



香港中文大学（深圳）货物类资产购置论证报告

一、基本情况

项目名称	二期 C 栋大楼办公家具采购项目
项目金额（最高限价）	1,892,320 元
论证编号	LZ202504011

二、货物清单

序号	货物名称	数量	单位	是否接受进口
1	大班台 1	33	张	否
2	大班台 2	3	张	否
3	大班椅	3	把	否
4	行政办公椅	71	把	否
5	班前椅	6	把	否
6	洽谈椅	93	把	否
7	长茶几	41	个	否
8	软体沙发	37	张	否
9	文件柜 1	36	个	否
11	文件柜 3	25	个	否
12	屏风卡位	276	个	否
13	办公椅	571	把	否
14	L 型屏风卡位	37	个	否
15	会议桌 1	1	个	否
16	会议桌 2	1	个	否
17	会议桌 3	1	个	否
18	会议桌 4	1	个	否
19	会议桌 5	1	个	否
20	会议条桌	15	个	否
21	会议椅 1	50	把	否
22	弓形椅 1	64	把	否
23	弓形椅 2	14	把	否
24	洽谈桌 1	1	个	否
25	洽谈桌 2	5	个	否
26	单人位沙发	1	张	否
27	双人位沙发	7	张	否
28	三人位沙发	3	张	否
29	茶几	7	个	否



三、产品技术要求

(三角星▲为重要参数，五角星★为废标项。)

序号	货物名称	招标技术要求	参考图片
1	大班台 1	1.1 参考规格尺寸 (mm)：主台 1650W*800D*750H-1200H，副柜：1600W*550D*600H。(根据现场实际情况尺寸可调整) 1.2 材质：采用 ENF 级浸渍胶膜纸饰面中密度纤维板。 主台台面：台面设计有电源点位 (包含：三个五孔插座及两个 USB)，主台面厚度$\geq 25\text{mm}$。主台下配挡板。 副台：配有平推门、三抽柜及主机柜，三抽柜配置锁具，副柜侧板、抽屉面、门板、层板厚度$\geq 18\text{mm}$，其他板材厚度$\geq 9\text{mm}$。 主台、副台做分体款式，可按需求独立使用或者组合合并使用。 板材符合以下要求： 1) 外观符合 GB/T 15102-2017《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》优等品要求。 2) 环保性能：甲醛释放量符合 GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》ENF 级，挥发性有机化合物：苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物 (TVOC) 符合 GB/T 35601-2024《绿色产品评价人造板和木质地板》绿色产品标准。 3) 理化性能符合 GB/T 15102-2017《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》要求：含水率、表面胶合强度、表面耐划痕、表面耐磨、表面耐香烟灼烧、表面耐干热、表面耐污染腐蚀、表面耐冷热循环、表面耐龟裂、表面耐水蒸气、耐光色牢度。 1.3 功能：台面走线功能，穿线孔倒角，没有毛刺，加装塑胶防护装。 1.4 PVC 封边条：符合 QB/T 4463 - 2013《家具用封边条技术要求》标	



		准；采用$\geq 2\text{mm}$ 厚 PVC 封边条封四边，背胶处理均匀、边缘光滑平直无缺损、色泽均匀，无明显色差。 ★1.5 胶粘剂：采用水基型胶粘剂，环保性能符合 GB18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》中水基型胶粘剂要求。 1.6 五金件：选用三节静音阻尼导轨，导轨耐久性（≥ 80000 次）符合 QB/T 2454-2013《家具五金 抽屉导轨》中商用型要求。 1.7 电动升降功能要求： (1) 负载$\geq 1200\text{N}$（120KG）； (2) 升降速度$\geq 35\text{mm/s}$； (3) 立柱类型 3 节立柱； (4) 立柱尺寸$\geq 70\text{mm} \times 70\text{mm}$； (5) 噪音$< 48\text{dB}$； (6) 防碰撞：陀螺仪检测，可调节灵敏度； (7) 记忆档位≥ 3 个档位； (8) 复位方向：向下/向上复位。 1.8 台脚：采用喷涂工艺，冷轧钢制电动升降台架，钢板壁厚$\geq 1.5\text{mm}$。 质量要求：符合 GB/T 13237-2013《优质碳素结构钢冷轧钢板和钢带》，所有钢材经除油、除锈、水基脱脂、水基中和，磷化、表面调整等工序后，取用树脂粉末进行静电喷涂。 1.9 要求：可选多个颜色，款式根据采购人需求定制，主台面板做倒弧处理，制作前需深化设计图并报采购人书面确认。 1.10 产品质量应符合以下要求： 1) 产品性能标准符合 GB/T 43814-2024《智能家具通用技术要求》。 2) 同时甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）符合 GB/T 35607-2024《绿色产品评价家具》绿色产品标准。	
2	大班台 2	2.1 参考规格尺寸(mm)：1600W$\times$1600D$\times$750H（根据现场实际情况尺寸可调整） 2.2 主台、副台、台脚材质：面材全部采用厚度$\geq 0.8\text{mm}$ 天然胡桃木实木	



		木皮饰面，基材全部采用 ENF 级中密度纤维板，副柜侧板、抽屉面、门板、层板厚度$\geq 18\text{mm}$，其他板材厚度$\geq 9\text{mm}$。 ENF 级中密度纤维板符合以下要求： 1) 外观质量符合 GB/T 11718-2021 《中密度纤维板》中“家具型中密度干燥型 (MDF-FN REG)”优等品要求。 2) 环保性能：甲醛释放量符合 GB/T 39600-2021 《人造板及其制品甲醛释放量分级》ENF 级，挥发性有机化合物：苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物 (TVOC) 符合 GB/T 35601-2024 《绿色产品评价人造板和木质地板》绿色产品标准。 2.3 封边：采用与贴面相同的实木木皮封边，厚度$\geq 0.8\text{mm}$，所有边缘及线孔均封边，封边条有害物质限量、理化性能符合 QB/T 4463-2013 《家具用封边条技术要求》的要求。 ★2.4 涂料：采用环保水性漆，封闭漆工艺，采用 3 次底漆，2 次面漆喷涂制作而成，涂膜外观平整光滑。有害物质限量值符合 GB 18581-2020 《木器涂料中有害物质限量》。 2.5 五金件：选用三节静音阻尼导轨，导轨耐久性 (≥ 80000 次) 符合 QB/T 2454-2013 《家具五金 抽屉导轨》中商用型要求。选用静音阻尼门铰，门铰耐久性 (≥ 80000 次) 符合 QB/T 2189-2013 《家具五金 杯状暗铰链》中商用型要求。 2.6 功能：主台下配挡板，副柜带三斗抽屉柜、主机柜、开门柜，三抽屉柜配置锁具。班台配有集成插线板，含国标电源,USB 充电。 2.7 要求：可选多个颜色，款式根据采购人需求定制，制作前需深化设计图并报采购人书面确认。 2.8 产品质量应符合以下要求： 1) 产品性能标准符合 GB/T 3324-2024 《木家具通用技术条件》 2) 同时甲醛释放量、苯、甲苯、二	
--	--	--	--



		甲苯、总挥发性有机化合物 (TVOC) 符合 GB/T 35607-2024《绿色产品评价家具》绿色产品标准。	
3	大班椅	3.1 参考规格尺寸(mm): 常规 3.2 面料: 座面、靠背、扶手接触面采用天然牛皮皮革, 厚度$\geq 1.0\text{mm}$, 理化性能符合 GB/T 16799-2018《家具用皮革》; 产品中有害物质限值符合 HJ 507-2009《环境标志产品技术要求皮革和合成革》中 C 类及以上标准。经液态浸色及防潮、防污等工艺处理。 3.3 海绵: 采用高回弹海绵, 座面表观密度$\geq 30\text{kg/m}^3$, 靠背表观密度$\geq 25\text{kg/m}^3$。物理性能符合 QB/T 2080-2018《高回弹软质聚氨酯泡沫塑料》V 级及以上标准要求。 3.4 气压棒: 符合 GB/T 29525-2013《座椅升降气弹簧 技术条件》的要求。其中, 循环寿命要求≥ 60000次。 3.5 脚架: 采用抛光铝合金压铸五星脚架。 3.6 脚轮: 采用尼龙万向静音脚轮。符合 QB/T 5224-2018《办公椅用脚轮》要求。 3.7 要求: 可选多个颜色, 款式根据采购人需求, 制作前需并报采购人书面确认。 3.8 产品质量应符合以下要求: 1) 产品性能标准符合 QB/T 2280-2016《办公家具 办公椅》 2) 同时甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物 (TVOC) 符合 GB/T 35607-2024《绿色产品评价家具》绿色产品标准。	



4	行政办公椅	4.1 参考规格尺寸 (mm) 常规 4.2 椅背: 尼龙玻纤椅身, 人体工程学弹性自适应腰靠, 靠背采用高弹网布面料, 座面扞透气布艺, 符合 FZ/T62011.3-2016《布艺类产品第3部分: 家具用纺织品》优等品要求; 有害物质限量符合 HJ 2546-2016《环境标志产品技术要求纺织品》中“直接接触皮肤的纺织产品”要求。 4.3 头枕可上下调节。配有升降调节腰靠。 4.4 扶手: 采用尼龙玻纤, PU 扶手面, 可上下升降、面盖前后移动、面盖角度旋转。 4.5 海绵: 采用高回弹海绵, 座面表观密度$\geq 30\text{kg/m}^3$。物理性能符合 QB/T 2080-2018《高回弹软质聚氨酯泡沫塑料》V 级及以上标准要求。 4.6 底盘: 采用四档锁定底盘, 四档倾仰锁定, 无噪音。座位底面与气弹簧之间应有隔离措施, 可采用厚度不小于 2mm 的钢板或底盘隔离。 4.7 气压棒: 符合 GB/T 29525-2013《座椅升降气弹簧 技术条件》的要求。其中, 循环寿命要求≥ 60000次。 4.8 脚架: 采用抛光铝合金压铸五星脚架。 4.9 脚轮: 采用尼龙万向静音脚轮。符合 QB/T 5224-2018《办公椅用脚轮》要求。 4.10 产品质量应符合以下要求: 1) 产品符合 QB/T 2280-2016《办公家具办公椅》 2) 同时甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物 (TVOC) 符合 GB/T 35607-2024《绿色产品评价家具》绿色产品标准。	
---	-------	---	---



5	班前椅	5.1 参考规格尺寸(mm): 常规。 5.2 面料: 座面、靠背、扶手接触面采用天然牛皮皮革, 厚度$\geq 1.0\text{mm}$, 理化性能符合 GB/T 16799-2018 《家具用皮革》; 产品中有害物质限值符合 HJ 507-2009 《环境标志产品技术要求皮革和合成革》中 C 类及以上标准。经液态浸色及防潮、防污等工艺处理。 5.3 海绵: 采用高回弹海绵, 座面表观密度$\geq 30\text{kg/m}^3$, 靠背表观密度$\geq 25\text{kg/m}^3$。物理性能符合 QB/T 2080-2018 《高回弹软质聚氨酯泡沫塑料》V 级及以上标准要求。 5.4 气压棒: 符合 GB/T 29525-2013 《座椅升降气弹簧 技术条件》的要求。其中, 循环寿命要求≥ 60000次。 5.5 脚架: 采用抛光铝合金压铸五星脚架。 5.6 脚轮: 采用尼龙万向静音脚轮。符合 QB/T 5224-2018 《办公椅用脚轮》要求。 5.7 要求: 可选多个颜色, 款式根据采购人需求, 制作前需并报采购人书面确认。 5.8 产品质量应符合以下要求: 1) 产品性能标准符合 QB/T 2280-2016 《办公家具 办公椅》 2) 同时甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物 (TVOC) 符合 GB/T 35607-2024 《绿色产品评价家具》绿色产品标准。	
6	洽谈椅	6.1 参考规格尺寸 (mm): 常规。 6.2 面料材质: 靠背采用高弹网布面料, 座面扣透气布艺, 符合 FZ/T62011.3-2016 《布艺类产品第 3 部分: 家具用纺织品》优等品要求; 有害物质限量符合 HJ 2546-2016 《环境标志产品技术要求纺织产品》中“直接接触皮肤的纺织产品”要求。 6.3 海绵: 采用高回弹海绵, 座面表观密度$\geq 30\text{kg/m}^3$。物理性能符合 QB/T 2080-2018 《高回弹软质聚氨	



		酯泡沫塑料》V级及以上标准要求。 6.4 脚架：钢制圆管脚架，采用电镀工艺，钢管厚度$\geq 1.5\text{mm}$，在接触人体的部位无毛刺、刃口、棱角。四脚带防滑耐磨脚垫。 6.5 扶手：塑胶固定扶手。 6.6 颜色、款式：根据采购方需求制定。制作前需深化结构图并报采购方书面确认。 6.7 产品质量应符合以下要求： 1) 产品性能标准符合 QB/T 2280-2016《办公家具 办公椅》 2) 同时甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物 (TVOC) 符合 GB/T 35607-2024《绿色产品评价 家具》绿色产品标准。	
7	长茶几	7.1 参考规格尺寸(mm)：1200W$\times$600D$\times$450H（根据现场实际情况尺寸可调整） 7.2 面材：采用厚度$\geq 0.8\text{mm}$天然白蜡木实木木皮饰面。 7.3 基材：采用 ENF 级中密度纤维板，厚度$\geq 25\text{mm}$，ENF 级中密度纤维板符合以下要求： 1) 外观质量符合 GB/T 11718-2021《中密度纤维板》中“家具型中密度干燥型 (MDF-FN REG)”优等品要求。 2) 环保性能：甲醛释放量符合 GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》ENF 级，挥发性有机化合物：苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物 (TVOC) 符合 GB/T 35601-2024《绿色产品评价人造板和木质地板》绿色产品标准。 7.4 封边：采用与贴面相同的实木木皮封边，厚度$\geq 0.8\text{mm}$，所有边缘均封边，封边倒角圆滑、经精修边，封边平顺，无明显胶线、无脱胶、爆边。封边条有害物质限量、理化性能符合 QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》的要求。 7.5 脚架：采用白蜡木实木脚架，木材经防腐防虫防潮等技术处理，不	



		使用虫蚀、腐朽材，木材四面抛光处理。 ★7.6 涂料：采用环保水性漆，封闭漆工艺，采用3次底漆，2次面漆喷涂制作而成，涂膜外观平整光滑。 有害物质限量值符合 GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》。 7.7 要求：可选多个颜色，款式根据采购人需求定制，制作前需深化设计图并报采购人书面确认。 7.8 产品质量应符合以下要求： 1) QB/T 4467-2013《茶几》的要求。 2) 力学性能应符合 GB/T 35607-2024《绿色产品评价 家具》的要求：桌面水平耐久性测试 60000次，试验后，无影响使用功能的损坏或变形。 3) 同时甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）符合 GB/T 35607-2024《绿色产品评价家具》绿色产品标准。	
8	软体沙发	8.1 参考规格尺寸(mm)：2000W×850D×850H（根据现场实际情况尺寸可调整） ▲8.2 面料：座面、靠背、扶手接触面采用天然牛皮皮革，厚度≥1.0mm，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理。 提供符合以下要求的“皮革”检测报告： （1）提供 2024 年 1 月 1 日至本项目投标截止之日前，第三方检测机构出具的具有 CMA 和 CNAS 标识的合格的检测报告（若相关检测事项不在实施该项检验（检测）的第三方检测机构的 CMA 资质许可范围内和 CNAS 能力认可范围内的，该检测报告视为不满足招标文件要求，作负偏离处理）。 （2）检验（检测）报告送检单位（委托单位）须是投标人或所投产品制造商（须与分项报价表一致）或所投产品原材料供应商。若送检单位（委托单位）是所投产品原材	



		料供应商，须同时提供投标人或所投产品制造商（须与分项报价表一致）购买对应原材料的发票扫描件（开票日期在投标截止日前）。 （3）提供检测报告在全国认证认可信息公共服务平台 (http://cx.cnca.cn/)的查询截图。 （4）检测报告中"检测产品名称"与招标文件要求的名称不完全一致的，需提供为同种产品的说明，由评审委员会判定是否符合招标文件要求。若名称不完全一致又未提供说明的，判定为不符合招标文件要求。 （5）检测报告需满足以下检测依据和检测内容及要求： 检测依据：GB/T 16799-2018《家具用皮革》，HJ 507-2009《环境标志产品技术要求皮革和合成革》。检测内容及要求：摩擦色牢度（干擦、湿擦、碱性汗液）检测结果均为符合或合格；撕裂力、气味、pH、禁用偶氮染料、游离甲醛、挥发性有机物（VOC）检测结果均为符合或合格；可萃取重金属：六价铬、镉、汞、锑、铅、砷、镍、钴，铜检测结果均为符合或合格。 8.3 海绵：采用高回弹海绵，座面表观密度$\geq 30\text{kg/m}^3$，靠背表观密度$\geq 25\text{kg/m}^3$。物理性能符合 QB/T 2080-2018《高回弹软质聚氨酯泡沫塑料》V级及以上标准要求。 8.4 内部结构：实木内框架+多层实木板，结合 S 形弹簧尼龙绷带。 8.5 脚架：采用白蜡木实木脚架，木材经防腐防虫防潮等技术处理，不使用虫蚀、腐朽材，木材四面抛光处理。 8.6 整体：车缝线路均匀、线条顺畅、针距均匀。 8.7 产品质量应符合以下要求： 1) 产品性能标准符合 QB/T 1952.1-2023《软体家具沙发》的要求。 2) 环保性能：甲醛释放量、苯、甲	
--	--	---	--



		苯、二甲苯、总挥发性有机化合物 (TVOC) 符合 GB/T 35607-2024《绿色产品评价家具》绿色产品标准。	
9	文件柜 1	9.1 参考规格尺寸(mm): 1800W×400D×2030H (根据现场实际情况尺寸可调整) 9.2 面材: 采用厚度≥0.8mm 天然胡桃木实木木皮饰面。 9.3 基材: 全部采用 ENF 级中密度纤维板, 侧板、层板、顶板厚度≥25mm, 背板厚度≥9mm, 其余板材厚度≥18mm。 ENF 级中密度纤维板符合以下要求: 1) 外观质量符合 GB/T 11718-2021《中密度纤维板》中“家具型中密度干燥型 (MDF-FN REG)”优等品要求。 2) 环保性能: 甲醛释放量符合 GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》ENF 级, 挥发性有机化合物: 苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物 (TVOC) 符合 GB/T 35601-2024《绿色产品评价人造板和木质地板》绿色产品标准。 9.4 封边: 采用与贴面相同的实木木皮封边, 厚度≥0.8mm, 所有边缘及线孔均封边, 封边条有害物质限量、理化性能符合 QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》的要求。 ★9.5 涂料: 采用环保水性漆, 封闭漆工艺, 采用 3 次底漆, 2 次面漆喷涂制作而成, 涂膜外观平整光滑。有害物质限量符合 GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》。 9.6 五金件: 选用静音阻尼门铰, 门铰耐久性 (≥80000 次) 符合 QB/T 2189-2013《家具五金 杯状暗铰链》中商用型要求。 9.7 功能: 至少配有掩门柜+空格柜+衣柜, 下方掩门柜内含 1 块活动层板。衣柜内置挂衣杆; 9.8 要求: 可选多个颜色, 款式根据采购人需求定制, 制作前需深化设计图并报采购人书面确认。	



		9.9 产品质量应符合以下要求： 1) 产品性能标准符合 GB/T 3324-2024 《木家具通用技术条件》、 2) 环保性能：甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物 (TVOC) 符合 GB/T 35607-2024 《绿色产品评价家具》绿色产品标准。	
10	文件柜 2	10.1 参考规格尺寸(mm)：900W×400D×1850H（根据现场实际情况尺寸可调整） 10.2 工艺结构：整体 5 层，采用冷轧钢板制作而成，表面静电粉末喷涂，内部结构为 4 块活动层板，厚度均≥1.0mm，；门板采用 PVC 卷帘门。 10.3 基材：采用冷轧喷涂钢板，钢板厚度≥1.0mm，质量要求符合 GB/T 13237-2013 《优质碳素结构钢冷轧钢板和钢带》。 10.4 脚钉：采用可调节脚钉。 10.5 五金件：搭配机械锁具。 10.6 要求：可选多个颜色，款式根据采购人需求定制，制作前需深化设计图并报采购人书面确认。 10.7 产品性能：符合 GB/T 3325-2024 《金属家具通用技术条件》。	
11	文件柜 3	11.1 参考规格尺寸(mm)：900W×400D×900H（根据现场实际情况尺寸可调整） 11.2 工艺结构：整体 2 层，采用冷轧钢板制作而成，表面静电粉末喷涂，，内部结构为 1 块活动层板，厚度均≥1.0mm；门板采用 PVC 卷帘门。 11.3 基材：采用冷轧喷涂钢板，钢板厚度≥1.0mm，质量要求符合 GB/T 13237-2013 《优质碳素结构钢冷轧钢板和钢带》。 11.4 脚钉：采用可调节脚钉。 11.5 五金件：文件柜搭配锁具。 11.6 要求：可选多个颜色，款式根据采购人需求定制，制作前需深化设计图并报采购人书面确认。 11.7 产品性能：符合 GB/T 3325-2024 《金属家具通用技术条件》。	



12	屏风卡位	12.1 参考规格尺寸 (mm): 1200W×600D×1200H (根据现场实际情况尺寸可调整) ▲12.2 台面板: 采用 ENF 级三聚氰胺浸渍纸双饰面刨花板, 板材厚度 ≥25mm。 提供符合以下要求的“三聚氰胺饰面刨花板”检测报告: (1) 提供 2024 年 1 月 1 日至本项目投标截止之日前, 第三方检测机构出具的具有 CMA 和 CNAS 标识的合格的检测报告 (若相关检测事项不在实施该项检验 (检测) 的第三方检测机构的 CMA 资质许可范围内和 CNAS 能力认可范围内的, 该检测报告视为不满足招标文件要求, 作负偏离处理)。 (2) 检验 (检测) 报告送检单位 (委托单位) 须是投标人或所投产品制造商 (须与分项报价表一致) 或所投产品原材料供应商。若送检单位 (委托单位) 是所投产品原材料供应商, 须同时提供投标人或所投产品制造商 (须与分项报价表一致) 购买对应原材料的发票扫描件 (开票日期在投标截止日前)。 (3) 提供检测报告在全国认证认可信息公共服务平台 (http://cx.cnca.cn/) 的查询截图。 (4) 检测报告中“检测产品名称”与招标文件要求的名称不完全一致的, 需提供为同种产品的说明, 由评审委员会判定是否符合招标文件要求。若名称不完全一致又未提供说明的, 判定为不符合招标文件要求。 (5) 检测报告需满足以下检测依据和检测内容及要求: 检测依据: GB/T 15102-2017《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》、GB/T 35601-2024《绿色产品评价人造板和木质地板》、GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》标准。检测内容及要求: 静曲强度, 弹性	
----	------	--	---



		模量，内结合强度，表面胶合强度，2h 吸水厚度膨胀率，含水率，密度，握螺钉力，表面耐划痕，表面耐磨，表面耐干热、表面耐污染腐蚀，以上检测结果均为符合或合格；品质属性-挥发性有机化合物：苯$\leq 2 \mu\text{g}/\text{m}^3$、甲苯$\leq 20 \mu\text{g}/\text{m}^3$、二甲苯$\leq 20 \mu\text{g}/\text{m}^3$、总挥发性有机化合物(TVOC)$\leq 200 \mu\text{g}/\text{m}^3$，甲醛释放量达到 ENF 级。 12.3 PVC 封边条：符合 QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；采用$\geq 2\text{mm}$ 厚 PVC 封边条封四边，背胶处理均匀、边缘光滑平直无缺损、色泽均匀，无明显色差。 ★12.4 胶粘剂：采用水基型胶粘剂，环保性能符合 GB18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》中水基型胶粘剂要求。 12.5 五金件：屏风间连接采用锌合金连接件连接。 12.6 屏风工艺：正面屏风均采用 ENF 级三聚氰胺浸渍纸刨花板作为基材，侧屏风的台面以上分两段（双面麻绒饰面+磨砂玻璃），双面麻绒面料符合 FZ/T 62011.3-2016《布艺类产品第 3 部分：家具用纺织品》优等品标准要求；有害物质限量符合 HJ 2546-2016《环境标志产品技术要求纺织产品》中“直接接触皮肤的纺织产品”要求；屏风框架：采用厚度$\geq 30\text{mm}$ 铝型材，铝型材管壁厚度$\geq 1.2\text{mm}$，铝型材表面采用酸洗、磷化、喷塑等工序处理。每张办公卡位均可独立安装使用，屏风不共用。 12.7 走线功能：台面开缺口走线，切口横切面需封边处理。屏风设计有桌上和桌下走线槽，桌上走线槽内置集成插座（需包含电源、电话线、USB、网络接口各一个），桌下走线槽需包含两个电源接口。 12.8 要求：可选多个颜色，桌角做倒弧处理，款式根据采购人需求定制，制作前需深化设计图并报采购	
--	--	--	--



		人书面确认。 12.9 产品质量应符合以下要求： 1) 产品性能标准符合 QB/T 4935-2016《办公家具屏风桌》标准 2) 同时甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）符合 GB/T 35607-2024《绿色产品评价家具》绿色产品标准。 12.10 功能：根据要求，可选屏风上固定书架配桌下抽屉或者桌下活动柜。 12.10.1 屏风上固定书架配桌下抽屉。书架尺寸（mm） 1200*250*600H；桌下配 2 个抽屉，配机械锁具，采用三节静音阻尼导轨，导轨符合 QB/T 2454-2013《家具五金 抽屉导轨》中商用型要求。（根据现场实际情况尺寸可调整） 12.10.1.1 材质：采用 ENF 级三聚氰胺浸渍纸双饰面刨花板，书架为双层，上层无顶板，下层有中隔板，层板厚度$\geq 25\text{mm}$，侧板厚度$\geq 18\text{mm}$、背板厚度$\geq 12\text{mm}$，$\geq 2\text{mm}$ 厚 PVC 封边。 12.10.2 桌下可移动活动柜 12.10.2.1 材质：顶板采用$\geq 25\text{mm}$ 厚 ENF 级三聚氰胺浸渍纸双饰面刨花板。侧板、门板、层板、底板板材$\geq 18\text{mm}$ 厚，抽屉侧板及底板厚度$\geq 15\text{mm}$ 厚度，背板$\geq 9\text{mm}$ 厚，$\geq 2\text{mm}$ 厚 PVC 封边。 所有板材正反面均需饰面及四边封边。 12.10.2.2 结构：一抽屉+一掩门，掩门柜内含 1 块活动层板，抽屉及掩门均带机械锁具（钥匙可折叠），活动柜底部配 4 个活动轮。 ▲12.10.2.3 抽屉采用三节静音阻尼导轨，需符合 QB/T 2454-2013《家具五金 抽屉导轨》中商用型要求。提供符合以下要求的“导轨”检测报告： （1）提供 2024 年 1 月 1 日至本项目投标截止之日前，第三方检测机构出具的具有 CMA 和 CNAS 标识的	
--	--	---	--



		合格的检测报告（若相关检测事项不在实施该项检验（检测）的第三方检测机构的 CMA 资质许可范围内和 CNAS 能力认可范围内的，该检测报告视为不满足招标文件要求，作负偏离处理）。 （2）检验（检测）报告送检单位（委托单位）须是投标人或所投产品制造商（须与分项报价表一致）或所投产品原材料供应商。若送检单位（委托单位）是所投产品原材料供应商，须同时提供投标人或所投产品制造商（须与分项报价表一致）购买对应原材料的发票扫描件（开票日期在投标截止日前）。 （3）提供检测报告在全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/）的查询截图。 （4）检测报告中“检测产品名称”与招标文件要求的名称不完全一致的，需提供为同种产品的说明，由评审委员会判定是否符合招标文件要求。若名称不完全一致又未提供说明的，判定为不符合招标文件要求。 （5）检测报告需满足以下检测依据和检测内容及要求：检测依据：QB/T 2454-2013《家具五金抽屉导轨》检测内容及要求： 过载：垂直向下静载荷，水平侧向静载荷，猛关或猛开，以上检测结果均为符合或合格； 功能：抽屉导轨组件结构强度，抽屉导轨组件底部变形，操作力，垂直向下静载荷，水平侧向静载荷，拉出安全性，下沉量，猛关或猛开，以上检测结果均为符合或合格；耐久性（试验次数≥80000次）检测结果无损坏（或无缺陷）或符合（或合格）；耐腐蚀检测结果：符合或合格。 12.10.2.4 掩门柜选用静音阻尼门铰，门铰耐久性（≥80000 次）符合 QB/T 2189-2013《家具五金 杯状暗	
--	--	---	--



		铰链》中商用型要求。 12.10.2.5 产品质量应符合以下要求： 1)符合 GB/T 3324-2024《木家具通用技术条件》 2)同时甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）符合 GB/T35607-2024《绿色产品评价家具》绿色产品标准。	
13	办公椅	13.1 参考规格尺寸（mm）：常规。 13.2 靠背：采用高弹网布面料，座面扞透气布艺，符合 FZ/T 62011.3-2016《布艺类产品第3部分：家具用纺织品》优等品要求；有害物质限量符合 HJ 2546-2016《环境标志产品技术要求纺织产品》中“直接接触皮肤的纺织产品”要求。配有升降可调节腰靠。 ▲13.3 海绵：采用高回弹海绵，座面表观密度$\geq 30\text{kg/m}^3$。 需按要求提供符合以下要求的“高回弹海绵”检测报告： （1）提供 2024 年 1 月 1 日至本项目投标截止之日前，第三方检测机构出具的具有 CMA 和 CNAS 标识的合格的检测报告（若相关检测事项不在实施该项检验（检测）的第三方检测机构的 CMA 资质许可范围内和 CNAS 能力认可范围内的，该检测报告视为不满足招标文件要求，作负偏离处理）。 （2）检验（检测）报告送检单位（委托单位）须是投标人或所投产品制造商（须与分项报价表一致）或所投产品原材料供应商。若送检单位（委托单位）是所投产品原材料供应商，须同时提供投标人或所投产品制造商（须与分项报价表一致）购买对应原材料的发票扫描件（开票日期在投标截止日前）。 （3）提供检测报告在全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/）的查询截图。 （4）检测报告中“检测产品名称”与	



		招标文件要求的名称不完全一致的，需提供为同种产品的说明，由评审委员会判定是否符合招标文件要求。若名称不完全一致又未提供说明的，判定为不符合招标文件要求。 (5) 检测报告需满足以下检测依据和检测内容及要求：检测依据：QB/T 2080-2018《高回弹软质聚氨酯泡沫塑料》。 检测内容及要求：符合物理力学性能 V 级及以上标准要求。 13.4 扶手：固定尼龙扶手。 13.5 底盘：带升降功能，座位底面与气弹簧之间应有隔离措施，可采用厚度不小于 2mm 的钢板或底盘隔离。 13.6 脚架：采用尼龙五星脚架。 13.7 脚轮：采用尼龙万向静音轮，符合 QB/T 5224-2018《办公椅用脚轮》要求。 13.8 气压棒：符合 GB/T 29525-2013《座椅升降气弹簧 技术条件》的要求。其中，循环寿命要求≥ 60000次。 13.9 产品质量应符合以下要求： 1) 产品性能标准符合 QB/T 2280-2016《办公家具 办公椅》 2) 环保性能：甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物 (TVOC) 符合 GB/T 35607-2024《绿色产品评价家具》绿色产品标准。	
14	L 型屏风卡位	14.1 参考规格尺寸 (mm)：1500W$\times$1500D$\times$1200H（根据现场实际情况尺寸可调整） 14.2 材质：台面板、侧脚采用 ENF 级三聚氰胺浸渍纸双饰面刨花板。板材厚度$\geq 25\text{mm}$。 ENF 级三聚氰胺浸渍纸刨花板符合： 1) GB/T 15102-2017《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》优等品要求。 2) 环保性能：甲醛释放量符合 GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛	



		释放量分级》ENF 级，挥发性有机化合物：苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）符合 GB/T 35601-2024《绿色产品评价人造板和木质地板》绿色产品标准。 14.3 台面、侧脚厚度$\geq 25\text{mm}$，采用$\geq 2\text{mm}$ 厚 PVC 封边。台面板为 L 形，转角处为圆弧形，台面板整板无拼缝。台面以下带一个固定台底柜，侧板、门板、层板、底板板材$\geq 18\text{mm}$ 厚，抽屉侧板及底板厚度$\geq 15\text{mm}$ 厚度，背板$\geq 9\text{mm}$ 厚，采用$\geq 2\text{mm}$ 厚的 PVC 封边，所有板材正反面均需饰面及四边封边。 14.4 五金件：选用三节静音阻尼导轨，导轨耐久性（≥ 80000 次）符合 QB/T 2454-2013《家具五金 抽屉导轨》中商用型要求。选用静音阻尼门铰，门铰耐久性（≥ 80000 次）符合 QB/T 2189-2013《家具五金 杯状暗铰链》中商用型要求。 14.5 PVC 封边条：符合 QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；背胶处理均匀、边缘光滑平直无缺损、色泽均匀，无明显色差。 ★14.6 胶粘剂：采用水基型胶粘剂，环保性能符合 GB18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》中水基型胶粘剂要求。 14.7 走线功能：台面开缺口走线，切口横切面需封边处理。屏风设计有桌上和桌下走线槽，桌上走线槽内置集成插座（需包含电源、电话线、USB、网络接口各一个），桌下走线槽需包含两个电源接口。 14.8 屏风工艺：采用厚度为$\geq 30\text{mm}$ 铝型材，铝型材管壁厚度$\geq 1.2\text{mm}$，采用锌合金连接件连接。侧面屏风台面以上为采用刨花板作为基材，外覆双面麻绒布料，台面以下为 ENF 级三聚氰胺浸渍纸双饰面刨花板；正面屏风台面以下为 ENF 级三聚氰胺浸渍胶膜纸饰面刨花板；台面以上分两段，采用刨花板作为基材，外覆双面麻绒布料+钢化玻璃。麻绒	
--	--	--	--



		面料符合 FZ/T 62011.3-2016《布艺类产品第3部分：家具用纺织品》优等品标准要求；有害物质限量符合 HJ 2546-2016《环境标志产品技术要求纺织产品》中“直接接触皮肤的纺织产品”屏风底部带水平调节脚。屏风配置金属走线槽，强弱电分离式走线；根据采购单位要求走线槽开孔。每张办公卡位均可独立安装使用，屏风不共用。 14.9 要求：可选多个颜色，桌角做倒弧处理，款式根据采购人需求定制，制作前需深化设计图并报采购人书面确认。 14.10 产品质量应符合以下要求： 1) 符合 QB/T 4935-2016《办公家具屏风桌》 2) 同时甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）符合 GB/T 35607-2024《绿色产品评价家具》绿色产品标准。	
15	会议桌 1	15.1 参考规格尺寸（mm）：9000W×2400D×750H（根据现场实际情况尺寸可调整） 15.2 面材：全部采用厚度≥0.8mm 天然胡桃木实木木皮饰面 15.3 基材：全部采用 ENF 级中密度纤维板，台面厚度≥60mm，ENF 级中密度纤维板符合以下要求： 1) 外观质量符合 GB/T 11718-2021《中密度纤维板》中“家具型中密度干燥型（MDF-FN REG）”优等品要求。 2) 环保性能：甲醛释放量符合 GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》ENF 级，挥发性有机化合物：苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）符合 GB/T 35601-2024《绿色产品评价人造板和木质地板》绿色产品标准。 15.4 封边：采用与贴面相同的实木木皮封边，厚度≥0.8mm，所有边缘及线孔均封边。封边条有害物质限量、理化性能符合 QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》的要	



		求。 ★15.5 涂料：采用环保水性漆，封闭漆工艺，采用3次底漆，2次面漆喷涂制作而成，涂膜外观平整光滑。有害物质限量符合 GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》。 ★15.6 胶粘剂：采用水基型胶粘剂，环保性能符合 GB18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》中水基型胶粘剂要求。 15.7 功能：根据现场的强弱电线路及采购方需求，会议桌采用隐藏式上线功能，桌上配铝合金缓冲线盒，内部配强弱电插座（五孔插座、网络接口、USB 数据、音频等，插座接口的类型及数量根据采购方需求配置）。 15.8 结构及颜色：产品主体结构颜色根据采购需求定制，并根据采购方要求配合 IT 设备另行开孔，台脚为箱体式，需检修门，制作前需深化设计图并报采购人书面确认。 15.9 检修门五金配件：采用缓冲铰链，铰链过载：垂直静载荷、水平静载荷；功能：耐久性（≥80000次）；操作力，垂直静载荷，水平静载荷，下沉量；耐腐蚀需符合 QB/T 2189-2013《家具五金杯状暗铰链》标准商用要求。 15.10 产品质量应符合以下要求： 1) 符合 GB/T 3324-2024《木家具通用技术条件》 2) 同时甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）符合 GB/T 35607-2024《绿色产品评价家具》绿色产品标准。	
16	会议桌 2	16.1 参考规格尺寸（mm）：7000W×2000D×750H（根据现场实际情况尺寸可调整） 16.2 面材：全部采用厚度≥0.8mm 天然胡桃木实木木皮饰面 16.3 基材：全部采用 ENF 级中密度纤维板，台面厚度≥60mm，ENF 级中密度纤维板符合以下要求： 1) 外观质量符合 GB/T 11718-2021	



		《中密度纤维板》中“家具型中密度干燥型 (MDF-FN REG)” 优等品要求。 2) 环保性能：甲醛释放量符合 GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》ENF 级，挥发性有机化合物：苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物 (TVOC) 符合 GB/T 35601-2024《绿色产品评价人造板和木质地板》绿色产品标准。 16.4 封边：采用与贴面相同的实木木皮封边，厚度$\geq 0.8\text{mm}$，所有边缘及线孔均封边。封边条有害物质限量、理化性能符合 QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》的要求。 ★16.5 涂料：采用环保水性漆，封闭漆工艺，采用 3 次底漆，2 次面漆喷涂制作而成，涂膜外观平整光滑。有害物质限量符合 GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》。 ★16.6 胶粘剂：采用水基型胶粘剂，环保性能符合 GB18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》中水基型胶粘剂要求。 16.7 功能：根据现场的强弱电线路及采购方需求，会议桌采用隐藏式上线功能，桌上配铝合金缓冲线盒，内部配强弱电插座（五孔插座、网络接口、USB 数据、音频等，插座接口的类型及数量根据采购方需求配置）。 16.8 结构及颜色：产品主体结构颜色根据采购需求定制，并根据采购方要求配合 IT 设备另行开孔，台脚为箱体式，需检修门，制作前需深化设计图并报采购人书面确认。 16.9 检修门五金配件：采用缓冲铰链，铰链过载：垂直静载荷、水平静载荷；功能：耐久性（≥ 80000 次）；操作力，垂直静载荷，水平静载荷，下沉量；耐腐蚀需符合 QB/T 2189-2013《家具五金杯状暗铰链》标准商用要求。 16.10 产品质量应符合以下要求：	
--	--	--	--



		1) 符合 GB/T 3324-2024《木家具通用技术条件》 2) 同时甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物 (TVOC) 符合 GB/T 35607-2024《绿色产品评价家具》绿色产品标准。	
17	会议桌 3	17.1 参考规格尺寸 (mm): 5000W×1400D×750H (根据现场实际情况尺寸可调整) 17.2 基材采用 ENF 级三聚氰胺浸渍纸刨花板, 板材厚度≥25mm。 ENF 级三聚氰胺浸渍纸刨花板符合: 1) GB/T 15102-2017《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》优等品要求。 2) 环保性能: 甲醛释放量符合 GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》ENF 级, 挥发性有机化合物: 苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物 (TVOC) 符合 GB/T 35601-2024《绿色产品评价人造板和木质地板》绿色产品标准。 17.3 PVC 封边条: 符合 QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准; 采用≥2mm 厚 PVC 封边条封四边, 背胶处理均匀、边缘光滑平直无缺损、色泽均匀, 无明显色差。 17.4 脚架及结构工艺: 采用铝合金管脚架, 截面≥170*50mm, 壁厚≥1.5mm, 整脚呈倾斜支撑面板, 内部设有≥2 条加强筋, 表面采用热转印工艺, 配 ABS 材质一体成型底塞。 17.5 要求: 桌面配置集成插座。可选多个颜色, 款式根据采购人需求定制, 制作前需深化设计图并报采购人书面确认。 17.6 产品质量应符合以下要求: 1) 产品性能标准符合 GB/T 3325-2024《金属家具通用技术条件》 2) 产品有害物质符合 GB/T 35607-2024《绿色产品评价 家具》绿色产品标准。	
18	会议桌 4	18.1 参考规格尺寸 (mm): 3600W×1400D×750H (根据现场实际情况尺寸可调整)	



		18.2 基材采用 ENF 级三聚氰胺浸渍纸刨花板，板材厚度$\geq 25\text{mm}$。 ENF 级三聚氰胺浸渍纸刨花板符合： 1) GB/T 15102-2017《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》优等品要求。 2) 环保性能：甲醛释放量符合 GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》ENF 级，挥发性有机化合物：苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）符合 GB/T 35601-2024《绿色产品评价人造板和木质地板》绿色产品标准。 18.3 PVC 封边条：符合 QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；采用$\geq 2\text{mm}$ 厚 PVC 封边条封四边，背胶处理均匀、边缘光滑平直无缺损、色泽均匀，无明显色差。 18.4 脚架及结构工艺：采用铝合金管脚架，截面$\geq 170*50\text{mm}$，壁厚$\geq 1.5\text{mm}$，整脚呈倾斜支撑面板，内部设有≥ 2 条加强筋，表面采用热转印工艺，配 ABS 材质一体成型底塞。 18.5 要求：桌面配置集成插座。可选多个颜色，款式根据采购人需求定制，制作前需深化设计图并报采购人书面确认。 18.6 产品质量应符合以下要求： 1) 产品性能标准符合 GB/T 3325-2024《金属家具通用技术条件》 2) 产品有害物质符合 GB/T 35607-2024《绿色产品评价 家具》绿色产品标准。	
19	会议桌 5	19.1 参考规格尺寸（mm）：3200W$\times$1200D$\times$750H（根据现场实际情况尺寸可调整） 19.2 基材采用 ENF 级三聚氰胺浸渍纸刨花板，板材厚度$\geq 25\text{mm}$。 ENF 级三聚氰胺浸渍纸刨花板符合： 1) GB/T 15102-2017《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》优等品要求。 2) 环保性能：甲醛释放量符合 GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》ENF 级，挥发性有机化	



		合物：苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）符合 GB/T 35601-2024《绿色产品评价人造板和木质地板》绿色产品标准。 19.3 PVC 封边条：符合 QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；采用$\geq 2\text{mm}$ 厚 PVC 封边条封四边，背胶处理均匀、边缘光滑平直无缺损、色泽均匀，无明显色差。 19.4 脚架及结构工艺：采用铝合金管脚架，截面$\geq 170*50\text{mm}$，壁厚$\geq 1.5\text{mm}$，整脚呈倾斜支撑面板，内部设有≥ 2 条加强筋，表面采用热转印工艺，配 ABS 材质一体成型底塞。 19.5 要求：桌面配置集成插座。可选多个颜色，款式根据采购人需求定制，制作前需深化设计图并报采购人书面确认。 19.6 产品质量应符合以下要求： 1) 产品性能标准符合 GB/T 3325-2024《金属家具通用技术条件》 2) 产品有害物质符合 GB/T 35607-2024《绿色产品评价 家具》绿色产品标准。	
20	会议条桌	20.1 参考规格尺寸（mm）：1200W$\times$400D$\times$750H（根据现场实际情况尺寸可调整） 20.2 面材：全部采用厚度$\geq 0.8\text{mm}$ 天然胡桃木实木木皮饰面 20.3 基材：全部采用 ENF 级中密度纤维板，台面厚度$\geq 60\text{mm}$， ENF 级中密度纤维板符合以下要求： 1) 外观质量符合 GB/T 11718-2021《中密度纤维板》中“家具型中密度干燥型（MDF-FN REG）”优等品要求。 2) 环保性能：甲醛释放量符合 GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》ENF 级，挥发性有机化合物：苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）符合 GB/T 35601-2024《绿色产品评价人造板和木质地板》绿色产品标准。 20.4 封边：采用与贴面相同的实木木皮封边，厚度$\geq 0.8\text{mm}$，所有边缘	



		及线孔均封边。封边条有害物质限量、理化性能符合 QB/T 4463-2013 《家具用封边条技术要求》的要求。 ★20.5 涂料：采用环保水性漆，封闭漆工艺，采用 3 次底漆，2 次面漆喷涂制作而成，涂膜外观平整光滑。有害物质限量符合 GB 18581-2020 《木器涂料中有害物质限量》。 ★20.6 胶粘剂：采用水基型胶粘剂，环保性能符合 GB18583-2008 《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》中水基型胶粘剂要求。 20.7 要求：产品主体结构及颜色根据采购需求定制，制作前需深化设计图并报采购人书面确认。 20.8 产品质量应符合以下要求： 1) 产品性能标准符合 GB/T 3324-2024 《木家具通用技术条件》 2) 环保性能：甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）符合 GB/T 35607-2024 《绿色产品评价家具》绿色产品标准。	
21	会议椅 1	21.1 参考规格尺寸（mm）：常规。 21.2 面料：座面、靠背、扶手接触面采用天然牛皮皮革，厚度$\geq 1.0\text{mm}$，理化性能符合 GB/T 16799-2018 《家具用皮革》；产品中有害物质限值符合 HJ 507-2009 《环境标志产品技术要求皮革和合成革》中 C 类及以上标准。经液态浸色及防潮、防污等工艺处理。 21.3 海绵：采用高回弹海绵，座面表观密度$\geq 30\text{kg/m}^3$，靠背表观密度$\geq 25\text{kg/m}^3$。物理性能符合 QB/T 2080-2018 《高回弹软质聚氨酯泡沫塑料》V 级及以上标准要求。 21.4 气压棒：符合 GB/T 29525-2013 《座椅升降气弹簧 技术条件》的要求。其中，循环寿命要求≥ 60000 次。 21.5 脚架：采用抛光铝合金压铸五星脚架。 21.6 脚轮：采用尼龙万向静音脚轮。符合 QB/T 5224-2018 《办公椅	



		用脚轮》要求。 21.7 扶手：金属扶手，与人体接触面采用天然牛皮包覆。 21.8 要求：可选多个颜色，款式根据采购人需求，制作前需并报采购人书面确认。 21.9 产品质量应符合以下要求： 1) 产品性能标准符合 QB/T 2280-2016《办公家具 办公椅》 2) 环保性能：甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）符合 GB/T 35607-2024《绿色产品评价家具》绿色产品标准。	
22	弓形椅 1	22.1 参考规格尺寸（mm）：常规。 22.2 皮革面料：座面、靠背、扶手接触面采用天然牛皮皮革，厚度$\geq 1.0\text{mm}$，理化性能符合 GB/T 16799-2018《家具用皮革》；产品中有害物质限值符合 HJ 507-2009《环境标志产品技术要求皮革和合成革》中 C 类及以上标准。经液态浸色及防潮、防污等工艺处理。 22.3 海绵：采用高回弹海绵，座面表观密度$\geq 30\text{kg/m}^3$，靠背表观密度$\geq 25\text{kg/m}^3$。物理性能符合 QB/T 2080-2018《高回弹软质聚氨酯泡沫塑料》V 级及以上标准要求。 22.4 脚架：钢制弓形脚架采用直径$\geq 25\text{mm}$圆管折弯制成，管壁厚$\geq 1.8\text{mm}$，表面电镀工艺处理。 22.5 扶手：金属扶手，与人体接触面采用天然牛皮包覆。 22.6 要求：可选多个颜色，款式根据采购人需求，制作前需并报采购人书面确认。 22.7 产品质量应符合以下要求： 1) 产品性能标准符合 QB/T 2280-2016《办公家具 办公椅》 2) 环保性能：甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）符合 GB/T 35607-2024《绿色产品评价家具》绿色产品标准。	



23	弓形椅 2	23.1 参考规格尺寸 (mm): 常规。 23.2 面料材质: 靠背采用高弹网布面料, 座面扣透气布艺, 符合 FZ/T 62011.3-2016《布艺类产品第 3 部分: 家具用纺织品》优等品要求; 有害物质限量符合 HJ 2546-2016《环境标志产品技术要求纺织品》中“直接接触皮肤的纺织产品”要求。 23.3 海绵: 采用高回弹海绵, 座面表观密度$\geq 30\text{kg/m}^3$。物理性能符合 QB/T 2080-2018《高回弹软质聚氨酯泡沫塑料》V 级及以上标准要求。 23.4 扶手: 固定尼龙扶手。 23.5 脚架: 钢制弓形脚架采用直径$\geq 25\text{mm}$圆管折弯制成, 管壁厚$\geq 1.8\text{mm}$, 表面喷塑工艺处理。 23.6 产品质量应符合以下要求: 1) 产品性能标准符合 QB/T 2280-2016《办公家具 办公椅》 2) 环保性能: 甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物 (TVOC) 符合 GB/T 35607-2024《绿色产品评价家具》绿色产品标准。	
24	洽谈桌 1	24.1 参考规格尺寸 (mm): 1400W$\times$800D$\times$750H (根据现场实际情况尺寸可调整) 24.2 基材采用 ENF 级三聚氰胺浸渍纸刨花板, 板材厚度$\geq 25\text{mm}$。ENF 级三聚氰胺浸渍纸刨花板符合: 1) GB/T 15102-2017《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》优等品要求。 2) 环保性能: 甲醛释放量符合 GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》ENF 级, 挥发性有机化合物: 苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物 (TVOC) 符合 GB/T 35601-2024《绿色产品评价人造板和木质地板》绿色产品标准。 24.3 PVC 封边条: 符合 QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准; 采用$\geq 2\text{mm}$厚 PVC 封边条封四边, 背胶处理均匀、边缘光滑平直	



		无缺损、色泽均匀，无明显色差。 24.4 脚架：采用冷轧钢管制成，尺寸$\geq 70*40\text{mm}$，壁厚$\geq 1.5\text{mm}$，表面采用喷涂工艺，质量要求符合 GB/T 13237-2013 《优质碳素结构钢冷轧钢板和钢带》。 24.5 产品质量应符合以下要求： 1) GB/T 3325-2024《金属家具通用技术条件》的要求。 2) 环保性能：甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）符合 GB/T 35607-2024《绿色产品评价家具》绿色产品标准。 3) 力学性能符合 GB/T 35607-2024《绿色产品评价 家具》的要求：桌面水平耐久性测试 60000 次，试验后，无影响使用功能的损坏或变形。	
25	洽谈桌 2	25.1 参考规格尺寸（mm）：直径 800*750H（根据现场实际情况尺寸可调整） 25.2 基材采用 ENF 级三聚氰胺浸渍纸刨花板，板材厚度$\geq 25\text{mm}$。 ENF 级三聚氰胺浸渍纸刨花板符合： 1) GB/T 15102-2017《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》优等品要求。 2) 环保性能：甲醛释放量符合 GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》ENF 级，挥发性有机化合物：苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）符合 GB/T 35601-2024《绿色产品评价人造板和木质地板》绿色产品标准。 25.3 PVC 封边条：符合 QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》标准；采用$\geq 2\text{mm}$ 厚 PVC 封边条封四边，背胶处理均匀、边缘光滑平直无缺损、色泽均匀，无明显色差。 25.4 脚架：底板采用厚度$\geq 8\text{mm}$ 实心钢板，直径$\geq 450\text{mm}$，钢制立柱壁厚$\geq 1.5\text{mm}$，直径$\geq 75\text{mm}$。表面静电粉末喷涂处理。脚架与台面连接牢固，脚架底部配有耐磨脚垫。 25.5 要求：可选多个颜色，款式根	



		据采购人需求定制，制作前需深化设计图并报采购人书面确认。 25.6 产品质量应符合以下要求： 1) GB/T 3325-2024《金属家具通用技术条件》的要求。 2) 环保性能：甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）符合 GB/T 35607-2024《绿色产品评价家具》绿色产品标准。 3) 力学性能符合 GB/T 35607-2024《绿色产品评价 家具》的要求：桌面水平耐久性测试 60000 次，试验后，无影响使用功能的损坏或变形。	
26	单人位沙发	26.1 参考规格尺寸(mm)： 单人位沙发：980W*800D*750H (根据现场实际情况尺寸可调整) 26.2 座面、靠背、扶手接触面采用天然牛皮皮革，厚度$\geq 1.0\text{mm}$，理化性能符合 GB/T 16799-2018《家具用皮革》；产品中有害物质限值符合 HJ 507-2009《环境标志产品技术要求皮革和合成革》中 C 类及以上标准。经液态浸色及防潮、防污等工艺处理。 26.3 海绵：采用高回弹海绵，座面表观密度$\geq 30\text{kg/m}^3$，靠背表观密度$\geq 25\text{kg/m}^3$。物理性能符合 QB/T 2080-2018《高回弹软质聚氨酯泡沫塑料》V 级及以上标准要求。 26.4 内部结构：实木内框架+多层实木板，结合 S 形弹簧尼龙绷带。 26.5 脚架：采用钢制脚架，壁厚$\geq 1.5\text{mm}$。表面经静电粉末喷涂处理。底部配有耐磨脚垫。 26.6 整体：车缝线路均匀、线条顺畅、针距均匀。 26.7 产品质量应符合以下要求： 1) QB/T 1952.1-2023《软体家具沙发》的要求。 2) 环保性能：甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）符合 GB/T 35607-2024《绿色产品评价家具》绿色产品标准。	



27	双人位沙发	27.1 参考规格尺寸(mm): 双人位沙发: 1500W*800D*750H (根据现场实际情况尺寸可调整) 27.2 座面、靠背、扶手接触面采用天然牛皮皮革, 厚度$\geq 1.0\text{mm}$, 理化性能符合 GB/T 16799-2018《家具用皮革》; 产品中有害物质限值符合 HJ 507-2009《环境标志产品技术要求皮革和合成革》中 C 类及以上标准。经液态浸色及防潮、防污等工艺处理。 27.3 海绵: 采用高回弹海绵, 座面表观密度$\geq 30\text{kg/m}^3$, 靠背表观密度$\geq 25\text{kg/m}^3$。物理性能符合 QB/T 2080-2018《高回弹软质聚氨酯泡沫塑料》V 级及以上标准要求。 27.4 内部结构: 实木内框架+多层实木板, 结合 S 形弹簧尼龙绷带。 27.5 脚架: 采用钢制脚架, 壁厚$\geq 1.5\text{mm}$。表面经静电粉末喷涂处理。底部配有耐磨脚垫。 27.6 整体: 车缝线路均匀、线条顺畅、针距均匀。 27.7 产品质量应符合以下要求: 1) QB/T 1952.1-2023《软体家具沙发》的要求。 2) 环保性能: 甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物 (TVOC) 符合 GB/T 35607-2024《绿色产品评价家具》绿色产品标准。	
28	三人位沙发	28.1 参考规格尺寸(mm): 三人位沙发: 2000W*800D*750H (根据现场实际情况尺寸可调整) 28.2 座面、靠背、扶手接触面采用天然牛皮皮革, 厚度$\geq 1.0\text{mm}$, 理化性能符合 GB/T 16799-2018《家具用皮革》; 产品中有害物质限值符合 HJ 507-2009《环境标志产品技术要求皮革和合成革》中 C 类及以上标准。经液态浸色及防潮、防污等工艺处理。 28.3 海绵: 采用高回弹海绵, 座面表观密度$\geq 30\text{kg/m}^3$, 靠背表观密度$\geq 25\text{kg/m}^3$。物理性能符合 QB/T 2080-2018《高回弹软质聚氨酯泡沫	



		塑料》V级及以上标准要求。 28.4 内部结构：实木内框架+多层实木板，结合S形弹簧尼龙绷带。 28.5 脚架：采用钢制脚架，壁厚$\geq 1.5\text{mm}$。表面经静电粉末喷涂处理。底部配有耐磨脚垫。 28.6 整体：车缝线路均匀、线条顺畅、针距均匀。 28.7 产品质量应符合以下要求： 1) QB/T 1952.1-2023《软体家具沙发》的要求。 2) 环保性能：甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）符合 GB/T 35607-2024《绿色产品评价家具》绿色产品标准。	
29	茶几	29.1 参考规格尺寸（mm）：1200W$\times$600D$\times$450H（根据现场实际情况尺寸可调整） 29.2 台面：台面采用 ENF 级双面浸渍胶膜纸饰面刨花板厚度$\geq 25\text{mm}$ ENF 级三聚氰胺浸渍纸刨花板符合： 1) GB/T 15102-2017《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》优等品要求。 2) 环保性能：甲醛释放量符合 GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》ENF 级，挥发性有机化合物：苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）符合 GB/T 35601-2024《绿色产品评价人造板和木质地板》绿色产品标准。 29.3 封边：PVC 封边条：符合 QB/T 4463 -2013《家具用封边条技术要求》标准；采用$\geq 2\text{mm}$厚 PVC 封边条封四边，背胶处理均匀、边缘光滑平直无缺损、色泽均匀，无明显色差。 29.4 钢脚：采用冷轧钢管制成，尺寸$\geq 70*40\text{mm}$，壁厚$\geq 1.5\text{mm}$，表面采用喷涂工艺，质量要求：符合 GB/T 13237-2013《优质碳素结构钢冷轧钢板和钢带》 29.5 要求：可选多个颜色，款式根据采购人需求定制，制作前需深化设计图并报采购人书面确认。	



		29.6 产品质量应符合以下要求： 1) QB/T 4467-2013《茶几》的要求。 2) 力学性能应符合 GB/T 35607-2024《绿色产品评价 家具》的要求：桌面水平耐久性测试 60000 次，试验后，无影响使用功能的损坏或变形。 3) 同时甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）符合 GB/T 35607-2024《绿色产品评价家具》绿色产品标准。	
--	--	---	--

四、售后服务和验收要求

序号	目录	售后需求
(一) 免费保修期内售后服务要求		
1	免费保修期	免费保修期 6 年，自最终验收合格之日（以验收报告合格签字为标准）起计算。免费保修期内，中标人向采购人提供免费上门保修服务，且提供免费原厂配件更换。保修承担方为中标人。
2	维修响应及故障解决时间	在免费保修期内，一旦发生质量问题，中标人保证在接到通知 2 小时响应，24 小时内派人到用户产品使用现场进行免费修理或更换。中标人如在派人到现场后 8 小时内仍不能修复有关产品，应在 3 个日历日内提供与该产品同一型号的备用产品，由此给采购人造成的损失，应负责赔偿。
3	培训方案	无
(二) 免费保修期外售后服务要求		
1	维保期外	免费保修期后，定期对产品进行维护保养及正常的零部件维修，需要更换零部件的，只收取零部件成本费用。免费保修期外的产品维修费用的支付应先维修后付款。零部件的购买应先交货后付款。
(三) 其他交付要求		
1	关于交货	★1.1 交货时间：合同签订后 60 个日历日内交货及安装。 ★1.2 交货地点：采购人指定地点，根据采购人要求可分时间段分批次送货。



			★1.3 交货要求：图纸、原材料证明文件、环保证明、检验（检测）报告文件等资料随产品一同交付；中标人应承担的货物运输、安装调试、验收检测等其他类似的义务。 ★1.4 中标人负责免费安装、调试。安装、调试完成后，由验收小组进行验收。产品质量和安装调试检验标准遵照国家相关规定和最新标准执行。 ★1.5 交货前，中标人需按采购人要求进行成品打样。经采购人确认款式、质量后再进行批量生产。必要时，可对打样成品进行检测，检测合格后批量生产。
	2	关于验收	★2.1 采购人组建验收小组对采购项目进行验收。（1）采购人可以邀请参加本项目的其他供应商或第三方专业机构及专家参与验收。（2）采购人可以邀请第三方专业机构参与本项目生产过程的原材料、半成品及家具成品的质量监督、检测及验收工作。（3）第三方专业机构应具备质量认证或质量检测相应资质，具有家具行业质量验收服务相关经验，实施质量监督及验收的技术团队组成应具备覆盖质量评价工作所需要的相应知识和能力，技术团队组成至少涵盖家具、标准、质量等相关领域，技术团队主要人员应持有相关专业中级及以上职称证书。 ★2.2 因第三方专业机构用成品抽样检测，暂时缺少的家具，为不影响采购人正常使用，中标人提供可临时替用家具，直到新补的产品到位。因检测导致家具不能再使用的，中标人根据采购人的要求免费增补。由此产生的一切后果由中标人负责。 ★2.3 验收时按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。当满足以下条件时，采购人才向中标人签发验收报告： （1）中标人已按照合同规定提供了全部产品及完整的技术资料。 （2）货物符合采购文件要求。 （3）货物具备产品合格证。 （4）第三方专业机构出具合格的检验报告及验收文件。 （5）在生产过程和交货过程中，严格按照采购文件要求，在相关机构和部门进行抽检，且全部抽检结果合格。



3	检测验证	3.1 如采购人发现中标人提供的货物与投标资料明显不相符且投标人不能提供证据, 采购人有权直接通过第三方检测机构对于中标方提供的本项目全部或部分设备, 依据投标技术响应情况逐一测试验证, 其检测结果作为验证中标方提供设备与其投标资料是否相符的认定标准。不管其检测结果是否与投标资料一致, 其检测费用均由中标方承担。
---	------	---

五、检测报告

(根据实际要求填写检测报告的要求)

检测机构及时间要求	检测指标或内容要求
1、办公椅 (1) 提供 2024 年 1 月 1 日至本项目投标截止之日前, 第三方检测机构出具的具有 CMA 和 CNAS 标识的合格的检测报告(若相关检测事项不在实施该项检验(检测)的第三方检测机构的 CMA 资质许可范围内和 CNAS 能力认可范围内的, 该检测报告视为不满足招标文件要求, 作负偏离处理。 (2) 如要求提供成品检验(检测)报告, 检验(检测)报告送检单位(委托单位)须是投标人或所投产品制造商(须与分项报价表一致)。 (3) 提供检测报告在全国认证认可信息公共服务平台(http://cx.cnca.cn/)的查询截图。 (4) 检测报告中"检测产品名称"与招标文件要求的名称不完全一致的, 需提供为同种产品的说明, 由评审委员会判定是否符合招标文件要求。若名称不完全一致又未提供说明的, 判定为不符合招标文件要求; 2、屏风卡位 (1) 提供 2024 年 1 月 1 日至本项目投标截止之日前, 第三方检测机构出具的具有 CMA 和 CNAS 标识的合格的检测报告(若相关检测事项不在实施该项检验(检测)的第三方检测机构的 CMA	1、办公椅 检测报告需满足以下检测依据和检测内容及要求: 检测依据: QB/T2280-2016《办公家具办公椅》, GB/T 35607-2024《绿色产品评价家具》 检测内容及要求: 1) 理化性能要求: 软质聚氨脂泡沫塑料要求、纺织面料、金属件涂层、电镀层均符合要求。 2) 力学性能: 稳定性、座面冲击试验、扶手垂直向下静载荷试验、扶手水平静载荷试验、脚轮往复磨损试验、底座静载荷、座面回转耐久性、座面耐久性、跌落均符合要求。 3) 产品有害物质: 甲醛释放量 $\leq 0.05\text{mg}/\text{m}^3$; 苯 $\leq 0.05\text{mg}/\text{m}^3$; 甲苯 $\leq 0.10\text{mg}/\text{m}^3$; 二甲苯 $\leq 0.10\text{mg}/\text{m}^3$; 总挥发性有机化合物 (TVOC) 释放量 $\leq 0.3\text{mg}/\text{m}^3$; 家具涂层可迁移元素检测结果为合格或符合。 2、屏风卡位 检测报告需满足以下检测依据和检测内容及要求: 检测依据: GB/T 35607-2024《绿色产品评价 家具》、QB/T 4935-2016《办公家具屏风桌》 检测内容及要求:



资质许可范围内和 CNAS 能力认可范围内的, 该检测报告视为不满足招标文件要求, 作负偏离处理。 (2) 如要求提供成品检验(检测)报告, 检验(检测)报告送检单位(委托单位)须是投标人或所投产品制造商(须与分项报价表一致)。 (3) 提供检测报告在全国认证认可信息公共服务平台(http://cx.cnca.cn/)的查询截图。 (4) 检测报告中"检测产品名称"与招标文件要求的名称不完全一致的, 需提供为同种产品的说明, 由评审委员会判定是否符合招标文件要求。若名称不完全一致又未提供说明的, 判定为不符合招标文件要求; 3、软体沙发 (1) 提供 2024 年 1 月 1 日至本项目投标截止之日前, 第三方检测机构出具的具有 CMA 和 CNAS 标识的合格的检测报告(若相关检测事项不在实施该项检验(检测)的第三方检测机构的 CMA 资质许可范围内和 CNAS 能力认可范围内的, 该检测报告视为不满足招标文件要求, 作负偏离处理。 (2) 如要求提供成品检验(检测)报告, 检验(检测)报告送检单位(委托单位)须是投标人或所投产品制造商(须与分项报价表一致)。 (3) 提供检测报告在全国认证认可信息公共服务平台(http://cx.cnca.cn/)的查询截图。 (4) 检测报告中"检测产品名称"与招标文件要求的名称不完全一致的, 需提供为同种产品的说明, 由评审委员会判定是否符合招标文件要求。若名称不完全一致又未提供说明的, 判定为不符合招标文件要求;	1) 产品有害物质: 甲醛释放量 $\leq 0.05\text{mg}/\text{m}^3$; 苯 $\leq 0.05\text{mg}/\text{m}^3$; 甲苯 $\leq 0.10\text{mg}/\text{m}^3$; 二甲苯 $\leq 0.10\text{mg}/\text{m}^3$; 总挥发性有机化合物 (TVOC) 释放量 $\leq 0.3\text{mg}/\text{m}^3$; 家具涂层可迁移元素检测结果为合格或符合。 2) 力学性能: 桌面水平耐久性符合要求。 3、软体沙发 检测报告需满足以下检测依据和检测内容及要求: 检测依据: GB/T 35607-2024《绿色产品评价 家具》、QB/T 1952.1-2023《软体家具沙发》 检测内容及要求: 1) 产品有害物质: 甲醛释放量 $\leq 0.05\text{mg}/\text{m}^3$; 苯 $\leq 0.05\text{mg}/\text{m}^3$; 甲苯 $\leq 0.10\text{mg}/\text{m}^3$; 二甲苯 $\leq 0.10\text{mg}/\text{m}^3$; 总挥发性有机化合物 (TVOC) 释放量 $\leq 0.3\text{mg}/\text{m}^3$; 家具涂层可迁移元素检测结果为合格或符合。 2) 力学性能: 沙发座背及扶手耐久性应符合 A 级标准。
六、配套条件落实情况 主要配套条件落实情况: 场地已配套, 满足安装条件。 设备物资管理和维修维护落实情况: 家具有专人管理, 已确认有维修维护经费。	



设备管理或操作人员资格证、设备物资购置和使用许可证等的落实情况:

不涉及。

安全风险防护措施落实情况:

不涉及。

七、购置合规性

本拟购置家具符合国家及学校规定的配置标准，且不属于国家、地方或者学校控制采购的物资，不需要取得特别审批或许可，不涉及危险品、易燃易爆等危险因素。

八、共享方案（含校内外）

不涉及共享使用，无共享方案。

九、专家论证意见

本次拟购置的产品用于学院行政管理，配置合理，符合教学要求。该项目用户承诺已落实场地、管理、经费等配套安排，整体购置方案可行。

专家组经过反复论证，一致通过“二期C栋大楼办公家具采购项目”的实施。