

采购项目技术、服务、合同内容条款及商务要求

一、项目名称：宜宾市打金街幼儿园天宇华庭小区幼儿园幼儿家具采购项目（第二次）

二、项目概述：本项目拟对宜宾市打金街幼儿园天宇华庭小区幼儿园幼儿家具进行采购

三、最高限价：756022元。资金来源：财政资金。

四、采购方式：竞争性谈判

五、产品清单和技术要求

序号	标的名称	规格型号或技术参数	数量	单位	备注
家具类					
1	晨检办公桌	<p>1. 尺寸：W1400D700H760</p> <p>2、主材：采用E1级浸渍胶膜饰面实木颗粒板，符合GB 18580-2017《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》；GB/T15102-2017《浸渍胶膜饰面纤维板和刨花板》；含水率≤7%，密度≥0.7g/cm³，静曲强度≥16MPa，内结合强度≥0.6MPa，表面结合强度≥0.9MPa，握螺钉力：表面≥1100N、板边≥800N，甲醛释放量≤0.02mg/m³，表面耐磨：磨耗值≤35mg/100r、磨后表面情况素色磨350r应无露底现象，表面耐香烟灼烧大于4级以上，表面耐干热大于4级以上，耐光色牢度>4，表面耐冷循环应符合无裂缝、鼓包、变色起皱等现象，表面耐划痕应符合≥1.5N表面无大于90%的连续划痕，表面耐水蒸气>4级。</p> <p>2、封边：采用PVC厚型封边条，符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》，耐干热应无龟裂、无鼓包；耐磨性应符合磨350转后应无露底现象；耐开裂性应≥4级（有无规则横向细微开裂）；耐老化应符合应无开裂；耐冷循环应符合无裂缝、鼓包、变色起皱等现象；耐光色牢度≥4级；甲醛释放量≤0.21mg/L。</p> <p>3、采用转印钢脚架，其金属电镀层抗盐雾实测值要符合GB/T3325-2008金属通用技术要求。其检测项要达到以下标准：金属电镀层抗盐雾符合要求达到18h, 1.5mm以下锈点≤20点/dm²，直径≥1.0mm锈点不超过5点（距边缘棱角2mm以内的不计）。</p> <p>4、采用环保型白乳胶，符合GB 18583-2008</p>	1	张	

		<p>标准，游离甲醛$\leq 0.06\text{g/kg}$，不含笨。</p> <p>5、★采用优质三合一扣件，符合GB/T3324-2017要求，五金件外观金属合金件应无锈蚀、氧化磨脱落、刃口、锐棱；表面应细密，应无裂纹、毛刺、黑斑等。金属电镀层抗盐雾应符合：喷雾周期：18h。直径1.5mm以下锈点应不超过20点/dm²，其中直径1.0mm以上锈点不应超过5点/dm²（距离边缘菱角2mm以内的不计）。门板门铰采用“液压门铰”、采用优质“锁具”，“液压门铰”及“锁具”需符合GB/3325-2017检验要求。</p>			
2	晨检办公椅	<p>1、★椅背椅座采用优质双层网棉面料，其检测数据符合GB18401-2010国家纺织产品基本安全技术规范要求。其中的甲醛含量及纺织面料可分解芳香染料检测结果都要未检出（提供第三方检测报告并加盖供应商公章）。</p> <p>2、★内衬成型海绵，软硬适中，回弹性好，不变形，根据人体工理学设计，坐感舒适。符合GB/T10802-2006通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料检验标准，其75%压缩永久变形要$\leq 6.2\%$，回弹率$\geq 41\%$，拉伸强度$\geq 110\text{KPa}$（提供第三方检测报告并加盖供应商公章）</p> <p>3、★坐板软包内衬优质采用三胺饰面实木多层板，其甲醛释放量采用采用1m³气候箱法检测其甲醛释放限量E1≤ 0.07，符合GB18580-2017室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量；</p> <p>4、★采用不锈钢脚架，其符合GB/T3325-2017金属家具通用技术条件标准，其检测项要达到以下标准：金属件外观性能要求电镀层表面不能见缺陷；金属电镀层抗盐雾符合要求18h，达到1.5mm以下锈点$\leq 20\text{点/dm}^2$，直径$\geq 1.0\text{mm}$锈点不超过5点（距边缘棱角2mm以内的不计）</p>	1	把	
3	晨检办公柜	<p>1. 尺寸：3m*2m</p> <p>2. 材质描述：</p> <p>1、基材：采用优质E1级中纤板，其密度$\geq 0.7\text{g/cm}^3$，含水率$\leq 6\%$，静曲强度$> \text{QL}: 30\text{MPa}$，弹性模量$> \text{QL}: 3000\text{MPa}$，中纤板采用1m³气候箱法检测其甲醛释放限量E1$\leq 0.023\text{mg/m}^3$，符合GB18580-2017室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量；</p>	1	组	

		<p>2、★贴面采用优质科技木皮，胡桃木色，符合GB 18584-2017标准及GB/T3324-2008标准，其含水率≤10%、木制件甲醛释放量≤0.11mg/L；</p> <p>3、优质水性油漆饰面，符合GB 24410-2009检验依据，游离甲醛含量≤15mg/kg，挥发性有机化合物含量≤240g/L，苯系物含量未检出，乙二醇醚及其脂类含量合格；</p> <p>4、★优质五金配件：锁具符合GB/T 3324-2017、QB/T 3832-1999、QB/T 3826-1999检验依据，五金件外观及抗盐雾性能未见缺陷，符合要求；缓冲滑轨符合GB/T3325-2017及QB/T2454-2013检验依据，金属件外观（电镀层、喷涂层）未见缺陷，符合要求，金属喷塑图层理化性能硬度4H，附着力1级，冲击强度和耐腐蚀未见缺陷，金属电镀层抗盐雾未见缺陷，符合要求。投标时提供检测报告印证参数。</p>			
4	成人讲话台	<p>1、★基材：采用优质E1级中纤板，其密度≥0.7g/cm³，含水率≤6%，静曲强度>QL:30MPa，弹性模量>QL:3000MPa，中纤板采用1m³气候箱法检测其甲醛释放限量E1≤0.023mg/m³，符合GB18580-2017室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量（提供第三方检测报告并加盖供应商公章）；</p> <p>2、★贴面采用优质科技木皮，胡桃木色，符合GB 18584-2017标准及GB/T3324-2008标准，其含水率≤10%、木制件甲醛释放量≤0.11mg/L（提供第三方检测报告并加盖供应商公章）；</p> <p>3、★优质水性油漆饰面，符合GB 24410-2009检验依据，游离甲醛含量≤15mg/kg，挥发性有机化合物含量≤240g/L，苯系物含量未检出，乙二醇醚及其脂类含量合格；</p> <p>4、优质五金配件：定制五金连接件，拼接牢固稳健；（符合成人身高约150cm）投标时提供检测报告印证参数。</p>	1	个	
5	书架	<p>1. ★规格：120×30×200cm（5层）；100×30×180cm（4层）；100×30×150cm（4层）</p> <p>1. 板材：采用优质“实木多层板”，需符合GB/T 9846-2015 普通胶合板GB/T 35601-2017 《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB 18580-2017 《室内装饰装修材</p>	3	组	

		<p>料人造板及其制品中甲醛释放限量》检测要求。含水率：III类5~16%，含水率试件合格率≥99%；静曲强度：公称厚度15<t≤ 21（mm）顺纹≥25 MP a，公称厚度15<t≤ 21（mm）横纹25 MP a，静曲强度试件合格率≥99%；弹性模量：公称厚度15<t≤ 21（mm）顺纹≥5000 MP a，公称厚度15<t≤ 21（mm）横纹≥4000 MP a，弹性模量试件合格率≥99%；胶合强度：III类≥0.1 Mpa，胶合强度试件合格率≥99%；浸渍剥离：III类每个试件同一胶层每边剥离长度累计不超过25mm，浸渍剥离试件合格率≥99%；甲醛释放限量E₁ 小于等于0.02mg/m³。（提供第三方检测机构出具的原材料多层板检验报告）；</p> <p>2、五金件：选用五金配件（阻尼铰链、锁具、三节滑轨），符合GB/T3325-2017《金属家具通用技术条件》标准；</p> <p>3、封边：采用PVC封边条，厚度不小于2.0mm。采用全自动封边机封边、修边，耐干热，无龟裂、无鼓泡；封边条甲醛释放量≤0.2mg/L，各指标符合QB/T4463-2013家具用封边条技术要求；</p> <p>4、采用优质“粘胶剂”，需符合HG/T2727-2010《聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂》、GB 18583-2008《室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量》检测要求。外观为乳白色，无可视粗颗粒或异物；总挥发性有机物小于等于14g/L；甲苯+二甲苯要小于等于5g/kg；笨≤0.05g/kg；黏度≥24Pa. s；不挥发物≥48%；游离甲醛要≤0.06g/kg；木材污染性较涂敷硫酸亚铁的显色浅；压缩剪切强度：干强度≥11MPa,湿强度≥3.5MPa；ph值介于3-7。</p> <p>5、产品符合《相关认证规则》、产品符合木制办公家具《家具中有害物质限量认证证书》。</p>			
6	门卫室办公桌	<p>1. 规格：1200×700×760</p> <p>2、主材：采用E1级浸渍胶膜饰面实木颗粒板，符合GB 18580-2017《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》；GB/T15102-2017《浸渍胶膜饰面纤维板和刨花板》；含水率≤7%，密度≥0.7g/cm³，静曲强度≥16MPa，内结合强度≥0.6MPa，表面结合强度≥0.9MPa，握螺钉力：表面≥1100N</p>	1	张	

		<p>、板边$\geq 800N$，甲醛释放量$\leq 0.02mg/m^3$，表面耐磨：磨耗值$\leq 35mg/100r$、磨后表面情况素色磨350r应无露底现象，表面耐香烟灼烧大于4级以上，表面耐干热大于4级以上，耐光色牢度>4，表面耐冷循环应符合无裂缝、鼓包、变色起皱等现象，表面耐划痕应符合$\geq 1.5N$表面无大于90%的连续划痕，表面耐水蒸气>4级。</p> <p>2、封边：采用PVC厚型封边条，符合QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》，耐干热应无龟裂、无鼓包；耐磨性应符合磨350转后应无露底现象；耐开裂性应≥ 4级（有无规则横向细微开裂）；耐老化应符合应无开裂；耐冷循环应符合无裂缝、鼓包、变色起皱等现象；耐光色牢度≥ 4级；甲醛释放量$\leq 0.21mg/L$。</p> <p>3、采用转印钢脚架，其金属电镀层抗盐雾实测值要符合GB/T3325-2008金属通用技术要求。其检测项要达到以下标准：金属电镀层抗盐雾符合要求达到18h, 1.5mm以下锈点≤ 20点/dm^2，直径$\geq 1.0mm$锈点不超过5点（距边缘棱角2mm以内的不计）。</p> <p>4、采用环保型白乳胶，符合GB 18583-2008标准，游离甲醛$\leq 0.06g/kg$，不含笨。</p> <p>5、采用优质三合一扣件，符合GB/T3324-2017要求，五金件外观金属合金件应无锈蚀、氧化磨脱落、刃口、锐棱；表面应细密，应无裂纹、毛刺、黑斑等。金属电镀层抗盐雾应符合：喷雾周期：18h。直径1.5mm以下锈点应不超过20点/dm^2，其中直径1.0mm以上锈点不应超过5点/dm^2（距离边缘菱角2mm以内的不计）。门板门铰采用“液压门铰”、采用优质“锁具”，“液压门铰”及“锁具”需符合GB/3325-2017检验要求。</p>			
7	门卫室床	<p>1. 型号：实木床</p> <p>2. 木质材质：原木色橡胶木</p> <p>3. 风格：简约现代</p> <p>4. 尺寸：2m*1.2m</p> <p>5. 加厚五金框架，标配承重力500Kg, 结构稳固结实，环保无异味，静无异响</p>	1	张	

8	门卫室椅子	<p>1、椅背椅座采用优质双层网棉面料，其检测数据符合GB18401-2010国家纺织产品基本安全技术规范要求。其中的甲醛含量及纺织面料可分解芳香染料检测结果都要未检出。</p> <p>2、内衬成型海绵,软硬适中,回弹性好,不变形,根据人体工理学设计,坐感舒适.符合GB/T10802-2006通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料检验标准,其75%压缩永久变形要≤6.2% , 回弹率≥41%, 拉伸强度≥110KPa</p> <p>3、坐板软包内衬优质采用三胺饰面实木多层板,其甲醛释放量采用采用1m³气候箱法检测其甲醛释放限量E1≤0.07,符合GB18580-2017室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量;</p> <p>4、采用不锈钢脚架,其符合GB/T3325-2017金属家具通用技术条件标准,其检测项要达到以下标准:金属件外观性能要求电镀层表面不能见缺陷;金属电镀层抗盐雾符合要求18h,达到1.5mm以下锈点≤20点/dm²,直径≥1.0mm锈点不超过5点(距边缘棱角2mm以内的不计)</p>	2	张	
9	多功能沙发储物凳	<p>规格尺寸长150×40×40,两层,每层10个(7个),150×40×45,两层,每层10个(3个)、优质油蜡皮、板材:采用优质“实木多层板”,需符合GB/T 9846-2015 普通胶合板GB/T 35601-2017 《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB 18580-2017 《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》检测要求。含水率:III类5~16%,含水率试件合格率≥99%;静曲强度:公称厚度15<t≤21(mm)顺纹≥25 MP a,公称厚度15<t≤21(mm)横纹25 MP a,静曲强度试件合格率≥99%;弹性模量:公称厚度15<t≤21(mm)顺纹≥5000 MP a,公称厚度15<t≤21(mm)横纹≥4000 MP a,弹性模量试件合格率≥99%;胶合强度:III类≥0.1 Mpa,胶合强度试件合格率≥99%;浸渍剥离:III类每个试件同一胶层每边剥离长度累计不超过25mm,浸渍剥离试件合格率≥99%;甲醛释放限量E₁ 小于等于0.02mg/m³。(提供第三方检测机构出具的原材料多层板检验报告);</p> <p>2.五金件:选用五金配件(阻尼铰链、锁具、三节滑轨),符合GB/T3325-2017《金属家具</p>	10	个	

		<p>通用技术条件》标准；3.封边：采用PVC封边条，厚度不小于2.0mm。采用全自动封边机封边、修边，耐干热，无龟裂、无鼓泡；封边条甲醛释放量$\leq 0.2\text{mg/L}$，各指标符合QB/T4463-2013家具用封边条技术要求；</p> <p>4、★采用优质“粘胶剂”，需符合HG/T2727-2010《聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂》、GB 18583-2008《室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量》检测要求。外观为乳白色，无可视粗颗粒或异物；总挥发性有机物小于等于14g/L；甲苯+二甲苯要小于等于5g/kg；笨$\leq 0.05\text{g/kg}$；黏度$\geq 24\text{Pa}\cdot\text{s}$；不挥发物$\geq 48\%$；游离甲醛要$\leq 0.06\text{g/kg}$；木材污染性较涂敷硫酸亚铁的显色浅；压缩剪切强度：干强度$\geq 11\text{MPa}$，湿强度$\geq 3.5\text{MPa}$；pH值介于3-7。（提供第三方检测机构出具的原材料胶粘剂检验报告）；</p> <p>5、★办公桌产品符合《办公桌椅人类工效学相关认证规则》、产品符合木制办公家具《家具中有害物质限量认证证书》，提供产品认证证书复印件并加盖供应商公章。</p>			
10	儿童书包柜	<p>1规格：120*30*120cm</p> <p>2. 橡胶木实木材料，可以自由组合，底板离地0.6cm，书包格子15*30*35cm</p> <p>3. 材质：优质橡胶木，板材厚度$\geq 1.8\text{cm}$</p> <p>4. 正面平整光滑，光泽柔和，亮光工艺，颜色为原木色</p> <p>5. 上面两层放书包，下面两层放鞋子。主要尺寸和尺寸公差应符合GB/T 3324—1995《木家具通用技术条件》和GB/T 3327-1997《家具 柜类主要尺寸》的规定，形状和位置公差应符合GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》的规定</p> <p>6. 用料要求、木工要求、涂饰要求及力学性能均应符合QB/T 2530—2001《木制柜》的规定</p> <p>7. 外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐</p> <p>8. 涂层、漆膜不含有过量的有毒物质</p> <p>9. 木材含水率应符合使用地区年平均平衡含水率</p> <p>10. 其它要求均应符合相关的国家标准和行</p>	20	个	

		业标准。表面上环保爽滑半哑清面漆，甲醛释放量需小于0.4mg/L。			
11	毛巾架	<p>1. 规格：L141×W50×H118cm含轮</p> <p>2. 采用橡胶木板，面板拼接、胶合强度、含水率、静曲强度、弹性模量和甲醛释放量符合GB/T9846-2015和GB18580-2017的要求。材质稳定，不易变形。</p> <p>3. 采用水性漆测定8大可溶性重金属（镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675.4-2014标准要求。</p> <p>4. 采用环保水性漆，安全无毒，漆膜饱满厚实。水性漆游离甲醛、VOC等有害物质符合GB24410-2009标准要求。</p> <p>5. 五金螺丝选用环保材质，安全无毒，表面特定元素的迁移符合标准要求，镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675.4-2014标准要求。</p>	20	个	
12	原木6人桌.原色(1)	<p>1. 规格：L120xW60xH49cm</p> <p>2. 产品桌面采用橡胶木，桌面厚度为28mm，保护桌面不易受天气影响开裂。立水采用橡胶木，宽60mm，厚20mm，承载力佳。桌脚为45x45mm木方，一棱边圆R30圆角，其余三棱边圆R10圆角。桌子含水率以及甲醛释放量符合GB 28007-2011标准。</p> <p>3. 选用优质环保橡胶木拼板，橡胶木拼板材质经久耐用，不易开裂，抗弯强度性能以及浸渍剥离性能满足GB18580-2017及LY/T2488-2015标准要求。</p> <p>4. 选用环保水性漆，测定8大可溶性重金属（镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675.4-2014标准要求。</p> <p>5. 采用环保水性漆，安全无毒，漆膜饱满厚实。水性漆游离甲醛、VOC等有害物质符合GB24410-2009标准要求。</p>	28	张	

		<p>6. 五金螺丝选用环保材质，安全无毒，表面特定元素的迁移符合标准要求，锑、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675. 4-2014标准要求。</p> <p>7. 产品木制件、涂层件、边缘及尖端、突起物、桌台类稳定性试验、桌台类强度和耐久性试验和警示标识均符合GB28007-2011标准要求；</p> <p>8. 产品表面涂层可迁移元素锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒均<5mg/kg，符合GB 28007-2011标准要求；</p> <p>9. 桌子的外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角，符合GB 28007-2011标准要求；</p> <p>10. 产品木制件表面涂层/覆面材料的耐液性标准要求10%碳酸钠溶液与10%乙酸溶液，24h，不低于3级；附着力：采用涂层交叉切割法不低于3级；耐湿热、耐干热：在20min70℃不低于3级；抗冲击：冲击高度50mm，不低于3级；符合GB28007-2011标准。</p> <p>11. 桌脚安装防滑脚钉，保护地板减少噪音，其中脚钉的邻苯二甲酸酯符合GB28007-2011的检测标准。</p> <p>12. 原材料的外观质量要求、侧拼抗剪强度符合GB18580-2017及LY/T2488-2015标准要求。保留木材原始的颜色，更自然给小朋友一种舒适、温馨的感觉。适用年龄：3岁~6岁。</p>			
13	<p>原木6人桌。原色(2)</p>	<p>1. 规格：L120xW60xH55cm。</p> <p>2. 产品桌面采用橡胶木，桌面厚度为28mm，保护桌面不易受天气影响开裂。立水采用橡胶木，宽60mm，厚20mm，承载力佳。桌脚为45x45mm木方，一棱边圆R30圆角，其余三棱边圆R10圆角。桌子含水率以及甲醛释放量符合GB 28007-2011标准。</p> <p>3. 选用优质环保橡胶木拼板，橡胶木拼板材质经久耐用，不易开裂，抗弯强度性能以及浸渍剥离性能满足GB18580-2017及LY/T2488-2015标准要求。</p> <p>4. 选用环保水性漆，测定8大可溶性重金属（锑、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675. 4-2014标准要求。</p>	28	张	

		<p>5. 采用环保水性漆，安全无毒，漆膜饱满厚实。水性漆游离甲醛、VOC等有害物质符合GB 24410-2009标准要求。</p> <p>6. 五金螺丝选用环保材质，安全无毒，表面特定元素的迁移符合标准要求，锑、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675. 4-2014标准要求。</p> <p>7. 产品木制件、涂层件、边缘及尖端、突起物、桌台类稳定性试验、桌台类强度和耐久性试验和警示标识均符合GB28007-2011标准要求；</p> <p>8. 产品表面涂层可迁移元素锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒均<5mg/kg，符合GB 28007-2011标准要求；</p> <p>9. 桌子的外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角，符合GB 28007-2011标准要求；</p> <p>10. 产品木制件表面涂层/覆面材料的耐液性标准要求10%碳酸钠溶液与10%乙酸溶液，24h，不低于3级；附着力：采用涂层交叉切割法不低于3级；耐湿热、耐干热：在20min70℃不低于3级；抗冲击：冲击高度50mm，不低于3级；符合GB28007-2011标准。</p> <p>11. 桌脚安装防滑脚钉，保护地板减少噪音，其中脚钉的邻苯二甲酸酯符合GB28007-2011的检测标准。</p> <p>12. 原材料的外观质量要求、侧拼抗剪强度符合GB18580-2017及LY/T2488-2015标准要求。保留木材原始的颜色，更自然给小朋友一种舒适、温馨的感觉。适用年龄：3岁~6岁。</p>			
14	原木6人桌. 原色(3)	<p>1. 规格：L120xW60xH52cm.</p> <p>2. 产品桌面采用橡胶木，桌面厚度为28mm，保护桌面不易受天气影响开裂。立水采用橡胶木，宽60mm，厚20mm，承载力佳。桌脚为45x45mm木方，一棱边圆R30圆角，其余三棱边圆R10圆角。桌子含水率以及甲醛释放量符合GB 28007-2011标准。</p> <p>3. 选用优质环保橡胶木拼板，橡胶木拼板材质经久耐用，不易开裂，抗弯强度性能以及浸渍剥离性能满足GB18580-2017及LY/T2488-2015标准要求。</p>	21	张	

	<p>4. 选用环保水性漆，测定8大可溶性重金属（镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675.4-2014标准要求。</p> <p>5. 采用环保水性漆，安全无毒，漆膜饱满厚实。水性漆游离甲醛、VOC等有害物质符合GB24410-2009标准要求。</p> <p>6. 五金螺丝选用环保材质，安全无毒，表面特定元素的迁移符合标准要求，镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675.4-2014标准要求。</p> <p>7. 产品木制件、涂层件、边缘及尖端、突起物、桌台类稳定性试验、桌台类强度和耐久性试验和警示标识均符合GB28007-2011标准要求；</p> <p>8. 产品表面涂层可迁移元素镉、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒均$<5\text{mg/kg}$，符合GB28007-2011标准要求；</p> <p>9. 桌子的外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角，符合GB28007-2011标准要求；</p> <p>10. 产品木制件表面涂层/覆面材料的耐液性标准要求10%碳酸钠溶液与10%乙酸溶液，24h，不低于3级；附着力：采用涂层交叉切割法不低于3级；耐湿热、耐干热：在20min70℃不低于3级；抗冲击：冲击高度50mm，不低于3级；符合GB28007-2011标准。</p> <p>11. 桌脚安装防滑脚钉，保护地板减少噪音，其中脚钉的邻苯二甲酸酯符合GB28007-2011的检测标准。</p> <p>12. 原材料的外观质量要求、侧拼抗剪强度符合GB18580-2017及LY/T2488-2015标准要求。保留木材原始的颜色，更自然给小朋友一种舒适、温馨的感觉。适用年龄：3岁~6岁。</p>			
--	---	--	--	--

15	原木造型椅	<p>1. 规格：小班：L29.5xW30xH47cm（座高25cm）</p> <p>2. 产品采用橡胶木。椅脚采用橡胶木，规格为45*23MM；产品含水率及甲醛释放量符合GB28007-2011 的标准。</p> <p>3. 选用优质环保橡胶木拼板，橡胶木拼板材质经久耐用，不易开裂，抗弯强度性能以及浸渍剥离性能满足GB18580-2017及LY/T2488-2015标准要求。</p> <p>4. 采用环保水性漆，测定8大可溶性重金属（镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675.4-2014标准要求。</p> <p>5. 采用环保水性漆，安全无毒，漆膜饱满厚实。水性漆游离甲醛、VOC等有害物质符合GB24410-2009标准要求。</p> <p>6. 五金螺丝选用环保材质，安全无毒，表面特定元素的迁移符合标准要求，镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675.4-2014标准要求。</p> <p>7. 椅子的外表面和内表面等儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锋利的锐角、毛刺，五金部件不得露出锐利尖端，产品外角均倒圆处理。成品表面涂层耐刮、耐热、耐冲击，结构安全稳固，涂层可迁移元素、均满足GB28007-2011标准要求。</p> <p>8. 椅脚安装防滑脚钉，保护地板减少噪音，其中脚钉的邻苯二甲酸酯符合GB28007-2011的检测标准。</p> <p>9. 原材料的外观质量要求、侧拼抗剪强度符合GB18580-2017及LY/T2488-2015标准要求。保留木材原始的颜色，更自然。适用年龄：3岁~6岁。</p>	130	张
----	-------	--	-----	---

16	原木造型椅	<p>1. 规格：中班L29.5xW30xH50cm（座高27cm）</p> <p>2. 产品采用橡胶木。椅脚采用橡胶木，规格为45*23MM；产品含水率及甲醛释放量符合GB 28007-2011 的标准。</p> <p>3. 选用优质环保橡胶木拼板，橡胶木拼板材质经久耐用，不易开裂，抗弯强度性能以及浸渍剥离性能满足GB18580-2017及LY/T2488-2015标准要求。</p> <p>4. 采用环保水性漆，测定8大可溶性重金属（镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675.4-2014标准要求。</p> <p>5. 采用环保水性漆，安全无毒，漆膜饱满厚实。水性漆游离甲醛、VOC等有害物质符合GB 24410-2009标准要求。</p> <p>6. 五金螺丝选用环保材质，安全无毒，表面特定元素的迁移符合标准要求，镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675.4-2014标准要求。</p> <p>7. 椅子的外表面和内表面等儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锋利的锐角、毛刺，五金部件不得露出锐利尖端，产品外角均倒圆处理。成品表面涂层耐刮、耐热、耐冲击，结构安全稳固，涂层可迁移元素、均满足GB 28007-2011标准要求。</p> <p>8. 椅脚安装防滑脚钉，保护地板减少噪音，其中脚钉的邻苯二甲酸酯符合GB28007-2011的检测标准。</p> <p>9. 原材料的外观质量要求、侧拼抗剪强度符合GB18580-2017及LY/T2488-2015标准要求。保留木材原始的颜色，更自然。适用年龄：3岁~6岁。</p>	130	张
----	-------	--	-----	---

17	原木造型椅	<p>1. 规格：大班：L29.5xW30xH53cm（座高29cm）</p> <p>2. 产品采用橡胶木。椅脚采用橡胶木，规格为45*23MM；产品含水率及甲醛释放量符合GB28007-2011 的标准。</p> <p>3. 选用优质环保橡胶木拼板，橡胶木拼板材质经久耐用，不易开裂，抗弯强度性能以及浸渍剥离性能满足GB18580-2017及LY/T2488-2015标准要求。</p> <p>4. 采用环保水性漆，测定8大可溶性重金属（镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675.4-2014标准要求。</p> <p>5. 采用环保水性漆，安全无毒，漆膜饱满厚实。水性漆游离甲醛、VOC等有害物质符合GB24410-2009标准要求。</p> <p>6. 五金螺丝选用环保材质，安全无毒，表面特定元素的迁移符合标准要求，镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675.4-2014标准要求。</p> <p>7. 椅子的外表面和内表面等儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锋利的锐角、毛刺，五金部件不得露出锐利尖端，产品外角均倒圆处理。成品表面涂层耐刮、耐热、耐冲击，结构安全稳固，涂层可迁移元素、均满足GB28007-2011标准要求。</p> <p>8. 椅脚安装防滑脚钉，保护地板减少噪音，其中脚钉的邻苯二甲酸酯符合GB28007-2011的检测标准。</p> <p>9. 原材料的外观质量要求、侧拼抗剪强度符合GB18580-2017及LY/T2488-2015标准要求。保留木材原始的颜色，更自然。适用年龄：3岁~6岁。</p>	130	张	
18	原木5格分区柜.原色	<p>1. 规格：L120xW30xH60cm</p> <p>2. 产品采用优质橡胶木，健康环保，承载力佳，橡胶木拼板含水率以及甲醛释放量符合GB18580-2017及LY/T2488-2015标准。</p> <p>3. 选用优质环保橡胶木拼板，橡胶木拼板材质经久耐用，不易开裂，抗弯强度性能以及浸渍剥离性能满足GB18580-2017及LY/T2488-2015标准要求。</p> <p>4. 采用环保水性漆，测定8大可溶性重金属（镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675.4-2014标准要求。</p>	60	个	

		<p>5. 采用环保水性漆，安全无毒，漆膜饱满厚实。水性漆游离甲醛、VOC等有害物质符合GB 24410-2009标准要求。</p> <p>6. 产品木制件表面涂层/覆面材料的耐液性标准要求10%碳酸钠溶液与10%乙酸溶液，24h，不低于3级；附着力：采用涂层交叉切割法不低于3级；耐湿热：在20min70℃不低于3级；耐干热：在20min70℃不低于3级；耐冷热温差：在3周期，应无鼓泡、裂缝和明显失光；抗冲击：冲击高度50mm，不低于3级；符合GB28007-2011的检测要求</p> <p>7. 经涂饰后的原木柜板的表面涂层中不含镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒八大重金属，对儿童安全无害，符合GB28007-2011的检测要求</p> <p>8. 五金螺丝选用环保材质，安全无毒，表面特定元素的迁移符合标准要求，镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675. 4-2014标准要求。</p> <p>9. 原材料的外观质量要求、侧拼抗剪强度符合GB18580-2017及LY/T2488-2015标准要求。自由搭配柜子使用给小朋友一种舒适、温馨的感觉。适用年龄：3岁~6岁。</p>			
19	原木3层柜（全背板）	<p>1. 规格：L120×W30×H81cm</p> <p>2. 产品采用优质橡胶木，橡胶木拼板含水率以及甲醛释放量符合GB18580-2017及LY/T2488-2015标准。</p> <p>3. 选用优质环保橡胶木拼板，橡胶木拼板材质经久耐用，不易开裂，抗弯强度性能以及浸渍剥离性能满足GB18580-2017及LY/T2488-2015标准要求。</p> <p>4. 采用环保水性漆，测定8大可溶性重金属（镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675. 4-2014标准要求。</p> <p>5. 采用环保水性漆，安全无毒，漆膜饱满厚实。水性漆游离甲醛、VOC等有害物质符合GB 24410-2009标准要求。</p> <p>6. 产品木制件表面涂层/覆面材料的耐液性标准要求10%碳酸钠溶液与10%乙酸溶液，24h，不低于3级；附着力：采用涂层交叉切割法不低于3级；耐湿热：在20min70℃不低于3级；耐干热：在20min70℃不低于3级；耐冷热温差：在3周期，应无鼓泡、裂缝和明显失光</p>	20	个	

		<p>；抗冲击：冲击高度50mm，不低于3级；符合GB28007-2011的检测要求</p> <p>7. 经涂饰后的原木柜板的表面涂层中不含镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒八大重金属，对儿童安全无害，符合GB28007-2011的检测要求</p> <p>8. 五金螺丝选用环保材质，安全无毒，表面特定元素的迁移符合标准要求，镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675.4-2014标准要求。</p> <p>9. 原材料的外观质量要求、侧拼抗剪强度符合GB18580-2017及LY/T2488-2015标准要求。保留木材原始的颜色，更自然。任意搭配柜子使用区角打造更丰富，适用年龄：3岁~6岁。</p>			
20	阶梯柜 (含收纳盒)	<p>1. 规格：长65.7cm,高96.4cm,深39cm;长65.7cm,高57.6cm,深39cm;</p> <p>2. 产品采用橡胶木，成品甲醛释放量符合GB3324-2017标准。</p> <p>3. 采用实木多层板，面板拼接、胶合强度、含水率、静曲强度、弹性模量和甲醛释放量符合GB/T9846-2015和GB18580-2017的要求。材质稳定，不易变形。</p> <p>4. 采用环保水性漆，测定8大可溶性重金属（镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675.4-2014标准要求。</p> <p>5. 采用环保水性漆，安全无毒，漆膜饱满厚实。水性漆游离甲醛、VOC等有害物质符合GB24410-2009标准要求。</p> <p>6. 五金螺丝选用环保材质，安全无毒，表面特定元素的迁移符合标准要求，镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675.4-2014标准要求。</p>	10	组	
21	原木8格万用柜.原色	<p>1. 规格：L100xW30xH81cm</p> <p>2. 产品采用优质橡胶木，健康环保，承载力佳，橡胶木拼板含水率以及甲醛释放量符合GB18580-2017及LY/T2488-2015标准。</p> <p>3. 选用优质环保橡胶木拼板，橡胶木拼板材质经久耐用，不易开裂，抗弯强度性能以及浸渍剥离性能满足GB18580-2017及LY/T2488-2015标准要求。</p> <p>4. 采用环保水性漆，测定8大可溶性重金属（镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属</p>	20	个	

		<p>含量符合GB6675.4-2014标准要求。</p> <p>5. 采用环保水性漆，安全无毒，漆膜饱满厚实。水性漆游离甲醛、VOC等有害物质符合GB24410-2009标准要求。</p> <p>6. 产品木制件表面涂层/覆面材料的耐液性标准要求10%碳酸钠溶液与10%乙酸溶液，24h，不低于3级；附着力：采用涂层交叉切割法不低于3级；耐湿热：在20min70℃不低于3级；耐干热：在20min70℃不低于3级；耐冷热温差：在3周期，应无鼓泡、裂缝和明显失光；抗冲击：冲击高度50mm，不低于3级；符合GB28007-2011的检测要求</p> <p>7. 经涂饰后的原木柜板的表面涂层中不含镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒八大重金属，对儿童安全无害，符合GB28007-2011的检测要求</p> <p>8. 五金螺丝选用环保材质，安全无毒，表面特定元素的迁移符合标准要求，镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675.4-2014标准要求。</p> <p>9. 原材料的外观质量要求、侧拼抗剪强度符合GB18580-2017及LY/T2488-2015标准要求。自由搭配柜子使用给小朋友一种舒适、温馨的感觉。适用年龄：3岁~6岁。</p>			
22	小号教具篮	<p>1. 规格：L29xW19xH13cm</p> <p>2. 采用PP环保材料一次成型；满足GB28481-2012标准要求，塑料粒子中不含塑化剂，不含镉、铬、铅汞等重金属。</p> <p>3. 教具篮外表面和内表面等儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锋利的锐角、毛刺。产品一体成型，结构安全稳固。产品无表面涂层，塑化剂符合GB/T22048-2015标准要求。</p> <p>4. 搭配柜子使用更加实用，容量大，可堆叠。</p>	300	个	
23	大号教具篮	<p>1. 规格：L35xW26xH14cm</p> <p>2. 采用PP环保材料一次成型；满足GB28481-2012标准要求，塑料粒子中不含塑化剂，不含镉、铬、铅汞等重金属。</p> <p>3. 搭配柜子使用更加实用，容量大，可堆叠。</p>	300	个	
		<p>1. 规格：L141xW67xH18cm</p> <p>2. 采用樟子松生产加工而成，床板选用优质芬兰松，材料环保，材质性能稳定，甲醛释</p>	300	张	

24	环保原木活动床 . 1.4m	<p>放量以及含水率符合GB28007-2011的检测要求。</p> <p>3. 采用环保水性漆，测定8大可溶性重金属（镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675. 4-2014标准要求。</p> <p>4. 采用环保水性漆，安全无毒，漆膜饱满厚实。水性漆游离甲醛、VOC等有害物质符合GB 24410-2009标准要求。</p> <p>5. 五金螺丝选用环保材质，安全无毒，表面特定元素的迁移符合标准要求，镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675. 4-2014标准要求。</p> <p>6. 床铺面冲击测试以及耐久性测试均符合GB28007-2011的检测要求。更全耐用。</p> <p>7. 成品中的塑料有害物质、木制件表面涂层/覆面材料以及表面涂层可迁移元素符合GB28007-2011的检测要求。</p> <p>8. 产品结构安全符合GB28007-2011的检测要求，可叠放，节省空间，更方便管理。</p>			
25	幼儿棕垫	<p>1. 规格：135*55*8cm</p> <p>2. 正面：竹纤维面料，竹子为原料经特殊工艺制成竹纤维，反面：3D摩丝，3D材料采用“x-90”结构，双面网孔呈现六面透气，中空立体的结构，软硬适中，40个/cm支撑点。</p> <p>3. 甲醛释放量符合GB/T2912. 1-2009的检测要求。</p> <p>4. 可分解致癌芳香染料符合GB/T17592-2011的检测要求。</p> <p>5. 异味符合GB 18401-2010第6.7条的检测要求。无异味。</p>	300	张	
26	实木鞋柜	<p>1. 规格：L120×W30×40</p> <p>2. 原材料原木色橡胶木 质量要求、静曲强度、弹性模量、内结合强度、2h吸水厚度膨胀率、含水率、密度、表面胶合强度、表面耐冷热循环、表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表现耐污染腐蚀、表面耐龟裂、表面耐水蒸气、甲醛释放量符合GB/T18580-2017及GB/T15102-2017的检验标准，颜色持久更耐用</p> <p>3. 刨花板面的耐光色牢度符合GB/T 15102-2017检验标准，颜色持久更耐用</p> <p>4. 刨花板面的耐磨符合GB/T 15102-2017检验标准，使用更安心</p>	10	个	

		<p>5. 刨花板面的耐划痕均符合GB/T 15102-2017检验标准，使用更安心更耐用</p> <p>6. 五金螺丝选用环保材质，安全无毒，表面特定元素的迁移符合标准要求，镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675.4-2014标准要求。</p> <p>7. 采用环保PVC封边条，封边条甲醛释放量未检出，符合QBT 4463-2013标准要求。</p> <p>8. 采用环保PVC封边条，封边条塑化剂检测符合GB6675.1-2014标准要求。</p> <p>9. 整体安全的圆角处理，以保证儿童的安全；安装防潮脚钉。配上教具盒更加方便使用，实用性更强。适用年龄：3岁~6岁。</p>			
27	<p>陶泥馆 • 方形桌</p>	<p>1. 规格：L120×W90×H55cm</p> <p>2. 主材质采用橡胶木，橡胶木拼板含水率及甲醛释放量符合GB18580-2017及LY/T2488-2015标准。</p> <p>3. 采用实木多层板，面板拼接、胶合强度、含水率、静曲强度、弹性模量和甲醛释放量符合GB/T9846-2015和GB18580-2017的要求。材质稳定，不易变形。</p> <p>4. 采用环保水性漆，测定8大可溶性重金属（镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675.4-2014标准要求。</p> <p>5. 采用环保水性漆，安全无毒，漆膜饱满厚实。水性漆游离甲醛、VOC等有害物质符合GB 24410-2009标准要求。</p> <p>6. 五金螺丝选用环保材质，安全无毒，表面特定元素的迁移符合标准要求，镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675.4-2014标准要求。</p> <p>7. 橡胶木拼板的外观质量要求、侧拼抗剪强度符合GB18580-2017及LY/T2488-2015标准要求，使用更安心更耐用。</p> <p>8. 产品的甲醛释放量符合GB 3324-2017标准。</p>	6	套	


28	音乐教室·方形桌	<p>1. 规格：L120×W90×H55cm</p> <p>2. 主材质采用橡胶木，橡胶木拼板含水率及甲醛释放量符合GB18580-2017及LY/T2488-2015标准。</p> <p>3. 采用实木多层板，面板拼接、胶合强度、含水率、静曲强度、弹性模量和甲醛释放量符合GB/T9846-2015和GB18580-2017的要求。材质稳定，不易变形。</p> <p>4. 采用环保水性漆，测定8大可溶性重金属（镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675.4-2014标准要求。</p> <p>5. 采用环保水性漆，安全无毒，漆膜饱满厚实。水性漆游离甲醛、VOC等有害物质符合GB24410-2009标准要求。</p> <p>6. 五金螺丝选用环保材质，安全无毒，表面特定元素的迁移符合标准要求，镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675.4-2014标准要求。</p> <p>7. 橡胶木拼板的外观质量要求、侧拼抗剪强度符合GB18580-2017及LY/T2488-2015标准要求，使用更安心更耐用。</p> <p>8. 产品的甲醛释放量符合GB 3324-2017标准。</p>	6	套
29	四层置物架	<p>1. 规格：L92xW30xH120cm</p> <p>2. 颜色：原木色</p> <p>3. 产品采用优质橡胶木拼板生产加工而成，橡胶木拼板含水率及甲醛释放量符合GB18580-2017及LY/T2488-2015标准。</p> <p>4. 选用优质环保橡胶木拼板，橡胶木拼板材质经久耐用，不易开裂，抗弯强度性能以及浸渍剥离性能满足GB18580-2017及LY/T2488-2015标准要求。</p> <p>5. 采用环保水性漆，测定8大可溶性重金属（镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675.4-2014标准要求。</p> <p>6. 采用环保水性漆，安全无毒，漆膜饱满厚实。水性漆游离甲醛、VOC等有害物质符合GB24410-2009标准要求。</p> <p>7. 五金螺丝选用环保材质，安全无毒，表面特定元素的迁移符合标准要求，镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675.4-2014标准要求。</p> <p>8. 原材料的外观质量要求、侧拼抗剪强度符</p>	4	个

		合GB18580-2017及LY/T2488-2015标准要求。配上教具篮、教具盒更加方便使用，实用性更强。			
30	原木色网格栅栏	1. 尺寸：120.25.60cm 2. 材质：实木，颜色原木色，环保。纯手工打磨，经过防潮、防虫、防腐处理，表面上环保爽滑半哑清面漆，颜色为深色，棱角倒圆弧，外表和内表以及儿童手指可触及的隐藏处均没有锐利的棱角，无毛刺，安全、无毒无味，手感光滑，无棱角。	10	个	
31	实木桌椅套装	1. 尺寸：长95cm×60cm×47cm 2. 德国进口A级榉木，无甲醛无异味，圆弧桌面，防撞磕碰，撞色桌腿设计，自带防滑套，保护地板不被摩擦刮花。棱角倒圆弧，外表和内表以及儿童手指可触及的隐藏处均没有锐利的棱角，无毛刺，安全、无毒无味，手感光滑，无棱角。	10	套	
32	实木桌椅套装	1. 尺寸：长95cm×60cm×37（42/47）cm 2. 采用优质A级榉木，无甲醛无异味，圆弧桌面，防撞磕碰，桌腿三挡可调节，撞色桌腿设计，自带防滑套，保护地板不被摩擦刮花。	10	套	
33	儿童益智积木桌椅	1. E0级榉木，多层实木板，以水为溶液的水性漆面，圆润边角，无毛刺。 2. 两种尺寸：长85宽55，高46；长105宽55高51。五金螺丝选用环保材质，安全无毒，表面特定元素的迁移符合标准要求，镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675.4-2014标准要求。	10	个	
34	实木博古架	1. 规格：2m*1.8m 2. 板材：采用优质“实木多层板”，需符合GB/T 9846-2015 普通胶合板GB/T 35601-2017 《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB 18580-2017 《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》检测要求。含水率：III类5~16%，含水率试件合格率≥99%；静曲强度：公称厚度15<t≤ 21（mm）顺纹≥25 MP a，公称厚度15<t≤ 21（mm）横纹25 MP a，静曲强度试件合格率≥99%；弹性模量：公称厚度15<t≤ 21（mm）顺纹≥5000 MP a，公称厚度15<t≤ 21（mm）横纹≥4000 MP a，弹性模量试件合格率	1	个	

		<p>≥99%；胶合强度：III类≥0.1 Mpa，胶合强度试件合格率≥99%；浸渍剥离：III类每个试件同一胶层每边剥离长度累计不超过25mm，浸渍剥离试件合格率≥99%；甲醛释放量E₁ 小于等于0.02mg/m³。（提供第三方检测机构出具的原材料多层板检验报告）；</p> <p>2. 五金件：选用五金配件（阻尼铰链、锁具、三节滑轨），符合GB/T3325-2017《金属家具通用技术条件》标准；</p> <p>3. 封边：采用PVC封边条，厚度不小于2.0mm。采用全自动封边机封边、修边，耐干热，无龟裂、无鼓泡；封边条甲醛释放量≤0.2mg/L，各指标符合QB/T4463-2013家具用封边条技术要求；</p> <p>4. 采用优质“粘胶剂”，需符合HG/T2727-2010《聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂》、GB 18583-2008《室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量》检测要求。外观为乳白色，无可视粗颗粒或异物；总挥发性有机物小于等于14g/L；甲苯+二甲苯要小于等于5g/kg；笨≤0.05g/kg；黏度≥24Pa. s；不挥发物≥48%；游离甲醛要≤0.06g/kg；木材污染性较涂敷硫酸亚铁的显色浅；压缩剪切强度：干强度≥11MPa，湿强度≥3.5MPa；ph值介于3-7。（提供第三方检测机构出具的原材料胶粘剂检验报告）；</p> <p>5. 办公桌产品符合《办公桌椅人类工效学相关认证规则》、产品符合木制办公家具《家具中有害物质限量认证证书》。</p>			
35	儿童衣帽架	<p>1. 尺寸：长120cm*宽30cm*高140cm。</p> <p>2. 材质：新西兰无节松（纯实木）</p> <p>3. 表面处理：无漆磨光</p> <p>4. 带移动滑轮，方便移动。</p>	11	个	
36	绘本书架	<p>尺寸：长120cm，高86cm，共三层隔板，分别为24cm, 29cm, 22cm。 封闭背板，柜体承重性好，加高柜脚，防止书本受潮。环保水性漆，无尖锐边角。</p>	10	个	
37	多层办公室桌面摆件收纳架	<p>1. 板材：采用优质“实木多层板”，需符合GB/T 9846-2015 普通胶合板GB/T 35601-2017 《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB 18580-2017 《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》检测要求。含水率：III类5~16%，含水率试件合格率≥99%；静曲强度：公称厚度15<t≤ 21（mm）顺纹≥25 MP a，公称厚度15<t≤ 21</p>	20	个	

		<p>(mm) 横纹25 MP a , 静曲强度试件合格率≥99%; 弹性模量: 公称厚度15<t≤ 21 (mm) 顺纹≥5000 MP a , 公称厚度15<t≤ 21 (mm) 横纹≥4000 MP a , 弹性模量试件合格率≥99%; 胶合强度: III类≥0.1 Mpa, 胶合强度试件合格率≥99%; 浸渍剥离: III类每个试件同一胶层每边剥离长度累计不超过25mm, 浸渍剥离试件合格率≥99%; 甲醛释放限量E₁ 小于等于0.02mg/m³。</p> <p>2. 五金件: 选用五金配件(阻尼铰链、锁具、三节滑轨), 符合GB/T3325-2017《金属家具通用技术条件》标准;</p> <p>3. 封边: 采用PVC封边条, 厚度不小于2.0mm。采用全自动封边机封边、修边, 耐干热, 无龟裂、无鼓泡; 封边条甲醛释放量≤0.2mg/L, 各指标符合QB/T4463-2013家具用封边条技术要求;</p> <p>4. ★采用优质“粘胶剂”, 需符合HG/T2727-2010《聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂》、GB 18583-2008《室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量》检测要求。外观为乳白色, 无可视粗颗粒或异物; 总挥发性有机物小于等于14g/L; 甲苯+二甲苯要小于等于5g/kg; 笨≤0.05g/kg; 黏度≥24Pa. s; 不挥发物≥48%; 游离甲醛要≤0.06g/kg; 木材污染性较涂敷硫酸亚铁的显色浅; 压缩剪切强度: 干强度≥11MPa, 湿强度≥3.5MPa; pH值介于3-7。(提供第三方检测机构出具的原材料胶粘剂检验报告);</p> <p>5. ★办公桌产品符合《办公桌椅人类工效学相关认证规则》、产品符合木制办公家具《家具中有害物质限量认证证书》, 提供产品认证证书复印件并加盖供应商公章。</p>			
38	移动实木美工台	<p>1. 规格: 100*30*80cm</p> <p>2. 橡胶木</p> <p>3. 原木色</p> <p>4. 安全无毒, 表面特定元素的迁移符合标准要求, 锑、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675.4-2014标准要求。</p>	4	个	

39	原木颜料收纳柜	<p>1. 规格：L120×W30×H90cm</p> <p>2. 产品采用16mm优质橡胶木拼板生产加工而成，橡胶木拼板含水率及甲醛释放量符合GB18580-2017及LY/T2488-2015标准。</p> <p>3. 选用优质环保橡胶木拼板，橡胶木拼板材质经久耐用，不易开裂，抗弯强度性能以及浸渍剥离性能满足GB18580-2017及LY/T2488-2015标准要求。</p> <p>4. 采用环保水性漆，测定8大可溶性重金属（镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675.4-2014标准要求。</p> <p>5. 采用环保水性漆，安全无毒，漆膜饱满厚实。水性漆游离甲醛、VOC等有害物质符合GB24410-2009标准要求。</p> <p>6. 五金螺丝选用环保材质，安全无毒，表面特定元素的迁移符合标准要求，镉、砷、钡、镉、铬、汞、硒等八大重金属含量符合GB6675.4-2014标准要求。</p> <p>7. 原材料的外观质量要求、侧拼抗剪强度符合GB18580-2017及LY/T2488-2015标准要求。配上教具篮、教具盒更加方便使用，实用性更强。适用年龄：3岁~6岁。</p>	4	个
40	教师办公桌	<p>规格：L100×W50×H75cm</p> <p>1、基材：采用优质E1级中纤板，其密度≥0.7g/cm³，含水率≤6%，静曲强度>QL:30MPa，弹性模量>QL:3000MPa，中纤板采用1m³气候箱法检测其甲醛释放限量E1≤0.023mg/m³，符合GB18580-2017室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量；）</p> <p>2、贴面采用优质科技木皮，胡桃木色，符合GB18584-2017标准及GB/T3324-2008标准，其含水率≤10%、木制件甲醛释放量≤0.11mg/L；</p> <p>3、优质水性油漆饰面，符合GB24410-2009检验依据，游离甲醛含量≤15mg/kg，挥发性有机化合物含量≤240g/L，苯系物含量未检出，乙二醇醚及其脂类含量合格；</p> <p>4、优质五金配件：锁具符合GB/T3324-2017、QB/T3832-1999、QB/T3826-1999检验依据，五金件外观及抗盐雾性能未见缺陷，符合要求；缓冲门铰符合GB/T3325-2017及QB/T2189-2013检验依据，金属件外观（电镀层、喷涂层）表面未见缺陷，符合要求，金</p>	8	张

		属喷塑图层理化性能硬度3H,附着力1级,耐冲击强度和耐腐蚀符合要求,金属电镀层抗盐雾能力符合要求;缓冲滑轨符合GB/T3325-2017及QB/T2454-2013检验依据,金属件外观(电镀层、喷涂层)未见缺陷,符合要求,金属喷塑图层理化性能硬度4H,附着力1级,冲击强度和耐腐蚀未见缺陷,金属电镀层抗盐雾未见缺陷,符合要求。			
41	现场定制吊柜	吊柜尺寸6560*300*600(长度*深度*高度)	10	个	
42	文件柜	尺寸:W850D390H1800 材质描述 1、采用一级冷轧钢板(厚度为 $\geq 0.8\text{mm}$),金属件表层先经过除油、除锈、酸洗、磷化后再采用高压静电喷涂,表面烤漆处理,无焊点造型美观,上下掩门,含四格层板,优质锁具互开率 $< 200:1$ 。 2、五金配件:采用优质品牌锁具、铰链,金属电镀层理化性能耐腐蚀150h乙酸盐雾试验(ASS)不低于9级。	4	组	
43	DYJ473方桌(科探室)	60*60*50cm,1.板材:采用优质“实木多层板”,需符合GB/T 9846-2015 普通胶合板GB/T 35601-2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB 18580-2017《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》检测要求。含水率:III类5~16%,含水率试件合格率 $\geq 99\%$;静曲强度:公称厚度 $15 < t \leq 21$ (mm)顺纹 $\geq 25\text{ MPa}$,公称厚度 $15 < t \leq 21$ (mm)横纹 25 MPa ,静曲强度试件合格率 $\geq 99\%$;弹性模量:公称厚度 $15 < t \leq 21$ (mm)顺纹 $\geq 5000\text{ MPa}$,公称厚度 $15 < t \leq 21$ (mm)横纹 $\geq 4000\text{ MPa}$,弹性模量试件合格率 $\geq 99\%$;胶合强度:III类 $\geq 0.1\text{ Mpa}$,胶合强度试件合格率 $\geq 99\%$;浸渍剥离:III类每个试件同一胶层每边剥离长度累计不超过25mm,浸渍剥离试件合格率 $\geq 99\%$;甲醛释放限量 E_1 小于等于 0.02mg/m^3 。(提供第三方检测机构出具的原材料多层板检验报告); 2.五金件:选用五金配件(阻尼铰链、锁具、三节滑轨),符合GB/T3325-2017《金属家具通用技术条件》标准; 3.封边:采用PVC封边条,厚度不小于2.0mm。采用全自动封边机封边、修边,耐干热,无龟裂、无鼓泡;封边	20	个	

		<p>条甲醛释放量$\leq 0.2\text{mg/L}$，各指标符合QB/T4463-2013家具用封边条技术要求；4、★采用优质“粘胶剂”，需符合HG/T2727-2010《聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂》、GB 18583-2008《室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量》检测要求。外观为乳白色，无可视粗颗粒或异物；总挥发性有机物小于等于14g/L；甲苯+二甲苯要小于等于5g/kg；笨$\leq 0.05\text{g/kg}$；黏度$\geq 24\text{Pa}\cdot\text{s}$；不挥发物$\geq 48\%$；游离甲醛要$\leq 0.06\text{g/kg}$；木材污染性较涂敷硫酸亚铁的显色浅；压缩剪切强度：干强度$\geq 11\text{MPa}$，湿强度$\geq 3.5\text{MPa}$；pH值介于3-7。（提供第三方检测机构出具的原材料胶粘剂检验报告）；5.★办公桌产品符合《办公桌椅人类工效学相关认证规则》、产品符合木制办公家具《家具中有害物质限量认证证书》，提供产品认证证书复印件并加盖供应商公章。</p>			
44	DYJ474 方格凳 (科探室)	<p>30*30*24cm木质方凳，1. 板材：采用优质“实木多层板”，需符合GB/T 9846-2015 普通胶合板GB/T 35601-2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB 18580-2017《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》检测要求。含水率：III类5~16%，含水率试件合格率$\geq 99\%$；静曲强度：公称厚度$15 < t \leq 21$ (mm) 顺纹$\geq 25\text{MPa}$，公称厚度$15 < t \leq 21$ (mm) 横纹25MPa，静曲强度试件合格率$\geq 99\%$；弹性模量：公称厚度$15 < t \leq 21$ (mm) 顺纹$\geq 5000\text{MPa}$，公称厚度$15 < t \leq 21$ (mm) 横纹$\geq 4000\text{MPa}$，弹性模量试件合格率$\geq 99\%$；胶合强度：III类$\geq 0.1\text{Mpa}$，胶合强度试件合格率$\geq 99\%$；浸渍剥离：III类每个试件同一胶层每边剥离长度累计不超过25mm，浸渍剥离试件合格率$\geq 99\%$；甲醛释放限量E_1 小于等于0.02mg/m^3。（提供第三方检测机构出具的原材料多层板检验报告）；2. 五金件：选用五金配件（阻尼铰链、锁具、三节滑轨），符合GB/T3325-2017《金属家具通用技术条件》标准；3. 封边：采用PVC封边条，厚度不小于2.0mm。采用全自动封边机封边、修边，耐干热，无龟裂、无鼓泡；封边条甲醛释放量$\leq 0.2\text{mg/L}$，各指标符合QB/T4463-2013家具用封边条技术要</p>	30	个	

		<p>求；4、采用优质“粘胶剂”，需符合HG/T2727-2010《聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂》、GB 18583-2008《室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量》检测要求。外观为乳白色，无可视粗颗粒或异物；总挥发性有机物小于等于14g/L；甲苯+二甲苯要小于等于5g/kg；笨≤0.05g/kg；黏度≥24Pa. s；不挥发物≥48%；游离甲醛要≤0.06g/kg；木材污染性较涂敷硫酸亚铁的显色浅；压缩剪切强度：干强度≥11MPa,湿强度≥3.5MPa；ph值介于3-7。（提供第三方检测机构出具的原材料胶粘剂检验报告）；5.★办公桌产品符合《办公桌椅人类工效学相关认证规则》、产品符合木制办公家具《家具中有害物质限量认证证书》，提供产品认证证书复印件并加盖供应商公章。</p>			
45	DYJ475 木质小展柜（科探室）	<p>78*70*30CM, 1. 板材：采用优质“实木多层板”，需符合GB/T 9846-2015 普通胶合板GB/T 35601-2017 《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB 18580-2017 《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》检测要求。含水率：III类5~16%，含水率试件合格率≥99%；静曲强度：公称厚度15<t≤ 21（mm）顺纹≥25 MP a，公称厚度15<t≤ 21（mm）横纹25 MP a，静曲强度试件合格率≥99%；弹性模量：公称厚度15<t≤ 21（mm）顺纹≥5000 MP a，公称厚度15<t≤ 21（mm）横纹≥4000 MP a，弹性模量试件合格率≥99%；胶合强度：III类≥0.1 Mpa，胶合强度试件合格率≥99%；浸渍剥离：III类每个试件同一胶层每边剥离长度累计不超过25mm，浸渍剥离试件合格率≥99%；甲醛释放限量E₁ 小于等于0.02mg/m³； 2. 五金件：选用五金配件（阻尼铰链、锁具、三节滑轨），符合GB/T3325-2017《金属家具通用技术条件》标准；3. 封边：采用PVC封边条，厚度不小于2.0mm。采用全自动封边机封边、修边，耐干热，无龟裂、无鼓泡；封边条甲醛释放量≤0.2mg/L，各指标符合QB/T4463-2013家具用封边条技术要求；4、★采用优质“粘胶剂”，需符合HG/T2727-2010《聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂》、GB 18583-2008《室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量》检测要求</p>	4	台	

		<p>。外观为乳白色，无可视粗颗粒或异物；总挥发性有机物小于等于14g/L；甲苯+二甲苯要小于等于5g/kg；苯≤0.05g/kg；黏度≥24Pa. s；不挥发物≥48%；游离甲醛要≤0.06g/kg；木材污染性较涂敷硫酸亚铁的显色浅；压缩剪切强度：干强度≥11MPa,湿强度≥3.5MPa；ph值介于3-7。（提供第三方检测机构出具的原材料胶粘剂检验报告）；5. ★办公桌产品符合《办公桌椅人类工效学相关认证规则》、产品符合木制办公家具《家具中有害物质限量认证证书》，提供产品认证证书复印件并加盖供应商公章。</p>			
46	DYJ476 木质大 展柜（ 科探室 ）	<p>1. ★118*70*30CM ， 1. 板材：采用优质“实木多层板”，需符合GB/T 9846-2015 普通胶合板GB/T 35601-2017 《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB 18580-2017 《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》检测要求。含水率：III类5~16%，含水率试件合格率≥99%；静曲强度：公称厚度15<t≤ 21（mm）顺纹≥25 MP a ， 公称厚度15<t≤ 21（mm）横纹25 MP a ， 静曲强度试件合格率≥99%；弹性模量：公称厚度15<t≤ 21（mm）顺纹≥5000 MP a ， 公称厚度15<t≤ 21（mm）横纹≥4000 MP a ， 弹性模量试件合格率≥99%；胶合强度：III类≥0.1 Mpa ， 胶合强度试件合格率≥99%；浸渍剥离：III类每个试件同一胶层每边剥离长度累计不超过25mm，浸渍剥离试件合格率≥99%；甲醛释放限量E₁ 小于等于0.02mg/m³。（提供第三方检测机构出具的原材料多层板检验报告）；</p> <p>2. 五金件：选用五金配件（阻尼铰链、锁具、三节滑轨），符合GB/T3325-2017《金属家具通用技术条件》标准；</p> <p>3. 封边：采用PVC封边条，厚度不小于2.0mm。采用全自动封边机封边、修边，耐干热，无龟裂、无鼓泡；封边条甲醛释放量≤0.2mg/L，各指标符合QB/T4463-2013家具用封边条技术要求；</p> <p>4. ★采用优质“粘胶剂”，需符合HG/T2727-2010《聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂》、GB 18583-2008《室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量》检测要求。外观为乳</p>	4	台	

		<p>白色，无可视粗颗粒或异物；总挥发性有机物小于等于14g/L；甲苯+二甲苯要小于等于5g/kg；苯≤0.05g/kg；黏度≥24Pa.s；不挥发物≥48%；游离甲醛要≤0.06g/kg；木材污染性较涂敷硫酸亚铁的显色浅；压缩剪切强度：干强度≥11MPa，湿强度≥3.5MPa；ph值介于3-7。（提供第三方检测机构出具的原材料胶粘剂检验报告）；</p> <p>5. ★办公桌产品符合《办公桌椅人类工效学相关认证规则》、产品符合木制办公家具《家具中有害物质限量认证证书》，提供产品认证证书复印件并加盖供应商公章。</p>			
47	定制柜	<p>1, 板材：采用E1级浸渍胶膜饰面实木颗粒板，符合GB 18580-2017《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》；GB/T15102-2017《浸渍胶膜饰面纤维板和刨花板》；含水率≤7%，密度≥0.7g/cm³，静曲强度≥16MPa，内结合强度≥0.6MPa，表面结合强度≥0.9MPa，握螺钉力：表面≥1100N、板边≥800N，甲醛释放量≤0.02mg/m³，表面耐磨：磨耗值≤35mg/100r、磨后表面情况素色磨350r应无露底现象，表面耐香烟灼烧大于4级以上，表面耐干热大于4级以上，耐光色牢度>4，表面耐冷循环应符合无裂缝、鼓包、变色起皱等现象，表面耐划痕应符合≥1.5N表面无大于90%的连续划痕，表面耐水蒸气>4级。（提供第三方检测机构出具的E1级浸渍胶膜饰面实木颗粒板检验报告）；</p> <p>2. 五金件：选用五金配件（阻尼铰链、锁具、三节滑轨），符合GB/T3325-2017《金属家具通用技术条件》标准；</p> <p>3. 封边：采用PVC封边条，厚度不小于2.0mm。采用全自动封边机封边、修边，耐干热，无龟裂、无鼓泡；封边条甲醛释放量≤0.2mg/L，各指标符合QB/T4463-2013家具用封边条技术要求；</p> <p>4、★采用优质“胶粘剂”，需符合HG/T2727-2010《聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂》、GB 18583-2008《室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量》检测要求。外观为乳白色，无可视粗颗粒或异物；总挥发性有机物小于等于14g/L；甲苯+二甲苯要小于等于5g/kg；苯≤0.05g/kg；黏度≥24Pa.s；不挥发</p>	120	米	

		<p>物$\geq 48\%$；游离甲醛要$\leq 0.06\text{g/kg}$；木材污染性较涂敷硫酸亚铁的显色浅；压缩剪切强度：干强度$\geq 11\text{MPa}$，湿强度$\geq 3.5\text{MPa}$；pH值介于3-7。（提供第三方检测机构出具的原材料胶粘剂检验报告）；</p> <p>5、★办公桌产品符合《办公桌椅人类工效学相关认证规则》、产品符合木制办公家具《家具中有害物质限量认证证书》，提供产品认证证书复印件并加盖供应商公章（鲜章）。</p>			
48	备餐台	<ol style="list-style-type: none"> 1. 分餐台台面选用15mm厚人造爵士白大理石制作； 2. 侧板、背板、前挡板选用15mm厚木纹色双面免漆板； 3. 备餐台由A, B两部分组成；A部分850mm*600mm*500mm，B部分2200mm*600mm*500mm，并倒圆角处理，圆角半径120mm。 4. A部分内部放置直饮机柜，两外立面定制木纹柜体，定制木纹柜体用于放置幼儿不锈钢水杯，水杯放置出需做定制推拉隐形防蝇纱窗。 5. B部分外立面做柜，用于放置物品。 6. 每个底角固定30mm*20mm木龙骨。 7. 板材：采用“实木多层板”，需符合GB/T 9846-2015 普通胶合板GB/T 35601-2017 《绿色产品评价人造板和木质地板》、GB 18580-2017 《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》检测要求。含水率：III类5~16%，含水率试件合格率$\geq 99\%$；静曲强度：公称厚度$15 < t \leq 21$ (mm) 顺纹$\geq 25 \text{ MPa}$，公称厚度$15 < t \leq 21$ (mm) 横纹25 MPa，静曲强度试件合格率$\geq 99\%$；弹性模量：公称厚度$15 < t \leq 21$ (mm) 顺纹$\geq 5000 \text{ MPa}$，公称厚度$15 < t \leq 21$ (mm) 横纹$\geq 4000 \text{ MPa}$，弹性模量试件合格率$\geq 99\%$；胶合强度：III类$\geq 0.1 \text{ Mpa}$，胶合强度试件合格率$\geq 99\%$；浸渍剥离：III类每个试件同一胶层每边剥离长度累计不超过25mm，浸渍剥离试件 	10	套	

		<p>合格率$\geq 99\%$；甲醛释放限量$E1 \leq 0.02\text{mg}/\text{m}^3$。（提供第三方检测机构出具的原材料多层板检验报告）；</p> <p>2.五金件：选用五金配件（阻尼铰链、锁具、三节滑轨），符合GB/T3325-2017《金属家具通用技术条件》标准；</p> <p>3.封边：采用PVC封边条，厚度不小于2.0mm。采用全自动封边机封边、修边，耐干热，无龟裂、无鼓泡；封边条甲醛释放量$\leq 0.2\text{mg}/\text{L}$，各指标符合QB/T4463-2013家具用封边条技术要求；</p> <p>4.★采用优质“粘胶剂”，采用优质环保“粘胶剂”，需符合HG/T2727-2010《聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂》、GB 18583-2008《室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量》检测要求。外观为乳白色，无可视粗颗粒或异物；总挥发性有机物小于等于$14\text{g}/\text{L}$；甲苯+二甲苯要小于等于$5\text{g}/\text{kg}$；笨$\leq 0.05\text{g}/\text{kg}$；黏度$\geq 24\text{Pa}\cdot\text{s}$；不挥发物$\geq 48\%$；游离甲醛要$\leq 0.06\text{g}/\text{kg}$；木材污染性较涂敷硫酸亚铁的显色浅；压缩剪切强度：干强度$\geq 11\text{MPa}$，湿强度$\geq 3.5\text{MPa}$；pH值介于3-7。（提供第三方检测机构出具的原材料胶粘剂检验报告）；</p> <p>5.★办公桌产品符合《办公桌椅人类工效学相关认证规则》、产品符合木制办公家具《家具中有害物质限量认证证书》，提供产品认证证书复印件并加盖公供应商公章（鲜章）。</p>			
49	铁艺上下床	<p>1.床体外形规格尺寸为：2000*900*1850mm。（整体规格允许正负偏离 10mm），床体采用卡扣式连接。</p> <p>2.床立柱采用 50*50*1.2mm 厚钢管，床横梁采用 25*50*1.2mm 厚钢管；横档副管采用 25*25*1.0mm厚钢管，床板下5根横档副管。</p> <p>3.床梯用25mm*25mm*1.2mm 厚的钢管，方便攀爬，踩着舒服，防滑设计增大摩擦力，不易打滑，安全牢靠，上设全钢踏板，踏板上带防滑花纹，床梯采用螺栓固定。</p> <p>4.前护栏规格尺寸为1400mm*300mm（长*高），全栏分为上下二层，上层竖管平均分布，不少于2根，采用方管25mm*25mm*1.2 mm制作，下层中间内镶入一块PE聚乙烯材质中空吹塑护栏板，栏板正面有内凹孔状点（非穿孔），栏板外侧中间设置可放置学生信息卡槽，</p>	1	张	

	<p>卡槽尺寸规格为高100mm*宽60mm*内凹3mm，栏板内侧两边分别设置一个可放置手机、平板及书籍的储物槽，并且需设置警示线。储物槽内净空宽200mm。中空吹塑护栏板规格为1350mm±2mm *180mm±2mm *25mm（长*高*厚），便于遮挡棉被不下掉、及美观。</p> <p>5. 床板采用15mm杉木板；</p> <p>6. 脚套为高密度聚乙烯脚套，耐磨不易脱落，防滑减震性强，可根据地形升降脚使整体稳固不摇晃。</p> <p>7. 焊接为二氧化碳保护焊，焊接处错位、毛刺，无虚焊、假焊现象；选用环保优质塑粉，高温烘烤，表面光亮均匀不脱落，无伤痕、起包、裂纹，防水防潮，时尚美观。</p> <p>8. 铁件选用优质钢材，原材料进厂必须经严格检验合格后，经下料，钳工搬弯、造型后，利用CO2保护焊焊接牢固后，经初检，无假焊、漏焊、虚焊、焊穿，经严格打磨无毛刺、无尖角后，进行除油、除锈，利用全自动喷塑设备对产品进行EPOXY喷涂，经300℃高温烘烤而成。颜色灰白色。</p> <p>9. 投标人需在开标现场提供以下样品：</p> <p>（1）床立柱 50*50×1.2mm厚*500mm长一根</p> <p>（2）床横梁25*50*1.2mm厚*500mm长一根</p> <p>（3）床梯25mm*25mm*1.2mm厚*500mm长一根</p> <p>（4）前护栏中空吹塑护栏板1350mm±2mm *180mm±2mm *25mm（长*高*厚）一块</p> <p>注：★供应商提供的样品需完全符合采购文件技术参数要求，提供样品不符合技术参数要求或未提供样品的视为无效投标。</p>			
--	--	--	--	--

六、项目要求

(一) 质量要求

1. 供应商须提供全新的货物(含零部件、配件使用说明书等)，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，不得以次充好，产品来源渠道必须合法，同时应根据国家有关规定、厂家服务承诺及采购单位的要求做好售后服务工作。

2. 供应商提供的产品必须符合或优于国家标准、行业标准、地方标准等标准、规范，以及谈判文件的质量要求和技术指标与出厂标准。

3. 货物制造质量出现问题，供应商应负责三包(包修、包换、包退)，费用由供应商负担，

采购人有权到产品生产厂家生产场地检查货物质量和生产进度。

4. 货到现场交付完成后由于采购人保管不当造成的质量问题，供应商亦应负责更换，但费用由采购人负担。

(二) 履约能力要求

履约能力要求应包含①质量保障方案；②配送方案；③仓储方案；④安全保障方案；⑤针对本项目设专业技术人员和一对一电话进行跟踪服务；⑥说明响应产品的使用注意事项及贮存方式；⑦使用过程中的技术支持等内容。

注：其他有利于项目实施的承诺或相关证书(由供应商根据采购项目性质自行提供)。

七、★商务要求(实质性要求)

(一) 履约时间和地点

1. 履约时间：政府采购合同签订生效后25个工作日内，完成交货、安装、调试及验收并交采购人使用。

2. 履约地点：由采购人指定地点。

(二) 履约保证金收取及退还方式

1、履约保证金收取：成交金额的3%。

2、履约保证金退还：供货完成且验收合格后1个自然月内无息退还。

3. 履约保证金收取方式：以支票、汇票、本票或者金融机构出具的保函等非现金形式提交至采购人(包括网银转账，电汇等方式)。

(三) 付款条件

货物送达甲方指定现场并完成签收后7日内，支付合同金额的50%；安装验收合格后7日内支付合同金额的45%；质保期结束后支付剩余合同的5%。

注：①采购人不得向成交供应商提出任何不合理的要求作为签订合同的条件，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向供应商付款的条件。

②对于满足采购合同约定资金支付条件的，采购人应当自收到发票按照要求将资金按时足额支付到约定账户。采购人不得以机构变动、人员更替、内部程序、政策调整、单位放假等为由延迟付款，采购人无故拒绝或者延迟支付政府采购合同款项的，应当依照采购合同约定承担违约责任。

③付款前，供应商须向采购人出具合法有效完整的增值税发票及凭证资料后进行支付结算，付款方式均采用公对公的银行转账，采购人接受转账的开户信息以合同载明的为准。如因供应

商未按照要求提供合法有效的发票导致逾期付款的，不视为采购人违约，采购人不承担任何责任。

(四) 包装和运输

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。

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。

(五) 售后服务要求

1. 质保期：1年(质保期为验收合格之日起开始计算)。

2. 供应商应有完善的技术支持与服务体系，专人负责与采购人联系售后服务事宜，必要的售后机具配置、具有专门固定的售后服务电话，并能提供本地化服务。

3. 供应商针对本项目向采购人提供现场培训服务，培训人数和地点由采购人指定，并在培训后提供技术咨询服务。针对现场培训服务和技术咨询服务所产生的费用由成交供应商承担。

4. 在质保期内货物出现质量问题，供应商应在接到通知后2小时内到场，12小时内完成更换。逾期未完成更换的，供应商应向采购人支付合同总价1%的违约金。

5. 货物经供应商3次更换仍不能达到本合同约定的质量标准，视作供应商未能按时交货，采购人有权退货并追究供应商的违约责任。

6. 成交供应商按采购人提供的送货清单(联系人、地点、数量等)要求送货，并取回签收回单。

(六) 保险

1. 供应商应当遵守国家有关消防、安全、生产操作、劳动保护等方面的规定，并根据自身实际情况和项目履约实际情况，购买涉及上述履约风险的对应保险，保险金额以抵消可能发生的事故因其发生所造成的财产、人身损失承担赔偿责任保险金责任，维护保险标的的安全。

2. 供应商应为本项目提供履约的所有人员按照国家规定购买相关保险。

3. 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。

(七) 解决争议的方法

1. 因货物的质量问题发生争议，由采购人或其指定的第三方机构进行质量鉴定。货物符合标准的，鉴定费由采购人承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由成交人承担。

2. 合同履行期间，若双方发生争议，可协商或由有关部门调解解决，协商或调解不成的，按照下列方式解决(任选一项，且只能选择一项，在选定的一项前的方框内打“√”)：

向宜宾市仲裁委员会申请仲裁； 向项目所在地人民法院起诉。

3. 仲裁裁决应为最终决定，并对双方具有约束力。

4. 除另有裁决外，仲裁费应由败诉方负担。

5. 在仲裁期间，除正在进行仲裁部分外，合同其他部分继续执行。

(八) 验收方法和标准

1. 验收标准：按国家有关规定以及采购文件的质量要求和技术指标、供应商的投标文件及承诺与本合同约定标准进行验收；采购人与供应商双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由采购人在采购文件及投标文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收。

2. 验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者，采购人应做出详尽的现场记录，或由采购人与供应商双方签署备忘录，此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据，由此产生的时间延误与有关费用由供应商承担，验收期限相应顺延。

3. 采购人在15日内无故不进行验收工作并已使用货物的，视同已安装调试完成并验收合格。

4. 供应商应将所提供货物的装箱清单、配件、随机工具、用户使用手册、原厂保修卡等资料交付给采购人；供应商不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，必须负责补齐，否则视为未按合同约定交货。

5. 如货物经供应商3次维修仍不能达到合同约定的质量标准，采购人有权退货，并视作供应商不能交付货物而须支付违约赔偿金给采购人，采购人还可依法追究供应商的违约责任。

6. 项目验收结果合格的，供应商凭验收合格证明书至履约保证金收取单位办理履约保证金的退付手续；验收结果不合格且拒不整改的，履约保证金将不予退还，也将不予支付采购资金，还可能上报本项目同级财政部门按照政府采购法律法规等有关规定给予行政处罚或者以失信行为记入诚信档案。

7. 其他未尽事宜应严格按照《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)的要求进行验收。

(九) 其他要求

1. 政府采购合同签订时间及要求：供应商自成交通知书发出之日起 30 日内与采购人签订政府采购合同。供应商在签订采购合同时，应向采购人提供截止合同签订之日的行贿犯罪查询记录(包含供应商名称、法定代表人、主要负责人、签订合同的授权代表)，以及授权代表在职和社保证明，未提供的采购人有权拒绝签订采购合同。供货时采购人将严格按照采购清单及技术参数验收货物，若验收不符合要求，成交人除承担相关法律责任还将赔偿采购人经济损失。

2. 供应商在项目执行过程中定期及时向采购人通告本项目供货的重大事项及其进度。

3. 接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，接受采购人的监督。

4. 本项目采购过程和合同履行过程中的风险严格按照采购人的风险控制管理要求执行。

注意：1. 本章带“★”号条款为实质性要求，供应商若未满足的，将被视为无效响应。

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，谈判小组应当停止评审。

RCBFF