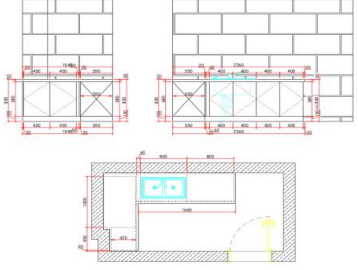


## 第五章 采购项目技术、服务、政府采购合同内容条款及其他商务要求

### (一) 项目概述

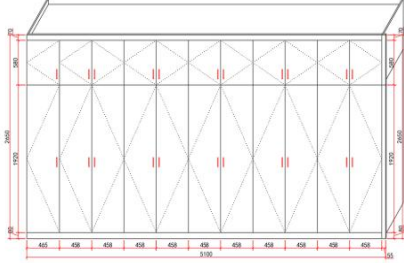
本项目为“聚爱方舟”残疾人康复托养中心二期辅助设施设备类物资采购，保障日常办公需求。

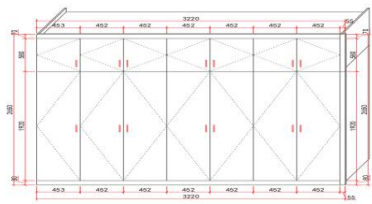
### (二) ★项目清单及技术参数要求

序号	名称	参数	数量	单位	参考图片
1	电视机	1、尺寸≥75英寸； 2、能耗等级≤三级； 3、显示屏宽高比：16:9； 4、显示屏物理分辨率：3840*2160； 5、响应时间≥8.5ms(TYP)； 6、工作电压：220V； 7、整机额定功耗：220W； 8、待机功耗≤0.3W； 9、亮度(min)：300-330尼特； 10、对比度：5000:1(TYP)； 11、刷新率：60Hz； 12、RAM≥2G；ROM≥16GB； 13、声音输出功率≥15W*2。	2	台	/
2	电热水器（房间使用）	额定功率 5500W；额定容量≥25L； 额定电流：25-32A；额定压力≥ 0.6MPa；防水等级≥IP×4；配置恒温装置。	17	个	/
3	电热水器（餐厅使用）	额定功率 5500W；额定容量≥30L； 额定电流：25-32A；额定压力≥ 0.6MPa；防水等级≥IP×4；配置恒温装置。	2	个	/
4	茶水间定制地柜（含石英石）	1、基材：实木颗粒板，密度 0.60~0.90g/cm <sup>3</sup> ；内结合强度≥ 0.54Mpa；表面胶合强度≥0.8Mpa； 表面耐香烟灼烧、耐干热、耐水蒸 气、耐龟裂、耐光色牢度、耐污染 腐蚀均达4级及以上；挥发性有机 化合物未检出；甲醛释放限量（1m <sup>3</sup> 气候箱法）≤0.017mg/m <sup>3</sup> ；符合 GB/T 39600-2021、GB/T 15102-2017、GB/T 35601-2017、 GB/T17657-2013 标准。 2、白乳胶：游离甲醛≤0.4g/kg、 总挥发性有机物≤10g/L、苯、甲苯	3.64	米	

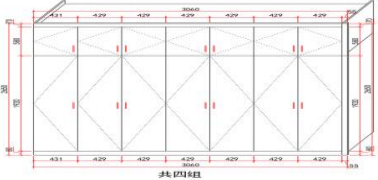
	<p>+二甲苯未检出、粘度<math>\geq 0.6 \text{ Pa} \cdot \text{s}</math>、不挥发物<math>\geq 40\%</math>、压缩剪切强度干强度<math>\geq 10 \text{ MPa}</math>、压缩剪切强度湿强度<math>\geq 4 \text{ MPa}</math>、符合 GB 18583-2008 室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量、HG/T 2727-2010 聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂、GB/T 2793-1995 胶粘剂不挥发物含量的测定、GB/T 13354-1992 液态胶粘剂密度的测定方法 重量杯法 的检测依据。</p> <p>3、封边条：外观表面应无皱纹、裂纹、折痕、暗条痕、染色线、刀线、油渍、污点、黑斑、粘胶和杂质，无明显的气泡，针孔、划痕、波纹等瑕疵，表面应光滑，花纹应清晰均匀、无漏印。压纹(压花)表面应有统一的花式，且压纹应清晰、均匀，耐干热性：应无龟裂、无鼓泡          甲醛释放限量<math>\leq 0.1 \text{ mg/L}</math>。符合 QB/T 4463-2013 《家具用封边条技术要求》的检验依据。</p> <p>4、三合一连接件：通过中性盐雾试验(NSS)法连续喷雾<math>\geq 200 \text{ h}</math>，耐腐蚀等级达到 10 级；乙酸盐雾试验(ASS)法连续喷雾 <math>\geq 200 \text{ h}</math>，耐腐蚀等级达到 10 级；可迁移元素锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒<math>\leq 7 \text{ mg/kg}</math>；符合 GB 6675.4-2014 《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移》、QB/T 3827-1999 《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验(ASS)法》、QB/T 3826-1999 《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》。</p> <p>5、阻尼铰链：通过中性盐雾试验(NSS)法<math>\geq 130 \text{ h}</math>、乙酸盐雾试验(ASS)<math>\geq 130 \text{ h}</math>，耐腐蚀等级均达到 10 级；垂直静载荷(过载)与水平静载荷(过载)均检验合格；耐腐蚀：18h, 1.5mm 以下锈点不应超过 20 点/<math>\text{d m}^2</math>，其中 1.0mm 以上的锈点不应超过 5 点/<math>\text{d m}^2</math>(距离边缘棱角 2mm 以内的不计)，无锈点产生；符合 QB/T 2189-2013 家具五金 杯状暗铰链、QB/T 3826-1999 《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 3827-1999 《轻工产品金属镀</p>			
--	--	--	--	--

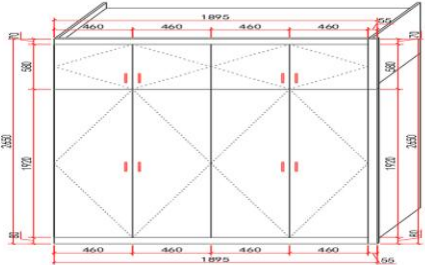
		<p>层和化学处理层的耐腐蚀试验方法          乙酸盐雾试验法》。3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》。</p> <p>6、提供色卡由采购人确定。</p> <p>7、柜体主板厚度<math>\geq 18\text{mm}</math>, 门板厚度<math>\geq 18\text{mm}</math>, 背板厚度<math>\geq 9\text{mm}</math></p> <p>8、根据现场定制地柜(含石英石), 整个项目总面积<math>\leq 3.64</math>米。</p>			
5	茶水间 不锈钢 水盆+ 龙头	<p>1. 材质为不锈钢加实木颗粒板。</p> <p>2、柜体主板厚度<math>\geq 18\text{mm}</math>, 门板厚度<math>\geq 18\text{mm}</math>, 背板厚度<math>\geq 9\text{mm}</math></p> <p>3. 长*宽*高: 780*480*200mm</p>	1	套	
6	感统室 卡座	<p>1. 基材: 实木颗粒板, 密度<math>0.60\sim 0.90\text{g}/\text{cm}^3</math>; 内结合强度<math>\geq 0.54\text{Mpa}</math>; 表面胶合强度<math>\geq 0.8\text{Mpa}</math>; 表面耐香烟灼烧、耐干热、耐水蒸气、耐龟裂、耐光色牢度、耐污染腐蚀均达4级及以上; 挥发性有机化合物未检出; 甲醛释放限量(<math>1\text{m}^3</math>气候箱法)<math>\leq 0.017\text{mg}/\text{m}^3</math>; 符合GB/T 39600-2021、GB/T 15102-2017、GB/T 35601-2017、GB/T17657-2013标准。</p> <p>2. 软包坐垫 pu。</p> <p>3、提供色卡由采购人确定。</p> <p>4、柜体主板厚度<math>\geq 18\text{mm}</math>, 门板厚度<math>\geq 18\text{mm}</math>, 背板厚度<math>\geq 9\text{mm}</math></p> <p>5、根据现场定制感统室卡座, 整个项目总面积<math>\leq 14.8</math>平方米。</p>	14.8	平方米	

7	<p>感统室收纳柜</p> <p>1、基材：实木颗粒板，密度 0.60~0.90g/cm<sup>3</sup>；内结合强度≥0.54Mpa；表面胶合强度≥0.8Mpa；表面耐香烟灼烧、耐干热、耐水蒸气、耐龟裂、耐光色牢度、耐污染腐蚀均达 4 级及以上；挥发性有机化合物未检出；甲醛释放量（1m<sup>3</sup>气候箱法）≤0.017mg/m<sup>3</sup>；符合 GB/T 39600-2021 、GB/T 15102-2017 、GB/T 35601-2017、GB/T17657-2013 标准。</p> <p>2、白乳胶：游离甲醛≤0.4g/kg、总挥发性有机物≤10g/L、苯、甲苯+二甲苯未检出、粘度≥0.6 Pa·s、不挥发物≥40%、压缩剪切强度干强度≥10 MPa、压缩剪切强度湿强度≥4MPa、木材污染性检测合格；符合 GB 18583-2008 室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量、HG/T 2727-2010 聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂、GB/T 2793-1995 胶粘剂不挥发物含量的测定、GB/T 13354-1992 液态胶粘剂密度的测定方法 重量杯法 的检测依据。</p> <p>3、封边条：GB/T4463-2013 家具用封边条技术标准的封边条。外观表面应无皱纹、裂纹、折痕、暗条痕、染色线、刀线、油渍、污点、黑斑、粘胶和杂质，无明显的气泡，针孔、划痕、波纹等瑕疵，表面应光滑，花纹应清晰均匀、无漏印。压纹(压花)表面应有统一的花式，且压纹应清晰、均匀，耐干热性：应无龟裂、无鼓泡甲醛释放限量≤0.1mg/L。</p> <p>4、三合一连接件：通过中性盐雾试验（NSS）法连续喷雾≥200h，耐腐蚀等级达到 10 级；乙酸盐雾试验（ASS）法连续喷雾 ≥200h ，耐腐蚀等级达到 10 级；可迁移元素锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒≤7mg/kg；符合 GB 6675.4-2014 《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移》、QB/T 3827-1999 《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验（ASS）法》、QB/T 3826-1999 《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》。</p> <p>5、阻尼铰链：通过中性盐雾试验</p>	13.7	平方米	 <p>The image is a technical drawing of a cabinet structure. It shows a perspective view of a rectangular cabinet with a grid of internal dividers. Dimensions are indicated with red lines and numbers. The overall width is 1300mm, the depth is 400mm, and the height is 1800mm. The drawing includes details of the internal structure, such as the placement of dividers and the top panel.</p>
---	--	------	-----	---

		<p>(NSS)法<math>\geq 130\text{h}</math>、乙酸盐雾试验(ASS)<math>\geq 130\text{h}</math>,耐腐蚀等级均达到10级;垂直静载荷(过载)与水平静载荷(过载)均检验合格;耐腐蚀:18h,1.5mm以下锈点不应超过20点/<math>\text{d m}^2</math>,其中1.0mm以上的锈点不应超过5点/<math>\text{d m}^2</math>(距离边缘棱角2mm以内的不计),无锈点产生;符合QB/T 2189-2013家具五金杯状暗铰链、QB/T 3826-1999《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 3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验法》。3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》。</p> <p>6、提供色卡由采购人确定。</p> <p>7、柜体主板厚度<math>\geq 18\text{mm}</math>,门板厚度<math>\geq 18\text{mm}</math>,背板厚度<math>\geq 9\text{mm}</math></p> <p>8、根据现场定制感统室收纳柜,整个项目总面积<math>\leq 13.7</math>平方米。</p>			
8	理疗室/筋络磁室(收纳柜)	<p>1、基材:实木颗粒板,密度<math>0.60\sim 0.90\text{g}/\text{cm}^3</math>;内结合强度<math>\geq 0.54\text{Mpa}</math>;表面胶合强度<math>\geq 0.8\text{Mpa}</math>;表面耐香烟灼烧、耐干热、耐水蒸气、耐龟裂、耐光色牢度、耐污染腐蚀均达4级及以上;挥发性有机化合物未检出;甲醛释放量(1<math>\text{m}^3</math>气候箱法)<math>\leq 0.017\text{mg}/\text{m}^3</math>;符合GB/T 39600-2021、GB/T 15102-2017、GB/T 35601-2017、GB/T17657-2013标准。</p> <p>2、白乳胶:游离甲醛<math>\leq 0.4\text{g}/\text{kg}</math>、总挥发性有机物<math>\leq 10\text{g}/\text{L}</math>、苯、甲苯+二甲苯未检出、粘度<math>\geq 0.6\text{Pa}\cdot\text{s}</math>、不挥发物<math>\geq 40\%</math>、压缩剪切强度干强度<math>\geq 10\text{MPa}</math>、压缩剪切强度湿强度<math>\geq 4\text{MPa}</math>、木材污染性检测合格;符合GB 18583-2008室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量、HG/T 2727-2010聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂、GB/T 2793-1995胶粘剂不挥发物含量的测定、GB/T 13354-1992液态胶粘剂密度的测定方法重量杯法的检测依据。</p> <p>3、封边条:GB/T4463-2013家具用封边条技术标准的封边条。外观表面应无皱纹、裂纹、折痕、暗条痕、</p>	8.55	平方米	 <p>The image is a technical drawing of a cabinet structure, likely a storage cabinet for a sensory room. It shows a top-down view of the cabinet's frame. The drawing includes several dimensions: a total width of 2220mm, a total height of 2100mm, and a depth of 450mm. The cabinet is divided into four main vertical sections, each containing a smaller compartment. The drawing uses red lines to indicate dimensions and black lines for the structure. There are also some smaller dimensions for individual compartments and joints.</p>

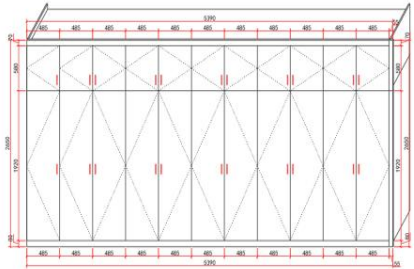
	<p>染色线、刀线、油渍、污点、黑斑、粘胶和杂质，无明显的气泡，针孔、划痕、波纹等瑕疵，表面应光滑，花纹应清晰均匀、无漏印。压纹(压花)表面应有统一的花式，且压纹应清晰、均匀，耐干热性：应无龟裂、无鼓泡甲醛释放限量<math>\leq 0.1\text{mg/L}</math>。</p> <p>4、三合一连接件：通过中性盐雾试验(NSS)法连续喷雾<math>\geq 200\text{h}</math>，耐腐蚀等级达到 10 级；乙酸盐雾试验(ASS)法连续喷雾 <math>\geq 200\text{h}</math>，耐腐蚀等级达到 10 级；可迁移元素锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒<math>\leq 7\text{mg/kg}</math>；符合 GB 6675.4-2014 《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移》、QB/T 3827-1999 《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验(ASS)法》、QB/T 3826-1999 《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》。</p> <p>5、阻尼铰链：通过中性盐雾试验(NSS)法<math>\geq 130\text{h}</math>、乙酸盐雾试验(ASS)<math>\geq 130\text{h}</math>，耐腐蚀等级均达到 10 级；垂直静载荷(过载)与水平静载荷(过载)均检验合格；耐腐蚀：18h, 1.5mm 以下锈点不应超过 20 点/<math>\text{d m}^2</math>，其中 1.0mm 以上的锈点不应超过 5 点/<math>\text{d m}^2</math>(距离边缘棱角 2mm 以内的不计)，无锈点产生；符合 QB/T 2189-2013 家具五金 杯状暗铰链、QB/T 3826-1999 《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 3827-1999 《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验法》。3832-1999 《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》。</p> <p>6、提供色卡由采购人确定。</p> <p>7、柜体主板厚度<math>\geq 18\text{mm}</math>，门板厚度<math>\geq 18\text{mm}</math>，背板厚度<math>\geq 9\text{mm}</math></p> <p>8、根据现场定制理疗室/筋络磁室(收纳柜)，整个项目总面积<math>\leq 8.55</math>平方米。</p>			
--	---	--	--	--

9	<p>1、基材：实木颗粒板，密度 0.60~0.90g/cm<sup>3</sup>；内结合强度≥0.54Mpa；表面胶合强度≥0.8Mpa；表面耐香烟灼烧、耐干热、耐水蒸气、耐龟裂、耐光色牢度、耐污染腐蚀均达4级及以上；挥发性有机化合物未检出；甲醛释放量（1m<sup>3</sup>气候箱法）≤0.017mg/m<sup>3</sup>；符合 GB/T 39600-2021、GB/T 15102-2017、GB/T 35601-2017、GB/T17657-2013 标准。</p> <p>2、白乳胶：游离甲醛≤0.4g/kg、总挥发性有机物≤10g/L、苯、甲苯+二甲苯未检出、粘度≥0.6 Pa·s、不挥发物≥40%、压缩剪切强度干强度≥10 MPa、压缩剪切强度湿强度≥4MPa、木材污染性检测合格；符合 GB 18583-2008 室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量、HG/T 2727-2010 聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂、GB/T 2793-1995 胶粘剂不挥发物含量的测定、GB/T 13354-1992 液态胶粘剂密度的测定方法 重量杯法 的检测依据。</p> <p>3、封边条：GB/T4463-2013 家具用封边条技术标准的封边条。外观表面应无皱纹、裂纹、折痕、暗条痕、染色线、刀线、油渍、污点、黑斑、粘胶和杂质，无明显的气泡，针孔、划痕、波纹等瑕疵，表面应光滑，花纹应清晰均匀、无漏印。压纹(压花)表面应有统一的花式，且压纹应清晰、均匀，耐干热性：应无龟裂、无鼓泡甲醛释放量≤0.1mg/L。</p> <p>4、三合一连接件：通过中性盐雾试验（NSS）法连续喷雾≥200h，耐腐蚀等级达到 10 级；乙酸盐雾试验（ASS）法连续喷雾 ≥200h ，耐腐蚀等级达到 10 级；可迁移元素镉、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒 ≤7mg/kg；符合 GB 6675.4-2014 《玩具安全 第4部分：特定元素的迁移》、QB/T 3827-1999 《轻工产品金属镀层和 化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验（ASS）法》、QB/T 3826-1999 《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》。</p>	31	平方米	 <p>The image is a technical drawing of a cabinet structure, likely a treatment room storage cabinet. It shows a top-down view of a rectangular cabinet with a grid of internal compartments. Dimensions are indicated with red lines and numbers. The overall width is 2040 mm, and the depth is 600 mm. The drawing includes labels for '柜体' (cabinet body) and '柜门' (cabinet door). The drawing is titled '柜体结构图' (Cabinet Structure Diagram).</p>
---	--	----	-----	---

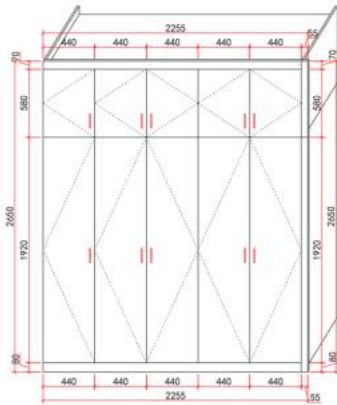
	<p>5、阻尼铰链：通过中性盐雾试验（NSS）法<math>\geq 130h</math>、乙酸盐雾试验（ASS）<math>\geq 130h</math>，耐腐蚀等级均达到10级；垂直静载荷（过载）与水平静载荷（过载）均检验合格；耐腐蚀：18h, 1.5mm以下锈点不应超过20点/d m<sup>2</sup>，其中1.0mm以上的锈点不应超过5点/d m<sup>2</sup>（距离边缘棱角2mm以内的不计），无锈点产生；符合QB/T 2189-2013 家具五金 杯状暗铰链、QB/T 3826-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验(NSS)法》、QB/T 3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验法》。3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》。</p> <p>6、提供色卡由采购人确定。</p> <p>7、柜体主板厚度<math>\geq 18mm</math>，门板厚度<math>\geq 18mm</math>，背板厚度<math>\geq 9mm</math></p> <p>8、根据现场定制治疗室收纳柜，整个项目总面积<math>\leq 31</math>平方米。</p>			
10	<p>悬吊室（收纳柜）</p> <p>1、基材：实木颗粒板，密度0.60~0.90g/cm<sup>3</sup>；内结合强度<math>\geq 0.54Mpa</math>；表面胶合强度<math>\geq 0.8Mpa</math>；表面耐香烟灼烧、耐干热、耐水蒸气、耐龟裂、耐光色牢度、耐污染腐蚀均达4级及以上；挥发性有机化合物未检出；甲醛释放量（1m<sup>3</sup>气候箱法）<math>\leq 0.017mg/m^3</math>；符合GB/T 39600-2021、GB/T 15102-2017、GB/T 35601-2017、GB/T17657-2013标准。</p> <p>2、白乳胶：游离甲醛<math>\leq 0.4g/kg</math>、总挥发性有机物<math>\leq 10g/L</math>、苯、甲苯+二甲苯未检出、粘度<math>\geq 0.6 Pa \cdot s</math>、不挥发物<math>\geq 40%</math>、压缩剪切强度干强度<math>\geq 10 MPa</math>、压缩剪切强度湿强度<math>\geq 4MPa</math>、木材污染性检测合格；符合GB 18583-2008室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量、HG/T 2727-2010 聚乙烯醇乳液木材胶粘剂、GB/T 2793-1995 胶粘剂不挥发物含量的测定、GB/T 13354-1992 液态胶粘剂密度的测定方法 重量杯法 的检测依据。</p> <p>3、封边条：GB/T4463-2013家具用封边条技术标准的封边条。外观表</p>	5	平方米	



	<p>面应无皱纹、裂纹、折痕、暗条痕、染色线、刀线、油渍、污点、黑斑、粘胶和杂质，无明显的气泡，针孔、划痕、波纹等瑕疵，表面应光滑，花纹应清晰均匀、无漏印。压纹(压花)表面应有统一的花式，且压纹应清晰、均匀，耐干热性：应无龟裂、无鼓泡甲醛释放限量<math>\leq 0.1\text{mg/L}</math>。</p> <p>4、三合一连接件：通过中性盐雾试验(NSS)法连续喷雾<math>\geq 200\text{h}</math>，耐腐蚀等级达到 10 级；乙酸盐雾试验(ASS)法连续喷雾 <math>\geq 200\text{h}</math>，耐腐蚀等级达到 10 级；可迁移元素锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒<math>\leq 7\text{mg/kg}</math>；符合 GB 6675.4-2014 《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移》、QB/T 3827-1999 《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验(ASS)法》、QB/T 3826-1999 《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》。</p> <p>5、阻尼铰链：通过中性盐雾试验(NSS)法<math>\geq 130\text{h}</math>、乙酸盐雾试验(ASS)<math>\geq 130\text{h}</math>，耐腐蚀等级均达到 10 级；垂直静载荷(过载)与水平静载荷(过载)均检验合格；耐腐蚀：18h, 1.5mm 以下锈点不应超过 20 点/<math>\text{d m}^2</math>，其中 1.0mm 以上的锈点不应超过 5 点/<math>\text{d m}^2</math>(距离边缘棱角 2mm 以内的不计)，无锈点产生；符合 QB/T 2189-2013 家具五金 杯状暗铰链、QB/T 3826-1999 《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 3827-1999 《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验法》。3832-1999 《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》。</p> <p>6、提供色卡由采购人确定。</p> <p>7、柜体主板厚度<math>\geq 18\text{mm}</math>，门板厚度<math>\geq 18\text{mm}</math>，背板厚度<math>\geq 9\text{mm}</math></p> <p>8、根据现场定制悬吊室(收纳柜)，整个项目总面积<math>\leq 5</math>平方米。</p>			
--	---	--	--	--

11	<p>PT 室 收纳柜</p> <p>1、基材：实木颗粒板，密度 0.60~0.90g/cm<sup>3</sup>；内结合强度≥0.54Mpa；表面胶合强度≥0.8Mpa；表面耐香烟灼烧、耐干热、耐水蒸气、耐龟裂、耐光色牢度、耐污染腐蚀均达 4 级及以上；挥发性有机化合物未检出；甲醛释放量（1m<sup>3</sup>气候箱法）≤0.017mg/m<sup>3</sup>；符合 GB/T 39600-2021、GB/T 15102-2017、GB/T 35601-2017、GB/T17657-2013 标准。</p> <p>2、白乳胶：游离甲醛≤0.4g/kg、总挥发性有机物≤10g/L、苯、甲苯+二甲苯未检出、粘度≥0.6 Pa·s、不挥发物≥40%、压缩剪切强度干强度≥10 MPa、压缩剪切强度湿强度≥4MPa、木材污染性检测合格；符合 GB 18583-2008 室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量、HG/T 2727-2010 聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂、GB/T 2793-1995 胶粘剂不挥发物含量的测定、GB/T 13354-1992 液态胶粘剂密度的测定方法 重量杯法 的检测依据。</p> <p>3、封边条：GB/T4463-2013 家具用封边条技术标准的封边条。外观表面应无皱纹、裂纹、折痕、暗条痕、染色线、刀线、油渍、污点、黑斑、粘胶和杂质，无明显的气泡，针孔、划痕、波纹等瑕疵，表面应光滑，花纹应清晰均匀、无漏印。压纹(压花)表面应有统一的花式，且压纹应清晰、均匀，耐干热性：应无龟裂、无鼓泡甲醛释放量≤0.1mg/L。</p> <p>4、三合一连接件：通过中性盐雾试验（NSS）法连续喷雾≥200h，耐腐蚀等级达到 10 级；乙酸盐雾试验（ASS）法连续喷雾 ≥200h，耐腐蚀等级达到 10 级；可迁移元素锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒≤7mg/kg；符合 GB 6675.4-2014 《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移》、QB/T 3827-1999 《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验（ASS）法》、QB/T 3826-1999 《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》。</p> <p>5、阻尼铰链：通过中性盐雾试验</p>	14.3	<p>平方米</p>  <p>The image is a technical drawing of a PT room storage cabinet. It shows a top-down view of the cabinet's internal structure. The cabinet is rectangular with a width of 1190 mm and a depth of 390 mm. The interior is divided into several compartments by vertical and horizontal dividers. The drawing includes dimension lines and numerical values for various parts, such as the width of the compartments and the thickness of the dividers. The overall structure is symmetrical and appears to be designed for efficient storage of items.</p>
----	--	------	---

	<p>(NSS) 法<math>\geq 130\text{h}</math>、乙酸盐雾试验 (ASS) <math>\geq 130\text{h}</math>, 耐腐蚀等级均达到 10 级; 垂直静载荷 (过载) 与水平静载荷 (过载) 均检验合格; 耐腐蚀: <math>18\text{h}</math>, <math>1.5\text{mm}</math> 以下锈点不应超过 <math>20\text{点}/\text{d m}^2</math>, 其中 <math>1.0\text{mm}</math> 以上的锈点不应超过 <math>5\text{点}/\text{d m}^2</math> (距离边缘棱角 <math>2\text{mm}</math> 以内的不计), 无锈点产生; 符合 QB/T 2189-2013 家具五金 杯状暗铰链、QB/T 3826-1999《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 3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验法》。3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》。</p> <p>6、提供色卡由采购人确定。</p> <p>7、柜体主板厚度<math>\geq 18\text{mm}</math>, 门板厚度<math>\geq 18\text{mm}</math>, 背板厚度<math>\geq 9\text{mm}</math></p> <p>8、根据现场定 PT 室收纳柜, 整个项目总面积<math>\leq 14.3</math> 平方米。</p>		
12	<p>1. 基材: 采用橡胶木符合 GB/T3324-2017、HJ571-2010、GB/T39600-2021 检测依据, 检测项目【抗弯强度<math>\geq 94\text{MPa}</math>, 气干密度<math>\leq 0.7\text{g}/\text{cm}^3</math>, 甲醛释放量<math>\leq 0.012\text{mg}/\text{L}</math>, 挥发性有机化合物{苯、甲苯、二甲苯、乙苯} (<math>\text{ug}/\text{m}^3</math>) 未检出】。</p> <p>2. 选用环保水性漆, 其中 VOC 含量<math>\leq 6\text{g}/\text{L}</math>, 甲醛含量<math>&lt; 6\text{mg}/\text{kg}</math>, 苯系物总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、烷基酚聚氧乙烯醚总和含量均检测合格, 细度<math>\leq 34\text{um}</math>, 硬度<math>\geq 3\text{H}</math>, 附着力<math>\leq 1</math> 级, 耐冲击性、耐碱性、耐醇性、耐污染性均检测合格, 可溶性重金属含量 (限色漆、腻子 and 醇酸清漆): 镉 (Cd) 含量、铬 (Cr) 含量、汞 (Hg) 含量未检出, 符合 GB 18581-2020 木器涂料中有害物质限量及 GB/T23999-2009 室内装饰装修用水性木器涂料的标准要求。</p> <p>3. 螺丝: 喷涂层外观, 未见缺陷; 通过中性盐雾试验 (NSS) 法及乙酸盐雾试验 (ASS) 法连续喷雾 <math>500\text{h}</math> 试验, 耐腐蚀等级达到 10 级; 抗拉强度 <math>R_m: 510\sim 680</math>; 符合 GB/T 3325-2017 金属家具通用技术条</p>	1	<p>张</p> 

	<p>件、3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、QB/T 3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验（ASS）法》、QB/T 3826-1999《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》。</p> <p>4. 白乳胶：游离甲醛<math>\leq 0.4\text{g/kg}</math>、总挥发性有机物<math>\leq 10\text{g/L}</math>、苯、甲苯+二甲苯未检出、粘度<math>\geq 0.6\text{ Pa}\cdot\text{s}</math>、不挥发物<math>\geq 40\%</math>、压缩剪切强度干强度<math>\geq 10\text{ MPa}</math>、压缩剪切强度湿强度<math>\geq 4\text{MPa}</math>、木材污染性检测合格；符合GB 18583-2008 室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量、HG/T 2727-2010 聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂、GB/T 2793-1995 胶粘剂不挥发物含量的测定、GB/T 13354-1992 液态胶粘剂密度的测定方法重量杯法的检测依据。</p> <p>5、长*宽*高：2000*1200*1700MM</p>		
13	<p>休息室 衣物柜</p> <p>1、基材：实木颗粒板，密度<math>0.60\sim 0.90\text{g/cm}^3</math>；内结合强度<math>\geq 0.54\text{Mpa}</math>；表面胶合强度<math>\geq 0.8\text{Mpa}</math>；表面耐香烟灼烧、耐干热、耐水蒸气、耐龟裂、耐光色牢度、耐污染腐蚀均达4级及以上；挥发性有机化合物未检出；甲醛释放限量（<math>1\text{m}^3</math>气候箱法）<math>\leq 0.017\text{mg/m}^3</math>；符合GB/T 39600-2021、GB/T 15102-2017、GB/T 35601-2017、GB/T17657-2013 标准。</p> <p>2、白乳胶：游离甲醛<math>\leq 0.4\text{g/kg}</math>、总挥发性有机物<math>\leq 10\text{g/L}</math>、苯、甲苯+二甲苯未检出、粘度<math>\geq 0.6\text{ Pa}\cdot\text{s}</math>、不挥发物<math>\geq 40\%</math>、压缩剪切强度干强度<math>\geq 10\text{ MPa}</math>、压缩剪切强度湿强度<math>\geq 4\text{MPa}</math>、木材污染性检测合格；符合GB 18583-2008 室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量、HG/T 2727-2010 聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂、GB/T 2793-1995 胶粘剂不挥发物含量的测定、GB/T 13354-1992 液态胶粘剂密度的测定方法重量杯法的检测依据。</p> <p>3、封边条：GB/T4463-2013 家具用封边条技术标准的封边条。外观表面应无皱纹、裂纹、折痕、暗条</p>	6	<p>平方米</p> 

	<p>痕、染色线、刀线、油渍、污点、黑斑、粘胶和杂质,无明显的气泡,针孔、划痕、波纹等瑕疵,表面应光滑,花纹应清晰均匀、无漏印。压纹(压花)表面应有统一的花式,且压纹应清晰、均匀,耐干热性:应无龟裂、无鼓泡甲醛释放限量<math>\leq 0.1\text{mg/L}</math>。</p> <p>4、三合一连接件:通过中性盐雾试验(NSS)法连续喷雾<math>\geq 200\text{h}</math>,耐腐蚀等级达到10级;乙酸盐雾试验(ASS)法连续喷雾<math>\geq 200\text{h}</math>,耐腐蚀等级达到10级;可迁移元素锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒<math>\leq 7\text{mg/kg}</math>;符合GB 6675.4-2014《玩具安全 第4部分:特定元素的迁移》、QB/T 3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验(ASS)法》、QB/T 3826-1999《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》。。</p> <p>5、阻尼铰链:通过中性盐雾试验(NSS)法<math>\geq 130\text{h}</math>、乙酸盐雾试验(ASS)<math>\geq 130\text{h}</math>,耐腐蚀等级均达到10级;垂直静载荷(过载)与水平静载荷(过载)均检验合格;耐腐蚀:18h,1.5mm以下锈点不应超过20点/<math>\text{d m}^2</math>,其中1.0mm以上的锈点不应超过5点/<math>\text{d m}^2</math>(距离边缘棱角2mm以内的不计),无锈点产生;符合QB/T 2189-2013家具五金 杯状暗铰链、QB/T 3826-1999《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 3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验法》。3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》。</p> <p>6、提供色卡由采购人确定。</p> <p>7、柜体主板厚度<math>\geq 18\text{mm}</math>,门板厚度<math>\geq 18\text{mm}</math>,背板厚度<math>\geq 9\text{mm}</math></p> <p>8、根据现场定休息室衣物柜,整个项目总面积<math>\leq 6</math>平方米。</p>		
--	---	--	--

14	儿童款 实木床 +床垫 (核心 产品)	<p>整体尺寸;2100*960*500mm 长宽高 (±10)</p> <p>床头尾: 纯实木材质, 床头加软包, 床尾设置手扣, 颜色可以根据装修 风格喷涂, 浅色, 深色均可。</p> <p>床板: 冷轧钢板厚度≥1.0 材质。</p> <p>护栏: 六根折叠立柱扶手, 可以轻 松折放</p> <p>床垫: ≥8cm 的半棕半棉床垫</p>	32	张	<p>需要围挡</p> 
15	活动式 抽屉床 头柜	<p>全实木 尺寸;450*400*650mm</p>	32	个	
16	个性化 训练室 对坐单 边圆小 桌	<p>1. 基材: 采用橡胶木符合 GB/T3324-2017、HJ571-2010、 GB/T39600-2021 检测依据, 检测项 目【抗弯强度≥94MPa, 气干密度≤ 0.7g/cm<sup>3</sup>, 甲醛释放量≤ 0.012mg/L, 挥发性有机化合物{苯、 甲苯、二甲苯、乙苯}(ug/m<sup>3</sup>) 未 检出】。</p> <p>2. 选用环保水性漆, 其中 VOC 含量 ≤6g/L, 甲醛含量&lt;6mg/kg, 苯系物 总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含 量、烷基酚聚氧乙烯醚总和含量均 检测合格, 细度≤34um, 硬度≥3H, 附着力≤1 级, 耐冲击性、耐碱性、 耐醇性、耐污染性均检测合格, 可 溶性重金属含量(限色漆、腻子 and 醇酸清漆): 镉(Cd)含量、铬(Cr) 含量、汞(Hg)含量未检出, 符合 GB 18581-2020 木器涂料中有害物质限 量及 GB/T23999-2009 室内装饰装 修用水性木器涂料的标准要求。</p> <p>3、白乳胶: 游离甲醛≤0.4g/kg、 总挥发性有机物≤10g/L、苯、甲苯</p>	6	张	

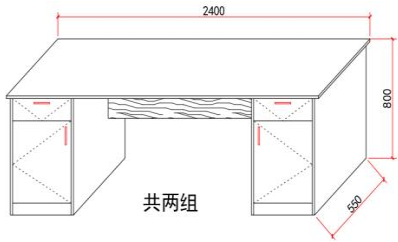
		<p>+二甲苯未检出、粘度<math>\geq 0.6 \text{ Pa} \cdot \text{s}</math>、不挥发物<math>\geq 40\%</math>、压缩剪切强度干强度<math>\geq 10 \text{ MPa}</math>、压缩剪切强度湿强度<math>\geq 4 \text{ MPa}</math>、木材污染性检测合格；符合 GB 18583-2008 室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量、HG/T 2727-2010 聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂、GB/T 2793-1995 胶粘剂不挥发物含量的测定、GB/T 13354-1992 液态胶粘剂密度的测定方法 重量杯法 的检测依据。</p> <p>4、台面厚度 25MM，长*宽*高：800*600*500MM。</p>			
17	个性化训练室围坐双圆桌	<p>1. 基材：采用橡胶木符合 GB/T3324-2017、HJ571-2010、GB/T39600-2021 检测依据，检测项目【抗弯强度<math>\geq 94 \text{ MPa}</math>，气干密度<math>\leq 0.7 \text{ g/cm}^3</math>，甲醛释放量<math>\leq 0.012 \text{ mg/L}</math>，挥发性有机化合物{苯、甲苯、二甲苯、乙苯} (<math>\text{ug/m}^3</math>) 未检出】。</p> <p>2. 选用环保水性漆，其中 VOC 含量<math>\leq 6 \text{ g/L}</math>，甲醛含量<math>&lt; 6 \text{ mg/kg}</math>，苯系物总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、烷基酚聚氧乙烯醚总和含量均检测合格，细度<math>\leq 34 \mu\text{m}</math>，硬度<math>\geq 3 \text{ H}</math>，附着力<math>\leq 1</math> 级，耐冲击性、耐碱性、耐醇性、耐污染性均检测合格，可溶性重金属含量（限色漆、腻子 and 醇酸清漆）：镉(Cd)含量、铬(Cr)含量、汞(Hg)含量未检出，符合 GB 18581-2020 木器涂料中有害物质限量及 GB/T23999-2009 室内装饰装修用水性木器涂料的标准要求。</p> <p>3、长*宽*高：1200*600*500mm。</p>	3	张	
18	个性化训练室儿童款小椅凳	<p>1. 基材：采用橡胶木符合 GB/T3324-2017、HJ571-2010、GB/T39600-2021 检测依据，检测项目【抗弯强度<math>\geq 94 \text{ MPa}</math>，气干密度<math>\leq 0.7 \text{ g/cm}^3</math>，甲醛释放量<math>\leq 0.012 \text{ mg/L}</math>，挥发性有机化合物{苯、甲苯、二甲苯、乙苯} (<math>\text{ug/m}^3</math>) 未检出】。</p> <p>2. 选用环保水性漆，其中 VOC 含量<math>\leq 6 \text{ g/L}</math>，甲醛含量<math>&lt; 6 \text{ mg/kg}</math>，苯系物总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、烷基酚聚氧乙烯醚总和含量均检测合格，细度<math>\leq 34 \mu\text{m}</math>，硬度<math>\geq 3 \text{ H}</math>，附着力<math>\leq 1</math> 级，耐冲击性、耐碱性、耐</p>	24	把	

		醇性、耐污染性均检测合格，可溶性重金属含量（限色漆、腻子 and 醇酸清漆）：镉(Cd)含量、铬(Cr)含量、汞(Hg)含量未检出，符合 GB 18581-2020 木器涂料中有害物质限量及 GB/T23999-2009 室内装饰装修用水性木器涂料的标准要求。 3、长*宽*高：295*310*535MM。		
19	儿童款 4人座 餐桌	1. 基材：采用橡胶木符合 GB/T3324-2017、HJ571-2010、GB/T39600-2021 检测依据，检测项目【抗弯强度 $\geq 94\text{MPa}$ ，气干密度 $\leq 0.7\text{g/cm}^3$ ，甲醛释放量 $\leq 0.012\text{mg/L}$ ，挥发性有机化合物{苯、甲苯、二甲苯、乙苯} ( $\text{ug/m}^3$ ) 未检出】。 2. 选用环保水性漆，其中 VOC 含量 $\leq 6\text{g/L}$ ，甲醛含量 $< 6\text{mg/kg}$ ，苯系物总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、烷基酚聚氧乙烯醚总和含量均检测合格，细度 $\leq 34\text{um}$ ，硬度 $\geq 3\text{H}$ ，附着力 $\leq 1$ 级，耐冲击性、耐碱性、耐醇性、耐污染性均检测合格，可溶性重金属含量（限色漆、腻子 and 醇酸清漆）：镉(Cd)含量、铬(Cr)含量、汞(Hg)含量未检出，符合 GB 18581-2020 木器涂料中有害物质限量及 GB/T23999-2009 室内装饰装修用水性木器涂料的标准要求。 3. 白乳胶：游离甲醛 $\leq 0.4\text{g/kg}$ 、总挥发性有机物 $\leq 10\text{g/L}$ 、苯、甲苯+二甲苯未检出、粘度 $\geq 0.6\text{Pa}\cdot\text{s}$ 、不挥发物 $\geq 40\%$ 、压缩剪切强度干强度 $\geq 10\text{MPa}$ 、压缩剪切强度湿强度 $\geq 4\text{MPa}$ 、木材污染性检测合格；符合 GB 18583-2008 室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量、HG/T 2727-2010 聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂、GB/T 2793-1995 胶粘剂不挥发物含量的测定、GB/T 13354-1992 液态胶粘剂密度的测定方法 重量杯法 的检测依据。 4. 三合一连接件：通过中性盐雾试验 (NSS) 法连续喷雾 $\geq 200\text{h}$ ，耐腐蚀等级达到 10 级；乙酸盐雾试验 (ASS) 法连续喷雾 $\geq 200\text{h}$ ，耐腐蚀等级达到 10 级；可迁移元素锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒 $\leq 7\text{mg/kg}$ ；符合 GB 6675.4-2014 《玩具安全	7	张 



		<p>第4部分:特定元素的迁移》、QB/T 3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验(ASS)法》、QB/T 3826-1999《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》。</p> <p>5、长*宽*高:1200*600*550MM。</p>			
20	儿童座椅	<p>1. 基材:采用橡胶木符合GB/T3324-2017、HJ571-2010、GB/T39600-2021检测依据,检测项目【抗弯强度<math>\geq 94\text{MPa}</math>,气干密度<math>\leq 0.7\text{g/cm}^3</math>,甲醛释放量<math>\leq 0.012\text{mg/L}</math>,挥发性有机化合物{苯、甲苯、二甲苯、乙苯}(<math>\text{ug/m}^3</math>)未检出】。</p> <p>2. 选用环保水性漆,其中VOC含量<math>\leq 6\text{g/L}</math>,甲醛含量<math>&lt; 6\text{mg/kg}</math>,苯系物总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、烷基酚聚氧乙烯醚总和含量均检测合格,细度<math>\leq 34\mu\text{m}</math>,硬度<math>\geq 3\text{H}</math>,附着力<math>\leq 1</math>级,耐冲击性、耐碱性、耐醇性、耐污染性均检测合格,可溶性重金属含量(限色漆、腻子 and 醇酸清漆):镉(Cd)含量、铬(Cr)含量、汞(Hg)含量未检出,符合GB 18581-2020木器涂料中有害物质限量及GB/T23999-2009室内装饰装修用水性木器涂料的标准要求。</p> <p>3、长*宽*高:295*310*535MM。</p>	28	把	
21	8人座圆桌	<p>1、基材:采用橡胶木符合GB/T3324-2017、HJ571-2010、GB/T39600-2021检测依据,检测项目【抗弯强度<math>\geq 94\text{MPa}</math>,气干密度<math>\leq 0.7\text{g/cm}^3</math>,甲醛释放量<math>\leq 0.012\text{mg/L}</math>,挥发性有机化合物{苯、甲苯、二甲苯、乙苯}(<math>\text{ug/m}^3</math>)未检出】。</p> <p>2、白乳胶:游离甲醛<math>\leq 0.4\text{g/kg}</math>、总挥发性有机物<math>\leq 10\text{g/L}</math>、苯、甲苯+二甲苯未检出、粘度<math>\geq 0.6\text{Pa}\cdot\text{s}</math>、不挥发物<math>\geq 40\%</math>、压缩剪切强度干强度<math>\geq 10\text{MPa}</math>、压缩剪切强度湿强度<math>\geq 4\text{MPa}</math>、木材污染性检测合格;符合GB 18583-2008室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量、HG/T 2727-2010聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂、GB/T 2793-1995胶粘剂不挥发物含量的测定、GB/T</p>	2	张	

	<p>13354-1992 液态胶粘剂密度的测定方法 重量杯法 的检测依据。</p> <p>3、三合一连接件：通过中性盐雾试验（NSS）法连续喷雾<math>\geq 200\text{h}</math>，耐腐蚀等级达到 10 级；乙酸盐雾试验（ASS）法连续喷雾 <math>\geq 200\text{h}</math>，耐腐蚀等级达到 10 级；可迁移元素锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒<math>\leq 7\text{mg/kg}</math>；符合 GB 6675.4-2014 《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移》、QB/T 3827-1999 《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验（ASS）法》、QB/T 3826-1999 《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》。</p> <p>4、螺丝：：喷涂层外观，未见缺陷；通过中性盐雾试验（NSS）法及乙酸盐雾试验（ASS）法连续喷雾 500h 试验，耐腐蚀等级达到 10 级；抗拉强度 <math>R_m: 510\sim 680</math>；符合 GB/T 3325-2017 金属家具通用技术条件、3832-1999 《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、QB/T 3827-1999 《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验（ASS）法》、QB/T 3826-1999 《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》。</p> <p>5、采用环保水性漆，其中 VOC 含量<math>\leq 6\text{g/L}</math>，甲醛含量<math>&lt; 6\text{mg/kg}</math>，苯系物总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、烷基酚聚氧乙烯醚总和含量均检测合格，细度<math>\leq 34\mu\text{m}</math>，硬度<math>\geq 3\text{H}</math>，附着力<math>\leq 1</math> 级，耐冲击性、耐碱性、耐醇性、耐污染性均检测合格，可溶性重金属含量（限色漆、腻子 and 醇酸清漆）：镉 (Cd) 含量、铬 (Cr) 含量、汞 (Hg) 含量未检出，符合 GB 18581-2020、GB/T 23999-2009 的检测标准要求。</p> <p>6、直径：1200mm，高 600mm。</p>			
22	<p>儿童款皮面座垫椅</p>	16	把	
	<p>1. 基材：采用橡胶木符合 GB/T3324-2017、HJ571-2010、GB/T39600-2021 检测依据，检测项目【抗弯强度<math>\geq 94\text{MPa}</math>，气干密度<math>\leq 0.7\text{g/cm}^3</math>，甲醛释放量<math>\leq 0.012\text{mg/L}</math>，挥发性有机化合物{苯、</p>			

	<p>甲苯、二甲苯、乙苯} (ug/m<sup>3</sup>) 未检出】。</p> <p>2. 选用环保水性漆, 其中 VOC 含量 ≤6g/L, 甲醛含量&lt;6mg/kg, 苯系物总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、烷基酚聚氧乙烯醚总和含量均检测合格, 细度≤34um, 硬度≥3H, 附着力≤1 级, 耐冲击性、耐碱性、耐醇性、耐污染性均检测合格, 可溶性重金属含量 (限色漆、腻子 and 醇酸清漆): 镉(Cd) 含量、铬(Cr) 含量、汞(Hg) 含量未检出, 符合 GB 18581-2020 木器涂料中有害物质限量及 GB/T23999-2009 室内装饰装修用水性木器涂料的标准要求。</p> <p>3. 软包部分阻燃型海绵: 拉伸强度 ≥90KPa, 表观密度 ≥44kg/m<sup>3</sup>, 回弹率 ≥50%, 游离甲醛未检出, 符合 GB/T10802-2006、HJ 2547-2016 的标准要求。</p> <p>4. 皮面颜色可选。</p> <p>5、长*宽*高: 350*420*650mm</p>		
23	<p>悬吊室 (办公桌)</p> <p>1、基材: 实木颗粒板, 密度 0.60~0.90g/cm<sup>3</sup>; 内结合强度 ≥0.54Mpa; 表面胶合强度 ≥0.8Mpa; 表面耐香烟灼烧、耐干热、耐水蒸气、耐龟裂、耐光色牢度、耐污染腐蚀均达 4 级及以上; 挥发性有机化合物未检出; 甲醛释放限量 (1m<sup>3</sup> 气候箱法) ≤0.017mg/m<sup>3</sup>; 符合 GB/T 39600-2021、GB/T 15102-2017、GB/T 35601-2017、GB/T17657-2013 标准。</p> <p>2、白乳胶: 游离甲醛 ≤0.4g/kg、总挥发性有机物 ≤10g/L、苯、甲苯+二甲苯未检出、粘度 ≥0.6 Pa·s、不挥发物 ≥40%、压缩剪切强度干强度 ≥10 MPa、压缩剪切强度湿强度 ≥4MPa、木材污染性检测合格; 符合 GB 18583-2008 室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量、HG/T 2727-2010 聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂、GB/T 2793-1995 胶粘剂不挥发物含量的测定、GB/T 13354-1992 液态胶粘剂密度的测定方法 重量杯法 的检测依据。</p> <p>3、封边条: GB/T4463-2013 家具用封边条技术标准的封边条。外观表面应无皱纹、裂纹、折痕、暗条</p>	5	<p>平方米</p> 

	<p>痕、染色线、刀线、油渍、污点、黑斑、粘胶和杂质,无明显的气泡,针孔、划痕、波纹等瑕疵,表面应光滑,花纹应清晰均匀、无漏印。压纹(压花)表面应有统一的花式,且压纹应清晰、均匀,耐干热性:应无龟裂、无鼓泡甲醛释放限量<math>\leq 0.1\text{mg/L}</math>。</p> <p>4、三合一连接件:通过中性盐雾试验(NSS)法连续喷雾<math>\geq 200\text{h}</math>,耐腐蚀等级达到10级;乙酸盐雾试验(ASS)法连续喷雾<math>\geq 200\text{h}</math>,耐腐蚀等级达到10级;可迁移元素锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒<math>\leq 7\text{mg/kg}</math>;符合GB 6675.4-2014《玩具安全 第4部分:特定元素的迁移》、QB/T 3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验(ASS)法》、QB/T 3826-1999《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》。。</p> <p>5、阻尼铰链:通过中性盐雾试验(NSS)法<math>\geq 130\text{h}</math>、乙酸盐雾试验(ASS)<math>\geq 130\text{h}</math>,耐腐蚀等级均达到10级;垂直静载荷(过载)与水平静载荷(过载)均检验合格;耐腐蚀:18h,1.5mm以下锈点不应超过20点/<math>\text{d m}^2</math>,其中1.0mm以上的锈点不应超过5点/<math>\text{d m}^2</math>(距离边缘棱角2mm以内的不计),无锈点产生;符合QB/T 2189-2013家具五金 杯状暗铰链、QB/T 3826-1999《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 3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验法》。3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》。</p> <p>6、提供色卡由采购人确定。</p> <p>7、柜体主板厚度<math>\geq 18\text{mm}</math>,门板厚度<math>\geq 18\text{mm}</math>,背板厚度<math>\geq 9\text{mm}</math></p> <p>8、根据现场定制悬吊室(办公桌),整个项目总面积<math>\leq 5</math>平方米。</p>			
--	--	--	--	--

24	<p>半圆形课桌</p> <p>1. 基材：采用橡胶木符合 GB/T3324-2017、HJ571-2010、GB/T39600-2021 检测依据，检测项目【抗弯强度<math>\geq 94\text{MPa}</math>，气干密度<math>\leq 0.7\text{g/cm}^3</math>，甲醛释放量<math>\leq 0.012\text{mg/L}</math>，挥发性有机化合物{苯、甲苯、二甲苯、乙苯} (<math>\text{ug/m}^3</math>) 未检出】。</p> <p>2. 选用环保水性漆，其中 VOC 含量<math>\leq 6\text{g/L}</math>，甲醛含量<math>&lt; 6\text{mg/kg}</math>，苯系物总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、烷基酚聚氧乙烯醚总和含量均检测合格，细度<math>\leq 34\mu\text{m}</math>，硬度<math>\geq 3\text{H}</math>，附着力<math>\leq 1</math>级，耐冲击性、耐碱性、耐醇性、耐污染性均检测合格，可溶性重金属含量（限色漆、腻子 and 醇酸清漆）：镉(Cd)含量、铬(Cr)含量、汞(Hg)含量未检出，符合 GB 18581-2020 木器涂料中有害物质限量及 GB/T23999-2009 室内装饰装修用水性木器涂料的标准要求。</p> <p>3. 三合一连接件：通过中性盐雾试验 (NSS) 法连续喷雾<math>\geq 200\text{h}</math>，耐腐蚀等级达到 10 级；乙酸盐雾试验 (ASS) 法连续喷雾 <math>\geq 200\text{h}</math>，耐腐蚀等级达到 10 级；可迁移元素锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒<math>\leq 7\text{mg/kg}</math>；符合 GB 6675.4-2014 《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移》、QB/T 3827-1999 《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验 (ASS) 法》、QB/T 3826-1999 《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》。</p> <p>4、直径：1200mm，半径：600mm，高：500mm。</p>	12	张	
----	--	----	---	---

25	<p>独立课椅</p> <p>1. 基材：采用橡胶木符合 GB/T3324-2017、HJ571-2010、GB/T39600-2021 检测依据，检测项目【抗弯强度<math>\geq 94\text{MPa}</math>，气干密度<math>\leq 0.7\text{g/cm}^3</math>，甲醛释放量<math>\leq 0.012\text{mg/L}</math>，挥发性有机化合物{苯、甲苯、二甲苯、乙苯} (<math>\text{ug/m}^3</math>) 未检出】。</p> <p>2. 选用环保水性漆，其中 VOC 含量<math>\leq 6\text{g/L}</math>，甲醛含量<math>&lt; 6\text{mg/kg}</math>，苯系物总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、烷基酚聚氧乙烯醚总和含量均检测合格，细度<math>\leq 34\text{um}</math>，硬度<math>\geq 3\text{H}</math>，附着力<math>\leq 1</math> 级，耐冲击性、耐碱性、耐醇性、耐污染性均检测合格，可溶性重金属含量（限色漆、腻子 and 醇酸清漆）：镉(Cd)含量、铬(Cr)含量、汞(Hg)含量未检出，符合 GB 18581-2020 木器涂料中有害物质限量及 GB/T23999-2009 室内装饰装修用水性木器涂料的标准要求。</p> <p>3、长*宽*高：295*310*535MM。</p>	48	张	
26	<p>单人学习课桌椅</p> <p>课桌面板尺寸：650mm*450mm*30mm (<math>\pm 5\text{mm}</math>)</p> <p>材质：优质 HDPE 高密度聚乙烯中空吹塑成型塑料，桌面中间发泡填充处理，方便任意安装，更加牢固，四周及底部完全不得有毛边，得需倒圆角，不刮手。表面得需有细纹咬花，不得有反光现象。靠胸前处有一内弧造型设计，面板前端设置一门字型防滑落凸条。桌面须经五棒榔头重锤不损坏，桌面左右挡书线内凹设计，长度 380mm，凹陷 5mm，减少学生书写不适，桌面前面左右挡书线内凹设计，长度 1100mm，凹陷 5mm，减少学生书写不适，桌面正前方带文具槽，长度 510mm，宽度 15mm，凹陷 5mm，以防笔具滑落，笔槽带有刻度尺方便孩子使用，桌面靠胸部位位置设有圆弧形鸭边缘设计，防挤压胸腔，减少不适，其抗外力冲击强度更强，具有良好的抗吸湿性、抗酸碱腐蚀性、抗氧化性。</p> <p>外观：人性化设计，美观大方，边缘平整圆滑，美观坚固。</p> <p>书箱： 材质：采用符合国家标准的 PP 耐冲击一级新料一体射出成型，强韧而</p>	40	套	

	<p>不脆裂；</p> <p>尺寸：课斗内净高 145mm，内净深 360mm，内净宽 450mm，书箱左右两侧的塑料挂钩与书箱为整体一次注塑成型。</p> <p>功能：书箱底部有排水槽缝，具有排水透气功能。书箱内部前沿设有凹处方便笔，橡皮擦，刀片，抹布，等等小文具储放。书箱底部有排水槽缝设计，排水槽缝不少于 42 条，书箱向后端有倾斜 2~3 度的设计，主要功能是防止书本文具不易向前掉落，槽缝功能清洗或擦拭底部易排水通风干燥，书箱底部有加强筋</p> <p>桌体钢架：</p> <p>材质及形状：椭圆型钢管，采用 C02 满焊焊接而成；</p> <p>钢管尺寸：桌椅落地脚采用 30*60*1.2mm 扁圆管，落地脚采用拱形成型工艺，具有加强功能，使其牢固耐用。桌椅下立腿采用 30*60*1.2mm 扁圆管，上架升降管采用 20*49*1.2mm 扁圆管，桌斗固定管采用 20*40*1.2mm 扁圆管 U 型弯管而成；连接横档采用 20*40*1.2mm 扁圆管。</p> <p>表面涂装：钢管架焊接完成后，采用优质品牌烤漆粉，经高温粉体烤漆，耐刮耐磨，长时间使用也不会产生表面漆剥落现象；</p> <p>. 升降功能：左右脚架使用冲压冲固定升降孔，使用 M8 螺丝紧固固定，可根据高度孔位调节螺丝孔位升降高度。每级调节升降 30mm。</p> <p>脚垫：</p> <p>材质：采用 PP 加纤维质塑料一体射出成型；</p> <p>课椅：</p> <p>坐靠板尺寸坐板 400*370mm(±5mm) 靠背尺寸 400*350mm (±5mm)</p> <p>材质：采 PP 塑料一级新料一体射出成型。耐冲击强度：须能承受 5 磅榔头重力锤击不得破裂。不得采用回收料生产。</p> <p>功能：靠背有对流勾缝设计，具有透气作用，勾缝宽度小于 6mm，符合国际安全标准；靠背设计有完整的曲线弧度，能很服帖地包覆支撑着正在成长中学童的背部脊椎，使</p>		
--	---	--	--

	<p>其免于侧弯；坐垫中间有 20mm 的内凹漩涡设计，能让学生整个臀部坐在内凹处，借此可分散上半身的所有重量，使学童在学习时更舒服，更健康地成长；坐垫前端有一波浪型设计，可大大舒缓双脚的受力及不自主的摇晃。</p> <p>附加功能：靠背反面均设有加强筋，使靠背更坚固。</p> <p>椅子钢结构：</p> <p>材质及形状：椭圆型钢管；采用 CO2 满焊焊接而成；</p> <p>桌椅落地脚采用 30*60*1.2mm 扁圆管，落地脚采用拱形成型工艺，具有加强功能，使其牢固耐用。桌椅下立腿采用 30*60*1.2mm 扁圆管，上架升降管采用 20*49*1.2mm 扁圆管，靠背管采用 20*40*1.2mm 扁圆管弯管而成；连接横档采用 20*40*1.2mm 扁圆管。</p> <p>. 表面涂装：钢管架焊接完成后，采用优质品牌烤漆粉，经高温粉体烤漆，耐刮耐磨，长时间使用也不会产生表面漆剥落现象；</p> <p>升降功能：课椅与课桌升降方式一致，使用 M8 螺栓紧固升降，每级可升降 30mm 高度。</p> <p>脚垫：材质：采用 PP 加纤维质塑料一体射出成型；</p> <p>外观：表面不允许有裂纹、破损、明显修补痕迹，明显色差凳缺陷；边缘平整圆滑，无分层；外表和内表以及手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺。</p> <p>平整度：螺丝安装应紧固，桌椅着地应平稳不得有倾斜摇摆现象。网篮由 5 个大的钢筋焊接而成</p> <p>课桌椅配色图为参考，可根据需求选择自己需要色彩注塑。</p>			
--	---	--	--	--

备注：本项目允许部分产品尺寸及规格±2mm 偏差。

### (三)★商务要求：

#### 交货、安装、调试和培训

1. 合同签订时间：自成交通知书发出之日起 7 日内签订。
- 2、交货地点：采购人指定地点。
- 3、交货时间：签订合同后 15 日内将所有货物送达指定地点并完成安装调试工作。



4、安装要求:成交供应商应为本次采购的货物免费提供安装、调试到能正常投入使用。

5、培训要求:成交供应商为采购人无偿提供技术培训,达到熟练操作为止。

### **货物质量要求**

1、成交供应商须提供全新的货物(含零部件、配件等),表面无划伤、无碰撞痕迹,且权属清楚,不得侵害他人的知识产权,并按照相关要求包装完好。

2、投标产品必须符合或优于国家(行业)标准、地方标准或者其他标准、规范要求,以及本项目谈判文件的质量要求和技术指标与出厂标准。

3、投标产品制造质量出现问题,供应商应负责三包(包修、包换、包退),费用由供应商负担。

### **质保期和售后服务:**

1、质保期:1年(验收合格之日起),在质保期内,同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的,须更换同品牌、同型号新设备,并对产品质量实行“三包”服务,在质保期外,提供设备的更换、维修只收取设备成本费用,不收取人工技术费用。

2、售后服务:(1)售后服务响应时间:30分钟内响应,2小时内到场维修。(2)提供售后服务方案:包含售后服务网点、地址、售后服务人员名单、联系电话,问题响应时间、到场解决时间、服务保障措施等内容。

### **报价要求:**

成交价是供应商响应采购项目要求的全部工作内容的价格体现,包括设备的运输费用(包含二次及以上转运)、装卸、仓储、税收、保险、资金利息、安装、调试、保修期内的维护等一切费用。

### **验收及付款:**

1、按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》(财库〔2016〕205号)、《政府采购需求管理办法》(财库〔2021〕22号)以及采购人的相关要求验收。

2、成交供应商必须在货物安装、调试、培训和试用期合格后,按时通知采购人,由采购人组织相关人员进行验收。

3、付款方式:设备安装调试完毕后经采购人验收合格后,达到付款条件起15日,支付合同总金额的100.00%。

### **验收组织的其他事项:**

1. 成交供应商须严格按照《商品包装政府采购需求标准(试行)》、《快递包装政府采购需求标准(试行)》(财办库〔2020〕123号)的要求进行产品及相关快递服务的包装。

2. 供应商应当按照约定的方式交付标的物。对于包装方式没有约定或者约定不明确的,应当按照通用的方式包装;没有通用方式的,应当采取足以保护标的物且有利于节约资源,保护生态环境的包装方式。

3. 本次采购的标的物需要运输,供应商在合同约定的时间内将标的物运输至合同约定地点。供应商自行运输标的物或委托承运人运输的,应为该批货物购买货物运输保险和运输工具航程保险,其损毁、灭失的风险自合同成立时起由供应商承担。 4. 供应商按照约定将标的物运送至采购人指定地点并完成交付的或采购人违反约定不予收取的,标的物损毁、灭失的风险由采购人承担。

### **其他要求**

中标供应商在签订合同时需要提供项目清单及技术参数要求第9项中所有参数的通过国家认证的检测机构出具的检测报告复印件并加盖投标供应商鲜章予以佐证。

### **(四) 其他要求**

注意: 1. 本章带“★”号条款为实质性要求,响应人若未满足的,将被视为无效响应(如涉及)。

2. 本章的要求不能作为资格性条件要求评审,如存在资格性条件要求,应当认定谈判文件编制存在重大缺陷,评标委员会应当停止评审。