1. **采购内容(包括采购品目、规格和数量)**

一、多功能运动场

（一）笼式篮球场

**1.技术标准。**

**场地尺寸：**整体面积33米×19米，划线面积28×15米。

1. 悬浮地板：规格约：304.8\*304.8\*15.8mm 。
2. 两层结构面层：表面米字纹特殊磨砂处理，增加运动阻力，双层支撑米字结构稳定性好、牢固。厚度15.8mm，厚度加厚，使用更耐久。
3. 触感柔软回弹：GV-ES材料弹性柔软，任意弯折，回弹迅速，不断裂，使用更耐久。
4. 三合一方形卡扣：伸缩卡扣设有倒钩结构，拼接紧密，不易脱落，有效避免热胀冷缩问题。

★1、为了防止产品因重物碾压变形、开裂等现象的发生，根据均载强度实验的标准，产品在10000kg的负荷情况下不出现裂缝和变形。并且报告需要携带CMA或CNAS的认证。

★2、为了适应各地区环境，产品根据GB/T5470-2008的要求，在低温-60℃的环境中无 破损、无脆化。并且报告需要携带CMA或CNAS的认证。

★3、为了保证青少年运动的安全防护性，要求产品60r/min时 ，热灼伤温度不高于47 ℃ 。达不到热灼伤的最低标准温度，投标文件中提供第三方有权检测机构出具的带有 CMA或CNAS的检验（检测）报告扫描件。

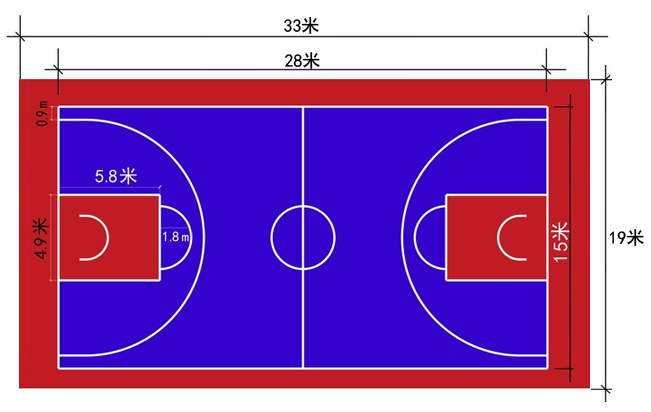
★4、根据ISO 22196&GB/T31402-1015测试方法，白色念珠菌的抗菌率≥99.9%，大肠杆的菌抗菌率≥99.9%，肺炎克雷伯氏菌的抗菌率≥99.9%，金黄色葡萄球菌的抗菌率≥99.9% 并且报告需要携带CMA或CNAS的认证。

注：以上参数必须满足，带★标为实质性相应内容，不满足按无效处理。

**围网：**颜色为绿色，设置在边线、端线1.5米以外，高度不小于4米，风载荷标准值不小于0.35KN/平米。围网表面PVC包塑，丝径Ø4mm,网孔不大于50mm×50mm；主立柱采用直径不小于75mm×3mm或等强度管材，间距不大于3米，立柱埋入地下的深度应不小于400 mm（特殊地层具体分析）；设置网门2个，网门≥1.0米。在每个网门周边明显位置悬挂标识牌，尺寸为80cm×60cn，标牌内容另行确定；易接触的管材末端无锐角，螺钉、螺母等紧固件需做防锈、防松处理。

**灯光：**采用太阳能灯光，灯杆应设置在边线、端线1.5米以外，或利用球场边围网立柱架设灯具6组；灯杆高度不低于6米，场地照度不低于150勒克斯。

**场地画线：**采用白色场地专用漆涂料喷画。界线一律为5厘米。场地划线详细规格详见下图。



**二、儿童乐园**

1.尺寸：≥980\*550\*490cm

2.塑料件：采用LLDPE滚塑专用料,经滚塑成形，塑料壁厚6mm以上，色彩艳丽，抗紫外光（UV）能力强，符合食品级标准，抗静电能力强，安全环保，耐候性好，强度高。

3.支柱材质及尺寸：外径≥114mm，厚度≥2.0mm镀锌钢管。表面处理后经专用塑粉喷涂，高温烤漆，抗紫外光强度高，色泽艳丽，不易脱落，日久弥新。

4.平台材质及尺寸：≥1150mm×1150mm，采用厚度为≥2.0mm镀锌钢板冲孔形成，不积水。整体加工成型后经专业技术人员进行除油、抛砂处理。平台表面烤漆。

5.镀锌钢管配件：外径≥28/32/38/48mm，厚度≥2.0mm镀锌钢管。表面处理后经专用塑粉喷涂，高温烤漆，抗紫外光强度高，色泽艳丽，不易脱落，日久弥新。

6.扣件、盖帽、脚盘材质：采用高强度铝合金一次性铸造成形，边角圆滑，进行抛砂处理后，表面喷涂户外环保聚酯粉末，高温固化，表面光滑，抗紫外光能力强，色彩鲜艳，不易脱落，耐腐蚀。

7.所有螺丝、五金件均采用不锈钢材质，耐腐蚀，不易生锈。

**三、健身器材要求：**

材质：铝塑木钢。所有健身器材必须符合GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》并提供经国家认证认可监督管理委员会批准具备体育用品认证资格的第三方认证机构依据GB19272-2011标准出具的认证证书及有效期内的确认函扫描件。质保期不少于8年。

**采购内容（包括采购品目、规格和数量）**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **图片** | **数量** | **单位** |  |  |
| **1** | （一）羽毛球场地2块 | | | | | |
| **2** | 悬浮地板 |  | 216 | ㎡ |  |  |
| **3** | 羽毛球架 |  | 2 | 件 |  |  |
| **5** | （二）笼式篮球场1块 | | | | | |
| **6** | 照明灯具 |  | 6 | 件 |  |  |
| **7** | 悬浮地板 |  | 760 | ㎡ |  |  |
| **8** | 座椅 |  | 6 | 个 |  |  |
| **9** | 围网 |  | 464 | ㎡ |  |  |
| **10** | （三）综合健身区1块 | | | | | |
| **11** | 告示牌 |  | 1 | 件 |  |  |
| **12** | 上肢牵引器 |  | 1 | 件 |  |  |
| **13** | 按摩推揉器 |  | 1 | 件 |  |  |
| **14** | 室外慢步机 |  | 1 | 件 |  |  |
| **15** | 太极揉推器 |  | 1 | 件 |  |  |
| **16** | 三位扭腰器 |  | 1 | 件 |  |  |
| **17** | 单杠 |  | 1 | 件 |  |  |
| **20** | 肋木 |  | 1 | 件 |  |  |
| **21** | 腰背按摩器 | E:\渲染图册\塑木器材\e7a688a3cdc6a3c3b2a59203cb15ac8.jpg | 1 | 件 |  |  |
| **24** | 器材EPDM塑胶颗粒 |  | 150 | ㎡ |  |  |
| **26** | （六）儿童游乐区2块 | | | | | |
| **27** | 儿童乐园 |  | 1 | 组 |  |  |
| **29** | EPDM塑胶颗粒 （由于异性场地实际尺寸以现场为准） |  | 260 | ㎡ |  | EPDM橡胶符合新国标要求。 |