采购需求

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **技术参数** | **数量（套）** | **单价** | **金额（元）** |
| 1 | 课桌椅 | 1. 环保课桌规格：600mm\*450\*mm(±10mm) 1、桌子高度型号：采用双柱升降课桌；高度810mm（0号）、780mm（1号）、750mm（2号）、720mm（3号）允许误差±5mm，以上4个型号要求可任意升降。 2、环保课桌面规格：尺寸：长600mm±10mm，宽：450mm±10mm，桌面为优质橡胶木齿接板厚度≥17mm，表面光滑，油漆为环保清漆，外观大气。 2.1、橡胶木应符合GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》等检测标准：产品有害物质（家具涂层可迁元素）：镉、铅、铬、汞、锑、钡、硒、砷均未检出，产品有害物质可接触的实木部件中五氯苯酚（PCP）未检出。**（报价时提供橡胶木首页具有CMA标识的第三方检测报告并加盖公章，检测内容需满足以上参数，使用方有权查验检测报告的真实性，末提供及不符合要求的报价无效，提供虚假的按政府采购法处理）** 2.2、底漆、面漆应符合GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》等检测标准：VOC含量≤100g/L，总铅（Pb）含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、苯含量、甲苯与二甲苯（含乙苯）总和含量、卤代烃总和含量、游离二异氰酸酯总和含量均未检出。**（报价时提供底漆、面漆首页具有CMA标识的第三方检测报告并加盖公章，检测内容需满足以上参数，使用方有权查验检测报告的真实性，末提供及不符合要求的报价无效，提供虚假的按政府采购法处理）**   3、环保课桌升降片选用≥0.9mm的优质冷轧板上宽335mm±5mm，下宽220mm±5mm，上下高度375 mm±5mm，斗高170mm±5mm，升降片下沿至斗下沿高度210mm±5mm升降片周围带加强筋，双柱升降眼要有突出加强筋。  4、环保课桌书斗钢板选用≥0.6mm的优质冷轧板。  4.1、环保课桌书斗冷轧钢板要求：依据GB/T3325-2017《金属家具通用技术条件》、QB/T3826-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法中性盐雾性试验(NSS)法》、GB/T35607-2017《绿色产品评价 家具》、QB/3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果评价》等检测标准：金属喷漆（塑）涂层理化性能中硬度＞4H；耐腐蚀（1：委托方要求1000h内，观察溶液中样板上划道两侧3mm以外，应无鼓泡产生。2：委托方要求1000h内，观察溶液中样板上划道两侧3mm以外，应无锈蚀、剥落、起皱、变色和失光等现象）符合要求；附着力为0级；金属表面耐腐蚀【中性盐雾≥1100小时涂层本身的耐腐蚀等级为10级，涂层对基体的保护等级为10级】；品质属性产品有害物质【铅、镉、铬、汞、锑、钡、硒、砷】＜5mg/kg。**（报价时提供冷轧钢板首页具有CMA标识的第三方检测报告并加盖公章，检测内容需满足以上参数，使用方有权查验检测报告的真实性，末提供及不符合要求的报价无效，提供虚假的按政府采购法处理）**  二、环保课椅规格:380mm\*360mm(±10mm) 1、座面高度：420mm(0号)、400 mm（1号）、380mm（2号）、360mm（3号）允许误差±5mm，以上4个型号要求可任意升降。 2、椅面板规格：380\*360mm(±10mm)厚≥17mm，材质为：优质橡胶木齿接板，表面光滑，油漆为环保清漆，外观大气。 3、靠背板规格：380±10mm\*160mm±5mm厚≥17mm材质为：优质橡胶木齿接板，表面光滑，油漆为环保清漆，外观大气。 4、椅子（环保课桌椅）脚主管规格20mm\*50mm±1mm厚≥0.9mm，钢材表面经过除锈，酸洗，静电喷涂等工艺。 4.1、椅子（环保课桌椅）脚钢管要求：依据GB/T3325-2017《金属家具通用技术条件》、QB/T3826-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法中性盐雾性试验(NSS)法》、GB/T35607-2017《绿色产品评价 家具》、QB/3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果评价》等检测标准：金属喷漆（塑）涂层理化性能中硬度＞4H；耐腐蚀（1：委托方要求1000h内，观察溶液中样板上划道两侧3mm以外，应无鼓泡产生。2：委托方要求1000h内，观察溶液中样板上划道两侧3mm以外，应无锈蚀、剥落、起皱、变色和失光等现象）符合要求；附着力为0级；品质属性产品有害物质【铅、镉、铬、汞、锑、钡、硒、砷】＜5mg/kg。金属表面耐腐蚀【中性盐雾≥1100小时，涂层本身的耐腐蚀等级为10级；涂层对基体的保护等级为10级】。**（报价时提供钢管首页具有CMA标识的第三方检测报告并加盖公章，检测内容需满足以上参数，使用方有权查验检测报告的真实性，末提供及不符合要求的报价无效，提供虚假的按政府采购法处理）**  5、椅子（环保课桌椅）靠背弯管采用20mm\*20mm厚≥0.9mm方管一次性冲压成型。  6、桌面凳面为弧边设计，光洁平滑环保无毒无气味。  7、拼板胶要求：按照GB18583-2008《室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量》规定的方法测试；游离甲醛≤0.15g/kg、苯为未检出、二氯甲烷、1，2-二氯乙烷、1，1,2-三氯乙烷和三氯乙烯总含量为未检出、总挥发性有机物含量≤700g/L、甲苯+二甲苯为未检出。 8、底漆、面漆应符合GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》等检测标准：VOC含量≤100g/L，总铅（Pb）含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、苯含量、甲苯与二甲苯（含乙苯）总和含量、卤代烃总和含量、游离二异氰酸酯总和含量均未检出。  9.环保课椅：依据QB/T 4071-2021《课桌椅》,GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》,GB 28481-2012《塑料家具中有害物质限量》,GB/T 32487-2016《塑料家具通用技术条件》等检测标准：课桌椅形状和位置公差：翘曲度≤0.1mm，平整度≤0.1mm，底脚平稳性≤0.2mm，表面理化性能要求金属件喷涂层附着力≤1级（0级为最高）；有害物质限量：甲醛释放量≤0.1mg/L，塑料件中有害物质限量：邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP、DIDP）、重金属（可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞）均未检出，多环芳烃：苯并[a]芘未检出,16种多环芳烃（PAH)总量未检出；产品有害物质（家具涂层可迁元素）：镉、铅、铬、汞、锑、钡、硒、砷均未检出，产品有害物质：甲醛释放量≤0.02mg/m³,苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）均未检出；防霉性能：对8种或以上霉类防霉等级检测结果为0级；塑料表面抗菌性能：对8种或以上菌类，检测结果达到99%以上；中性盐雾≥1000h，镀（涂）层对基体的保护等级为10级，镀（涂）层本身耐腐蚀等级为10级。**（报价时提供环保课椅首页具有CMA标识的第三方检测报告并加盖公章，检测内容需满足以上参数，使用方有权查验检测报告的真实性，末提供及不符合要求的报价无效，提供虚假的按政府采购法处理）**  10、桌椅钢架采用止退防松螺丝连接，脚套采用ABS工程塑料。焊接无毛刺，表面光滑，采用环氧树脂静电粉末静电喷涂。  11、止退防松螺丝要求：依据GB/T3325-2017《金属家具通用技术条件》，QB/T4371-2012《家具抗菌性能的评价》等检测标准，外观性能要求合格；中性盐雾试验≥1000h，镀（涂）层对基体的保护等级≥9 级，镀（涂）层本身耐腐蚀等级≥9 级；抗菌性能：至少对 8 种菌的抑菌率达到 99%以上；耐霉菌性：至少对 8 种霉的耐霉菌性等级（防霉等级）为 0 级。**（报价时提供止退防松螺丝首页具有CMA标识的第三方检测报告并加盖公章，检测内容需满足以上参数，使用方有权查验检测报告的真实性，末提供及不符合要求的报价无效，提供虚假的按政府采购法处理）**  12、ABS工程塑料要求：依据GB 28481-2012《塑料家具中有害物质限量》,GB 20286-2006《公共场所阻燃制品及组件燃烧性能要求和标识》，GB/T32487-2016《塑料家具通用技术条件》等检测标准，邻苯二甲酸脂（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP、DIDP）均未检出，重金属（可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞）均未检出，有害物质限量多环芳烃：苯并[a]芘未检出,16种多环芳烃（PAH)总量未检出；公共场所阻燃家具及组件的燃烧性能阻燃2级：5min内放出的总能量≤40MJ，热释放速度率峰值≤240KW；防霉性能：至少对 4 种或以上霉类的防霉等级检测结果为 0 级；塑料表面抗菌性能：至少对3种或以上菌类检测结果达到 99%以上。**（报价时提供ABS工程塑料首页具有CMA标识的第三方检测报告并加盖公章，检测内容需满足以上参数，使用方有权查验检测报告的真实性，末提供及不符合要求的报价无效，提供虚假的按政府采购法处理）**  13、环氧树脂静电粉末要求：依据HG/T 3950-2007《抗菌涂料》；HG/T《热固性和热塑性粉末涂料》：表面光滑无毛刺。①附着力（干附着力）不低于1级（0级最优），②铅笔硬度（内聚破坏中擦伤）≥2H③耐冲击性（正向冲击）④光泽⑤耐碱性(168h)⑥耐酸性(240h)⑦耐湿性（500h）⑧耐盐雾性（中性盐雾500h）⑨防霉性能：对8种或以上霉类防霉等级均为0级；抗菌性能：对8种或以上菌类抑菌率均不小于99%。**（报价时提供环氧树脂静电粉末首页具有CMA标识的第三方检测报告并加盖公章，检测内容需满足以上参数，使用方有权查验检测报告的真实性，末提供及不符合要求的报价无效，提供虚假的按政府采购法处理）** |  |  |  |
|  |  |  |  | 合计 |  |
| 售后服务要求及免费保修期 | | 1、按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，免费送货到采购人指定地点，免费安装调试。免费保修期少于3年（免费保修期从所有货物验收合格之日起计算）。  2、免费保修期内提供免费上门维修服务（含免费更换零部件、免人工费），并提供终身维修维护服务。如果需要更换配件的，所更换的配件应当为原供货产品品牌、类型相一致或者是同等档次的替代品，后者需征得用户方管理人员同意；若采购人发现产品存在制造上的缺陷，投标人应负责采取补救措施，若该缺陷导致产品存在安全隐患或不能使用的，投标人应负责免费更换整件产品。要求7\*24小时提供服务，接到报修3小时内上门提供本地化服务（投标单位需在桂林市有售后服务站）。 | | | |
| 签订合同及交付使用时间及地点 | | 1、本项目交货期为20天。合同签订后20日内完成所有货物的交付。  （1）中标方逾期交付货物的，应按逾期交付价值总额每日千分之五的标准向采购方支付违约金，由采购方从待付货款中直接扣除。  （2）中标方逾期时间超过5个工作日仍不能交付的，视为不能履约，采购方可解除采购合同，并没收履约保证金。  2、交付地点：采购人指定地点。 | | | |
| 样品要求 | | 1、为保证产品品质报价前一天潜在供应商必须提供第1项货物“课桌椅”实物样品1套。  2、样品送交地址：桂林市叠彩区胜利路桂林市第十九中学 ，联系人：罗老师，电话：17777327021。未提供或提供不符合要求，报价无效。 | | | |
| 付款方式 | | 付款时间和方式：本项目的资金拨付根据项目资金的到帐情况及财政部门的付款流程、付款期限执行，采购人不承担延期付款的责任。专项资金到帐且项目验收合格后，成交供应商开具全额发票给采购人，采购人收到发票后付至合同价款的100%（无息）。 | | | |
| 其他要求 | | 1、正品保障：中标方需提供所投品牌合法代理证，产品保持原厂包装不开封，不接受注册为其它单位的商品，验收时查询产品及原厂保修信息。  2、签订合同时需提供以上检测报告原件，不按要求提供的视为未实质性响应，对不能满足参数要求虚假响应，或者无法正常交货影响业主使用的，业主可作为废标处理，并按规定对投标公司予以处罚和进行网上通报处理。 | | | |