

第三章 谈判项目技术、服务、商务及其他要求

(带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。)

3.1、采购项目概况

老年医学中心建设项目学术厅会议椅一批、医护办公桌椅一批。

3.2、采购内容

采购包 1:

采购包预算金额(元): 380,700.00

采购包最高限价(元): 380,700.00

供应商报价不允许超过标的金额

(招单价的) 供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额(元)	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	老年医学中心学术厅、医护办公桌椅	1.00	380,700.00	批	工业	是	否	否	是

3.3、技术参数及要求

采购包 1:

标的名称: 老年医学中心学术厅、医护办公桌椅

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

1		序 号	型 号	<p style="text-align: center;">技术参数</p> <p>1、外形设计：采用人体流线设计，符合人体生理学原理，结构坚固耐用，有效保障学生健康，防止骨架变形，肌肉酸软，适用于音乐厅、礼堂、剧院、大型会议室场所；</p> <p>2、座背海棉：采用高密度冷发泡 PU 定型海棉，符合人体工学原理，密度 $\geq 50\text{kg}/\text{m}^3$，回弹率 $\geq 35\%$，拉伸强度 $\geq 100\text{KPa}$，伸长率 $\geq 100\%$，撕裂强度 $\geq 1.8\text{N}/\text{cm}$，75%压缩永久变形 $\leq 8\%$，海绵甲醛含量 $\leq 0.018\text{mg}/\text{m}^2\text{h}$，TVOC 含量 $\leq 0.080\text{mg}/\text{m}^2\text{h}$，柔软、舒适、回弹性好、长时间使用不会变形。</p> <p>3. 座背内板：采用优质夹板经模具成型，承托力更强，不易变形断裂，更坚固耐用。</p> <p>4、座背外板：采用优质高密度硬木多层板厚度不低于 $15\text{mm} \pm 1\text{mm}$；背板外型成弧型，美观大方；座板附独特蜂窝式吸音气孔，整体吸音率高，能迅速消除全场回音，保证座椅的良好透气性能和整个会场无噪音；板面经聚氨酯油漆饰面；</p> <p>5、回位功能：采用自动翻转的弹簧加液压阻尼回复机构，使回复时无冲击性撞击，翻转无噪声，可无故障使用 20 万次以上；</p> <p>6、座包结构：座包内附 1.5mm 优质冷轧钢板冲压焊接成型，厚铁框+夹板结构，抛弃了市场上依然大范围使用的木框+木板结构，承托力更强，不易变形断裂，更坚固耐用。</p> <p>7、扶手面：扶手面材质均采用橡木板材经多道工序加工成型，所有实木部分外露表面均采用高档聚氨酯烤漆处理，表面晶莹剔透，防划不色变，经久耐用。；</p> <p>8、写字板：内藏式折叠写字板，采用 14#圆铁支撑结构，面板采用三聚氰胺板，四周注塑封边，不用时可收</p>	<p style="text-align: center;">规格</p> <p>中心距: 580mm $\pm 5\text{mm}$、总高 1030mm\pm 10mm,座内宽 500mm$\pm 5\text{mm}$、 座深 460mm\pm 10mm、 座高 460mm\pm 10mm、扶手高 610mm$\pm 5\text{mm}$、 扶手宽 80mm\pm 5mm、建议最小 行距 900mm-1000m m</p>	单 位	数 量
		1	学 术 厅 报 告 椅 (带 水 杯)		中心距: 580mm $\pm 5\text{mm}$ 、总高 1030mm \pm 10mm,座内宽 500mm $\pm 5\text{mm}$ 、 座深 460mm \pm 10mm、 座高 460mm \pm 10mm、扶手高 610mm $\pm 5\text{mm}$ 、 扶手宽 80mm \pm 5mm、建议最小 行距 900mm-1000m m	位	23 4

			<p>藏于扶手内，省空间；</p> <p>9、面料：选用高级专用座椅面料，渗透力强，吸声效果好，耐磨，抗色变，柔软度适中；颜色甲方选定后供货。</p> <p>10、扶手框：扶手框采用优质冷轧板经模具冲压焊接成型，其框架上端长度 400mm±5mm，下端长度 240mm±5mm、宽度 80mm±5mm、高度 350mm±5mm。框架表面经粉末高温喷涂处理，塑粉可溶性铅（pb）≤2mg/kg，可溶性镉（Cd）≤0.5mg/kg，可溶性铬（Cr）≤1mg/kg，可溶性汞（Hg）≤1mg/kg，</p> <p>11、站脚：采用优质铝合金经模具压注成型，造型优美，工艺精良，脚架表面光滑无毛刺，整体无焊接痕迹，且脚架表面经过防氧化处理后又经高温喷涂处理，使粉末附着力更强，保证脚架耐腐蚀、不生锈、不褪色。脚架分别由三个大小不一的等腰三角形构造而成，中间大的等腰三角形边长 234mm±5mm。俩边小三角行边长都为 134mm±5mm. 下脚架总高：235mm±5mm、壁厚 4.0mm，脚架顶端与扶手框链接位尺寸：长 210 mm * 宽 50mm * 厚 4mm，脚板长度：380mm，脚板宽 65mm，高度 20mm。脚架立柱宽度最宽 65mm，最窄 50mm，脚架采用 M8 膨胀螺丝+M12.0 mm 膨胀胶固定到地面，其脚板地脚孔前后 338mm，地脚塑料孔径 25.0mm。</p> <p>12、地面固定：所有连接螺丝均渗碳加硬处理，椅脚与地面用Ø12mm 爆炸胶、M8×60mm 自攻丝牢固联接，经久耐用，无晃动感；</p> <p>13、水杯：PP 注塑成形</p>			
2	会议桌	<p>基材：中纤板采用 E1 级中纤板，密度为 0.79g/cm³，含水率为 5%，静曲强度为 37.4MPa，甲醛释放量为 0.2mg/L；刨花板为国内顶级板材制造商采用欧洲 E0 级基材标准，静曲强度为 13.7MPa，含水率为 6.8%，密度为 0.67g/cm</p>	1800*800*750	张	3	

			<p>³，甲醛释放量 0.047mg/m³；</p> <p>面材:采用天然实木木皮贴面，外观自然柔顺；</p> <p>贴面: 板材采用饰面纸，耐磨，不易变色。</p> <p>封边:采用优质中密度纤维板基材和实木木皮封边，有效的防止水气侵入；</p> <p>封边:采用优质实木颗粒板为基材和 PVC 边，用“立盛”热熔胶经 200℃高温压制于边部，有效防止水气侵入；</p> <p>表面:表面光亮平整，有光泽，木纹清晰，整体效果好；</p> <p>油漆:采用水性木器环保漆，美观、不变色、光滑耐磨、无气味，苯系物含量（苯、甲苯、乙苯、二甲苯总和）为 50mg/kg，游离甲醛含量为 5mg/kg.</p>			
3	条桌	<p>基材:中纤板采用 E1 级中纤板，密度为 0.79g/cm³，含水率为 5%，静曲强度为 37.4MPa，甲醛释放量为 0.2mg/L；刨花板为国内顶级板材制造商采用欧洲 E0 级基材标准，静曲强度为 13.7MPa，含水率为 6.8%，密度为 0.67g/cm³，甲醛释放量 0.047mg/m³；</p> <p>面材:采用天然实木木皮贴面，外观自然柔顺；</p> <p>贴面: 板材采用饰面纸，耐磨，不易变色。</p> <p>封边:采用优质中密度纤维板基材和实木木皮封边，有效的防止水气侵入；</p> <p>封边:采用优质实木颗粒板为基材和 PVC 边，用“立盛”热熔胶经 200℃高温压制于边部，有效防止水气侵入；</p> <p>表面:表面光亮平整，有光泽，木纹清晰，整体效果好；</p> <p>油漆:采用水性木器环保漆，美观、不变色、光滑耐磨、无气味，苯系物含量（苯、甲苯、乙苯、二甲苯总和）为 50mg/kg，游离</p>	1200*400*750	张	9	

			甲醛含量为 5mg/kg.				
		4	会议椅子	采用优质牛皮，光泽持久，透气性强，柔软且富于韧性，厚度适中，表皮不脱落。内层海绵采用密度大于 55 号的高泡成型杜邦纤维定型海绵，高强度富弹性弹簧，配合澳洲进口座胶，沙发弹性持久，不变形。内部选用上等材料作框架，扶手纹理，颜色相对称，统一和谐。每位承重量 ≥ 250 kg。实木框架	常规	把	9
		5	会议桌	<p>基材:中纤板采用 E1 级中纤板，密度为 $0.79\text{g}/\text{cm}^3$，含水率为 5%，静曲强度为 37.4MPa，甲醛释放量为 $0.2\text{mg}/\text{L}$；刨花板为国内顶级板材制造商采用欧洲 E0 级基材标准，静曲强度为 13.7MPa，含水率为 6.8%，密度为 $0.67\text{g}/\text{cm}^3$，甲醛释放量 $0.047\text{mg}/\text{m}^3$；</p> <p>面材:采用天然实木木皮贴面，外观自然柔顺；</p> <p>贴面: 板材采用饰面纸，耐磨，不易变色。</p> <p>封边:采用优质中密度纤维板基材和实木木皮封边，有效的防止水气侵入；</p> <p>封边:采用优质实木颗粒板为基材和 PVC 边，用“立盛”热熔胶经 200°C 高温压制于边部，有效防止水气侵入；</p> <p>表面:表面光亮平整，有光泽，木纹清晰，整体效果好；</p> <p>油漆:采用水性木器环保漆，美观、不变色、光滑耐磨、无气味，苯系物含量（苯、甲苯、乙苯、二甲苯总和）为 $50\text{mg}/\text{kg}$，游离甲醛含量为 $5\text{mg}/\text{kg}$。</p>	11000*2100*7 50	米	11
		6	会议椅	<p>皮: 头层牛皮饰面，厚度 1.5mm。</p> <p>海绵: 密度 $>50\text{KG}/\text{M}^3$ 定型海绵，健康无异味，回弹力 40%以上，厚度 >10 公分，保证臀部有足够的下陷深度，HD 测试永不变形。</p> <p>底盘: 同步倾仰底盘（“DONATI”品牌），四挡调节，手摇式背部拉力调整系统。</p>	常规	把	45

			<p>气压棒：气杆升降行程 8CM，“SHS”品牌，国际 SGS 认证，12 万次升降旋转测试，2.0MM 厚壁管，正品钢印认证。</p> <p>椅脚：铝合金压铸椅脚，半径 350mm，表面精抛光处理，一体成型，1136KG 抗冲击测试，通过美国 ANSI/BIFMA X5.1-2017 标准。</p> <p>椅轮：R60mmPU 轮防震静音轮，正常使用，可在平滑硬面来回 10 万次而不失去任何功能。</p>			
7	沙发	采用优质布，皮面光泽持久，透气性强，柔软且富于韧性，厚度适中，表皮不脱落。内层海绵采用密度大于 55 号的高泡成型杜邦纤维海绵，高强度富弹性弹簧，配合澳洲进口座胶，沙发弹性持久，不变形。内部选用上等材料作框架，扶手纹理，颜色相对称，统一和谐。每位承重量≥250 kg。	两人	套	2	
8	沙发	采用优质布，皮面光泽持久，透气性强，柔软且富于韧性，厚度适中，表皮不脱落。内层海绵采用密度大于 55 号的高泡成型杜邦纤维海绵，高强度富弹性弹簧，配合澳洲进口座胶，沙发弹性持久，不变形。内部选用上等材料作框架，扶手纹理，颜色相对称，统一和谐。每位承重量≥250 kg。	单人	套	4	
9	茶几	钢架脚，钢化玻璃。	1200*600*450	个	2	
10	屏风桌	<p>基材：刨花板为国内顶级板材采用欧洲 E0 级基材标准，静曲强度为 13.7MPa，含水率为 6.8%，密度为 0.67g/cm³，甲醛释放量 0.047mg/m³；</p> <p>贴面：板材饰面纸，耐磨，不易变色。颜色为木纹色</p> <p>表面：光滑，有光泽，整体效果好；</p> <p>封边：采用优质实木颗粒板为基材和 PVC 边，用热熔胶经 200℃ 高温压制</p>	1600*1200*160	位	24	

			<p>于边部，有效防止水气侵入；</p> <p>五金：</p> <p>铰链：1. 抗疲劳测试：4 万次。2. 垂直静载荷：15kg。3. 水平静载荷：15kg.</p> <p>三节导轨：1. 操作力：当承受力 M <40kg 是，推力或拉力≤5kg. 2. 耐久性：40000 次以上。3. 垂直向下静载荷 40kg. 4. 水平侧向静载荷 20kg.</p> <p>锁：具有全套系统锁，带有能更换锁芯的钥匙和能开启一千个锁的所望（钥匙）</p> <p>钢脚：凸型管/50*25*1.5 方管焊接脚架、焊点平整、边角平直无毛刺.</p> <p>横杆：624*25*50、m6 拉伸螺孔、孔距误差±0.3mm、边角平直无毛刺.</p> <p>单面翻盖线盒（带阻尼）：开合次数 5000 次左右。</p>			
1	办	1	<p>采用优质网纱，光泽持久，透气性强，柔软且富于韧性，厚度适中，表皮不脱落。内层海绵采用密度大于 55 号的高泡成型杜邦纤维定型海绵，高强度富弹性弹簧，配合澳洲进口座胶，沙发弹性持久，不变形。内部选用上等材料作框架，扶手纹理，颜色相对称，统一和谐。每位承重量≥250 kg。</p> <p>钢架 2.0。</p>	常规	把	42
1	办	2	<p>基材：刨花板为国内顶级板材采用欧洲 E0 级基材标准，静曲强度为 13.7MPa，含水率为 6.8%，密度为 0.67g/cm³，甲醛释放量 0.047mg/m³；</p> <p>贴面：板材饰面纸，耐磨，不易变色。颜色为木纹色</p> <p>表面：光滑，有光泽，整体效果好；</p> <p>封边：采用优质实木颗粒板为基材和 PVC 边，用热熔胶经 200℃ 高温压制于边部，有效防止水气侵入；</p> <p>五金：</p> <p>铰链：1. 抗疲劳测试：4 万次。2. 垂直静载荷：15kg。3. 水平静载荷：15kg.</p> <p>三节导轨：1. 操作力：当承受力 M <40kg 是，推力或拉力≤5kg. 2. 耐</p>	1400*700	张	10

			<p>久性：40000 次以上。3. 垂直向下静载荷 40kg。4. 水平侧向静载荷 20kg。</p> <p>锁：具有全套系统锁，带有能更换锁芯的钥匙和能开启一千个锁的所望（钥匙）</p> <p>钢脚：凸型管/50*25*1.5 方管焊接脚架、焊点平整、边角平直无毛刺。</p> <p>横杆：624*25*50、m6 拉伸螺孔、孔距误差±0.3mm、边角平直无毛刺。</p> <p>单面翻盖线盒（带阻尼）：开合次数 5000 次左右。</p>			
1	活	3	<p>基材：刨花板为国内顶级板材采用欧洲 E0 级基材标准，静曲强度为 13.7MPa，含水率为 6.8%，密度为 0.67g/cm³，甲醛释放量 0.047mg/m³；</p> <p>贴面：板材饰面纸，耐磨，不易变色。颜色为木纹色</p> <p>表面：光滑，有光泽，整体效果好；</p> <p>封边：采用优质实木颗粒板为基材和 PVC 边，用热熔胶经 200℃ 高温压制于边部，有效防止水气侵入；</p> <p>五金：</p> <p>铰链：1. 抗疲劳测试：4 万次。2. 垂直静载荷：15kg。3. 水平静载荷：15kg。</p> <p>三节导轨：1. 操作力：当承受力 M < 40kg 是，推力或拉力 ≤ 5kg。2. 耐久性：40000 次以上。3. 垂直向下静载荷 40kg。4. 水平侧向静载荷 20kg。</p> <p>锁：具有全套系统锁，带有能更换锁芯的钥匙和能开启一千个锁的所望（钥匙）</p> <p>钢脚：凸型管/50*25*1.5 方管焊接脚架、焊点平整、边角平直无毛刺。</p> <p>横杆：624*25*50、m6 拉伸螺孔、孔距误差±0.3mm、边角平直无毛刺。</p> <p>单面翻盖线盒（带阻尼）：开合次数 5001 次左右。</p>	3600*1800	张	4
1	学	4	<p>采用优质网纱，光泽持久，透气性强，柔软且富于韧性，厚度适中，表皮不脱落。内层海绵采用密度大于 55 号的高泡成型杜邦纤维定型海绵，高强度富弹性弹簧，配合澳洲进口座胶，</p>	常规	把	52

			椅	沙发弹性持久, 不变形。内部选用上等材料作框架, 扶手纹理, 颜色相对称, 统一和谐。每位承重量 ≥ 250 kg。 钢架 2.0,			
		15	会议椅	采用优质 网纱 , 光泽持久, 透气性强, 柔软且富于韧性, 厚度适中, 表皮不脱落。内层海绵采用密度大于 55 号的高泡成型杜邦纤维定型海绵, 高强度富弹性弹簧, 配合澳洲进口座胶, 沙发弹性持久, 不变形。内部选用上等材料作框架, 扶手纹理, 颜色相对称, 统一和谐。每位承重量 ≥ 250 kg。 钢架 2.0。	常规	个	24
		16	老年活动椅	使用塑料一次成型。加软垫。	840*630*420	个	24
		18	老年活动桌	基材: 刨花板为国内顶级板材采用欧洲 E0 级基材标准, 静曲强度为 13.7MPa, 含水率为 6.8%, 密度为 0.67g/cm ³ , 甲醛释放量 0.047mg/m ³ ; 贴面: 烤漆饰面。 表面: 光滑, 有光泽, 整体效果好; 封边: 采用优质实木颗粒板为基材	D80	个	8
		19	会议桌	基材: 刨花板为国内顶级板材采用欧洲 E0 级基材标准, 静曲强度为 13.7MPa, 含水率为 6.8%, 密度为 0.67g/cm ³ , 甲醛释放量 0.047mg/m ³ ; 贴面: 烤漆饰面。 表面: 光滑, 有光泽, 整体效果好; 封边: 采用优质实木颗粒板为基材	2000*1200*750	张	1

		20	会议椅	钢架脚，塑料坐板	常规	个	20
		21	折叠隐形实木板靠墙壁挂式靠椅	层实木，木纹色	430*395*60	个	24
		22	诊断桌	采用优质实木颗粒板防火饰面。所有板材均经过防潮防虫防腐化学处理及三次烘干处	1200*600*750	张	4

				<p>理，含水率 7%，板材硬度强，达到国家钉力测试标准；PVC 封边。采用优质五金配件；采用多乐士环保海棠色水性木器漆，经“三底二面”的油漆工艺，硬度达到 3H 级，外形美观，经久耐用。</p>		
<p>注：成交后所有货物应提供样品或图样供采购人选择，确认后再供货。</p>						

3.4、商务要求

3.4.1 交货时间

采购包 1:

自合同签订之日起 15 日

3.4.2 交货地点和方式

采购包 1:

游仙区魏城镇达州大道 55 号

3.4.3 支付方式

采购包 1:

一次付清

3.4.4 支付约定

采购包 1: 付款条件说明: 验收合格后 30 日, 达到付款条件起 30 日, 支付合同总金额的 100.00%。

3.4.5 验收标准和方法

采购包 1:

1、成交人交货期限为合同签订生效后的 15 日, 交货到采购人指定地点, 由采购人提供设备进场通道及安装条件, 随即在 3 个工作日内全部完成安装调试验收合格交付使用。 2、验收由采购人组织, 成交人配合进行: (1) 货物在成交人安装调试完毕后 3 日内初步验收。初步验收合格后, 进入 7 天试用期; 试用期间发生重大质量问题, 修复后试用相应顺延; 试用期结束后 1 日内完成最终验收; (2) 验收标准: 按国家有关规定以及谈判文件的质量要求和技术指标、成交人响应文件及承诺与本合同约定标准进行验收; 双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项, 由采购人在谈判与响应文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收; (3) 验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者, 采购人做出详尽的现场记录, 或由双方签署备忘录, 此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据, 由此产生的时间延误与有关费用由成交人承担, 验收期限相应顺延; (4) 如质量验收合格, 双方签署质量验收报告。

3.4.6 包装方式及运输

采购包 1:

涉及的商品包装和快递包装, 均应符合《商品包装政府采购需求标准(试行)》《快递包装政府采购需求标准(试行)》的要求, 包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸, 以确保货物安全无损运抵指定地点。

3.4.7 质量保修范围和保修期

采购包 1:

质保期为最终验收合格之日起 1 年, 质保期内出现质量问题, 成交人在接到通知后 4 小时内响应到场, 8 小时内完成维修或更换, 并承担修理调换的费用; 如经成交人 3 次维修仍不能达到合同约定的质量标准, 采购人有权退货并追究成交人的违约责任。在质保期内, 如未按时提供服务并在 24 小时内未解决问题的, 每次扣除项目尾款 1000 至 10000 元。造成严重损失的, 采购人有权追究成交人更多的经济责任。2、若产品本身质保期长于 1 年, 以产品本身质保期为准。3、供应商须指派专人负责与采购人联系售后服务事宜。

3.4.8 违约责任及解决争议的方法

采购包 1:

1、因货物的质量问题发生争议，由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。货物符合标准的，鉴定费由采购人承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由成交人承担。 2、合同履行期间，若双方发生争议，可协商或由有关部门调解解决，协商或调解不成的，由当事人依法向绵阳市游仙区人民法院维护其合法权益。

3.5 其他要求

采购包 1:

无: