

四、首次分项报价表

序号	名称	数量	单位	单价 (元)	合价(元)
1	硅PU地板	2580	m ²	417.50	1077150.00
总价(注:此处“总价”应和上页“投标总报价”金额相同)					1077150.00

供应商(企业电子签章或公章):河南七跃体育科技有限公司

法定代表人(个人电子签章或盖章或签字):

日期:2022年9月16日

备注:

- 1、每个子目最终合价=首次分项报价表的合价×(最后总报价/首次总报价)。
- 2、每个子目最终单价=每个子目最终合价/数量。

八、技术证明文件

1、技术证明材料

(1) 设备规格一览表

序号	名称	型号规格	技术参数描述	数量	品牌/厂家	响应文件中证明资料所在页
1	硅 PU 地板	厚 5±1mm	<p>硅 PU 地面面层铺装面积：2580 m²。</p> <p>硅 PU 厚度：5±1mm。硅 PU 球场面层为系统结构，弹性层、加强层为单组份有机硅改性聚氨酯材料，耐磨面层为双组份水性丙烯酸涂料。</p> <p>(1) 硅 PU 球场满足 GB36246-2018《中小学合成材料面层运动场地》标准要求，提供非固体原料有害物质、成品有害物质、物理性能检测报告；</p> <p>(2) 硅 PU 球场的气味等级为 2 级，已提供符合 GB36246-2018《中小学合成材料面层运动场地》标准的具有“CMA”资质检测机构出具的测试报告；</p> <p>(3) 球场面层成品中可溶解有机碳 DOC 为 13mg/l，可萃取有机卤化物 EOX 为 47mg/kg 的要求，已提供权威检测机构出具的测试报告；</p> <p>(4)★为了能有更好的运动打球体验，保证球场材料具有专业运动性能，球场面层符合 2018 国际篮联永久合成类地板的要求，冲击吸收为 34%，垂直变形为 1.9mm，垂直球反弹为 99%，滑动性能（干态）为 87，并提供通过国际篮联指定授权实验室出具的测试报告；</p>	2580 m ²	长河/江门市长河化工实业集团有限公司	P77-P143

			<p>(5)★球场材料安全健康，不滋生细菌，要求球场面层成品具有抗细菌霉菌性能，对抗大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、肺炎克雷伯氏菌、铜绿假单胞菌能达到 99%以上，且经过 100h 紫外灯照射测试抗菌耐久性测试后，抗菌效果能达到 95%以上，提供具有“CMA”资质检测机构出具的检测报告；</p> <p>(6)★球场面漆材料经过 80℃、-40℃各放置 6h，循环 10 次，面漆材料的耐温变性测试显示无粉化、无开裂、无剥落、无起泡、面层颜色与光泽无明显变化；面漆材料的抗热胎压痕性△E=0.4；已提供以上性能依据 GB/T 22374-2018 标准测试的具有“CMA”资质的检测机构出具的测试报告；</p> <p>(7)★水泥基础碱性很强，球场材料具有优秀的耐碱性，否则会影响与基础的附着力以及材料后期会出现变色、脱层、开裂等质量问题。碱处理前，硅 PU 弹性层材料拉伸强度与拉断伸长率符合 GB36246-2018 标准要求，在-35℃低温下无裂纹；碱处理后，材料漆膜完整、不起泡、不剥落、允许轻微变色，拉伸强度达到 2.1MPa，拉断伸长率达到 101%，符合 GB36246-2018 要求，低温弯折性在-30℃下无裂纹，已提供具有“CMA”资质的检测机构出具的测试合格报告。</p> <p>(8)★球场弹性缓冲材料及面漆材料在经受冷冻并融化，循环 20 次后，材料无硬块、凝聚及分离现象，已提供具有“CMA”资质的检测机构出具的测试合格报告；</p> <p>(9)★硅 PU 面层成品具有抗寒性，在<-30℃放置≥300h 后，符合以下技术要求，已提供具有“CMA”资质的检测机构出具的符合 GB/T22517.6-2020、GB/T 14833-2020 测试合格报告：</p> <table border="1" data-bbox="633 1241 1429 1327"> <thead> <tr> <th data-bbox="633 1241 1077 1286">检测项目</th> <th data-bbox="1077 1241 1429 1286">参数响应</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="633 1286 1077 1327">拉伸强度，MPa</td> <td data-bbox="1077 1286 1429 1327">1.4</td> </tr> </tbody> </table>	检测项目	参数响应	拉伸强度，MPa	1.4			
检测项目	参数响应									
拉伸强度，MPa	1.4									

			<table border="1"> <tr> <td>拉断伸长率, %</td> <td>148.1</td> </tr> <tr> <td>冲击吸收, %</td> <td>35-50</td> </tr> <tr> <td>垂直变形, mm</td> <td>0.8</td> </tr> <tr> <td>抗滑值, BPN20°C</td> <td>47 (湿测)</td> </tr> <tr> <td>TVOC</td> <td>0.24 (mg/m²·h)</td> </tr> <tr> <td>甲醛</td> <td>0.16 (mg/m²·h)</td> </tr> <tr> <td>苯</td> <td>未检出</td> </tr> <tr> <td>甲苯、二甲苯和乙苯总和</td> <td>0.13 (mg/m²·h)</td> </tr> <tr> <td>二硫化碳</td> <td>未检出</td> </tr> </table> <p>示例图如下:</p>	拉断伸长率, %	148.1	冲击吸收, %	35-50	垂直变形, mm	0.8	抗滑值, BPN20°C	47 (湿测)	TVOC	0.24 (mg/m ² ·h)	甲醛	0.16 (mg/m ² ·h)	苯	未检出	甲苯、二甲苯和乙苯总和	0.13 (mg/m ² ·h)	二硫化碳	未检出			
拉断伸长率, %	148.1																							
冲击吸收, %	35-50																							
垂直变形, mm	0.8																							
抗滑值, BPN20°C	47 (湿测)																							
TVOC	0.24 (mg/m ² ·h)																							
甲醛	0.16 (mg/m ² ·h)																							
苯	未检出																							
甲苯、二甲苯和乙苯总和	0.13 (mg/m ² ·h)																							
二硫化碳	未检出																							