

采购需求

一、项目概况

1. 项目名称：2021年秋季新学期物资配备
2. 预算金额：本项目共1个包，预算金额人民币：¥184.8633万元，报价超过预算金额为无效报价。
3. 项目背景：为了满足我校2021年秋季新学期开学后广大教职工及学生教学生活开展的需要和生活使用需求。经报上级财政预算主管部门批准，学校决定采购一批符合国家质量标准的课桌椅、文件柜等办公家具。（具体采购需求详见采购需求书）。

二、采购内容及要求

采购需求书

序号	货物名称	型号 (mm)	技术要求	采购数量	备注
1	储物柜（每个教室1组）	1200*400*1350	<p>1. 材质选用优质一级冷轧钢板，裸板厚度为0.8mm（材料区域不同，所用板材厚度不同），平整度高，韧性强，耐冲击力强。</p> <p>2. 粉末选用优质的粉末，各项性能优异。</p> <p>物理性能：</p> <p>涂层厚度：40-80UM</p> <p>光泽度：采用60度入射角，为50%--60%</p> <p>表面硬度：H-2H 符合GB6739-1996</p> <p>耐冲击力：4N.M 符合GB/T1732</p> <p>附着力测试：采用100%划格法，脱落部份小于等于2%，符合GB9286标准。</p> <p>化学性能：</p> <p>耐水性：将涂层试片浸泡于90摄氏度热水中，8小时无变化，符合GB1733—79标准；</p> <p>耐酸雾性：将涂层试片放置于含盐水蒸汽中，250小时无变化，符合JISS400-7.8标准。</p>	16/套	

			<p>3. 锁具选用优质安全锁具： 常规钥匙锁，具有三级管理性能，安全系数高。具有统一公安备案的管理钥匙，可在钥匙丢失、损坏的情况下，应急打开柜锁，不需要强行开锁，避免暴力开锁对柜体产生损坏。具有更换锁芯钥匙，可对问题锁（钥匙损坏、丢失等）进行快速更换，方便快捷。</p> <p>4.颜色：黑白相间。</p>		
2	储物柜（每个教室6组）	800*400*1350	<p>1.材质选用优质一级冷轧钢板，裸板厚度为0.8mm（材料区域不同，所用板材厚度不同），平整度高，韧性强，耐冲击力强。</p> <p>2.粉末选用优质的粉末，各项性能优异。 物理性能： 涂层厚度：40-80UM 光泽度：采用60度入射角，为50%--60% 表面硬度：H-2H 符合GB6739-1996 耐冲击力：4N.M 符合GB/T1732 附着力测试：采用100%划格法，脱落部份小于等于2%，符合GB9286标准。</p> <p>化学性能： 耐水性：将涂层试片浸泡于90摄氏度热水中，8小时无变化，符合GB1733—79标准； 耐酸雾性：将涂层试片放置于含盐水蒸汽中，250小时无变化，符合JISS400-7.8标准。</p> <p>3.锁具选用优质安全的锁具： 常规钥匙锁，具有三级管理性能，安全系数高。具有统一公安备案的管理钥匙，可在钥匙丢失、损坏的情况下，应急打开柜锁，不需要强行开锁，避免暴力开锁对柜体产生损坏。具有更换锁芯</p>	96/套	

			<p>钥匙，可对问题锁（钥匙损坏、丢失等）进行快速更换，方便快捷。</p> <p>4.颜色：黑白相间。</p>		
3	矮柜（每个教室1个）	900*400*1050	<p>1、基材：用符合 E0 级环保木工板，面贴防火饰面板材，达到 BSEN438：1991 标准。具有色泽鲜亮、色牢度高等特点，可保持十年以上不褪色，燃烧性能达到 GB/T8626 所规定的标准，甲醛释放量低于 3.0mg/100g,各项性能指标均超过国家标准；*投标文件中需提供原材料“木工板”市级及以上质量检测部门出具的质量检测合格报告。 2、封边：2.0mm 厚 PVC 同色热熔封边；全自动封边机封边； 3、内部两块层板根据学校要求设计，双开门，铰链采用 BLUM 顶级集成阻尼铰链，可根据客户需要关闭阻尼效果。</p>	16/套	
4	书架（每个教室一个）	900*400*1050	<p>1、基材：用符合 E0 级环保木工板，面贴防火饰面板材，达到 BSEN438：1991 标准。具有色泽鲜亮、色牢度高等特点，可保持十年以上不褪色，燃烧性能达到 GB/T8626 所规定的标准，甲醛释放量低于 3.0mg/100g,各项性能指标均超过国家标准；*投标文件中需提供原材料“木工板”市级及以上质量检测部门出具的质量检测合格报告。 2、封边：2.0mm 厚 PVC 同色热熔封边；全自动封边机封边； 3、内部两块层板或根据学校要求设计，无门，铰链采用 BLUM 顶级集成阻尼铰链，可根据客户需要关闭阻尼效果。</p>	16/套	
5	软木板（每个教室1个）	6400*1200	<p>1、软木采用天然栓皮栎树皮粉碎后的颗粒，通过设备高温熏蒸，使软木颗粒膨胀释放天然的树脂黏合形成软木板，无添加任何胶水、色料、阻燃剂或其他</p>	16/套	

			<p>化学合剂砖，再通过打磨切割，制成软木天然橡树树皮为原材料，没有刺激气味，环保健康。具有密度低、可压缩、有弹性、防潮、耐油、耐酸、减振、隔音、隔热、阻燃、绝缘等一系列优良特性，又有防霉、保温、吸音、静音的特点。软木厚度 8mm，后面附 E0 级 MDF 板，厚度 6mm。</p> <p>2、外框采用松木 A 级材，木材含水率为小于 10%，不易变形。</p> <p>3、油漆采用易涂保环保净味漆，工艺采用三底五面，涂膜硬度在 2H 以上，甲醛含量≤0.3mg/L</p> <p>4、配相应优质五金件。</p>		
6	办公桌	1400*700*750	<p>1、采用环保 E0 级颗粒板基材，双面贴防污、耐磨饰面板材，桌板板厚 25mm，符合国家 E0 级标准；木材甲醛含量≤3mg/100g；</p> <p>2、封边：采用 PVC 同色直封边，封边厚度 2mm，全自动进口封边机；</p> <p>3、桌架,采用一级冷轧钢板，壁厚≥1.5mm，表面焊点经过精细打磨，表面平整，经过酸洗磷化等九道防锈处理工序，表面采用静电粉末喷涂；漆面厚度≥H 级，漆面附着力达到 1 级；</p>	136/张	
7	走线槽	600*160*90	<p>采用一级冷轧钢板，壁厚≥1.5mm，表面焊点经过精细打磨，表面平整，经过酸洗磷化等九道防锈处理工序，表面采用静电粉末喷涂，漆面厚度≥H 级，漆面附着力达到 1 级,含铝合金翻板盖走线</p>	136/根	
8	桌上屏	1300*9*300	<p>1、采用聚酯纤维装饰吸音板，以聚酯纤维和玻璃丝为原料经热压成型制成的兼具吸音功能的材料，具有吸音、环保、阻燃、隔热、保温、防潮、防霉变、</p>	68/套	

			<p>易除尘、易切割、可拼花、施工简便、稳定性好、抗冲击能力好、独立性好、性价比高等优点，有丰富多彩的颜色可供选择。</p> <p>2、桌屏配一个铝合金压铸挂件槽，壁厚 1.5mm，表面采用静电粉末喷涂；漆面厚度≥H 级，漆面附着力达到 1 级；</p> <p>3、桌面连接件为锌合金压铸件，表面采用静电粉末喷涂。</p>		
9	活动柜	标准三抽	<p>1、采用环保 E0 级颗粒板基材，双面贴防污、耐磨饰面板材，桌板板厚 18mm，符合国家 E0 级标准；木材甲醛含量≤3mg/100g</p> <p>2、封边：采用 PVC 同色直封边，封边厚度 2mm，全自动进口封边机；</p> <p>3、五金件采用优质镀锌三合一配件，使板件之间紧密结合，无缝隙；三节导轨采用三节滚珠阻尼导轨；锁具采用性能优质安全的锁具；</p>	136/套	
10	办公椅	中背	<p>1、优质座布、背布为单层网布，网背牢固不脱落； 2、面料：布料为优质布，通过相关检测合格布料； 3、海绵：采用优质高回弹一次成型 PU 泡棉，回弹好，不变形、无味、阻燃不助燃、涂防老化变形保护膜，密度≥40KG/M3，提供软硬适中的坐感； 3、配件：采用优质气压棒，最大承受 250KG 的压力，升降 30 万次无破损；防爆尼龙脚轮，铝合金抛光五星脚，坚固耐用； 4、座椅机构：倾仰机构，背压解锁，倾仰时底盘无噪音；符合人体工程学的设计，乘坐舒适； 5、优质升降机构，免除升降烦恼，带来贴心的使用感受</p>	136/张	
11	文件柜	900*450*1850	<p>上下四开门型，每隔内附 2 块活动可调节层板</p> <p>材质选用优质一级冷轧钢板，裸板厚度</p>	84/套	

			<p>为 0.7~1.2mm（材料区域不同，所用板材厚度不同），平整度高，韧性强，耐冲击力强。</p> <p>粉末选用安全粉末，各项性能优异。物理性能：涂层厚度：40-80UM</p> <p>光泽度：采用 60 度入射角，为 50%--60%</p> <p>表面硬度：H-2H 符合 GB6739-1996</p> <p>耐冲击力：4N.M 符合 GB/T1732</p> <p>附着力测试：采用 100%划格法，脱落部份小于等于 2% ，符合 GB9286 标准。</p> <p>化学性能：</p> <p>耐水性：将涂层试片浸泡于 90 摄氏度过热水中，8 小时无变化，符合 GB1733—79 标准；</p> <p>耐酸雾性：将涂层试片放置于含盐水蒸汽中，250 小时无变化，符合 JISS400-7.8 标准。</p> <p>锁具选用优质安全锁具：</p> <p>常规钥匙锁，具有三级管理性能，安全系数高。具有统一公安备案的管理钥匙，可在钥匙丢失、损坏的情况下，应急打开柜锁，不需要强行开锁，避免暴力开锁对柜体产生损坏。具有更换锁芯钥匙，可对问题锁（钥匙损坏、丢失等）进行快速更换，方便快捷。</p>		
12	单人床	2050*1000*1850	<p>1、床体：采用环保 E0 级颗粒板基材，双面贴防污、耐磨饰面板材，桌板板厚 25mm，符合国家 E0 级标准；木材甲醛含量≤3mg/100g</p> <p>2、封边：采用 PVC 同色直封边，封边厚度 2mm，全自动进口封边机；</p> <p>3、床架,采用一级冷轧钢板，壁厚≥</p>	244/张	

			<p>1.5mm，表面焊点经过精细打磨，表面平整，经过酸洗磷化等九道防锈处理工序，表面采用静电粉末喷涂；漆面厚度≥H级，漆面附着力达到1级；</p> <p>4、五金件采用优质镀锌三合一配件，使板件之间紧密结合，无缝隙；</p>		
13	2人更衣柜	900*510*1850	<p>材质选用优质一级冷轧钢板，裸板厚度为0.8mm（材料区域不同，所用板材厚度不同），平整度高，韧性强，耐冲击力强。</p> <p>粉末选用优质的粉末，各项性能优异。</p> <p>物理性能：涂层厚度：40-80UM；光泽度：采用60度入射角，为50%—60%；表面硬度：H-2H 符合GB6739-1996；耐冲击力：4N.M 符合GB/T1732；附着力测试：采用100%划格法，脱落部份小于等于2%，符合GB9286标准。</p> <p>化学性能：</p> <p>耐水性：将涂层试片浸泡于90摄氏度过热水中，8小时无变化，符合GB1733—79标准；</p> <p>耐酸雾性：将涂层试片放置于含盐水蒸汽中，250小时无变化，符合JISS400-7.8标准。</p> <p>锁具选用优质安全的锁具：</p> <p>常规钥匙锁，具有三级管理性能，安全系数高。具有统一公安备案的管理钥匙，可在钥匙丢失、损坏的情况下，应急打开柜锁，不需要强行开锁，避免暴力开锁对柜体产生损坏。具有更换锁芯钥匙，可对问题锁（钥匙损坏、丢失等）进行快速更换，方便快捷。每个门内配2块钢制层板，1根挂衣杆，1个仪容镜</p>	244/张	

14	毛巾架	650*205*150	采用 304 不锈钢,耐潮防锈,稳固称重。	410/套	
15	原木色学生餐桌		桌面: 基材采用实木多层板, 厚度为 25MM 双边圆, 要求游离甲醛释放量符合或优于国家 E0 级标准, 游离甲醛释放量 \leq 4MG/100G。密度, 含水率, 内结合强度, 表面结合强度, 静曲强度, 弯曲弹性模量符合 GB/T4897.1-2003 和 GB/T4897.3-2003, 24H 吸水厚度膨胀率符合 GB/T4897.5-2003 标准. 贴面采用三聚氰胺饰面板。 桌板双道封边: 2MM 厚同色 PVC 封边 3、桌架,采用一级冷轧钢板, 壁厚 \geq 1.5MM, 表面焊点经过精细打磨, 表面平整, 经过酸洗磷化等九道防锈处理工序, 表面电镀处理;	40/套	
16	学生餐桌	1200*700*750	桌面: 基材采用实木多层板, 厚度为 25MM 双边圆, 要求游离甲醛释放量符合或优于国家 E0 级标准, 游离甲醛释放量 \leq 4MG/100G。密度, 含水率, 内结合强度, 表面结合强度, 静曲强度, 弯曲弹性模量符合 GB/T4897.1-2003 和 GB/T4897.3-2003, 24H 吸水厚度膨胀率符合 GB/T4897.5-2003 标准. 贴面采用三聚氰胺饰面板。 桌板双道封边: 2MM 厚同色 PVC 封边 3、桌架,采用一级冷轧钢板, 壁厚 \geq 1.5MM, 表面焊点经过精细打磨, 表面平整, 经过酸洗磷化等九道防锈处理工序, 表面电镀处理;	60/套	
17	学生餐椅	常规	椅架: 采用 Φ 25*1.5MM 圆管制作, 表面经酸洗磷化后静电喷塑, 椅座靠背采用 12MM 厚多层板制作, 边缘外涂清漆, 表面采用榉木纹胶板贴面, 坐面与	400/张	

			背板四角 R15，符合人体工程学要求，制作结实牢固，底部加防滑脚垫。所投产品必须符合环保标准。		
18	单人床	1500*2000	<p>1.床架、床腿、床屏框架家具表里各部位全部为优质天然原木（不允许使用指接板、夹芯板或贴木皮），需经脱水、防腐、防虫化学处理，无裂纹、树节、缺口、虫洞、黑线，面板木纹纹理自然，色泽一致，无色差，线条拼合细密，遇到潮湿或湿度较高情况不鼓起，不变形，不开裂，木质细腻，紧密，硬度高，平均比重 600-700KG/M3，产品符合国家技术监督局家具生产技术标准；采用卯榫结构，线条均匀，转角过渡自然，间隙细小且均。具有较高的整体强度性能，摆放后无影响外观和使用性能的永久变形，各部位的安装牢固可靠，无松动、倾斜、摇晃等现象。</p> <p>2.床板应参考杉木实木板。</p> <p>3.五金配件品牌应参考达到国家标准及以上品牌。</p> <p>4.木材表面采用木蜡油二底三面，表面平整度$\leq 0.1\text{MM}$，确保面板无颗粒、气泡、渣点，颜色均匀，无味并耐黄变，表面涂层硬度$\geq 2\text{H}$，符合环保标准（禁止使用油漆）；</p> <p>5.胶粘剂采用优质原胶，性能可靠持久。</p>	80/张	
19	床垫	1500*2100*200	<p>1、正面绗缝层 防火阻燃针织面料 300g/m² 1 layer 星级酒店专用防火阻燃针织面料 GXB25 海棉 15mm, 25kg/m³ 1 layer 超柔海棉，舒适透气 无梭布 40g/m² 1 layer 环保、抗拉力强</p> <p>2、棕芯 3E 环保椰梦维棕 40mm, 1400g/ m³ 1 layer 环保无胶水,</p>	80/张	

			<p>无异味、防螨虫、防霉、防蛀、透气</p> <p>3、反面绗缝层 无梭布 30g/m² 1 layer 环保、抗拉力强 GXB20 海棉 10mm, 20 kg/m³ 1 layer 超柔海棉, 舒适透气 防火阻燃针织面料 300g/m² 1 layer 星级酒店专用防火阻燃针织面料</p> <p>4、围边料层 防火阻燃针织面料 300g/m² 1 layer 星级酒店专用防火阻燃针织面料 GXB20 海棉 10mm, 20 kg/m³ 1 layer 超柔海棉, 舒适透气</p> <p>5、床垫执行标准: 全国家具行业中心软体弹簧床垫 QB/1952.2-2011</p>		
20	书桌	1200*600*750	<p>规格: 1、采用环保 E0 级刨花板, 桌板板厚 25mm, 符合国家 E0 级标准; 木材甲醛含量: 3mg/100g;</p> <p>2、封边: 采用 PVC 同色直封边, 封边厚度 2mm, 全自动进口封边机;</p> <p>3、桌架, 采用一级冷轧钢板, 壁厚: 1.5mm, 表面焊点经过精细打磨, 表面平整, 经过酸洗磷化等九道防锈处理工序, 表面采用静电粉末喷涂; 漆面厚度: H 级, 漆面附着力达到 1 级</p>	66/套	
21	床头柜	常规	<p>1、基材: 选用符合 E0 级环保木工板, 面贴防火饰面板材, 达到 BSEN438: 1991 标准。具有色泽鲜亮、色牢度高等特点, 可保持十年以上不褪色, 燃烧性能达到 GB/T8626 所规定的标准, 甲醛释放量低于 3.0MG/100G, 各项性能指标均超过国家标准; 2、封边: 2.0MM 厚 PVC 同色热熔封边; 全自动封边机封边; 采用优质品牌五金件, 抽屉、柜门均带锁, 抽屉使用三节静音滑轨。</p>	66/套	

22	椅子	中背	<p>规格：1、椅座及椅背采用采用注塑机注射全新工程 PP 增强材料经增韧、增强工艺注塑一体成型，椅背采用全圆弧设计；</p> <p>2、椅脚采用榉木实木脚，木材含水率为小于 10%，不易开裂、变形，</p> <p>3、座垫面料：采用仿皮，材质均一，纹理自然细腻，仿真度极高，厚度：1.5mm</p> <p>4、座垫海绵：采用优质高回弹一次成型 PU 泡棉，回弹好，不变形、无味、阻燃不助燃、涂防老化变形保护膜，密度：40kg/m³，提供软硬适中的坐感</p>	66/张	
23	衣柜	900*510*1850	<p>材质选用优质一级冷轧钢板，裸板厚度为 0.8mm（材料区域不同，所用板材厚度不同），平整度高，韧性强，耐冲击力强。</p> <p>粉末选用优质的粉末，各项性能优异。</p> <p>物理性能：涂层厚度：40-80UM；光泽度：采用 60 度入射角，为 50%—60%；表面硬度：H-2H 符合 GB6739-1996；耐冲击力：4N.M 符合 GB/T1732；附着力测试：采用 100%划格法，脱落部份小于等于 2%，符合 GB9286 标准。</p> <p>化学性能：</p> <p>耐水性：将涂层试片浸泡于 90 摄氏度过热水中，8 小时无变化，符合 GB1733—79 标准；</p> <p>耐酸雾性：将涂层试片放置于含盐水蒸汽中，250 小时无变化，符合 JISS400-7.8 标准。</p> <p>锁具选用优质安全锁具：</p> <p>常规钥匙锁，具有三级管理性能，安全系数高。具有统一公安备案的管理钥匙，可在钥匙丢失、损坏的情况下，应急打开柜锁，不需要强行开锁，避免暴</p>	66/套	

			力开锁对柜体产生损坏。具有更换锁芯钥匙，可对问题锁（钥匙损坏、丢失等）进行快速更换，方便快捷。每个门内配2块钢制层板，1根挂衣杆，1个仪容镜		
24	培训椅	550*530*830 (坐 430)	<p>规格：1、椅架：采用一级冷轧钢管，壁厚 1.8MM 圆钢管制做，表面经焊点经过精细打磨，表面平整，表面涂装：焊接完成之钢管架，经过酸洗磷化等九道防锈处理工序，外表采用焊点经过精细打磨，表面采用静电粉末喷涂，漆面厚度：H 级，漆面附着力达到 1 级：与地面接触为聚氨酯软胶一次注塑成型，防滑、耐磨；</p> <p>2、椅座椅背包软包，采用仿皮，材质均一，纹理自然细腻，仿真度极高，厚度：1.5mm</p> <p>3、海绵：采用优质高回弹一次成型 PU 泡棉，回弹好，不变形、无味、阻燃不助燃、涂防老化变形保护膜，密度：40kg/m³，提供软硬适中的坐感；完全符合人体工学设计。</p> <p>4、可配写字板，折叠方便，不占空间。</p>	65/张	

三、商务要求

- 1、交货时间：自合同签订后 30 个日历天完成安装调试。
- 2、交货地点：采购人指定地点。
- 3、交付方式：货物配送、安装、调试完毕，经验收合格后交付使用。
- 4、供货配送与安装：按约定要求进行供货配送与安装。
- 5、供货要求：供应商所提供的货物设备应符合国家法规要求的规格型号和技术性能，保证所供设备是经过出厂检验的合格产品，承诺对所供设备满足国家有关质量技术监督及相关法律、法规和规定的要求，并附有产品质量合格证、说明书、操作卡、保修卡。
- 6、质量要求：所有货物设备需符合采购需求及国家规定质量标准。
- 7、质保期及售后服务：所有货物设备保修 5 年，终身维护。售后服务具体要求如下：
 - (1) 供应商须提供详细的售后服务承诺，并提供 7x24 小时技术支持服务，保修期内货物设备出现故障，必须在收到使用单位通知后 2 小时响应，12 小时内到达现场处理故障。
 - (2) 供应商提供终身上门维修服务，由此产生的一切费用均由本项目成交供应商承担，保修期满后需进行维修的只收取材料成本费。
 - (3) 供应商在保修期内免费提供所有货物及配置设备的维护，含更换和填充丢失、有效期到期、破损、使用后的整机、配件、耗材。
 - (4) 供应商应专设客户呼叫中心并提供热线号码，及时接听服务申告及客户投诉，供客户及时反馈各种产品使用情况，为客户解决实际问题，在第一时间响应并全程监控客户的需求。
- 8、验收标准：供应商按照采购人对项目的总体配送安装和验收要求，在全部货物设备安装完成后，由设备使用单位对所有采购的产品进行相应的性能测试，然后双方对整个项目总体共同进行质量验收。
- 9、付款方式：合同签订后，中标方支付合同额的 5%作为质保金付至采购方指定质保金账户，采购方在收到中标方 5%质保金后 10 个工作日内支付合同额的 30%作为预付款，中标方同时开具合同额的 30%发票给采购方，剩余货款在所有货物设备配送安装完成，验收合格后，中标方同时开具合同额的 70%发票给采购方，采购方验收合格且收到中标方发票后 10 个工作日内支付完毕，中标方支付的 5%质保金待一年质保期满后凭相关材料支付。

