

附件

需求参数公示

一、采购内容

本项目采购一批书架、桌、椅等家具设施，包含并不限于采购单位指定地点的运输、安装、调试、培训及配套综合布线等服务。

二、技术要求

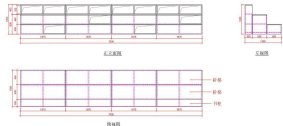
拟采购图书馆书架、桌、椅等家具设施一批，具体材质、规格尺寸、功能详见下表。产品清单中的所涉及的规格尺寸及图片样式仅供参考，中标供应商应按照现场实际情况进行深化设计、优化调整后并制作。

序号	名称	规格尺寸	材质、工艺等技术参数	数量	单位	参考图片，仅供参考
学习书院						
1	门头及装饰	定制	1) 基材：采用厚度≥2.5cm 白蜡木实木制作，甲醛释放量≤0.1mg/L 或 0.01mg/m³，抗弯强度≥107Mpa，符合 GB/T 1927.9-2021《无疵小试样木材物理力学性质试验方法 第9部分:抗弯强度测定》、GB 18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》、GB/T 3324-2017《木家具通用技术条件》标准。 2) 涂料：采用环保水性底漆、水性面漆，VOC 含量未检出，甲醛含量未检出，苯系物总和含量〔限苯、甲苯、二甲苯(含乙苯)〕未检出，涂层平整，无颗粒，颜色均匀，符合 GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》；HJ 2537-2014《环境标志产品技术要求 水性涂料》标准。 3) 门头装饰包含空间主题呈现等，金属烤漆亚克力字厚度≥2cm、收边条 5cm。	3.5	m²	

2	书架	7400*3100*600mm*9组	1)双面书架,层板侧板立板厚度不低于 2.5cm,背板厚度不低于 1.5cm。 ★2) 基材:采用 E0 级中密度纤维板,甲醛释放量$\leq 0.05\text{mg}/\text{m}^3$或$\leq 0.5\text{mg}/\text{L}$,总挥发性有机化合物(TVOC)未检出,苯未检出,甲苯未检出,二甲苯未检出;符合 GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》;HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》;JC/T2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》标准。 3) 贴面材料:采用胡桃木皮饰面($\geq 0.6\text{mm}$厚),甲醛释放量$\leq 0.05\text{mg}/\text{m}^3$或$\leq 0.5\text{mg}/\text{L}$,总挥发性有机化合物(TVOC)未检出,耐磨性好,纹理清晰自然,符合 GB/T 13010-2020《木材工业用单板》;GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》标准。 4) 封边材料:采用同色胡桃木实木封边。 ★5) 涂料:采用环保水性底漆、水性面漆,VOC 含量未检出,甲醛含量未检出,苯系物总和含量[限苯、甲苯、二甲苯(含乙苯)]未检出,符合 GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》;HJ 2537-2014《环境标志产品技术要求 水性涂料》标准。 6) 五金配件:环保安全无毒,均做防腐、防锈处理,镀(涂)层对基体的保护等级达到 10 级,镀(涂)层本身耐腐蚀等级达到 10 级。	205	m^2	
3	6-10 人研讨间	定制	隔断设施合计约 230 平方米。 1) 双板隔断部分:采用$\geq 1.2\text{mm}$铝合金框架结构,框架厚度 86mm,双面$\geq 12\text{mm}$厚多层实木饰面板,内部隔音棉厚度$\geq 30\text{mm}$。 2) 门部分:门柱采用受力部分$\geq 3.0\text{mm}$壁厚的铝合金框架结构,门页为铝合金框架+双面 5mm 钢化磨砂玻璃门,配置 B 级门锁及合页。 3) 玻璃隔断部分: a、框架为内钢外铝结构,内部横、竖镀锌钢龙骨均由 24 道滚轧铆接成“工”型或者方型,钢柱壁厚为 1.2mm 以上,以保证隔墙的整体稳定性与安全性;钢龙骨上需有过线孔(孔径为$\phi 20\text{mm}$以上)并且要圆滑防止刮伤电线,孔中心距为 100~150mm,两侧有挂孔用于模块化安装,详见图片;框架高度为: $2450 \leq H \leq 4500$;宽度方向可调节范围: 0~10mm;高度方向可调节范围: $\pm 8\text{mm}$; b、玻璃框为框架式结构,横、竖型材为 45° 角拼框工艺,使其外观模块化	9	间	

			更具现代美感以及便于现场施工安装，玻璃框与玻璃框之间为 5mm 缝；玻璃框与玻璃之间用密封胶条密封，用手敲玻璃时不会出现松动或异响现象，达到很好的隔音效果； c、双层 5mm 厚磨砂钢化玻璃，钢化符合 GB15763.02-2005 检验标准。 4) 配套 9 套研讨桌椅，其中 6 人位 5 套、8 人位 2 套，10 人位 2 套；研讨桌部分，a、基材：采用环保实木颗粒板（刨花板）；b、饰面：采用三聚氰胺浸渍纸。c、封边：采用 PVC 封边条，厚度$\geq 1\text{mm}$。d、五金脚：采用冷轧钢板，厚度$\geq 1.2\text{mm}$。研讨椅部分：西皮面料；原木框架，承托力$\geq 250\text{KG}$，经防腐防虫防潮等技术处理； 辅料采用 55#密度以上高弹阻燃、高密度海棉，表面涂有防止老化变形的保护膜；底部采用蛇形弹簧和绷带组合支撑。 5) 兼容图书馆现有预约门禁系统，配合门禁设备完成开孔走线和布线。			
高地文库						
1	文化墙—人物展示制作	花格子尺寸 520*480mm 封闭格尺寸 490*440mm	8mm 亚克力 UV 高清 3D 喷绘、700g 卡纸收边画框	77	组	
2	门头及装饰	定制	1) 基材：采用厚度$\geq 2.5\text{cm}$白蜡木实木制作，甲醛释放量$\leq 0.1\text{mg/L}$或0.01mg/m^3，抗弯强度$\geq 107\text{Mpa}$，符合 GB/T 1927.9-2021《无疵小试样木材物理力学性质试验方法 第 9 部分：抗弯强度测定》、GB 18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》、GB/T 3324-2017《木家具通用技术条件》标准。 2) 涂料：采用环保水性底漆、水性面漆，VOC 含量未检出，甲醛含量未检出，苯系物总和含量〔限苯、甲苯、二甲苯(含乙苯)〕未检出，涂层平整，无颗粒，颜色均匀，符合 GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》；HJ 2537-2014《环境标志产品技术要求 水性涂料》标准。 3) 门头装饰包含空间主题呈现等，金属烤漆亚克力字厚度$\geq 2\text{cm}$、收边条 5cm。	5	m^2	

3	书架	2200*3100*600mm*9 组	1)双面书架,层板侧板立板厚度不低于 2.5cm,背板厚度不低于 1.5cm。 ★2) 基材:采用 E0 级中密度纤维板,甲醛释放量 $\leq 0.05\text{mg}/\text{m}^3$ 或 $\leq 0.5\text{mg}/\text{L}$,总挥发性有机化合物(TVOC)未检出,苯未检出,甲苯未检出,二甲苯未检出;符合 GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》;HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》;JC/T2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》标准。	62	m ²	
		7400*3100*600mm*2 组	3) 贴面材料:采用胡桃木皮饰面($\geq 0.6\text{mm}$ 厚),甲醛释放量 $\leq 0.05\text{mg}/\text{m}^3$ 或 $\leq 0.5\text{mg}/\text{L}$,总挥发性有机化合物(TVOC)未检出,纹理清晰自然,符合 GB/T 13010-2020《木材工业用单板》;GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》标准。	46		
		1300*3100*600mm*6 组	4) 封边材料:采用同色胡桃木实木封边。 ★5) 涂料:采用环保水性底漆、水性面漆,VOC 含量未检出,甲醛含量未检出,苯系物总和含量[限苯、甲苯、二甲苯(含乙苯)]未检出,符合 GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》;HJ 2537-2014《环境标志产品技术要求 水性涂料》标准。	25		
		7000*8000*600mm*1 组	6) 五金配件:环保安全无毒,均做防腐、防锈处理,镀(涂)层对基体的保护等级达到 10 级,镀(涂)层本身耐腐蚀等级达到 10 级。	56		
4	阅览桌	2000*1200*750mm	1) 框架:采用白蜡木实木,甲醛释放量 $\leq 0.1\text{mg}/\text{L}$ 或 $0.01\text{mg}/\text{m}^3$,抗弯强度 $\geq 107\text{Mpa}$,符合 GB/T 1927.9-2021《无疵小试样木材物理力学性质试验方法 第 9 部分:抗弯强度测定》、GB 18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》、GB/T 3324-2017《木家具通用技术条件》标准。	5	组	
		1800*1200*750mm	2) 桌面:a.结构为中间 E0 多层实木板,上下为白蜡木实木。多层实木板与上下白蜡木实木厚度根据整体厚度均分; ★b.白蜡木甲醛释放量 $\leq 0.1\text{mg}/\text{L}$ 或 $0.01\text{mg}/\text{m}^3$,抗弯强度 $\geq 107\text{Mpa}$,具有硬度高,承受力强,耐腐朽等性能,符合 GB/T 1927.9-2021《无疵小试样木材物理力学性质试验方法 第 9 部分:抗弯强度测定》、GB 18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》、GB/T 3324-2017《木家具通用技术条件》标准;多层实木板和实木木皮甲醛释放量 $\leq 0.05\text{mg}/\text{m}^3$ 或 $\leq 0.5\text{mg}/\text{L}$,总挥	15		

			发性有机化合物 (TVOC) 未检出, 符合 GB18584-2001 《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》标准。 ★3) 涂料: 采用环保水性底漆、水性面漆, VOC 含量未检出, 甲醛含量未检出, 苯系物总和含量 [限苯、甲苯、二甲苯(含乙苯)] 未检出, 符合 GB18581-2020 《木器涂料中有害物质限量》; HJ 2537-2014 《环境标志产品技术要求水性涂料》标准。 4) 材质参考厚度: 面板不低于 5cm、台脚不低于 5cm 带装饰加厚条、背板不低于 1.5cm。			
5	阅览椅	常规	★1) 基材: 采用白蜡木实木, 甲醛释放量$\leq 0.1\text{mg/L}$ 或 0.01mg/m^3, 抗弯强度$\geq 107\text{Mpa}$, 符合 GB/T 1927.9-2021 《无疵小试样木材物理力学性质试验方法第 9 部分: 抗弯强度测定》、GB 18584-2001 《室内装饰装修材料 木家具中有害物质限量》、GB/T 3324-2017 《木家具通用技术条件》标准。 ★2) 涂料: 采用环保水性底漆、水性面漆, VOC 含量未检出, 甲醛含量未检出, 苯系物总和含量 [限苯、甲苯、二甲苯(含乙苯)] 未检出, 符合 GB18581-2020 《木器涂料中有害物质限量》; HJ 2537-2014 《环境标志产品技术要求 水性涂料》标准。 3) 材质参考厚度: 加厚脚架 6cm、靠头范围值 55-65cm、椅子深度 47cm, 坐宽 50cm、总高 90cm, 坐高 46cm。	80	组	
6	高低地台	7500*1500*1200mm	1) 地台框架采用壁厚 1.5mm 钢构龙骨焊接, 不低于 500Kg/m^2 承重; 2) 框架上铺 E0 级实木多层板打底, 甲醛释放量$\leq 0.05\text{mg/m}^3$ 或 $\leq 0.5\text{mg/L}$, 总挥发性有机化合物 (TVOC) 未检出, 苯未检出, 甲苯未检出, 二甲苯未检出, 符合 GB/T9846-2015 《普通胶合板》; 3) 地台面贴实木复合地板, 厚度不低于 15mm。	13.5	m^3	
7	阅览桌(吧台)	1000*700*1100mm	★1) 基材: 采用 E0 级中密度纤维板, 甲醛释放量$\leq 0.05\text{mg/m}^3$ 或 $\leq 0.5\text{mg/L}$, 总挥发性有机化合物 (TVOC) 未检出, 苯未检出, 甲苯未检出, 二甲苯未检出; 符合 GB18584-2001 《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》; HJ571-2010 《环境标志产品技术要求人造板及其制品》; JC/T2039-2010 《抗菌防霉木质装饰板》标准。 2) 贴面材料: 采用胡桃木皮饰面 ($\geq 0.6\text{mm}$ 厚), 甲醛释放量$\leq 0.05\text{mg/m}^3$ 或 $\leq 0.5\text{mg/L}$, 总挥发性有机化合物 (TVOC) 未检出, 耐磨性好, 纹理清晰自然, 符合	24	组	

			GB/T 13010-2020 《木材工业用单板》；GB18584-2001 《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》标准。 ★3) 涂料：采用环保水性底漆、水性面漆，VOC 含量未检出，甲醛含量未检出，苯系物总和含量〔限苯、甲苯、二甲苯(含乙苯)〕未检出，符合 GB18581-2020 《木器涂料中有害物质限量》；HJ 2537-2014《环境标志产品技术要求 水性涂料》标准。 4) 五金配件：环保安全无毒，均做防腐、防锈处理，镀（涂）层对基体的保护等级达到 10 级，镀（涂）层本身耐腐蚀等级达到 10 级。 5) 层板参考厚度 1.8cm 以上。			
8	阅览椅(吧台)	常规	★1) 基材：采用曲木板，甲醛释放量$\leq 0.05\text{mg}/\text{m}^3$或$\leq 0.5\text{mg}/\text{L}$，抗压性能（无破损、断裂、豁裂，不脱胶，无异常声响）检验合格，根据人体工程学原理高频热压成型设计，具有防水、耐污、不易开裂性能，四周倒圆角防撞处理，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》标准。阻燃定型海绵，回弹性能好。 2) 面料：采用西皮材质，游离甲醛未检出，挥发性有机物（VOC）未检出，透气性好，韧性高。 ★3) 脚架：采用白蜡木实木，甲醛释放量$\leq 0.1\text{mg}/\text{L}$或$0.01\text{mg}/\text{m}^3$，抗弯强度$\geq 107\text{Mpa}$，符合 GB/T 1927.9-2021《无疵小试样木材物理力学性质试验方法 第 9 部分:抗弯强度测定》、GB 18584-2001《室内装饰装修材料 木家具中有害物质限量》、GB/T 3324-2017《木家具通用技术条件》标准； 4) 涂料：采用环保水性底漆、水性面漆，VOC 含量未检出，甲醛含量未检出，苯系物总和含量〔限苯、甲苯、二甲苯(含乙苯)〕未检出，涂层平整，无颗粒，颜色均匀，符合 GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》；HJ 2537-2014《环境标志产品技术要求 水性涂料》标准。 5) 椅背、椅座和站脚采用榫卯结构固定，辅助五金连接件（如锚钉等固定或连接件）。 6) 曲木板厚度$\geq 1.2\text{cm}$，整体规格尺寸与单人阅览桌(吧台)相配套。	24	组	

9	展台展柜	2800*800*900mm	1) 基材: 采用 E0 级中密度纤维板, 甲醛释放量$\leq 0.05\text{mg}/\text{m}^3$或$\leq 0.5\text{mg}/\text{L}$, 总挥发性有机化合物 (TVOC) 未检出, 苯未检出, 甲苯未检出, 二甲苯未检出, 经烘干处理, 表面无腐朽; 符合 GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》; HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》; JC/T2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》标准。 2) 贴面材料: 采用胡桃木皮饰面 ($\geq 0.6\text{mm}$ 厚), 甲醛释放量$\leq 0.05\text{mg}/\text{m}^3$或$\leq 0.5\text{mg}/\text{L}$, 总挥发性有机化合物 (TVOC) 未检出, 耐磨性好, 纹理清晰自然, 符合 GB/T 13010-2020《木材工业用单板》; GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》标准。 3) 封边材料: 采用同色胡桃木实木封边。 4) 涂料: 采用环保水性底漆、水性面漆, VOC 含量未检出, 甲醛含量未检出, 苯系物总和含量 [限苯、甲苯、二甲苯(含乙苯)] 未检出, 涂层平整, 无颗粒, 颜色均匀, 符合 GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》; HJ 2537-2014《环境标志产品技术要求 水性涂料》标准。 5) 五金配件: 环保安全无毒, 均做防腐、防锈处理, 镀(涂)层对基体的保护等级达到 10 级, 镀(涂)层本身耐腐蚀等级达到 10 级。 6) 层板参考厚度 1.8cm 以上。	4	套	
10	阅读文化墙	定制	1) 20mm 厚烤漆亚克力立体字, 25mm 厚亚克力雕刻喷绘; 2) 定制造型展墙: 中距 75 轻钢龙骨; 12mm 厚石膏板; 9mm 铝塑板 UV 喷绘画面; 定制造型及收边条; 3) 20mm 厚亚克力雕刻喷绘造型展板。	1	项	

11	展陈展柜	1800*1200*900mm	1) 基材: 采用 E0 级中密度纤维板, 甲醛释放量$\leq 0.05\text{mg/m}^3$或$\leq 0.5\text{mg/L}$, 总挥发性有机化合物 (TVOC) 未检出, 苯未检出, 甲苯未检出, 二甲苯未检出, 经烘干处理, 表面无腐朽; 符合 GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》; HJ571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》; JC/T2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》标准。 2) 贴面材料: 采用胡桃木皮饰面 ($\geq 0.6\text{mm}$ 厚), 甲醛释放量$\leq 0.05\text{mg/m}^3$或$\leq 0.5\text{mg/L}$, 总挥发性有机化合物 (TVOC) 未检出, 耐磨性好, 纹理清晰自然, 符合 GB/T 13010-2020《木材工业用单板》; GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》标准。 3) 封边材料: 采用同色胡桃木实木封边。 4) 涂料: 采用环保水性底漆、水性面漆, VOC 含量未检出, 甲醛含量未检出, 苯系物总和含量 [限苯、甲苯、二甲苯(含乙苯)] 未检出, 涂层平整, 无颗粒, 颜色均匀, 符合 GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》; HJ 2537-2014《环境标志产品技术要求 水性涂料》标准。 5) 五金配件: 环保安全无毒, 均做防腐、防锈处理, 镀(涂)层对基体的保护等级达到 10 级, 镀(涂)层本身耐腐蚀等级达到 10 级。 6) 层板参考厚度 1.8cm 以上。	6	套	
说明: 以上数量为预估, 具体以实际测量和交付的为准。						

(三) 其他个性化要求如下:

1. 所有产品质量和加工工艺须符合国家规定的相关标准。

★2. 投标供应商须在投标文件中提供由省级或省级以上第三方检测机构出具的产品《检验检测报告》, 报告结果应符合:

(1) 书架, 检测内容包括上表格“学习书院”序号 2 和“高地文库”序号 3 在“材质、工艺等技术参数”一栏中“基材”和“涂料”对应的内容要求。

(2) 阅览桌, 检测内容包括上表格“高地文库”序号 4 在

“材质、工艺等技术参数”一栏中“桌面”b部分和“涂料”对应的内容要求；“高地文库”序号7在“材质、工艺等技术参数”一栏中“基材”和“涂料”对应的内容要求。

(3) 阅览椅，检测内容包括上表格“高地文库”序号5在“材质、工艺等技术参数”一栏中“基材”和“涂料”对应的内容要求；“高地文库”序号8在“材质、工艺等技术参数”一栏中“基材”和“脚架”对应的内容要求。

★3.甲醛释放量必须符合国家强制标准(GB18580-2017)中的E0级要求标准(投标人须提供承诺书，格式自拟)。

4.所有家具所采用的铝型材和五金零配件为不锈钢或镀铬件，其技术要求都应符合相关行业国家、行业或企业相关标准。

5.所有家具加工部位形状规整，不得残留飞边、毛刺等；结合部位应无松动现象；结构与构造完整，零部件与零配件齐套，无缺失。组装顺畅自如，无卡滞现象；外观好，油漆工艺先进，无色差；牢固性好，经久耐用。

6.所有桌、椅等活动类家具均需配备脚垫或做其它相应的防滑、防磨损及静音等方面的技术处理。

★7.所有家具要与图书馆的整体装修风格及其它家具设施配套协调，采购单位可根据需要，在制作成本相当的情况下，可对产品的最终式样、颜色等进行调整(投标供应商须提供承诺书，格式自拟)。

★8.投标供应商所投产品的规格尺寸允许偏差5%，最终产品

样式及清单须与采购单位确认后方可签订合同(投标供应商须提供承诺书，格式自拟)。

★9.合同签订后，在项目实施期间，中标供应商应根据采购单位提供的初步平面图进行深化设计，提供空间整体设计方案包括多角度整体和区域设计空间效果图、家具设施布置效果图、投标产品的高清样图以及详细的说明介绍等，技术要求中未标明颜色的家具由中标供应商按照采购单位指定颜色制作(投标供应商须提供承诺书，格式自拟)。

10.中标供应商必须将中标产品图集（含深化设计图）送采购单位确认后方可批量生产，最终确认的产品图集作为批量产品验收依据之一。

11.中标供应商负责按照采购单位关于安装位置、安装时间等方面的要求，对所有家具进行安装。最终摆放根据中标供应商和采购单位共同商议的方案进行摆放。

（四）主要产品材料推荐品牌

投标供应商应列明项目拟采用主要材料品牌，应采用招标文件所列主要材料品牌及类似品牌或不低于同类档次品牌。采用的参考品牌如下表。

推荐品牌及类似品牌表

序号	主要产品所用材料	品牌 1	品牌 2	品牌 3	备注
1	板材	大亚	福人	露水河	

2	油 漆	展辰	大宝	易涂宝	
3	五金配件	BMB	乐思福	望通	
4	铝型材	亚洲铝业	凤铝铝材	振升铝材	

带“★”的条款，招标文件明确要求证明材料的按照要求提供；未明确要求的，投标供应商应当根据项目实际情况提供技术支持材料予以响应，包括但不限于①功能截图证明或②测试报告或检测报告或③产品规格表或④产品配置清单或⑤产品宣传彩页或⑥技术白皮书或⑦制造商官方网站发布的产品信息或⑧产品说明书或⑨产品介绍书等技术材料。

三、商务要求

★（一）交货时间、地点和方式

- 1.交货时间：签订合同后 60 日内完成供货、安装及调试。
- 2.交货地点：湖南省长沙市，采购单位指定地点。
- 3.交货方式：中标方提供的物资各项技术性能指标必须达到合同和投标文件规定的要求。

（二）产品包装和运输要求

中标供应商应按国家、军队有关规定对产品进行包装，并按要求进行运输。如因产品包装或运输导致产品损坏或无法使用，均由中标供应商免费提供包换、包退服务。

（三）生产及安装调试等要求

- 1.投标供应商应保证提供的货物质量指标达到相应的生产标准、行业标准及相关的有关标准及技术要求。
- 2.投标供应商应保证所供货物是全新的、未使用过的。且全部货物没有设计、材料或工艺上的缺陷。

3.本项目中含部分现场制作部分，安装时不得破坏原有装修环境，如确有需要修改的部分需提前与采购单位沟通并取得采购单位同意。

（四）实施人员要求

投标供应商拟派的安装技术负责人和其他安装人员要求为投标供应商本单位的正式员工。

（五）售后服务

★1.质量保证期：自交货验收合格之日算起，所有家具及配件整体质保不少于3年。投标供应商对提供的物资在质保期内，因产品质量而导致的缺陷，应当免费提供包修、包换、包退服务，因此导致的损失采购单位有权向中标供应商追偿。质保期内中标供应商提供免费上门维修，无偿提供所需备品备件，以及所有故障的排除及家具的换件和修理。

2.在家具使用期间，中标供应商应保证采购单位对家具的零配件、易损件的供应，能够在7日内买到必需的零配件、易损件。

3.售后服务响应时间要求，2小时内响应。

★（六）知识产权和保密要求

1.投标供应商应当保证采购单位在使用该物资或其任何一部分时，不受第三方侵权指控。同时，投标供应商不得向第三方泄露采购机构提供的技术文件等材料。

2.基于项目合同履行形成的知识产权和其他权益，其权属归采购单位所有，法律另有规定的除外。

3.采购单位、中标供应商双方在采购和履行合同过程中所获悉的对方属于保密的内容，双方均有保密义务。

4.本项目未经许可，不得将设计资料及相关信息提供给第三方。

★（七）物资编目编码、打码贴签要求

本项目对物资的编目编码、打码贴签要求，投标供应商应当予以明确响应，相关费用包含在报价中。

★（八）付款及结算方式

项目整体验收合格后，中标供应商开具合同金额 100 % 正式税务发票送至采购单位，采购单位在 30 个工作日内向成交供应商支付 95%合同款，剩余 5%合同款为质量保证金，质保期满后且无质量问题，采购单位在接到中标供应商的质量保证金返还申请后 30 日内一次性无息全额支付。

（九）报价要求

本项目公示最高限价，投标供应商应报总价，并按产品清单分项报价。并要求投标供应商总报价不得高于本项目最高限价，否则视为无效投标。

1.报价为设计、生产、运输、安装、调试、验收、培训等所有费用的总和。在合同实施时，采购人将不予支付该报价之外的任何额外费用。中标价格不因实施期间市场变化及政策调整因素而变化。

2.投标时的漏项、错项等均视为已包括在其投标报价中，不

因投标报价中的错算、漏算、少算等变更经费，采购人提出要求的除外。

（十）验收要求

1.中标供应商自评合格后可向采购单位申请验收，按照合同和招标文件规定的要求执行，由采购单位根据学校相关规定组织，验收完成后出具验收报告。

2.在验收合格之前，因中标供应商的原因进行维护所发生的一切费用均由中标供应商承担。

3.验收时，中标供应商需按采购单位要求提供第三方检测机构出具的所投产品检测报告。

4.项目验收不合格，由中标供应商返工直至合格，有关返工、再行验收，以及给采购单位造成的损失等费用由中标供应商承担。连续两次项目验收不合格的，采购单位可终止合同，由此带来的一切损失由中标供应商承担。

四、投标供应商资格条件

（一）具有企（事）业法人资格（有行业特殊的银行、保险、电力、电信等法人分支机构，会计师、律师等非法人组织，行业协会等社会团体法人除外）；

（二）国有企业；事业单位；军队单位；成立三年以上的非外资（含港澳台）独资或控股企业，国内市场无类似或可替代产品的企业除外。

（三）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（四）具有履行合同所必需的设施设备、专业技术能力、质量保证体系和固定的生产经营、服务场地。

（五）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（六）参加军队采购活动前3年内，在经营活动中没有受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、200万元以上罚款等重大违法记录；

（七）未被中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入政府采购严重违法失信行为记录名单，未在军队采购网

（www.plap.mil.cn）军队采购暂停名单处罚范围内或军队采购失信名单禁入处罚期和处罚范围内，以及未被“信用中国”

（www.creditchina.gov.cn）列入严重失信主体名单或国家企业信用信息公示系统（www.gsxt.gov.cn）列入严重违法失信名单（处罚期内）。

（八）单位负责人为同一人或存在直接控股或管理关系的不同供应商，不得同时参加同一包的采购活动。生产场经营地址或注册登记地址为同一地址的不同生产型企业，股东和管理人员

（法定代表人、董事或监事）之间存在近亲属或相互占股等关联关系的不同非国有销售型企业，也不得同时参加同一包的采购活动。近亲属指夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或近姻亲关系。

（九）法律、行政法规规定的其他条件。