第三章 采购人需求

**一、采购需求**

**本项目所属行业为：工业**

1. **采购标的需实现的功能或者目标：**

拟为学生餐厅配备餐桌、餐椅等家具，具体内容详见项目技术要求。

1. **采购标的明细（名称、数量、单位）：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 标的名称 | 数量 | 单位 | 分项预算（元） |
| 餐桌一 | 390 | 张 | 390\*1500=585000 |
| 餐桌二 | 30 | 张 | 30\*840=25200 |
| 椅子 | 1620 | 把 | 1620\*390=631800 |
| 花箱一 | 60 | 组 | 60\*1830=109800 |
| 花箱二 | 17 | 组 | 17\*1600=27200 |
| 餐桌三 | 154 | 张 | 154\*790=121660 |
| 餐椅一 | 600 | 把 | 600\*260=156000 |
| 餐椅二 | 133 | 把 | 133\*275=36575 |
| 定制成品吧台 | 1128 | 分米 | 1128\*71=80088 |
| 组合沙发 | 6 | 组 | 6\*2280=13680 |
| 成品书架 | 3 | 个 | 3\*1350=4050 |
| 成品岛台 | 10 | 个 | 10\*17340=173400 |

1. **需执行的相关政策合规要求、执行标准和规范要求：**

详见项目技术要求

1. **供应商资格要求**

详见招标公告

1. **项目技术/服务要求**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **示例图** | **尺寸** | **数量** | **技术参数** |
| 1 | 餐桌一 | 54c99bfc4063e935beb09885dc824e0 | 1400\*700\*750H | 390张 | 1.基材：桌面厚度≥80mm厚；采用优质Enf级环保多层板，提供符合GB/T9846-2015、GB18584-2001、GB18580-2017、GB/T35601-2024、HJ571-2010标准，甲醛释放量限未检出、含水率≤8.9%，胶合强度≥0.77MPa，浸渍剥离，胶层无剥离、静曲强度顺纹≥35MPa，横纹≥30MPa、弹性模量顺纹≥5200MPa，横纹≥3600MPa、TVOC限未检出、笨、甲苯、二甲苯均未检出；需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 2.木皮：采用优质天然实木木皮；提供木皮符合GB/T17657-2022、GB/T13010-2020、GB/T35601-2017、厚度≥0.6mm、木材含水率≤9.8%，有害物质限量：甲醛释放量限未检出。苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）均限未检出。需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 3.封边：四周采用天然实木封边，走线孔内缘及隐蔽部位全部做封边处理，外观应无开口裂缝、无腐朽、外表活节宽度（或直径）不应超过封边条宽度的1/3、无树脂囊，树脂道，树胶道、材色应均匀，无明显色差，应无变色、褪色、无明显毛刺沟痕、刀痕、划痕，应无边角缺损和局部脱落、装饰单板（或薄木、木皮）封边条应背贴超薄无纺布、封边条呈连续卷状时，长度方向上的拼接（一般为指接）应严密，拼接接口为每米长度不超过1个、厚度≥12mm含水率8%～10%；需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 4.饰面：选用优质环保水性漆。提供水性底漆符合GB18581-2020、HJ2537-2014标准，甲醛释放量限未检出，挥发性有机化合物VOC≤15g/L，苯系物综合含量（苯、甲苯、二甲苯、乙苯）限未检出；水性面漆符合GB18581-2020、HJ2537-2014、GB/T23999-2009标准，甲醛释放量限未检出，挥发性有机化合物VOC≤5g/L，苯系物综合含量（苯、甲苯、二甲苯、乙苯）限未检出；需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 5.桌架：采用国标优质镀锌冷轧钢管，壁厚≥1.5mm。提供符合QB/T3832-1999标准，中性盐雾试验法涂层本身的耐腐蚀等级及涂层对基体的保护等级达到10级；外观色泽均匀，无异物，呈松散粉末状。需提供钢材具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 |
| 2 | 餐桌二 | 0de1a12a20fcd499b44b85888968290 | 700\*700\*750H | 30张 | 1.基材：桌面厚度≥80mm厚；采用优质Enf级环保多层板，提供符合GB/T9846-2015、GB18584-2001、GB18580-2017、GB/T35601-2024、HJ571-2010标准，甲醛释放量限未检出、含水率≤8.9%，胶合强度≥0.77MPa，浸渍剥离，胶层无剥离、静曲强度顺纹≥35MPa，横纹≥30MPa、弹性模量顺纹≥5200MPa，横纹≥3600MPa、TVOC限未检出、笨、甲苯、二甲苯均未检出；需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 2.木皮：采用优质天然实木木皮；提供木皮符合GB/T17657-2022、GB/T13010-2020、GB/T35601-2017、厚度≥0.6mm、木材含水率≤9.8%，有害物质限量：甲醛释放量限未检出。苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）均限未检出。需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 3.封边：四周采用天然实木封边，走线孔内缘及隐蔽部位全部做封边处理，外观应无开口裂缝、无腐朽、外表活节宽度（或直径）不应超过封边条宽度的1/3、无树脂囊，树脂道，树胶道、材色应均匀，无明显色差，应无变色、褪色、无明显毛刺沟痕、刀痕、划痕，应无边角缺损和局部脱落、装饰单板（或薄木、木皮）封边条应背贴超薄无纺布、封边条呈连续卷状时，长度方向上的拼接（一般为指接）应严密，拼接接口为每米长度不超过1个、厚度≥12mm含水率8%～10%；需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 4.饰面：选用优质环保水性漆。提供水性底漆符合GB18581-2020、HJ2537-2014标准，甲醛释放量限未检出，挥发性有机化合物VOC≤15g/L，苯系物综合含量（苯、甲苯、二甲苯、乙苯）限未检出；水性面漆符合GB18581-2020、HJ2537-2014、GB/T23999-2009标准，甲醛释放量限未检出，挥发性有机化合物VOC≤5g/L，苯系物综合含量（苯、甲苯、二甲苯、乙苯）限未检出；需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 5.桌架：采用国标优质镀锌冷轧钢管，壁厚≥1.5mm。提供符合QB/T3832-1999标准，中性盐雾试验法涂层本身的耐腐蚀等级及涂层对基体的保护等级达到10级；外观色泽均匀，无异物，呈松散粉末状。需提供钢材具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 |
| 3 | 椅子 | 4078e0eb9b8ffaadcef47736735f13b | 570\*420\*780 | 1620把 | 1.饰面：采用优质西皮饰面，提供符合GB/T16799-2018、QB/T2709-2005，摩擦色牢度干擦500次≥4-5级、湿擦250次≥3-4级，涂层粘着牢度≥8N/10mm，游离甲醛限未检出，厚度≥1.2mm，有害物质限量-可分解有害芳香胺染料限未检出；需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 2.海绵：采用优质定型海绵填充，QB/T2280-2016、GB/T10802-2023，阻燃性评定为阻燃I级，通过引燃的香烟抗引燃特性试验，甲醛释放量限未检出、75%压缩永久变形≤3%、拉伸强度≥114kPa、干热老化后拉伸强度≥100kPa、湿热老化后拉伸强度≥100kPa，应无刺激性气味，不应有严重污染；需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 3.椅架：采用优质橡胶木实木，榫结构连接，木制构件全部经过烘干处理，四面刨光，木材含水率7-12%，甲醛释放量未检出。 4.饰面：选用优质环保水性漆。提供水性底漆符合GB18581-2020、HJ2537-2014标准，甲醛释放量限未检出，挥发性有机化合物VOC≤15g/L，苯系物综合含量（苯、甲苯、二甲苯、乙苯）限未检出；水性面漆符合GB18581-2020、HJ2537-2014、GB/T23999-2009标准，甲醛释放量限未检出，挥发性有机化合物VOC≤5g/L，苯系物综合含量（苯、甲苯、二甲苯、乙苯）限未检出；需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 |
| 4 | 花箱一 | 6a7bf6f7abc6628275b7a64104e24f8 | 1500\*400\*1050H | 60组 | 1.基材：采用优质Enf级刨花板，提供符合GB/T39600-2021、GB/T4897-2015，内胶合强度≥0.55MPa，静曲强度≥23MPa，弹性模量≥2460MPa，2h吸水厚度膨胀率≤7%，表面胶合强度≥0.9MPa，甲醛释放量限未检出；需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 2.饰面：选用优质国产防火板饰面，提供符合GB/T7911-2024、GB/T17657-2022、GB18580-2017、GB/T39600-2021、GB/T35601-2017标准，耐干热、耐水蒸气、耐污染、耐开裂性、耐沸水，均≥4级，甲醛释放量限未检出；需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 3.封边：pvc封边条符合QB/T4463-2013、GB28481-2012、GB/T32487-2016标准。背胶处理应均匀、边缘应光滑平直，无缺损，耐干热性应无龟裂、无鼓泡、耐磨性，耐老化性，应无开裂。耐冷热循环性，应无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱。磨30r后应无露底现象。耐光色牢度（灰色样卡）≥4级，耐开裂性≥2级。，甲醛释放量未检出＜0.1mg/L\*。邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP和DIDP）的总量限未检出、多溴联苯（PBB）限未检出、多溴联苯醚限未检出、产品有害物质（铅、镉、铬、汞、钡、硒、砷）均限未检出；需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 4.配件：接触地面部分为不锈钢底座； |
| 5 | 花箱二 | 600\*1200\*400H | 17组 |
| 6 | 餐桌三 | 7af25440f39d243502e1cf69403e112 | 1200\*700\*750H | 154张 | 1.基材：采用优质Enf级环保多层板，桌面厚度≥18mm厚，做斜边收口处理。提供符合GB/T9846-2015、GB18584-2001、GB18580-2017、GB/T35601-2024、HJ571-2010标准，甲醛释放量限未检出、含水率≤8.9%，胶合强度≥0.77MPa，浸渍剥离，胶层无剥离、静曲强度顺纹≥35MPa，横纹≥30MPa、弹性模量顺纹≥5200MPa，横纹≥3600MPa、TVOC限未检出、笨、甲苯、二甲苯均未检出；需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 2.饰面：选用优质国产防火板饰面，提供符合GB/T7911-2024、GB/T17657-2022、GB18580-2017、GB/T39600-2021、GB/T35601-2017标准，耐干热、耐湿热、耐水蒸气、耐污染、耐开裂性(耐龟裂性)、耐沸水，均≥4级、耐划痕、表面耐磨均≥3级、甲醛释放量未检出；需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 3.封边：pvc封边条符合QB/T4463-2013、GB28481-2012、GB/T32487-2016标准。背胶处理应均匀、边缘应光滑平直，无缺损，耐干热性应无龟裂、无鼓泡、耐磨性，耐老化性，应无开裂。耐冷热循环性，应无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱。磨30r后应无露底现象。耐光色牢度（灰色样卡）≥4级，耐开裂性≥2级。，甲醛释放量未检出＜0.1mg/L\*。邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP和DIDP）的总量限未检出、多溴联苯（PBB）限未检出、多溴联苯醚限未检出、产品有害物质（铅、镉、铬、汞、钡、硒、砷）均限未检出；需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 4.桌架：采用国标优质镀锌冷轧钢管，壁厚≥1.5mm。提供符合QB/T3832-1999标准，中性盐雾试验法涂层本身的耐腐蚀等级及涂层对基体的保护等级达到10级；外观色泽均匀，无异物，呈松散粉末状。需提供钢材具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 |
| 7 | 餐椅一 | 1e09ccad1afb9024478e61e189dbaa4 | 516\*525\*804mm | 600把 | 1.主体框架：采用国标优质镀锌冷轧钢管，壁厚≥1.2mm。提供符合QB/T3832-1999标准，中性盐雾试验法涂层本身的耐腐蚀等级及涂层对基体的保护等级达到10级；外观色泽均匀，无异物，呈松散粉末状。需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 2.坐板：坐板选用多层天然木皮横竖叠加，经高温热压一次成型；成型后坐板呈三维曲面，坐板后端仰角不低于R50圆弧支撑腰臀，坐板前端俯角不低于R145圆弧撑托大腿部分，坐板两端接触臀部仰角不低于R400曲面，坐感舒适久坐不累；厚度≥10mm，饰面部分选用优质品牌防火防水装饰板贴面，纹理美观、打磨圆滑；四周选用环保水性漆漆防水封边，硬度高、耐磨性强、漆膜饱满，经多次喷涂，漆膜涂层无剥落、露底、针孔、花斑、划痕等。所有板材均采用紧密设备开料，保证产品整体尺寸偏差不高于5mm，孔位均采用紧密机械打孔，保证组装快捷，板材需保证无透胶、无凹陷、无压痕、无脱胶、无气泡、整体美观。 3.背板：背板选用多层天然木皮横竖叠加，经高温热压一次成型；成型后背板为曲面，背板两侧包裹性强，两侧曲面不低于R400曲面；厚度≥10mm，饰面部分选用优质品牌防火防水装饰板贴面，纹理美观、打磨圆滑；四周选用环保水性漆漆防水封边，硬度高、耐磨性强、漆膜饱满，经多次喷涂，漆膜涂层无剥落、露底、针孔、花斑、划痕等。所有板材均采用紧密设备开料，保证产品整体尺寸偏差不高于5mm，孔位均采用紧密机械打孔，保证组装快捷，板材需保证无透胶、无凹陷、无压痕、无脱胶、无气泡、整体美观。 4.支撑件：支撑件呈L形，严格选用优质PP全新材料+玻纤制作而成，环保、强度高、无污染，严格选用可重复使用PP全新材料。支撑件倾仰角度不低于97°，支架靠背部分弧度不低于90°，支架与背板固定采用螺丝固定，支撑件后背预留凹槽便于安装背板，背板安装后需选用PP+玻纤的高强度胶盖装饰，胶盖应符合凹槽空位，颜色应接近靠背木纹色，且不易脱落，经久耐用。 5.设计：椅子坐板及靠背为曲面设计，坐感舒适，椅子方便移动或叠加收纳，包裹性强，符合人体工学概念。 |
| 8 | 餐椅二 | a6df990c72c6a7268a84c9f7d5f048b | 480\*470\*830H | 133把 | 1.主体框架：采用国标优质镀锌冷轧钢管，壁厚≥1.2mm。提供符合QB/T3832-1999标准，中性盐雾试验法涂层本身的耐腐蚀等级及涂层对基体的保护等级达到10级；外观色泽均匀，无异物，呈松散粉末状。需提供钢材具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 2.坐板：坐板选用多层天然木皮横竖叠加，经高温热压一次成型；成型后坐板呈三维曲面，坐板后端仰角不低于R50圆弧支撑腰臀，坐板前端俯角不低于R145圆弧撑托大腿部分，坐板两端接触臀部仰角不低于R400曲面，坐感舒适久坐不累；厚度≥10mm，饰面部分选用优质品牌防火防水装饰板贴面，纹理美观、打磨圆滑；四周选用环保水性漆漆防水封边，硬度高、耐磨性强、漆膜饱满，经多次喷涂，漆膜涂层无剥落、露底、针孔、花斑、划痕等。所有板材均采用紧密设备开料，保证产品整体尺寸偏差不高于5mm，孔位均采用紧密机械打孔，保证组装快捷，板材需保证无透胶、无凹陷、无压痕、无脱胶、无气泡、整体美观。 3.背板：背板选用多层天然木皮横竖叠加，经高温热压一次成型；成型后背板为曲面，背板两侧包裹性强，两侧曲面不低于R400曲面；厚度≥10mm，饰面部分选用优质品牌防火防水装饰板贴面，纹理美观、打磨圆滑；四周选用环保水性漆漆防水封边，硬度高、耐磨性强、漆膜饱满，经多次喷涂，漆膜涂层无剥落、露底、针孔、花斑、划痕等。所有板材均采用紧密设备开料，保证产品整体尺寸偏差不高于5mm，孔位均采用紧密机械打孔，保证组装快捷，板材需保证无透胶、无凹陷、无压痕、无脱胶、无气泡、整体美观。 4.支撑件：支撑件呈L形，严格选用优质PP全新材料+玻纤制作而成，环保、强度高、无污染，严格选用可重复使用PP全新材料。支撑件倾仰角度不低于97°，支架靠背部分弧度不低于90°，支架与背板固定采用螺丝固定，支撑件后背预留凹槽便于安装背板，背板安装后需选用PP+玻纤的高强度胶盖装饰，胶盖应符合凹槽空位，颜色应接近靠背木纹色，且不易脱落，经久耐用。 5.设计：椅子坐板及靠背为曲面设计，坐感舒适，椅子方便移动或叠加收纳，包裹性强，符合人体工学概念。 |
| 9 | 定制成 品吧台 | 11bc23204eb015e34fe12abb95acd2a | 500宽750高 | 1128分米 | 1.基材：采用优质Enf级环保多层板，桌面厚度≥50mm厚。提供符合GB/T9846-2015、GB18584-2001、GB18580-2017、GB/T35601-2024、HJ571-2010标准，甲醛释放量（干燥器法）未检出＜0.1mg/L\*、含水率≤8.9%，胶合强度≥0.77MPa，浸渍剥离，胶层无剥离、静曲强度顺纹≥35MPa，横纹≥30MPa、弹性模量顺纹≥5200MPa，顺纹≥3600MPa、TVOC释放率72h未检出、笨、甲苯、二甲苯均未检出；需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 2.木皮：采用优质天然实木木皮；提供木皮符合GB/T17657-2022、GB/T13010-2020、GB/T35601-2017、厚度≥0.6mm、木材含水率≤9.8%，有害物质限量：甲醛释放量限未检出。苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）均限未检出。需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 3.封边：四周采用天然实木封边，走线孔内缘及隐蔽部位全部做封边处理，外观应无开口裂缝、无腐朽、外表活节宽度（或直径）不应超过封边条宽度的1/3、无树脂囊，树脂道，树胶道、材色应均匀，无明显色差，应无变色、褪色、无明显毛刺沟痕、刀痕、划痕，应无边角缺损和局部脱落、装饰单板（或薄木、木皮）封边条应背贴超薄无纺布、封边条呈连续卷状时，长度方向上的拼接（一般为指接）应严密，拼接接口为每米长度不超过1个、厚度≥12mm含水率8%～10%；需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 4.饰面：选用优质环保水性漆。提供水性底漆符合GB18581-2020、HJ2537-2014标准，甲醛释放量限未检出，挥发性有机化合物VOC≤15g/L，苯系物综合含量（苯、甲苯、二甲苯、乙苯）限未检出；水性面漆符合GB18581-2020、HJ2537-2014、GB/T23999-2009标准，甲醛释放量限未检出，挥发性有机化合物VOC≤5g/L，苯系物综合含量（苯、甲苯、二甲苯、乙苯）限未检出；需提提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 5.桌架：采用国标优质镀锌冷轧钢管，壁厚≥1.5mm。提供符合QB/T3832-1999标准，中性盐雾试验法涂层本身的耐腐蚀等级及涂层对基体的保护等级达到10级；外观色泽均匀，无异物，呈松散粉末状。需提供钢材具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 |
| 10 | 组合沙发 | 84cc44d53d20ab356f4e326fefd3174 | 2人位 | 6组 | 饰面：采用优质西皮饰面，提供符合GB/T16799-2018、QB/T2709-2005，摩擦色牢度干擦500次≥4-5级、湿擦250次≥3-4级，涂层粘着牢度≥8N/10mm，游离甲醛限未检出，厚度≥1.2mm，有害物质限量-可分解有害芳香胺染料限未检出；需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 2.海绵：采用优质定型海绵填充，QB/T2280-2016、GB/T10802-2023，阻燃性评定为阻燃I级，通过引燃的香烟抗引燃特性试验，甲醛释放量限未检出、75%压缩永久变形≤3%、拉伸强度≥114kPa、干热老化后拉伸强度≥100kPa、湿热老化后拉伸强度≥100kPa，应无刺激性气味，不应有严重污染；需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 3.框架：实木框架，提供符合GB/T1927.4-2021、GB18584-2001，含水率≤10%，甲醛释放量（干燥器法）≤0.1mg/L，蛇簧搭配皮筋扣定线固定，经久耐用。需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 4.脚架：采用国标优质镀锌冷轧钢管，壁厚≥1.2mm。提供符合QB/T3832-1999标准，中性盐雾试验法涂层本身的耐腐蚀等级及涂层对基体的保护等级达到10级；外观色泽均匀，无异物，呈松散粉末状。需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 |
| 11 | 成品书架 | c7a0554e779579bc6b02a96f889c349 | 400\*1200\*2000H | 3个 | 1.基材：采用优质Enf级刨花板，提供符合GB/T39600-2021、GB/T4897-2015，内胶合强度≥0.55MPa，静曲强度≥23MPa，弹性模量≥2460MPa，2h吸水厚度膨胀率≤7%，表面胶合强度≥0.9MPa，甲醛释放量限未检出；需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 2.饰面：选用优质国产防火板饰面，提供符合GB/T7911-2024、GB/T17657-2022、GB18580-2017、GB/T39600-2021、GB/T35601-2017标准，耐干热、耐水蒸气、耐污染、耐开裂性、耐沸水，均≥4级，甲醛释放量限未检出；需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 3.封边：pvc封边条符合QB/T4463-2013、GB28481-2012、GB/T32487-2016标准。背胶处理应均匀、边缘应光滑平直，无缺损，耐干热性应无龟裂、无鼓泡、耐磨性，耐老化性，应无开裂。耐冷热循环性，应无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱。磨30r后应无露底现象。耐光色牢度（灰色样卡）≥4级，耐开裂性≥2级。，甲醛释放量未检出＜0.1mg/L\*。邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP和DIDP）的总量限未检出、多溴联苯（PBB）限未检出、多溴联苯醚限未检出、产品有害物质（铅、镉、铬、汞、钡、硒、砷）均限未检出；需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 4.配件:采用优质五金配件，表面应无剥落或露底返锈、毛刺、电镀层表面应无烧焦、起泡、针孔、裂纹、花斑和划痕。 |
| 12 | 成品岛台 | 261102c0cb6c95ee47c588ce859805f | 1600\*3000\*800H | 10个 | 1.台面：采用石英树脂复合人造石，表面经镜面抛光工艺处理，硬度达莫氏硬度7级，耐高温（短时耐受200℃）且抗渗透性强，台面厚度40mm，边缘倒角处理，表面高光效果。 2.基材：采用优质Enf级环保多层板，提供符合GB/T9846-2015、GB18584-2001、GB18580-2017、GB/T35601-2024、HJ571-2010标准，甲醛释放量（干燥器法）未检出＜0.1mg/L\*、含水率≤8.9%，胶合强度≥0.77MPa，浸渍剥离，胶层无剥离、静曲强度顺纹≥35MPa，横纹≥30MPa、弹性模量顺纹≥5200MPa，顺纹≥3600MPa、TVOC释放率72h未检出、笨、甲苯、二甲苯均未检出；需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 3.木皮：采用优质天然实木木皮；提供木皮符合GB/T17657-2022、GB/T13010-2020、GB/T35601-2017、厚度≥0.6mm、木材含水率≤9.8%，有害物质限量：甲醛释放量限未检出。苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）均限未检出。需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 4.封边：四周采用天然实木封边，走线孔内缘及隐蔽部位全部做封边处理，外观应无开口裂缝、无腐朽、外表活节宽度（或直径）不应超过封边条宽度的1/3、无树脂囊，树脂道，树胶道、材色应均匀，无明显色差，应无变色、褪色、无明显毛刺沟痕、刀痕、划痕，应无边角缺损和局部脱落、装饰单板（或薄木、木皮）封边条应背贴超薄无纺布、封边条呈连续卷状时，长度方向上的拼接（一般为指接）应严密，拼接接口为每米长度不超过1个、厚度≥12mm含水率8%～10%；需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 5.饰面：选用优质环保水性漆。提供水性底漆符合GB18581-2020、HJ2537-2014标准，甲醛释放量限未检出，挥发性有机化合物VOC≤15g/L，苯系物综合含量（苯、甲苯、二甲苯、乙苯）限未检出；水性面漆符合GB18581-2020、HJ2537-2014、GB/T23999-2009标准，甲醛释放量限未检出，挥发性有机化合物VOC≤5g/L，苯系物综合含量（苯、甲苯、二甲苯、乙苯）限未检出；需提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。 6.结构设计：框架采用H型钢梁（截面50×50mm）+三角支撑加固，承重测试达200kg/m²，预留管线预埋槽（宽度30mm）石材+木饰面水性漆，灯带：设置灯带、增加强电插座功能。 |

**5.项目实施要求**

货物类填写：对货物供货安装、质保方案、售后服务等方面的要求

一、供货及安装要求：

（1）供货及安装周期:自中标通知书发布之日起，30日历天内完成供货及安装。具体到货安装时间根据甲方通知确定，逾期交货的，每逾期一天将处以合同总价的百分之一的罚金。超过10天，投标人按合同金额的30%向招标人支付违约金，并赔偿由此造成的损失费用，招标人有权解除合同并另行招标采购。

(2)招标人有权对供货的家具取样，委托专业机构进行检测（检测费用需由供应商承担），若证明中标人进货或检测方面造假，将对中标人处罚合同金额30%，并索赔由此造成的损失费用，责成投标人重新提供满足招投标文件要求的货物，或解除合同，招标人另行招标采购。

(3)若有家具不具备安装条件需延后安装的，工期顺延，中标人应无条件配合招标人的安装工期要求，并不收取费用。

因供应商家具进场及安装过程中造成的对既有建筑装饰装修、室外道路、绿化等环境污染或破坏的，供应商负责无偿清理及原样恢复；

(4)供应商需制定货物进场计划（包含进场时间及进场方式等）并经采购人确认无误后按计划执行。

二、质保要求：

（1）保修范围：在正常使用条件下，出现的产品质量问题，均属乙方保修范围。

（2）保修期限：终身保修，其中免费期为自产品到货、招标人组织安装完毕、验收合格之日起五年质保期。

三、报价要求

1、本项目为交钥匙项目，报价需包括投标人为完成招标范围内工作应承担的一切成本、运输、安装、税金等费用和支出以及投标人的合理利润。投标人报价中应包含但不限于如下费用：所有货物和随机附件的设计、制造、检测、采购、包装、增值税销项税额、运输、保险和技术服务（包括技术资料、图纸的提供）以及有关安装、培训、调试、验收、质保期保障等的全部费用；本次采购不再另行追加预算，如有超出部分金额供应商自行承担。

2、措施项目费（如家具的垂直运输及安装等）：家具进场及安装等技术措施由投标人自行现场踏勘后自行确定，相关费用需包含在投标报价中，本项目在结算时措施项目费不予调整。

3、投标人被认为已在本项目投标阶段踏勘现场时，充分了解了食堂室内安装条件和周围环境，充分考虑了可能出现的家具安装位置局部调整等因素，并已在其投标报价时就此给予了充分的考虑。投标人因上述因素导致的成本增加或工期延长而提出的工期或费用索赔申请将会被拒绝。

4、投标人需充分考虑政府行为的交通管制和停工要求，以及停电、停水、二次搬运、施工场地可能不足、成品保护等所需措施的设计、施工、安装、运行和维护的一切费用和工期，并已考虑了各种可能影响施工的因素并采取合理措施保证施工的正常进行，由此所增加的费用视为已包含在投标报价中。

5、本项目合同价款中已包含安装用水用电的相关费用。

**6.验收方式：**采购人有权在各阶段（到货后、安装完成后等）对供货的家具取样，委托专业机构进行检测（检测费用需由供货人承担），若证明供货人进货或检测方面造假，将对供货人处罚合同金额10%，并索赔由此造成的损失费用，责成供货人重新提供满足招投标文件要求的货物，如3日内还不能按采购人要求更换合格货品，采购人有权解除合同另行招标采购，投标履约保证金不予退还。

**7.其他技术、服务相关要求：**无。

**8、★样品要求**

**★投标阶段需提供样品清单：**

（1）水性漆饰面多层板小样：数量1件，200mm\*200mm大小、板材厚度≥18mm，帖实木木皮，三面封边；

（2）防火板饰面刨花板小样：数量1件，200mm\*200mm大小、板材厚度≥18mm，三面封边；

（3）钢管小样：数量1件，长200mm，壁厚≥1.2mm，表面需喷涂完毕；

（4）西皮小样：数量1件，200mm\*200mm大小，厚度≥1.2mm；

（5）定型海绵小样：数量1件，200mm\*200mm大小，无刺激性气味，不应有严重污染。

**★样品封样要求：**

（1）样品递交时间：2025年07月31日9时-2025年08月01日16时。

（2）样品递交地点：黑龙江省哈尔滨市群力新区丽江路3936号银泰城写字楼F座（有疑问可联系代理机构接收样品人员18946185481）。

（3）样品递交方式：供应商自行安排人员将样品送至指定地点安置摆放，运输过程中需注意场地维护，如墙地面有损坏应由相应供应商自行承担相关赔偿费用。

（4）样品退回时间：投标供应商须在2025年08月06日16时前将样品取走，如因样品未及时取走产生的一切后果由相应投标供应商自行承担。

（5）样品递交费用：不论本项目的结果如何，供应商应自行承担所有与样品制作、运输、退回等有关的全部费用。

（6）中标单位须将评审时所提供的整套样品及样品小样送至采购人指定地点留存，供验收时比对。

**★其他要求：**

**（1）检测报告：**以上检测标准相关数据须提供具有CMA认证第三方检测机构出具的合格检测报告。

**（2）承诺：**中标供应商必须承诺，供货时提供具有CMA认证第三方检测机构出具的此批货物的抽检合格检测报告（详见招标文件要求）。（承诺函自拟）

**（3）样品：**投标现场需按样品清单提供，并标明对应家具的对应位置（一个小样可以对应多个家具多个位置），供测量。并依据技术及质量要求提供具有CMA认证第三方检测机构出具的所送样品的检测报告（详见招标文件要求）。

**注：本项目技术参数里的所有参数均不允许负偏离。凡标有“★”的内容为关键参数，须同时提供相应参数的第三方检测合格的检测报告。投标人若有一项参数条款未响应或不满足，投标无效。**

**二、供应商应提供以下资格证明文件**

1.★法人授权委托书（扫描件加盖公章）；

2.★被授权人身份证（扫描件加盖公章）；

3.★法定代表人身份证（扫描件加盖公章）；

4.★营业执照（扫描件加盖公章）；

5.★基本账户开户许可证或基本存款账户信息单（扫描件加盖公章）；

6.★具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条供应商资格条件，按照招标文件给定格式提供《政府采购供应商资格承诺函》。

7.★中小企业声明函（按格式填写并加盖公章）。

**注：供应商应按上述要求准备，且复印件与原件须一致，不满足上述要求的，投标无效，以上文件一次性递交，资格审查完成后补交的材料将视为无效。**

**三、供应商应提供以下商务技术文件**

1.★投标函

2.★开标一览表

3.★资格证明文件

4.其他需要提供的有效文件

以上★号为必备条款，任一条不满足则视为投标无效。

**四、其他**

与本项目招标相关的事务及澄清公告敬请关注招标公告发布媒介。

**提醒注意：**

1、以上采购需求不指向任何一种品牌或供应商。

2、供应商应注意采购文件的采购需求中指出的工艺、材料、软件和设备的参照品牌或型号仅起说明作用，并没有任何限制性。供应商在采购活动中可以选用替代标准、品牌或型号，但这些替代要实质上满足或优于采购文件的要求。

3、采购人所采购的产品属于国家有关安全、节能、环保等强制性标准时，供应商所投产品必须同时满足强制标准和本项目采购要求，且须在响应文件中按前款规定要求标明并提供认证证书。

4、报价产品的各项技术指标不能低于国家强制性标准，否则应答无效