text{min}$，实干$\leq 24\text{h}$，（4）贮存稳定性：无异常，（5）耐冻融性：不变质，（6）涂膜外观：正常，（7）打磨性：易打磨。</p>	2楼多功能报告厅

5	条桌		5	张		<p>规格：1200*400*760</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、材质及技术要求：</p> <p>（1）基材：采用ENF级中密度纤维板贴实木皮。</p> <p>（2）台面：采用超纤皮覆面。</p> <p>（3）工艺要求：采用油漆五底三面喷涂，顶板≥60mm，侧板≥25mm，其余主体部件≥15mm。</p> <p>3、主席台（桌）：依据GB/T 3324-2024《木家具通用技术条件》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告；</p> <p>4、中密度纤维板：依据GB/T 37005-2018《油漆饰面人造板》、QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》；要求达到（1）含水率5.0%~14.0%，（2）密度≥0.6g/cm³，（3）表面耐磨≤0.15g/100r，且漆膜未磨透，（4）漆膜附着力3级及以上，（5）漆膜硬度≥1H，（6）表面抗冲击：凹痕直径小于或等于10mm，且试件表面无开裂、剥离等，（7）表面耐液性：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（8）表面耐冷热温差：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（9）耐光色牢度：≥灰度卡4级，（10）耐干热：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（11）耐湿热：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（12）静曲强度≥23MPa，（13）弹性模量≥1800MPa，（14）甲醛释放量≤0.025mg/m³，（15）苯≤2μg/m³，甲苯≤10μg/m³，二甲苯≤10μg/m³，总挥发性有机化合物（TVOC）≤10μg/m³，（16）抗菌性能达到金黄色葡萄球菌抑菌率≥99%，大肠杆菌抑菌率≥99%。</p> <p>5、水性底漆：依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》、GB/T 35602-2017《绿色产品评价涂料》；要求达到（1）细度≤60μm，（2）不挥发物≥40%，（3）干燥时间：表干≤60min，实干≤24h，（4）贮存稳定性：无异常，（5）耐冻融性：不变质，（6）涂膜外观：正常，（7）打磨性：易打磨。；</p>	2楼多功能报告厅主席台
6	储物柜		12	个		<p>规格：1600*300*1200</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、材质及技术要求：</p> <p>（1）基材：采用ENF级中密度纤维板。</p> <p>（2）工艺要求：顶板、外侧板、底板≥50mm，其余部件≥16mm。</p> <p>3、中密度纤维板：依据GB/T 37005-2018《油漆饰面人造板》、QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》；要求达到（1）含水率5.0%~14.0%，（2）密度≥0.6g/cm³，（3）表面耐磨≤0.15g/100r，且漆膜未磨透，（4）漆膜附着力3级及以上，（5）漆膜硬度≥1H，（6）表面抗冲击：凹痕直径小于或等于10mm，且试件表面无开裂、剥离等，（7）表面耐液性：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（8）表面耐冷热温差：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（9）耐光色牢度：≥灰度卡4级，（10）耐干热：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（11）耐湿热：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（12）静曲强度≥23MPa，（13）弹性模量≥1800MPa，（14）甲醛释放量≤0.025mg/m³，（15）苯≤2μg/m³，甲苯≤10μg/m³，二甲苯≤10μg/m³，总挥发性有机化合物（TVOC）≤10μg/m³，（16）抗菌性能达到金黄色葡萄球菌抑菌率≥99%，大肠杆菌抑菌率≥99%，性无异常。</p> <p>4、水性底漆：依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》、GB/T 35602-2017《绿色产品评价涂料》；要求达到（1）细度≤60μm，（2）不挥发物≥40%，（3）干燥时间：表干≤60min，实干≤24h，（4）贮存稳定性：无异常，（5）耐冻融性：不变质，（6）涂膜外观：正常，（7）打磨性：易打磨。</p> <p>5、水性面漆：依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》、GB/T 35602-2017《绿色产品评价涂料》；</p>	培训教室（一）2个 培训教室（二）2个 培训教室（三）1个 培训教室（四）1个 培训教室（五）1个 培训教室（六）1个 培训教室（七）1个 古筝培训教室1个 电钢琴培训教室1个 二楼多功能厅1个

7	组合家具 实木儿童 小房子置物柜		8	个		<p>定制款</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、基材：采用实木多层板。</p> <p>3、工艺要求：采用油漆加现代工艺，主体部件$\geq 18\text{mm}$。</p> <p>4、木制书架：依据GB/T 14532-2017《办公家具木制柜、架》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告；标准要求的外观、主要尺寸、外形尺寸偏差、形状和位置公差、理化性能、力学性能均检测合格。</p> <p>5、实木多层板：依据GB/T 9846-2015《普通胶合板》；要求达到（1）含水率5%~16%，（2）静曲强度：顺纹$\geq 20.0\text{MPa}$，横纹$\geq 24.0\text{MPa}$，（3）弹性模量：顺纹$\geq 5000\text{MPa}$，横纹$\geq 3500\text{MPa}$，（4）胶合强度$\geq 0.70\text{MPa}$，（5）浸渍剥离性能检测合格，（6）甲醛释放量$\text{ENF} \leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$，（7）苯$\leq 2\text{ }\mu\text{g}/\text{m}^3$，甲苯$\leq 10\text{ }\mu\text{g}/\text{m}^3$，二甲苯$\leq 10\text{ }\mu\text{g}/\text{m}^3$，总挥发性有机化合物（TVOC）$\leq 10\text{ }\mu\text{g}/\text{m}^3$。</p> <p>6、油漆：依据GB/T 23997-2009《室内装饰装修用溶剂型聚氨酯木器涂料》；要求VOC含量$\leq 500\text{g}/\text{L}$，总铅（Pb）含量$\leq 10\text{mg}/\text{kg}$，苯含量$\leq 0.05\%$，甲苯与二甲苯（含乙苯）总和含量$\leq 10\%$，涂膜外观正常，储存稳定性无异常，附着力$\leq 1$级，耐干热性$\leq 2$级，耐磨性（750g，500r）$\leq 0.050$，耐水性、耐碱性、耐醇性、耐污染性无异常。</p> <p>7、水性面漆：依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》、GB/T 35602-2017《绿色产品评价涂料》；要求达到（1）细度$\leq 40\text{ }\mu\text{m}$，（2）不挥发物$\geq 30\%$，（3）干燥时间：表干$\leq 60\text{min}$，实干$\leq 24\text{h}$，（4）贮存稳定性：无异常，（5）耐冻融性：不变质，（6）涂膜外观：正常，（7）硬度（擦伤）$\geq \text{B}$，（8）附着力≤ 1级，（9）耐冲击性：涂膜无脱落，无开裂，（10）耐磨性$\leq 0.030\text{g}$，（11）耐划伤性：未划伤，（12）耐水性、耐碱性、耐醇性、耐污染性、无异常，（13）耐干热性：≤ 2级，（14）耐黄变性：≤ 3.0。</p>	<p>儿童活动室</p> <p>7.9m\times12.2m=96.38m²</p>
8	组合家具 实木儿童 小房子置物柜		9	个		<p>定制款</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、基材：采用实木多层板。</p> <p>3、工艺要求：采用油漆加现代工艺，主体部件$\geq 18\text{mm}$。</p> <p>4、木制书架：依据GB/T 14532-2017《办公家具木制柜、架》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告；标准要求的外观、主要尺寸、外形尺寸偏差、形状和位置公差、理化性能、力学性能均检测合格。</p> <p>5、实木多层板：依据GB/T 9846-2015《普通胶合板》；要求达到（1）含水率5%~16%，（2）静曲强度：顺纹$\geq 20.0\text{MPa}$，横纹$\geq 24.0\text{MPa}$，（3）弹性模量：顺纹$\geq 5000\text{MPa}$，横纹$\geq 3500\text{MPa}$，（4）胶合强度$\geq 0.70\text{MPa}$，（5）浸渍剥离性能检测合格，（6）甲醛释放量$\text{ENF} \leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$，（7）苯$\leq 2\text{ }\mu\text{g}/\text{m}^3$，甲苯$\leq 10\text{ }\mu\text{g}/\text{m}^3$，二甲苯$\leq 10\text{ }\mu\text{g}/\text{m}^3$，总挥发性有机化合物（TVOC）$\leq 10\text{ }\mu\text{g}/\text{m}^3$。</p> <p>6、油漆：依据GB/T 23997-2009《室内装饰装修用溶剂型聚氨酯木器涂料》；要求VOC含量$\leq 500\text{g}/\text{L}$，总铅（Pb）含量$\leq 10\text{mg}/\text{kg}$，苯含量$\leq 0.05\%$，甲苯与二甲苯（含乙苯）总和含量$\leq 10\%$，涂膜外观正常，储存稳定性无异常，附着力$\leq 1$级，耐干热性$\leq 2$级，耐磨性（750g，500r）$\leq 0.050$，耐水性、耐碱性、耐醇性、耐污染性无异常。</p> <p>7、水性面漆：依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》、GB/T 35602-2017《绿色产品评价涂料》；要求达到（1）细度$\leq 40\text{ }\mu\text{m}$，（2）不挥发物$\geq 30\%$，（3）干燥时间：表干$\leq 60\text{min}$，实干$\leq 24\text{h}$，（4）贮存稳定性：无异常，（5）耐冻融性：不变质，（6）涂膜外观：正常，（7）硬度（擦伤）$\geq \text{B}$，（8）附着力≤ 1级，（9）耐冲击性：涂膜无脱落，无开裂，（10）耐磨性$\leq 0.030\text{g}$，（11）耐划伤性：未划伤，（12）耐水性、耐碱性、耐醇性、耐污染性、无异常，（13）耐干热性：≤ 2级，（14）耐黄变性：≤ 3.0。</p>	<p>儿童活动室</p> <p>7.9m\times12.2m=96.38m²</p>

9	组合家具 实木儿童 小房子置物柜		10	个		<p>定制款</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、基材：采用实木多层板。</p> <p>3、工艺要求：采用油漆加现代工艺，主体部件≥18mm。</p> <p>4、木制书架：依据GB/T 14532-2017《办公家具木制柜、架》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告；标准要求的外观、主要尺寸、外形尺寸偏差、形状和位置公差、理化性能、力学性能均检测合格。</p> <p>5、实木多层板：依据GB/T 9846-2015《普通胶合板》；要求达到（1）含水率5%~16%，（2）静曲强度：顺纹≥20.0MPa，横纹≥24.0MPa，（3）弹性模量：顺纹≥5000MPa，横纹≥3500MPa，（4）胶合强度≥0.70MPa，（5）浸渍剥离性能检测合格，（6）甲醛释放量$ENF \leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$，（7）苯$\leq 2\text{ }\mu\text{g}/\text{m}^3$，甲苯$\leq 10\text{ }\mu\text{g}/\text{m}^3$，二甲苯$\leq 10\text{ }\mu\text{g}/\text{m}^3$，总挥发性有机化合物（TVOC）$\leq 10\text{ }\mu\text{g}/\text{m}^3$。</p> <p>6、油漆：依据GB/T 23997-2009《室内装饰装修用溶剂型聚氨酯木器涂料》；要求VOC含量$\leq 500\text{g}/\text{L}$，总铅（Pb）含量$\leq 10\text{mg}/\text{kg}$，苯含量$\leq 0.05\%$，甲苯与二甲苯（含乙苯）总和含量$\leq 10\%$，涂膜外观正常，储存稳定性无异常，附着力$\leq 1$级，耐干热性$\leq 2$级，耐磨性（750g，500r）$\leq 0.050$，耐水性、耐碱性、耐醇性、耐污染性无异常。</p> <p>7、水性面漆：依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》、GB/T 35602-2017《绿色产品评价涂料》；要求达到（1）细度$\leq 40\text{ }\mu\text{m}$，（2）不挥发物$\geq 30\%$，（3）干燥时间：表干$\leq 60\text{min}$，实干$\leq 24\text{h}$，（4）贮存稳定性：无异常，（5）耐冻融性：不变质，（6）涂膜外观：正常，（7）硬度（擦伤）$\geq B$，（8）附着力≤ 1级，（9）耐冲击性：涂膜无脱落，无开裂，（10）耐磨性$\leq 0.030\text{g}$，（11）耐划伤性：未划伤，（12）耐水性、耐碱性、耐醇性、耐污染性、无异常，（13）耐干热性：≤ 2级，（14）耐黄变性：≤ 3.0。</p>	<p>儿童活动室</p> <p>7.9m×12.2m=96.38m²</p>
10	其它沙发类 儿童绘本阅读 沙发组合		1	个		<p>定制</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、面料：优质人造革覆面，无色差，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，光泽持久性透气性强、耐磨性强、无异味、弹性好、肌理清晰，健康环保，经久耐用。</p> <p>3、海绵：采用高密度、高回弹原生棉，软硬适中，回弹性能好，抗变形能力强，根据人体工程学原理设计，坐感舒适，禁止使用再生海绵。</p> <p>4、内框架：内框架采用实木框架+夹板结构，木制构件全部经过烘干处理，木构件四面刨光，木材防虫防腐处理，尼龙编织带穿插编织打底，与泡棉间隔垫麻布。内部衬垫物干燥卫生，无腐烂变质、无夹杂泥沙及金属杂物，所有内部填充物清洁无异味。</p> <p>5、沙发（休闲沙发）：依据QB/T 1952.1-2023《软体家具沙发》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告；</p> <p>6、高弹海绵：依据GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》；</p> <p>7、人造革：依据GB/T 16799-2018《家具用皮革》，QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》；要求达到（1）摩擦色牢度（干擦、湿擦、碱性汗液）≥ 4级，（2）耐光性≥ 5级，（3）涂层粘着牢度$\geq 2.5\text{N}/10\text{mm}$，（4）耐折牢度（50000次）：无裂纹，（5）耐磨性（CS-10500g，500r）：无明显损伤、剥落，（6）撕裂力$\geq 20\text{N}$，（7）气味≤ 3级，（8）游离甲醛$\leq 20\text{mg}/\text{kg}$，（9）挥发性有机物（VOC）$\leq 50\text{mg}/\text{kg}$，（10）要求金黄色葡萄球菌的抑菌率$\geq 99\%$，大肠杆菌的抑菌率$\geq 99\%$。；</p> <p>8、实木要求达到：（1）木材含水率$\leq 16\%$，（2）密度（绝干密度）$\geq 0.4\text{g}/\text{cm}^3$，（3）木材抗弯强度$\geq 90\text{MPa}$，（4）木材抗弯弹性模量$\geq 10000\text{MPa}$，（5）吸水性：24h吸水率$\leq 80\%$。</p>	<p>儿童活动室</p> <p>7.9m×12.2m=96.38m²</p>

11	其它沙发类 儿童绘本阅读 沙发组合		1	个		<p>定制</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、面料：优质人造革覆面，无色差，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，光泽持久性透气性强、耐磨性强、无异味、弹性好、肌理清晰，健康环保，经久耐用。</p> <p>3、海绵：采用高密度、高回弹原生棉，软硬适中，回弹性能好，抗变形能力强，根据人体工程学原理设计，坐感舒适，禁止使用再生海绵。</p> <p>4、内框架：内框架采用实木框架+夹板结构，木制构件全部经过烘干处理，木构件四面刨光，木材防虫防腐处理，尼龙编织带穿插编织打底，与泡棉间隔垫麻布。内部衬垫物干燥卫生，无腐烂变质、无夹杂泥沙及金属杂物，所有内部填充物清洁无异味。</p> <p>5、沙发（休闲沙发）：依据QB/T 1952.1-2023《软体家具沙发》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告；</p> <p>6、高弹海绵：依据GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》；</p> <p>7、人造革：依据GB/T 16799-2018《家具用皮革》，QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》；</p> <p>8、实木要求达到：（1）木材含水率≤16%，（2）密度（绝干密度）≥0.4g/cm³，（3）木材抗弯强度≥90MPa，（4）木材抗弯弹性模量≥10000MPa，（5）吸水性：24h吸水率≤80%。</p>	儿童活动室 7.9m×12.2m=96.38m²
12	小茶几		2	个		<p>定制600*720</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、基材：采用ENF级中密度纤维板，白色烤漆台面，防污、耐冲击、耐磨性强，无节疤、腐朽、裂纹、虫眼、夹皮、变色等缺陷，无色差基材，承重力强，稳定性好。</p> <p>3、油漆：环保油性漆，表面平整，无明显颗粒、渣点，颜色均匀，硬度高，耐磨性强，能长久保持漆面效果；封闭底着色油漆工艺，经四底两面，清晰体现实木质。</p> <p>4、洽谈桌：符合GB/T 3324-2024《木家具通用技术条件》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告；</p> <p>5、中密度纤维板：依据GB/T 37005-2018《油漆饰面人造板》、QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》；</p> <p>6、水性面漆：依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》、GB/T 35602-2017《绿色产品评价涂料》；要求达到（1）细度≤40μm，（2）不挥发物≥30%，（3）干燥时间：表干≤60min，实干≤24h，（4）贮存稳定性：无异常，（5）耐冻融性：不变质，（6）涂膜外观：正常，（7）硬度（擦伤）≥B，（8）附着力≤1级，（9）耐冲击性：涂膜无脱落，无开裂，（10）耐磨性≤0.030g，（11）耐划伤性：未划伤，（12）耐水性、耐碱性、耐醇性、耐污染性、无异常，（13）耐干热性：≤2级，（14）耐黄变性：≤3.0。</p> <p>7、实木要求达到：（1）木材含水率≤16%，（2）密度（绝干密度）≥0.4g/cm³，（3）木材抗弯强度≥90MPa，（4）木材抗弯弹性模量≥10000MPa，（5）吸水性：24h吸水率≤80%</p>	儿童活动室 7.9m×12.2m=96.38m²
13	其它椅凳类 实木鼓型凳		2	个		<p>规格：380*380*420</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、面料：优质布艺覆面，无色差，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，光泽持久性透气性强、耐磨性强、无异味、弹性好、肌理清晰，健康环保，经久耐用。</p> <p>3、海绵：采用高密度、高回弹原生棉，软硬适中，回弹性能好，抗变形能力强，根据人体工程学原理设计，坐感舒适，禁止使用再生海绵。</p> <p>4、内框架：内框架采用实木框架+夹板结构，木制构件全部经过烘干处理，木构件四面刨光，木材防虫防腐处理，内部衬垫物干燥卫生，无腐烂变质、无夹杂泥沙及金属杂物，所有内部填充物清洁无异味。</p> <p>5、配件：PP塑料脚垫</p> <p>6、阅览椅：依据GB/T 14531-2017《办公家具、阅览桌、椅、凳》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告；</p> <p>7、实木要求达到：（1）木材含水率≤16%，（2）密度（绝干密度）≥0.4g/cm³，（3）木材抗弯强度≥90MPa，（4）木材抗弯弹性模量≥10000MPa，（5）吸水性：24h吸水率≤80%。</p>	儿童活动室 7.9m×12.2m=96.38m²



14	小茶几		4	个		<p>定制1200*500 定制600*720</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、基材：采用ENF级中密度纤维板，白色烤漆台面，防污、耐冲击、耐磨性强，无节疤、腐朽、裂纹、虫眼、夹皮、变色等缺陷，无色差基材，承重力强，稳定性好。</p> <p>3、油漆：环保油性漆，表面平整，无明显颗粒、渣点，颜色均匀，硬度高，耐磨性强，能长久保持漆面效果；封闭底着色油漆工艺，经四底两面，清晰体现实木质。</p> <p>4、洽谈桌：符合GB/T 3324-2024《木家具通用技术条件》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告；</p> <p>5、中密度纤维板：依据GB/T 37005-2018《油漆饰面人造板》、QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》；</p> <p>6、水性面漆：依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》、GB/T 35602-2017《绿色产品评价涂料》；</p> <p>7、实木要求达到：（1）木材含水率≤16%，（2）密度（绝干密度）≥0.4g/cm³，（3）木材抗弯强度≥90MPa，（4）木材抗弯弹性模量≥10000MPa，（5）吸水性：24h吸水率≤80%</p>	儿童活动室 7.9m×12.2m=96.38m²
15	其它椅凳类 实木鼓型凳		12	把		<p>定制椅面：离地高度300</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、基材：主体框架采用多层实木板，椅面高密度原生海绵填充，布艺覆面，禁止使用再生海绵。</p> <p>3、工艺要求：采用油漆五底三面烤漆工艺。</p> <p>4、阅览椅：依据GB/T 14531-2017《办公家具、阅览桌、椅、凳》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告；标准要求的外观、主要尺寸、尺寸偏差、形状与位置公差、理化性能、力学性能均检测合格。</p> <p>5、水性面漆：依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》、GB/T 35602-2017《绿色产品评价涂料》；</p> <p>6、高弹海绵：依据GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》；</p> <p>7、贴布（布料）要求达到（1）染色牢度—耐水色牢度：≥3级，（2）染色牢度—耐酸汗渍色牢度：≥3级，（3）染色牢度—耐碱汗渍色牢度：≥3级，（4）染色牢度—耐干摩擦色牢度：≥3级。</p> <p>8、实木多层板：依据GB/T 9846-2015《普通胶合板》；</p>	儿童活动室 7.9m×12.2m=96.38m²
16	其它椅凳类 实木鼓型凳		24	把		<p>定制椅面：离地高度300</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、基材：主体框架采用多层实木板，椅面高密度原生海绵填充，布艺覆面，禁止使用再生海绵。</p> <p>3、阅览椅：依据GB/T 14531-2017《办公家具、阅览桌、椅、凳》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告；</p> <p>4、高弹海绵：依据GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》；</p> <p>5、贴布（布料）要求达到（1）染色牢度—耐水色牢度：≥3级，（2）染色牢度—耐酸汗渍色牢度：≥3级，（3）染色牢度—耐碱汗渍色牢度：≥3级，（4）染色牢度—耐干摩擦色牢度：≥3级。</p> <p>6、实木要求达到：（1）木材含水率≤16%，（2）密度（绝干密度）≥0.4g/cm³，（3）木材抗弯强度≥90MPa，（4）木材抗弯弹性模量≥10000MPa，（5）吸水性：24h吸水率≤80%。</p>	儿童活动室 7.9m×12.2m=96.38m²



17	三人位沙发		4	个		<p>规格：2000*750*750</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、面料：优质不良覆面，无色差，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，光泽持久透气性强、耐磨性强、无异味、弹性好、健康环保，经久耐用。</p> <p>3、海绵：采用高密度、高回弹原生棉，软硬适中，回弹性能好，抗变形能力强，根据人体工程学原理设计，坐感舒适，禁止使用再生海绵。</p> <p>4、框架：框架采用实木框架+夹板结构，木制构件全部经过烘干处理，木构件四面刨光，木材防虫防腐处理，尼龙编织带穿插编织打底，与泡棉间隔垫麻布。内部衬垫物干燥卫生，无腐烂变质、无夹杂泥沙及金属杂物，所有内部填充物清洁无异味。</p> <p>5、沙发（休闲沙发）：依据QB/T 1952.1-2023《软体家具沙发》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告；</p> <p>6、高弹海绵：依据GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》；</p> <p>7、实木要求达到：（1）木材含水率$\leq 16\%$，（2）密度（绝干密度）$\geq 0.4\text{g/cm}^3$，（3）木材抗弯强度$\geq 90\text{MPa}$，（4）木材抗弯弹性模量$\geq 10000\text{MPa}$，（5）吸水性：24h吸水率$\leq 80\%$。</p>	老年活动室 7.9m×12.2m=96.38m²
18	实木茶几		2	张		<p>规格：1200*600*450</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、材质及技术要求：</p> <p>（1）基材：采用实木环保板材。</p> <p>（2）工艺要求：顶板、外侧板、底板$\geq 50\text{mm}$，其余部件$\geq 16\text{mm}$。</p> <p>3、茶几：依据QB/T 4467-2013《茶几》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告；</p> <p>4、实木要求达到：（1）木材含水率$\leq 16\%$，（2）密度（绝干密度）$\geq 0.4\text{g/cm}^3$，（3）木材抗弯强度$\geq 90\text{MPa}$，（4）木材抗弯弹性模量$\geq 10000\text{MPa}$，（5）吸水性：24h吸水率$\leq 80\%$</p>	老年活动室 7.9m×12.2m=96.38m²
19	其他台、桌类 实木8人位桌		1	个		<p>规格：3200*1400*750</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、材质及技术要求：</p> <p>（1）基材：采用实木环保板材。</p> <p>（2）工艺要求：顶板、外侧板、底板$\geq 50\text{mm}$，其余部件$\geq 16\text{mm}$。</p> <p>3、茶几：依据QB/T 4467-2013《茶几》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告；</p> <p>4、实木要求达到：（1）木材含水率$\leq 16\%$，（2）密度（绝干密度）$\geq 0.4\text{g/cm}^3$，（3）木材抗弯强度$\geq 90\text{MPa}$，（4）木材抗弯弹性模量$\geq 10000\text{MPa}$，（5）吸水性：24h吸水率$\leq 80\%$</p>	老年活动室 7.9m×12.2m=96.38m²
20	其他台、桌类 实木2人位 围棋桌		2	张		<p>常规</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、材质及技术要求：</p> <p>（1）基材：采用实木环保板材。</p> <p>（2）工艺要求：顶板、外侧板、底板$\geq 50\text{mm}$，其余部件$\geq 16\text{mm}$。</p> <p>3、实木要求达到：（1）木材含水率$\leq 16\%$，（2）密度（绝干密度）$\geq 0.4\text{g/cm}^3$，（3）木材抗弯强度$\geq 90\text{MPa}$，（4）木材抗弯弹性模量$\geq 10000\text{MPa}$，（5）吸水性：24h吸水率$\leq 80\%$</p>	老年活动室 7.9m×12.2m=96.38m²
21	其他台、桌类 实木2人位 象棋桌		3	张		<p>常规</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、材质及技术要求：</p> <p>（1）基材：采用实木环保板材。</p> <p>（2）工艺要求：顶板、外侧板、底板$\geq 50\text{mm}$，其余部件$\geq 16\text{mm}$。</p> <p>3、实木要求达到：（1）木材含水率$\leq 16\%$，（2）密度（绝干密度）$\geq 0.4\text{g/cm}^3$，（3）木材抗弯强度$\geq 90\text{MPa}$，（4）木材抗弯弹性模量$\geq 10000\text{MPa}$，（5）吸水性：24h吸水率$\leq 80\%$</p>	老年活动室 7.9m×12.2m=96.38m²




22	其它椅凳类 实木布艺 软包椅		24	把		<p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、面料：优质超纤皮覆面，无色差，经液态浸色及防潮、工艺处理，光泽持久性透气性强、耐磨性强、无异味、弹性好、肌理清晰，健康环保，经久耐用。</p> <p>3、海绵：采用高密度、高回弹原生海绵。软硬适中，回弹性能好，抗变形能力强，根据人体工程学原理设计，坐感舒适，禁止使用再生海绵。</p> <p>4、架子：进口白蜡实木，经高温烘烤，防虫、防霉变；表面采用水性清漆处理，抗磨花能力强、防水性能好。</p> <p>5、超纤皮：依据GB/T 16799-2018《家具用皮革》；</p> <p>6、实木要求达到：（1）木材含水率$\leq 16\%$，（2）密度（绝干密度）$\geq 0.4\text{g/cm}^3$，（3）木材抗弯强度$\geq 90\text{MPa}$，（4）木材抗弯弹性模量$\geq 10000\text{MPa}$，（5）吸水性：24h吸水率$\leq 80\%$。</p>	老年活动室 7.9m \times 12.2m=96.38m ²
23	实木隔断书架		4	个		<p>规格：2400*400*1300</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、基材：采用ENF中密度纤维板加多层实木板。</p> <p>3、工艺要求：隔板采用12+15+12的层叠工艺，侧板$\geq 25\text{mm}$，背板≥ 15，其余主体部件$\geq 15\text{mm}$，柜体落错分布超纤皮覆面休息区域。</p> <p>4、木制书架：依据GB/T 14532-2017《办公家具木制柜、架》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告；标准要求的外观、主要尺寸、外形尺寸偏差、形状和位置公差、理化性能、力学性能均检测合格。</p> <p>5、中密度纤维板：依据GB/T 37005-2018《油漆饰面人造板》、QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》；</p> <p>6/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》、GB/T 35602-2017《绿色产品评价涂料》；</p> <p>7、水性面漆：依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》、GB/T 35602-2017《绿色产品评价涂料》；</p>	老年活动室 7.9m \times 12.2m=96.38m ²
24	其它椅凳类 实木鼓型凳		31	个		<p>规格：445*290</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、材质及技术要求：</p> <p>（1）基材：采用实木环保板材。</p> <p>（2）工艺要求：顶板、外侧板、底板$\geq 50\text{mm}$，其余部件$\geq 16\text{mm}$。；</p> <p>3、实木要求达到：（1）木材含水率$\leq 16\%$，（2）密度（绝干密度）$\geq 0.4\text{g/cm}^3$，（3）木材抗弯强度$\geq 90\text{MPa}$，（4）木材抗弯弹性模量$\geq 10000\text{MPa}$，（5）吸水性：24h吸水率$\leq 80\%$</p>	古筝培训教室
25	其他台、桌类 实木书法桌		1	张		<p>规格：1600*800*750</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、材质及技术要求：</p> <p>（1）基材：采用实木环保板材。</p> <p>（2）工艺要求：顶板、外侧板、底板$\geq 50\text{mm}$，其余部件$\geq 16\text{mm}$。</p> <p>3、桌：依据GB/T 14531-2017《办公家具、阅览桌、椅、凳》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告；</p> <p>4、实木要求达到：（1）木材含水率$\leq 16\%$，（2）密度（绝干密度）$\geq 0.4\text{g/cm}^3$，（3）木材抗弯强度$\geq 90\text{MPa}$，（4）木材抗弯弹性模量$\geq 10000\text{MPa}$，（5）吸水性：24h吸水率$\leq 80\%$。</p>	培训教室（一） 书法培训 (11.27m \times 8.4m) 老师用

26	其它椅凳类 仿古实木椅		1	把		规格：1600*800*750 1、颜色：由采购人确定。 2、材质及技术要求： （1）基材：采用实木环保板材。 （2）工艺要求：顶板、外侧板、底板≥50mm，其余部件≥16mm。 3、椅子：依据GB/T 14531-2017《办公家具、阅览桌、椅、凳》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告； 4、实木要求达到：（1）木材含水率≤16%，（2）密度（绝干密度）≥0.4g/cm³，（3）木材抗弯强度≥90MPa，（4）木材抗弯弹性模量≥10000MPa，（5）吸水性：24h吸水率≤80%。	培训教室（一） 书法培训 （11.27m×8.4m） 老师用
27	其他台、桌类 实木书法桌		18	张		规格：1600*800*750 1、颜色：由采购人确定。 2、材质及技术要求： （1）基材：采用实木环保板材。 （2）工艺要求：顶板、外侧板、底板≥50mm，其余部件≥16mm。 3、椅子：依据GB/T 14531-2017《办公家具、阅览桌、椅、凳》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告； 4、实木要求达到：（1）木材含水率≤16%，（2）密度（绝干密度）≥0.4g/cm³，（3）木材抗弯强度≥90MPa，（4）木材抗弯弹性模量≥10000MPa，（5）吸水性：24h吸水率≤80%。	培训教室（一） 书法培训 （11.27m×8.4m） 学员用
28	其它椅凳类 仿古实木椅		18	把		常规 1、颜色：由采购人确定。 2、材质及技术要求： （1）基材：采用实木环保板材。 （2）工艺要求：顶板、外侧板、底板≥50mm，其余部件≥16mm。 3、椅子：依据GB/T 14531-2017《办公家具、阅览桌、椅、凳》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告； 4、实木要求达到：（1）木材含水率≤16%，（2）密度（绝干密度）≥0.4g/cm³，（3）木材抗弯强度≥90MPa，（4）木材抗弯弹性模量≥10000MPa，（5）吸水性：24h吸水率≤80%。	培训教室（一） 书法培训 （11.27m×8.4m） 学员用
29	其它椅凳类 实木钢琴凳		31	个		规格：490*450*300 1、颜色：由采购人确定。 2、材质及技术要求： （1）基材：采用实木环保板材。 （2）工艺要求：顶板、外侧板、底板≥50mm，其余部件≥16mm。 3、椅子：依据GB/T 14531-2017《办公家具、阅览桌、椅、凳》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告； 4、实木要求达到：（1）木材含水率≤16%，（2）密度（绝干密度）≥0.4g/cm³，（3）木材抗弯强度≥90MPa，（4）木材抗弯弹性模量≥10000MPa，（5）吸水性：24h吸水率≤80%。 5、人造革：依据GB/T 16799-2018《家具用皮革》，QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》；要求达到（1）摩擦色牢度（干擦、湿擦、碱性汗液）≥4级，（2）耐光性≥5级，（3）涂层粘着牢度≥2.5N/10mm，（4）耐折牢度（50000次）：无裂纹，（5）耐磨性（CS-10500g，500r）：无明显损伤、剥落，（6）撕裂力≥20N，（7）气味≤3级，（8）游离甲醛≤20mg/kg，（9）挥发性有机物（VOC）≤50mg/kg，（10）要求金黄色葡萄球菌的抑菌率≥99%，大肠杆菌的抑菌率≥99%。	电钢培训教室

30	其它椅凳类 布艺休闲 沙发椅		2	组		<p>规格：定制2.5米长 组合摆放</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、面料：优质人造革覆面，无色差，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，光泽持久性透气性强、耐磨性强、无异味、弹性好、肌理清晰，健康环保，经久耐用。</p> <p>3、海绵：采用高密度、高回弹原生棉，软硬适中，回弹性能好，抗变形能力强，根据人体工程学原理设计，坐感舒适，禁止使用再生海绵。</p> <p>4、内框架：内框架采用实木框架+夹板结构，木制构件全部经过烘干处理，木构件四面刨光，木材防虫防腐处理，尼龙编织带穿插编织打底，与泡棉间隔垫麻布。内部衬垫物干燥卫生，无腐烂变质、无夹杂泥沙及金属杂物，所有内部填充物清洁无异味。</p> <p>5、配件：PP塑料脚垫。</p> <p>6、沙发（休闲沙发）：依据QB/T 1952.1-2023《软体家具沙发》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告；标准要求的主要尺寸及偏差、产品用料加工、外观性能、力学性能、安全性能、标志使用说明等均检测合格。</p> <p>7、高弹海绵：依据GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》；要求达到（1）回弹率S：≥45%，（2）气味等级S：≥8级，（3）拉伸强度S：≥110kPa，（4）断裂伸长率S：≥130%，（5）干热老化后拉伸强度S：≥100kPa，（6）干热老化拉伸强度变化率S：≤±9%，（7）湿热老化后拉伸强度S：≥95kPa，（8）湿热老化拉伸强度变化率S：≤±13%，（9）表观密度≥30kg/m³，（10）填料游离甲醛≤0.01mg/kg。</p> <p>8、实木要求达到：（1）木材含水率≤16%，（2）密度（绝干密度）≥0.4g/cm³，（3）木材抗弯强度≥90MPa，（4）木材抗弯弹性模量≥10000MPa，（5）吸水性：24h吸水率≤80%。</p>	二楼走廊公共休闲区域
31	其它椅凳类 布艺休闲 沙发椅		3	组		<p>定制：2米长 组合摆放</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、面料：优质人造革覆面，无色差，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，光泽持久性透气性强、耐磨性强、无异味、弹性好、肌理清晰，健康环保，经久耐用。</p> <p>3、海绵：采用高密度、高回弹原生棉，软硬适中，回弹性能好，抗变形能力强，根据人体工程学原理设计，坐感舒适，禁止使用再生海绵。</p> <p>4、内框架：内框架采用实木框架+夹板结构，木制构件全部经过烘干处理，木构件四面刨光，木材防虫防腐处理，尼龙编织带穿插编织打底，与泡棉间隔垫麻布。内部衬垫物干燥卫生，无腐烂变质、无夹杂泥沙及金属杂物，所有内部填充物清洁无异味。</p> <p>5、配件：PP塑料脚垫。</p> <p>6、沙发（休闲沙发）：依据QB/T 1952.1-2023《软体家具沙发》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告；标准要求的主要尺寸及偏差、产品用料加工、外观性能、力学性能、安全性能、标志使用说明等均检测合格。</p> <p>7、高弹海绵：依据GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》；要求达到（1）回弹率S：≥45%，（2）气味等级S：≥8级，（3）拉伸强度S：≥110kPa，（4）断裂伸长率S：≥130%，（5）干热老化后拉伸强度S：≥100kPa，（6）干热老化拉伸强度变化率S：≤±9%，（7）湿热老化后拉伸强度S：≥95kPa，（8）湿热老化拉伸强度变化率S：≤±13%，（9）表观密度≥30kg/m³，（10）填料游离甲醛≤0.01mg/kg。</p> <p>8、人造革：依据GB/T 16799-2018《家具用皮革》，QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》；要求达到（1）摩擦色牢度（干擦、湿擦、碱性汗液）≥4级，（2）耐光性≥5级，（3）涂层粘着牢度≥2.5N/10mm，（4）耐折牢度（50000次）：无裂纹，（5）耐磨性（CS-10500g，500r）：无明显损伤、剥落，（6）撕裂力≥20N，（7）气味≤3级，（8）游离甲醛≤20mg/kg，（9）挥发性有机物（VOC）≤50mg/kg，（10）要求金黄色葡萄球菌的抑菌率≥99%，大肠杆菌的抑菌率≥99%。</p> <p>9、实木要求达到：（1）木材含水率≤16%，（2）密度（绝干密度）≥0.4g/cm³，（3）木材抗弯强度≥90MPa，（4）木材抗弯弹性模量≥10000MPa，（5）吸水性：24h吸水率≤80%。</p>	三楼走廊公共休闲区域

32	书柜 阅览室书架		4	组		<p>规格：1200*300*1800</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、基材：采用ENF中密度纤维板加多层实木板。</p> <p>3、工艺要求：隔板采用12+15+12的层叠工艺，侧板≥25mm，背板≥15，其余主体部件≥15mm，柜体落错分布超纤皮覆面休息区域。</p> <p>4、木制书架：依据GB/T 14532-2017《办公家具木制柜、架》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告；</p> <p>5、中密度纤维板：依据GB/T 37005-2018《油漆饰面人造板》、QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》；要求达到（1）含水率5.0%~14.0%，（2）密度≥0.6g/cm³，（3）表面耐磨≤0.15g/100r，且漆膜未磨透，（4）漆膜附着力3级及以上，（5）漆膜硬度≥1H，（6）表面抗冲击：凹痕直径小于或等于10mm，且试件表面无开裂、剥离等，（7）表面耐液性：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（8）表面耐冷热温差：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（9）耐光色牢度：≥灰度卡4级，（10）耐干热：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（11）耐湿热：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（12）静曲强度≥23MPa，（13）弹性模量≥1800MPa，（14）甲醛释放量≤0.025mg/m³，（15）苯≤2μg/m³，甲苯≤10μg/m³，二甲苯≤10μg/m³，总挥发性有机化合物（TVOC）≤10μg/m³，（16）抗菌性能达到金黄色葡萄球菌抑菌率≥99%，大肠杆菌抑菌率≥99%。</p> <p>6、油漆：依据GB/T 23997-2009《室内装饰装修用溶剂型聚氨酯木器涂料》；</p> <p>7、水性底漆：依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》、GB/T 35602-2017《绿色产品评价涂料》；</p> <p>8、水性面漆：依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》、GB/T 35602-2017《绿色产品评价涂料》；</p>	图书阅览室 8.3m×12m=99.6m²
33	书柜 阅览室书架		2	组		<p>规格：6400*600*1300</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、基材：采用ENF中密度纤维板加多层实木板。</p> <p>3、工艺要求：隔板采用12+15+12的层叠工艺，侧板≥25mm，背板≥15，其余主体部件≥15mm，柜体落错分布超纤皮覆面休息区域。</p> <p>4、木制书架：依据GB/T 14532-2017《办公家具木制柜、架》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告；</p> <p>5、中密度纤维板：依据GB/T 37005-2018《油漆饰面人造板》、QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》；要求达到（1）含水率5.0%~14.0%，（2）密度≥0.6g/cm³，（3）表面耐磨≤0.15g/100r，且漆膜未磨透，（4）漆膜附着力3级及以上，（5）漆膜硬度≥1H，（6）表面抗冲击：凹痕直径小于或等于10mm，且试件表面无开裂、剥离等，（7）表面耐液性：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（8）表面耐冷热温差：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（9）耐光色牢度：≥灰度卡4级，（10）耐干热：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（11）耐湿热：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（12）静曲强度≥23MPa，（13）弹性模量≥1800MPa，（14）甲醛释放量≤0.025mg/m³，（15）苯≤2μg/m³，甲苯≤10μg/m³，二甲苯≤10μg/m³，总挥发性有机化合物（TVOC）≤10μg/m³，（16）抗菌性能达到金黄色葡萄球菌抑菌率≥99%，大肠杆菌抑菌率≥99%。</p> <p>6、油漆：依据GB/T 23997-2009《室内装饰装修用溶剂型聚氨酯木器涂料》；</p> <p>7、水性底漆：依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》、GB/T 35602-2017《绿色产品评价涂料》；</p> <p>8、水性面漆：依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》、GB/T 35602-2017《绿色产品评价涂料》；要求达到（1）细度≤40μm，（2）不挥发物≥30%，（3）干燥时间：表干≤60min，实干≤24h，（4）贮存稳定性：无异常，（5）耐冻融性：不变质，（6）涂膜外观：正常，（7）硬度（擦伤）≥B，（8）附着力≤1级，（9）耐冲击性：涂膜无脱落，无开裂，（10）耐磨性≤0.030g，（11）耐划伤性：未划伤，（12）耐水性、耐碱性、耐醇性、耐污染性、无异常，（13）耐干热性：≤2级，（14）耐黄变性：≤3.0。</p>	图书阅览室 8.3m×12m=99.6m²

34	其他台、桌类 6人位阅览桌		2	张	3800	<p>规格：1600*600*7500</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、基材：ENF级中密度纤维板加多层实木板。</p> <p>3、台面：多层实木板贴实木木皮，台脚中密度纤维板。</p> <p>4、工艺要求：采用油漆五底三面喷涂，台面、侧脚60mm，其余主体部件≥15mm，隐藏走线功能。</p> <p>5、阅览桌：依据GB/T 14531-2017《办公家具、阅览桌、椅、凳》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告；</p> <p>6、中密度纤维板：依据GB/T 37005-2018《油漆饰面人造板》、QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》；要求达到（1）含水率5.0%~14.0%，（2）密度≥0.6g/cm³，（3）表面耐磨≤0.15g/100r，且漆膜未磨透，（4）漆膜附着力3级及以上，（5）漆膜硬度≥1H，（6）表面抗冲击：凹痕直径小于或等于10mm，且试件表面无开裂、剥离等，（7）表面耐液性：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，</p> <p>7、实木多层板：依据GB/T 9846-2015《普通胶合板》；要求达到（1）含水率5%~16%，（2）静曲强度：顺纹≥20.0MPa，横纹≥24.0MPa，（3）弹性模量：顺纹≥5000MPa，横纹≥3500MPa，（4）胶合强度≥0.70MPa，（5）浸渍剥离性能检测合格，（6）甲醛释放量ENF≤0.025mg/m³，（7）苯≤2μg/m³，甲苯≤10μg/m³，二甲苯≤10μg/m³，总挥发性有机化合物（TVOC）≤10μg/m³。</p> <p>8、水性面漆：依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》、GB/T 35602-2017《绿色产品评价涂料》；</p>	图书阅览室 8.3m×12m=99.6m²
35	其他台、桌类 4人位 报刊阅览桌		1	张		<p>定制：3300*1200*750</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、基材：ENF级中密度纤维板加多层实木板。</p> <p>3、台面：多层实木板贴实木木皮，台脚中密度纤维板。</p> <p>4、工艺要求：采用油漆五底三面喷涂，台面、侧脚60mm，其余主体部件≥15mm，隐藏走线功能。</p> <p>5、阅览桌：依据GB/T 14531-2017《办公家具、阅览桌、椅、凳》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告；</p> <p>6、中密度纤维板：依据GB/T 37005-2018《油漆饰面人造板》、QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》；要求达到（1）含水率5.0%~14.0%，（2）密度≥0.6g/cm³，（3）表面耐磨≤0.15g/100r，且漆膜未磨透，（4）漆膜附着力3级及以上，（5）漆膜硬度≥1H，（6）表面抗冲击：凹痕直径小于或等于10mm，且试件表面无开裂、剥离等，（7）表面耐液性：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（8）表面耐冷热温差：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（9）耐光色牢度：≥灰度卡4级，（10）耐干热：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（11）耐湿热：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（12）静曲强度≥23MPa，（13）弹性模量≥1800MPa，（14）甲醛释放量≤0.025mg/m³，（15）苯≤2μg/m³，甲苯≤10μg/m³，二甲苯≤10μg/m³，总挥发性有机化合物（TVOC）≤10μg/m³，（16）抗菌性能达到金黄色葡萄球菌抑菌率≥99%，大肠杆菌抑菌率≥99%。</p> <p>7、实木多层板：依据GB/T 9846-2015《普通胶合板》；实木多层板：依据GB/T 9846-2015《普通胶合板》；要求达到（1）含水率5%~16%，（2）静曲强度：顺纹≥20.0MPa，横纹≥24.0MPa，（3）弹性模量：顺纹≥5000MPa，横纹≥3500MPa，（4）胶合强度≥0.70MPa，（5）浸渍剥离性能检测合格，（6）甲醛释放量ENF≤0.025mg/m³，（7）苯≤2μg/m³，甲苯≤10μg/m³，二甲苯≤10μg/m³，总挥发性有机化合物（TVOC）≤10μg/m³。水性面漆：依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》、GB/T 35602-2017《绿色产品评价涂料》；</p>	图书阅览室 8.3m×12m=99.6m²

36	其他台、桌类 8人位 造型阅览桌		1	张		定制：3200*1000*750 1、颜色：由采购人确定。 2、基材：E ₁ 级中密度纤维板加多层实木板。 3、工艺要求：采用油漆五底三面喷涂，台面80mm，其余主体部件≥15mm，。 4、阅览桌：依据GB/T 14531-2017《办公家具、阅览桌、椅、凳》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告； 5、中密度纤维板：依据GB/T 37005-2018《油漆饰面人造板》、QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》：要求达到（1）含水率5.0%~14.0%，（2）密度≥0.6g/cm ³ ，（3）表面耐磨≤0.15g/100r，且漆膜未磨透，（4）漆膜附着力3级及以上，（5）漆膜硬度≥1H，（6）表面抗冲击：凹痕直径小于或等于10mm，且试件表面无开裂、剥离等，（7）表面耐液性：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（8）表面耐冷热温差：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（9）耐光色牢度：≥灰度卡4级，（10）耐干热：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（11）耐湿热：无褪色、变色、鼓泡和其他缺陷，（12）静曲强度≥23MPa，（13）弹性模量≥1800MPa，（14）甲醛释放量≤0.025mg/m ³ ，（15）苯≤2μg/m ³ ，甲苯≤10μg/m ³ ，二甲苯≤10μg/m ³ ，总挥发性有机化合物（TVOC）≤10μg/m ³ ，（16）抗菌性能达到金黄色葡萄球菌抑菌率≥99%，大肠杆菌抑菌率≥99%。	图书阅览室 8.3m×12m=99.6m ²
37	其他台、桌类 单人位 电子阅览桌		6	个		定制：800*600*750 1、颜色：由采购人确定。 2、基材：E ₁ 级中密度纤维板加多层实木板。 3、工艺要求：采用油漆五底三面喷涂，台面80mm，其余主体部件≥15mm，。 4、阅览桌：依据GB/T 14531-2017《办公家具、阅览桌、椅、凳》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告； 5、中密度纤维板：依据GB/T 37005-2018《油漆饰面人造板》、QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》； 6、油漆：依据GB/T 23997-2009《室内装饰装修用溶剂型聚氨酯木器涂料》； 7、水性底漆：依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》、GB/T 35602-2017《绿色产品评价涂料》； 8、水性面漆：依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》、GB/T 35602-2017《绿色产品评价涂料》；	图书阅览室 8.3m×12m=99.6m ²
38	其它椅凳类 单人位 电子阅览桌		30	把		常规：实木布艺阅读椅 1、颜色：由采购人确定。 2、面料：采用优质超纤皮覆面，柔软而富有韧性，手感舒适，经液态浸色及防潮等工艺处理，光泽持久透气性强、耐磨性强、无异味、弹性好、肌理清晰，健康环保，经久耐用。 3、海绵：采用高密度、高回弹原生棉，软硬适中，回弹性好，抗变形能力强，根据人体工程学原理设计，坐感舒适，禁止使用再生海绵。 4、架子：进口白蜡实木，经高温烘烤，防虫、防霉变；表面采用油性清漆处理，抗磨花能力强、防水性能好。 5、阅览椅：依据GB/T 14531-2017《办公家具、阅览桌、椅、凳》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告； 6、高弹海绵：依据GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》； 7、超纤皮：依据GB/T 16799-2018《家具用皮革》； 8、实木要求达到：（1）木材含水率≤16%，（2）密度（绝干密度）≥0.4g/cm ³ ，（3）木材抗弯强度≥90MPa，（4）木材抗弯弹性模量≥10000MPa，（5）吸水性：24h吸水率≤80%。	图书阅览室 8.3m×12m=99.6m ²

39	办公椅		50	把		<p>常规：不锈钢纱网透气</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、材质及技术要求：</p> <p>（1）面料：靠背采用高弹性网布。</p> <p>（2）椅背：靠背骨架采用PA材质加高强度玻璃纤维。</p> <p>（3）扶手：独立扶手主体采用高强度PP加玻璃纤维材质，扶手通过钢板与靠背和坐垫连接。</p> <p>（4）座垫：坐垫骨架采用≥13mm层压胶合板，填充高密度海绵，禁止使用再生海绵。</p> <p>（5）半架：采用品质不低于Q195钢管，壁厚≥1.8mm，喷塑金属脚架。</p> <p>3、办公椅（班椅）：依据QB/T 2280-2016《办公家具、办公椅》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告；</p> <p>4、网布：依据HJ 2546-2016《环境标志产品技术要求纺织产品》；</p> <p>5、弓形脚架：依据GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》；</p> <p>6、塑料背框：依据GB/T 32487-2016《塑料家具通用技术条件》。</p>	办公室 3楼会议室
40	会议桌		1	张		<p>规格：10000*2000*760</p> <p>1、颜色：由采购人确定。</p> <p>2、基材：采用ENF级中密度纤维板。</p> <p>3、工艺要求：主台面、外侧脚、中侧脚≥50mm，中盖板、外侧挡板≥25mm，其余部件≥15mm。</p> <p>4、会议桌（台）：依据GB/T 3324-2024《木家具通用技术条件》标准要求通过型式检验并取得型式检验报告；</p> <p>5、中密度纤维板：依据GB/T 37005-2018《油漆饰面人造板》、QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》；</p> <p>6、三合一连接件：依据GB/T 28203-2011《家具用连接件技术要求及试验方法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》；</p> <p>7、线盒：依据GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》，要求经人造气氛腐蚀试验（盐雾试验），保护评级达到10级，外观评级达到10级</p>	3楼会议室 8.4m×17m=142.8m²
41	文件柜		10	个		<p>规格：1800*850*390</p> <p>1、基材：采用冷轧钢板，裸板厚度≥0.8mm，表面经多工位处理后采用塑粉静电喷塑，门板为全钢门。</p> <p>2、钢制文件柜（资料柜）：符合GB/T 13668-2015《钢制书柜、资料柜通用技术条件》标准要求；</p> <p>3、冷轧钢板：依据GB/T 11253-2019《碳素结构钢冷轧钢板及钢带》；</p> <p>4、粉末涂料：依据HG/T 2006-2022《热固性和热塑性粉末涂料》、GB/T35602-2017《绿色产品评价涂料》；</p>	档案室
42	文件柜		5	个		<p>规格：1800*850*390</p> <p>1、基材：采用冷轧钢板，裸板厚度≥0.8mm，表面经多工位处理后采用塑粉静电喷塑，门板为全钢门。</p> <p>2、钢制文件柜（资料柜）：符合GB/T 13668-2015《钢制书柜、资料柜通用技术条件》标准要求；</p> <p>3、冷轧钢板：依据GB/T 11253-2019《碳素结构钢冷轧钢板及钢带》；</p> <p>4、粉末涂料：依据HG/T 2006-2022《热固性和热塑性粉末涂料》、GB/T35602-2017《绿色产品评价涂料》；</p>	办公室

43	1寸镀锌管 服装衣架 长2m 高1.8m		16	个			规格：长2m *高1.8m 1. 材质：1寸镀锌管。 2. 工艺：高强度接头，金属卡扣链接，稳固牢靠，加长加深螺纹，紧密衔接，H型支撑底座，加长加粗底座，支撑力强，防腐防锈处理。	服装库房
44	其它柜类 电子存包柜		1	组			规格：60门微信扫码款 1800*4250*460 1、颜色：由采购人确定。 2、配置说明：柜体采用≥0.8mm镀锌板制作，采用金属户外漆，防水、防潮、防生锈，定制柜体下端可以存放标准20寸行李箱。 3、软件说明： （1）存物：用户使用微信或者支付宝打开扫一扫，识别显示屏上动态二维码，（无需关注、注册等）直接进入使用状态，然后选择要使用的柜门，点击选择然后点击开启即可存物。 （2）取物：用户使用微信或者支付宝打开扫一扫，自动出现使用中的柜门点击开启即可。也可以中途开门，结束开门等功能。若要存放手机需要设置取物密码，手机号后四位加自设密码4位即可。 （3）管理员电脑端管理：管理员通过输入管理员密码，登录管理后台，可进行如下操作：单门打开、全柜打开、箱门锁定、信息查询、单柜清除、全柜清除、拷贝数据，也可以登录后台服务器，远程控制。	一楼大厅志愿者服务台
45	金属质架类 货架		12	个			规格：2000*600*2000 1、颜色：由采购人确定。 2、材质：优质冷轧钢 3、工艺：环保静电喷涂工艺，采用金属户外漆，防水、防潮、防生锈，主副架自由组合拼接 4、油漆：依据GB/T 23997-2009《室内装饰装修用溶剂型聚氨酯木器涂料》；	库房
46	窗帘	包含：布带、罗马杆、 轨道、挂钩	1	批				明细见附件

合计大写:

文化馆业务办公家具采购要求

一、环保要求

材料环保：木质板材应符合相关标准，如GB 18584—2024《家具中有害物质限量》，甲醛释放量低，总挥发性有机化合物（TVOC）释放量少。

涂层环保：家具表面的油漆、涂料等涂层应无异味，符合环保标准，不释放有害气体。

二、安全要求

结构稳定性：桌椅类家具应结构稳固，符合GB/T 38607-2020《办公家具桌台类稳定性、强度和耐久性测试方法》等标准。柜子类家具要有防倾倒设计，确保使用安全。

边角处理：家具的边角应进行圆润处理，无尖锐边角，防止人员磕碰受伤。 配件安全性：气压棒应符合GB/T 22856-2009《办公家具办公椅气压棒》标准，办公椅的脚轮应转动灵活、牢固，符合QB/T 4765-2014《家具用脚轮》标准。

三、材质与工艺要求

材质优良：木材要选用纹理清晰、质地坚硬、不易变形的品种；金属材质应具有良好的强度和耐腐蚀性。

工艺精湛：家具的加工工艺要精细，如木材的拼接、雕刻，金属的焊接、打磨，板材的封边等工艺应符合相关标准。

四、外观与尺寸要求

外观设计：家具的款式应简洁大方，色彩搭配协调，与文化馆的整体环境相融合。

尺寸规格：家具的尺寸应符合人体工程学和实际使用需求，同时要考虑到文化馆办公空间的大小和布局。

五、预算价格：包含家具设备的采购费、安装费、运输费、管理费、调试费、增值税等全部费用