

关于杭州市消防救援支队临安大队高虹站和青山湖站室内训练馆地板改造项目的更正补充文件 02

(项目编号: ZJOB-HZXF-2024005)

致各供应商单位, 本次采购更正内容如下:

一、 采购文件采购需求与评分办法:

序号	更正项	更正前内容	更正后内容	备注
1	P22 采购需求高虹站序号 1: 体育运动木地板 (提供样品) 中技术参数	<p>(二) 枫桦木面板: 22mm×60-80mm×1810mm</p> <p>1、抗弯强度: >49MPa</p> <p>2、漆膜附着力: ≤2 级</p> <p>3、表面耐磨: ≤0.10g/100r 且磨100r 后漆膜未磨透</p> <p>★4、漆膜硬度: ≥4H</p> <p>5、弹性模量>9000</p> <p>(三) 实木多层板 : 12 (±1-2) mm×1220mm×2440mm</p> <p>★1、胶合强度>2MP</p> <p>2、静曲强度≥30</p> <p>3、弹性模量>4900</p> <p>(四) 双层松木龙骨 龙骨: 40 mm×50 mm龙骨中心距:400-408 mm</p> <p>★1、抗弯强度>50Mpa</p> <p>2、弹性模量>7500Mpa</p> <p>(五) 专用弹性橡胶垫 75mm×55mm×15mm</p> <p>1、长度尺寸偏差≤0.3</p> <p>2、宽度尺寸偏差≤0.3</p> <p>3、厚度尺寸偏差<0.5</p> <p>4、垂直度偏差≤1.0</p>	<p>(二) 枫桦木面板: 22mm×60-80mm×1810mm</p> <p>1、抗弯强度: ≥40MPa</p> <p>2、漆膜附着力: ≤2 级</p> <p>3、表面耐磨: ≤0.10g/100r 且磨100r 后漆膜未磨透</p> <p>★4、漆膜硬度: ≥2H</p> <p>5、弹性模量>9000</p> <p>(三) 实木多层板 : 12 (±1-2) mm×1220mm×2440mm</p> <p>★1、胶合强度≥0.7MP</p> <p>2、静曲强度≥30</p> <p>3、弹性模量≥4000</p> <p>(四) 双层松木龙骨 龙骨: 40 mm×50 mm龙骨中心距:400-408 mm</p> <p>★1、抗弯强度≥40Mpa</p> <p>2、弹性模量≥5000Mpa</p> <p>(五) 专用弹性橡胶垫 75mm×55mm×15mm</p> <p>1、长度尺寸偏差±5;</p> <p>2、宽度尺寸偏差±5;</p> <p>3、厚度尺寸偏差±2;</p> <p>4、垂直度偏差<2</p>	
2	P23 采购需求高虹站序号 2: 塑胶地板中技术参数	<p>一、技术参数</p> <p>厚度: 4.5mm</p> <p>耐磨层:加硬加厚 1.2mm</p> <p>发泡层: 高密度双色发泡层加黑网</p> <p>背封层:六角吸盘式底纹</p> <p>拉伸强度: ≥2.0Mpa</p> <p>邵氏硬度(邵 A): 55-90 度 (邵 A)</p> <p>扯断伸长率: ≥90%</p> <p>阻燃性: I 级</p>	<p>一、技术参数</p> <p>厚度: 4.5mm</p> <p>耐磨层:加硬加厚 1.2mm</p> <p>发泡层: 高密度双色发泡层加黑网</p> <p>背封层:六角吸盘式底纹</p> <p>拉伸强度: ≥0.7Mpa</p> <p>邵氏硬度(邵 A): 50-90 度 (邵 A)</p> <p>扯断伸长率: ≥90%</p> <p>阻燃性: I 级</p>	

		<p>可溶性重金属镉含量：≤20mg/m² 6 可溶性重金属铅含量：≤20mg/m² 挥发物的限量：≤40g/m² 耐磨层厚度：1.2mm±3% 氯乙烯单体限量：≤5 执行标准 1. GB/T22517.4-2017 GB/T14833-2020 GB/T20239-2015 GB/T20096-2006 2. GB 8624-2012 建筑材料及制品 燃烧性能分级，铺地材料，B 级 3. GB/T 11785-2005 铺地材料的 燃烧性能测定 辐射热源法； 4. 燃烧性能等级：GB 8624 B1 (B-s1) 5. GB 18587-2001-甲醛 6. GB 18586-2001- 氯乙烯单体 7. GB 18586-2001- 挥发物 8、中性盐雾试验不低于 6500h 后， 拉伸强度≥0.5MPa；断裂伸长率≥ 40%，提供可查询且附带 CMA 标识 的检测报告原件扫描件 9、臭氧老化不低于 9500h 后，邵 氏硬度依据《GB/T531.1-2008》检 测标准 70-90 Shore A，提供可 查询且附带 CMA 标识的检测报告 原件扫描件 10、老化不低于 30 个月后，垂直 变形符合《GB36246-2018》标准 0.6-3.0mm。提供可查询且附带 CMA 标识的检测报告原件扫描件</p>	<p>可溶性重金属镉含量：≤20mg/m² 6 可溶性重金属铅含量：≤20mg/m² 挥发物的限量：≤40g/m² 耐磨层厚度：1.2mm±3% 氯乙烯单体限量：≤5 执行标准 1. GB/T22517.4-2017 GB/T14833-2020 GB/T20239-2015 GB/T20096-2006 2. GB 8624-2012 建筑材料及制品 燃烧性能分级，铺地材料，B 级 3. GB/T 11785-2005 铺地材料的 燃烧性能测定 辐射热源法； 4. 燃烧性能等级：GB 8624 B1 (B-s1) 5. GB 18587-2001-甲醛 6. GB 18586-2001- 氯乙烯单体 7. GB 18586-2001- 挥发物 8、臭氧老化不低于 9500h 后，邵 氏硬度依据《GB/T531.1-2008》 检测标准 70-90 Shore A； 9、老化不低于 30 个月后，垂直 变形符合《GB36246-2018》标准 0.6-3.0mm。</p>	
3	<p>P24 采购需求青山 湖站序号 1：体育运 动木地板（提供样品） 中技术参数</p>	<p>（二）枫桦木面板：22mm×60-80 mm×1810mm 1、抗弯强度：>49MPa 2、漆膜附着力：≤2 级 3、表面耐磨：≤0.10g/100r 且磨 100r 后漆膜未磨透 ★4、漆膜硬度：≥4H 5、弹性模量>9000 （三）实木多层板：12（±1-2） mm×1220mm×2440mm ★1、胶合强度>2MP 2、静曲强度≥30 3、弹性模量>4900 （四）双层松木龙骨 龙骨：40 mm</p>	<p>（二）枫桦木面板：22mm×60-80 mm×1810mm 1、抗弯强度：≥40MPa 2、漆膜附着力：≤2 级 3、表面耐磨：≤0.10g/100r 且磨 100r 后漆膜未磨透 ★4、漆膜硬度：≥2H 5、弹性模量>9000 （三）实木多层板：12（±1-2） mm×1220mm×2440mm ★1、胶合强度≥0.7MP 2、静曲强度≥30 3、弹性模量≥4000 （四）双层松木龙骨 龙骨：40 mm</p>	

		<p>×50 mm龙骨中心距:400-408 mm</p> <p>★1、抗弯强度>50Mpa</p> <p>2、弹性模量>7500Mpa</p> <p>(五) 专用弹性橡胶垫 75mm×55 mm×15mm</p> <p>1、长度尺寸偏差≤0.3</p> <p>2、宽度尺寸偏差≤0.3</p> <p>3、厚度尺寸偏差<0.5</p> <p>4、垂直度偏差≤1.0</p>	<p>×50 mm龙骨中心距:400-408 mm</p> <p>★1、抗弯强度≥40Mpa</p> <p>2、弹性模量≥5000Mpa</p> <p>(五) 专用弹性橡胶垫 75mm×55 mm×15mm</p> <p>1、长度尺寸偏差±5;</p> <p>2、宽度尺寸偏差±5;</p> <p>3、厚度尺寸偏差±2;</p> <p>4、垂直度偏差<2</p>	
4	<p>P26 采购需求高虹站序号 3: 塑胶地板中 技术参数</p>	<p>一、技术参数</p> <p>厚度: 4.5mm</p> <p>耐磨层:加硬加厚 1.2mm</p> <p>发泡层: 高密度双色发泡层加黑网</p> <p>背封层:六角吸盘式底纹</p> <p>拉伸强度: ≥2.0Mpa</p> <p>邵氏硬度(邵 A): 55-90 度 (邵 A)</p> <p>扯断伸长率: ≥90%</p> <p>阻燃性: I 级</p> <p>可溶性重金属镉含量: ≤20mg/m²</p> <p>6 可溶性重金属铅含量: ≤20mg/m²</p> <p>挥发物的限量: ≤40g/m²</p> <p>耐磨层厚度: 1.2mm±3%</p> <p>氯乙烯单体限量: ≤5</p> <p>执行标准</p> <p>1. GB/T22517.4-2017</p> <p>GB/T14833-2020 GB/T20239-2015</p> <p>GB/T20096-2006</p> <p>2. GB 8624-2012 建筑材料及制品燃烧性能分级, 铺地材料, B 级</p> <p>3. GB/T 11785-2005 铺地材料的燃烧性能测定 辐射热源法;</p> <p>4. 燃烧性能等级: GB 8624 B1 (B-s1)</p> <p>5. GB 18587-2001-甲醛</p> <p>6. GB 18586-2001- 氯乙烯单体</p> <p>7. GB 18586-2001- 挥发物</p> <p>8、中性盐雾试验不低于 6500h 后, 拉伸强度≥0.5MPa; 断裂伸长率≥40%, 提供可查询且附带 CMA 标识的检测报告原件扫描件</p> <p>9、臭氧老化不低于 9500h 后, 邵氏硬度依据《GB/T531.1-2008》检测标准 70-90 Shore A, 提供可</p>	<p>一、技术参数</p> <p>厚度: 4.5mm</p> <p>耐磨层:加硬加厚 1.2mm</p> <p>发泡层: 高密度双色发泡层加黑网</p> <p>背封层:六角吸盘式底纹</p> <p>拉伸强度: ≥0.7Mpa</p> <p>邵氏硬度(邵 A): 50-90 度 (邵 A)</p> <p>扯断伸长率: ≥90%</p> <p>阻燃性: I 级</p> <p>可溶性重金属镉含量: ≤20mg/m²</p> <p>6 可溶性重金属铅含量: ≤20mg/m²</p> <p>挥发物的限量: ≤40g/m²</p> <p>耐磨层厚度: 1.2mm±3%</p> <p>氯乙烯单体限量: ≤5</p> <p>执行标准</p> <p>1. GB/T22517.4-2017</p> <p>GB/T14833-2020 GB/T20239-2015</p> <p>GB/T20096-2006</p> <p>2. GB 8624-2012 建筑材料及制品燃烧性能分级, 铺地材料, B 级</p> <p>3. GB/T 11785-2005 铺地材料的燃烧性能测定 辐射热源法;</p> <p>4. 燃烧性能等级: GB 8624 B1 (B-s1)</p> <p>5. GB 18587-2001-甲醛</p> <p>6. GB 18586-2001- 氯乙烯单体</p> <p>7. GB 18586-2001- 挥发物</p> <p>8、臭氧老化不低于 9500h 后, 邵氏硬度依据《GB/T531.1-2008》检测标准 70-90 Shore A;</p> <p>9、老化不低于 30 个月后, 垂直变形符合《GB36246-2018》标准 0.6-3.0mm。</p>	

		<p>查询且附带 CMA 标识的检测报告原件扫描件</p> <p>10、老化不低于 30 个月后，垂直变形符合《GB36246-2018》标准 0.6-3.0mm。提供可查询且附带 CMA 标识的检测报告原件扫描件</p>	
5	<p>P29 评分办法中技术部分：技术参数响应情况</p>	<p>评标小组根据各投标单位所投货物对招标文件规定的技术参数及要求逐项响应的情况，由评标小组进行打分，完全满足招标文件要求的得 35 分，其中带“★”处技术参数性能要求的，投标文件中需提供检测报告复印件作为佐证资料，每项指标每一项负偏离扣 1 分，扣完为止。（35 分）</p>	<p>评标小组根据各投标单位所投货物对招标文件规定的技术参数及要求逐项响应的情况，由评标小组进行打分，完全满足招标文件要求的得 32 分，其中带“★”处技术参数性能要求的，投标文件中需提供检测报告复印件作为佐证资料，每项指标每一项负偏离扣 1 分，扣完为止。（32 分）</p> <p>1、臭氧老化不低于 9500h 后，邵氏硬度依据《GB/T531.1-2008》检测标准 70-90 Shore A，提供可查询且附带 CMA 标识的检测报告原件扫描件得 1.5 分；2、老化不低于 30 个月后，垂直变形符合《GB36246-2018》标准 0.6-3.0mm。提供可查询且附带 CMA 标识的检测报告原件扫描件得 1.5 分。（3 分）</p>

二、本更正公告作为本项目采购文件与更正补充文件组成内容之一，其他内容保持不变。

欧邦工程管理集团有限公司

2024 年 11 月 15 日