

2024 年全民健身场地器材补短板工程乡镇(街道)项目 变更公告

一、项目基本情况

项目名称：2024 年全民健身场地器材补短板工程乡镇(街道)项目

项目编号：青海和睿竞磋（货物）2024-011

二、变更内容

变更事项：竞争性磋商文件内技术参数

2024 年全民健身场 地器材补短板工程 乡镇(街道)项目	变更内容	变更前	变更后
	竞争性磋商文件内 技术参数	详见附件一	详见附件二

三、变更公告发布日期

变更公告发布日期：2024 年 12 月 02 日

四、联系方式

1.采购人信息

名称：西宁市湟中区文体旅游局

地址：青海省西宁市湟中区和平路 260 号

项目联系人：0971-2232325

项目联系方式：贾女士

2.采购代理机构信息

名称：青海和睿工程项目管理有限公司

地址：青海省西宁市城北区柴达木路 351 号永和集团 12 楼 1122 室

联系人：严女士

联系方式：15633648521

附件一：

2024 年全民健身场地器材补短板工程乡镇(街道)项目 技术参数

2024 年全民健身场地器材补短板工程乡镇(街道)项目 技术参数

(一) 李家山镇毛尔茨沟村

序号	名称	技术参数	数量	单位
1	象棋桌	1. 主要承载立柱不小于 114×3 mm 钢管； 2. 主要承载横梁不小于 40×20×1.5mm 3. 座椅为钢板一次冲压成型； 4. 紧固件材质为不锈钢，具有防盗、防锈、防松功能，需专用工具方可拆卸； 5. 桌面为不锈钢面板厚度不小于 1mm，棋盘线为黑色 3mm 线条，‘楚河汉界’为红色，经过特殊药液腐蚀而成。 锻炼功能：下棋、打牌等休闲运动； 6. 通过 NSCC 国体认证。	2	套
2	悬浮地板	1、产品材质：改性聚丙烯（改性 PP）环保原料，无回料填充，着色选用优质色母粒，加入抗氧化、抗寒剂等原料，地板具有良好的柔韧性和硬度，表面做圆化处理、镂空花型，有利于排水。拼装地板外观的颜色均匀一致，无明显色差。材质无杂质填充，表面无龟裂、气泡、塑化不良、地板正面无毛刺。 2、产品规格：长宽不低于 340mm×340mm，厚度≥15.8mm。 3、氙弧灯耐气候试验老化（老化时间不低于 6000 小时）后，外观质量：颜色均匀无较大色差、无断裂、无起泡脱皮现象。单块地板平整度：表面凹陷不超过 2mm；低温冲击脆化温度不高于-30℃。邵氏硬度 70-90HRD。 须提供具有 CMA、CNAS 资质的检测机构出具的检测报告或测试报告。（提供加盖制造商公章的复印件）。 4、依据塑料自然日光气候老化试验方法自然暴露试验（测试周期不低于 48 个月）后：球反弹率≥90%，垂直变形≤3mm，灰卡等级≥3 级。 须提供具有 CMA、CNAS 资质的检测机构出具的检测报告或测试报告。（提供加盖制造商公章的复印件）。 5、氙弧灯耐气候试验老化（老化时间不低于 6000 小时）后依据 GB/T14833-2020《合成材料运动场地面层》标准拉伸强度≥0.7Mpa，拉断	432	m ²

		<p>伸长率$\geq 90\%$，垂直变形$\leq 3\text{mm}$，标准抗滑值（干测）80-110、抗滑值（湿测）47-110，摩擦系数（μ）0.4-0.7，球反弹率$\geq 90\%$。须提供具有 CMA、CNAS 资质的检测机构出具的检测报告或测试报告。（提供加盖制造商公章的复印件）。</p> <p>6、氙弧灯耐气候试验老化（老化时间不低于 6000 小时）后，色牢度（级）≥ 4 级、老化前后色差（级）≥ 4 级；老化前后的尺寸变化率：长$\leq 1\%$、宽$\leq 1\%$、厚$\leq 1\%$；老化后耐磨性能测试，磨耗量$\leq 5\text{g}$，老化前后质量损耗比$\leq 5\%$。须提供具有 CMA、CNAS 资质的检测机构出具的检测报告或测试报告。（提供加盖制造商公章的复印件）。</p> <p>7. 符合 NSec（国体认证）标准</p>		
3	地理式篮球架	<p>三人制篮球场</p> <p>1. 主要承载立柱不小于 $165\text{mm} \times 3.0\text{mm}$ 定制的优质钢管整体弯制而成。</p> <p>2. 篮板选用 $1800\text{mm} \times 1050\text{mm}$ 的矩形篮板（材质为 SMC），篮板面板厚度为 5mm，翻边宽度为 50mm。矩形篮板背部连接有 5 点的连接安装位置；</p> <p>3. 篮架上、下拉杆采用不小于 $\Phi 42 \times 2.0\text{mm}$ 优质钢管在弯管机上一次成型。通过调节上下拉杆可调节篮板的平面度和垂直度。</p> <p>4. 篮圈：优质直径不小于 18 圆钢，呈橙色，弹簧篮圈，能保证在失去承重后恢复原位。</p> <p>5. 固定方式：采用直埋式；</p> <p>6. 安装技术参数：篮圈上沿距地面高度 3050mm，悬臂长度 1800mm；主要承载立柱应采用直接埋入地下的结构。各连接部位采用不锈钢螺栓、螺钉紧固，防松、防盗、防锈。</p> <p>7. 所有金属焊前采用喷丸除锈，表面经打磨后静电喷涂，要求喷涂表面均匀全覆盖，无余漆。焊接强度高；效果好且无化学污染，无残留酸液，漆膜结合力强、附着力强，涂层厚度 $70-120\mu\text{m}$，产品涂料配方不含有毒有害元素。长期使用无起皮、脱落等缺陷。各种焊接牢固，无漏焊、虚焊、包渣裂纹等缺陷。</p> <p>8. 通过 NSCC 国体认证或中体联认证。</p>	1	个
4	健身器材 腹肌板	<p>1. 外形尺寸： 不小于 $1313\text{mm} \times 535\text{mm} \times 470\text{mm}$</p> <p>2. 主要材料：钢管</p> <p>3. 主要承载立柱不小于 $\Phi 42 \times 3\text{mm}$；</p> <p>4. 主要承载横梁不小于 $\Phi 42 \times 3\text{mm}$；</p>	1	件

		5. 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径 3.0mm, 使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 产品符合 GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》国家标准。 该产品通过 NSCC 国体认证。		
5	健身器材 上肢牵引器	1. 外形尺寸: 不小于 782mm×605mm×2430mm 2. 主要材料: 钢管 3. 主要承载立柱不小于 $\Phi 114 \times 3\text{mm}$; 4. 主要承载横梁不小于 $\Phi 60 \times 3\text{mm}$; 5. 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径 3.0mm, 使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 6. 产品符合 GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》国家标准。 该产品通过 NSCC 国体认证。	1	件
6	健身器材 双人漫步机	1. 外形尺寸: 不小于 2154mm×550mm×1201mm 2. 主要材料: 钢管 3. 主要承载立柱不小于 $\Phi 114 \times 3\text{mm}$; 4. 主要承载横梁不小于 $\Phi 60 \times 3\text{mm}$ 5. 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径 3.0mm, 使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 6. 产品符合 GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》国家标准。 该产品通过 NSCC 国体认证。	1	件
7	健身器材 跷跷板	1. 外形尺寸: 不小于 2047mm×375mm×882mm 2. 主要材料: 钢管 3. 主要承载立柱不小于 $\Phi 114 \times 3\text{mm}$; 4. 主要承载横梁不小于 $\Phi 89 \times 3\text{mm}$; 5. 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径 3.0mm, 使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 6. 产品符合 GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》国家标准。该产品通过 NSCC 国体认证。	1	件
8	健身器材 三角肌训练器	1. 外形尺寸: 不小于 765mm×760mm×1380mm 2. 主要材料: 钢管 3. 主要承载立柱不小于 $\Phi 114 \times 3\text{mm}$; 4. 主要承载横梁不小于 $48 \times 3\text{mm}$; 5. 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径 3.0mm, 使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。	1	件

		6. 产品符合 GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》国家标准。 该产品通过 NSCC 国体认证		
9	健身器材 骑马机	1. 外形尺寸：不小于 1435mm×392mm×1000mm 2. 主要材料：钢管 3. 主要承载立柱不小于Φ114×3mm； 4. 主要承载横梁不小于Φ60×3mm； 5. 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径 3.0mm，使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 6. 产品符合 GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》国家标准。 该产品通过 NSCC 国体认证	1	件
10	健身器材 双位蹬力器	1. 外形尺寸：不小于 2100mm×380mm×1525mm 2. 主要材料：钢管 3. 主要承载立柱不小于Φ114×3mm； 4. 主要承载横梁不小于Φ60×3mm； 5. 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径 3.0mm，使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 产品符合 GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》国家标准。 该产品通过 NSCC 国体认证	1	件
11	健身器材 三位扭腰器	1. 外形尺寸：不小于 1360mm×1220m×1000mm 2. 主要材料：钢管 3. 主要承载立柱不小于 114×3mm； 4. 主要承载横梁不小于Φ32×3mm 5. 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径 3.0mm，使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 6. 产品符合 GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》国家标准。该产品通过 NSCC 国体认证。	1	件
12	健身器材 腰背按摩器	1. 主要承载立柱不小于Φ114mm×3mm 2. 主要承载横梁不小于Φ48mm×3mm 3. 器材应具有可操作性、舒适性； 4. 把手端部直径不小于 50mm； 5. 不允许存在衣服、头发钩挂或缠绕危险； 锻炼功能：锻炼腰、背部肌肉，按摩腰、背部肌肉及中枢神经系统，缓解疲劳； 通过 NSCC 国体认证。	1	件
13	健身器材 双位钟摆器	1. 外形尺寸：不小于 1062mm×801mm×1029mm 2. 主要材料：钢管 3. 主要承载立柱不小于Φ114×3mm；	1	件

		<p>4. 主要承载横梁不小于$\Phi 40 \times 40 \times 3\text{mm}$;</p> <p>5. 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径3.0mm, 使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。</p> <p>6. 产品符合 GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》国家标准。 该产品通过 NSCC 国体认证</p>		
14	健身器材 腿部按摩器	<p>1. 外形尺寸: 不小于$544\text{mm} \times 114\text{mm} \times 1528\text{mm}$</p> <p>2. 主要材料: 钢管</p> <p>3. 主要承载立柱不小于$114 \times 3\text{mm}$;</p> <p>4. 主要承载横梁不小于$\Phi 60 \times 3\text{mm}$;</p> <p>5. 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径3.0mm, 使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。</p> <p>6. 产品符合 GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》国家标准。 该产品通过 NSCC 国体认证。</p>	1	件
15	地坪找平	<p>1. C30 混凝土;</p> <p>2. 厚度100mm</p>	432	m^2
16	乒乓球桌	<p>1. 主要承载立柱不小于$\Phi 60 \times 3\text{mm}$;</p> <p>2. 安装方式: 预埋式;</p> <p>3. 台长2740; 台宽1525; 台面离地高度760; 球台边框高度$15 \sim 100\text{mm}$; 半张台面两对角线之差小于4mm; 半张台面平面度小于5mm; 端、边线宽度20mm; 中线宽度3mm; 中线对称度1mm; 中线与网间距离小于50mm; 中线与端线间距小于10mm;</p> <p>4. 台面背部采用钢管支撑架连接, 支撑框架管壁厚$\geq 2\text{mm}$, 每半块板面支撑框架4横4纵支撑管连接;</p> <p>5. 台面弹性$230 \sim 260\text{mm}$; SMC 桌面</p> <p>6. 通过 NSCC 国体认证。</p>	2	台
17	羽毛球中网	<p>1. 移动式</p> <p>2. 立柱60mm</p> <p>3. 配重箱$300\text{mm} \times 500\text{mm} \times 300\text{mm}$</p>	1	套
18	太阳能路灯	<p>1. 灯杆高度6.1m</p> <p>2. 光源100瓦</p> <p>3. 太阳能板120瓦</p> <p>4. 电池60AH</p>	6	盏
19	羽毛球场画线	聚丙烯 PP 油墨	1	场



		技术参数	数量	单位
20	网围栏	1. 不小于 46mm*2.5mm 2. 外形尺寸 2500mm±10 3. 塑后丝径 3.8mm±0.3mm 4. 网孔尺寸 68mm±3.0mm 5. 立柱 75mm 壁厚 2.5mm 6. 横梁 60mm 壁厚 2.0mm	115	m ²
21	地埋式篮球架	1. 主要承载立柱不小于 $\Phi 165\text{mm} \times 3.0\text{mm}$ 定制的优质刚管整体弯制而成。 2. 篮板选用 1800mm×1050mm 的矩形篮板(材质为 SMC)，篮板面板厚度为 5mm，翻边宽度为 50mm，矩形篮板背部连接有 5 点的连接安装位置； 3. 篮架上、下拉杆采用不小于 $\Phi 42 \times 2.0\text{mm}$ 优质钢管在弯管机上一次成型。通过调节上下拉杆可调节篮板的平面度和垂直度。 4. 篮圈：优质直径不小于 18 圆钢，呈橙色，弹簧篮圈，能保证在失去承重后恢复原位。 5. 固定方式：采用直埋式； 6. 安装技术参数：篮圈上沿距地面高度 3050mm，悬臂长度 1800mm；主要承载立柱应采用直接埋入地下的结构。各连接部位采用不锈钢螺栓、螺钉紧固，防松、防盗、防锈。 7. 所有金属焊前采用喷丸除锈，表面经打磨后静电喷涂，要求喷涂表面均匀全覆盖，无余漆。焊接强度高；效果好且无化学污染，无残留酸液，漆膜结合力强、附着力强，涂层厚度 70-120 μm ，产品涂料配方不含有毒有害元素。长期使用无起皮、脱落等缺陷。各种焊接牢固，无漏焊、虚焊、包渣裂纹等缺陷。 8. 通过 NSCC 固体认证或中体联认证。	1	副
22	悬浮地板	1. 规格：不小于 34*34*1.6cm 2. 符合 DB13/T 5088-2019《悬浮式拼装运动地板技术规范》 3. 高温试验 70℃ (72h) 无气泡、麻点、无变形无变色、低温试验-40℃ (72h) 无龟裂、无破损、无变形、冲击吸收 ≥ 15 、垂直变形 ≤ 3.5 、球反弹率 ≥ 90 、抗滑值(干测) 80-110	826	m ²
23	场地修补	1. C30 混凝土； 2. 厚度 100mm	260	m ²

24	雨水井盖	定制（14#钢筋焊接，防锈漆喷面）	3	套
25	乒乓球桌	1. 主要承载立柱不小于 $\Phi 60 \times 3\text{mm}$ ； 2. 安装方式：预埋式； 3. 台长 2740；台宽 1525；台面离地高度 760；球台边框高度 15~100mm；半张台面两对角线之差小于 4mm；半张台面平面度小于 5mm；端、边线宽度 20mm；中线宽度 3mm；中线对称度 1mm；中线与网间距离小于 50mm；中线与端线间距小于 10mm； 4. 台面背部采用钢管支撑架连接，支撑框架管壁厚度 $\geq 2\text{mm}$ ，每半块板面支撑框架 4 横 4 纵支撑管连接； 5. 台面弹性 230~260mm；SMC 桌面 6. 通过 NSCC 固体认证。	2	台
26	羽毛球中网	1. 移动式 2. 立柱 60mm 3. 配重箱 300mm*500mm*300mm	1	套
27	太阳能路灯	1. 灯杆高度 6.1m 2. 光源 100 瓦 3. 太阳能板 120 瓦 4. 电池 60AH	4	盏
28	羽毛球场画线	聚丙烯 PP 油墨	1	场

(三) 李家山镇塔尔沟村

序号	技术参数	数量	单位
29	1. C30 混凝土； 2. 厚度 100mm	100	m ²
30	1. 不小于 102m*2.5m 2. 外形尺寸 2500mm \pm 10 3. 塑后丝径 3.8mm \pm 0.3mm 4. 网孔尺寸 68mm \pm 3.0mm 5. 立柱 75mm 壁厚 2.5mm	255	m ²

		6. 横梁 60mm 壁厚 2.0mm		
31	悬浮地板	1. 不小于 34*34*1.6cm 2. 符合 DB13/T 5088-2019《悬浮式拼装运动地板技术规范》 3. 高温试验 70℃ (72h) 无气泡、麻点、无变形无变色、低温试验-40℃ (72h) 无龟裂、无破损、无变形、冲击吸收≥15、垂直变形≤3.5、球反弹率≥90、抗滑值 (干测) 80-110	590	m ²
32	地埋式篮球架	1. 主要承载立柱不小于 φ165mm×3.0mm 定制的优质刚管整体弯制而成。 2. 篮板选用 1800mm×1050mm 的矩形篮板(材质为 SMC)，篮板面板厚度为 5mm，翻边宽度为 50mm。矩形篮板背部连接有 5 点的连接安装位置； 3. 篮架上、下拉杆采用不小于 φ42×2.0mm 优质钢管在弯管机上一次成型。通过调节上下拉杆可调节篮板的平面度和垂直度。 4. 篮圈：优质直径不小于 18 圆钢，呈橙色，弹簧篮圈，能保证在失去承重后恢复原位。 5. 固定方式：采用直埋式； 6. 安装技术参数：篮圈上沿距地面高度 3050mm，悬臂长度 1800mm；主要承载立柱应采用直接埋入地下的结构。各连接部位采用不锈钢螺栓、螺钉紧固，防松、防盗、防锈。 7. 所有金属焊前采用喷丸除锈，表面经打磨后静电喷涂，要求喷涂表面均匀全覆盖，无余漆。焊接强度高：效果好且无化学污染，无残留酸液，漆膜结合力强、附着力强，涂层厚度 70-120 μm，产品涂料配方不含有毒有害元素。长期使用无起皮、脱落等缺陷。各种焊接牢固，无漏焊、虚焊、包渣裂纹等缺陷。 8. 通过 NSCC 国体认证或中体联认证。	1	副
33	太阳能路灯	1. 灯杆高度 6.1m 2. 光源 100 瓦 3. 太阳板 120 瓦 4. 电池 60AH	4	盏
34	乒乓球地坪	1. C30 混凝土； 2. 厚度 200mm	144	m ²
35	砖砌墙	1. 高 1.5m； 2. 厚度 240mm	34	m
36	乒乓球桌	1. 主要承载立柱不小于 φ60×3mm； 2. 安装方式：预埋式；	2	台

		<p>3. 台长 2740; 台宽 1525; 台面离地高度 760; 球台边框高度 15~100mm; 半张台面两对角线之差小于 4mm; 半张台面平面度小于 5mm; 端、边线宽度 20mm; 中线宽度 3mm; 中线对称度 1mm; 中线与网间距离小于 50 mm; 中线与端线间距小于 10mm;</p> <p>4. 台面背部采用钢管支撑架连接, 支撑框架管壁厚≥ 2mm, 每半块板面支撑框架 4 横 4 纵支撑管连接;</p> <p>5. 台面弹性 230~260mm; SMC 桌面</p> <p>6. 通过 NSCC 固体认证。</p>		
37	羽毛球中网	<p>1. 移动式</p> <p>2. 立柱 60mm</p> <p>3. 配重箱 300mm*500mm*300mm</p>	1	套
38	羽毛球场画线	聚丙烯 PP 油墨	1	场

附件二:

2024 年全民健身场地器材补短板工程乡镇(街道)项目 技术参数

2024 年全民健身场地器材补短板工程乡镇(街道)项目 技术参数

(一) 李家山镇毛尔茨沟村

序号	名称	技术参数	数量	单位
1	象棋桌	1. 主要承载立柱不小于 114×3 mm 钢管; 2. 主要承载横梁不小于 40×20×1.5mm 3. 座椅为钢板一次冲压成型; 4. 紧固件材质为不锈钢, 具有防盗、防锈、防松功能, 需专用工具方可拆卸; 5. 桌面为不锈钢面板厚度不小于 1mm, 棋盘线为黑色 3mm 线条, ‘楚河汉界’ 为红色, 经过特殊药液腐蚀而成。 6. 通过 NSCC 国体认证。 锻炼功能: 下棋、打牌等休闲运动;	2	套
2	悬浮地板	1. 规格: 不小于 34*34*1.6cm 2. 高温试验 70℃ (24h) 无气泡、麻点、无变形无变色、低温试验-40℃ (24h) 无龟裂、无破损、无变形、冲击吸收≥15、球反弹率≥90、抗滑值 80-110	432	m ²
3	地埋式篮球架	三人制篮球场地 1. 主要承载立柱不小于 165mm×3.0mm 定制的优质钢管整体弯制而成。 2. 篮板选用 1800mm×1050mm 的矩形篮板(材质为 SMC), 篮板面板厚度为 5mm, 翻边宽度为 50mm, 矩形篮板背部连接有 5 点的连接安装位置; 3. 篮架上、下拉杆采用不小于 Φ42×2.0mm 优质钢管在弯管机上一次成型。通过调节上下拉杆可调节篮板的平面度和垂直度。 4. 篮圈: 优质直径不小于 18 圆钢, 呈橙色, 弹簧篮圈, 能保证在失去承重后恢复原位。 5. 固定方式: 采用直埋式; 6. 安装技术参数: 篮圈上沿距地面高度 3050mm, 悬臂长度 1800mm; 主要承载立柱应采用直接埋入地下的结构。各连接部位采用不锈钢螺栓、螺钉紧固, 防松、防盗、防锈。 7. 所有金属焊前采用喷丸除锈, 表面经打磨后静电喷涂, 要求喷涂表面均匀全覆盖, 无余漆	1	个

		。焊接强度高；效果好且无化学污染，无残留酸液，漆膜结合力强、附着力强，涂层厚度 70-120 μm ，产品涂料配方不含有毒有害元素，长期使用无起皮、脱落等缺陷。各种焊接牢固，无漏焊、虚焊、包造裂纹等缺陷。 8. 通过 NSCC 国体认证或中体联认证。		
4	健身器材 腹肌板	1. 外形尺寸： 不小于 1313mm \times 535mm \times 470mm 2. 主要材料：钢管 3. 主要承载立柱不小于 $\Phi 42\times 3\text{mm}$ ； 4. 主要承载横梁不小于 $\Phi 42\times 3\text{mm}$ ； 5. 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径 3.0mm，使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 产品符合 GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》国家标准。 该产品通过 NSCC 国体认证。	1	件
5	健身器材 上肢牵引器	1. 外形尺寸：不小于 782mm \times 605mm \times 2430mm 2. 主要材料：钢管 3. 主要承载立柱不小于 $\Phi 114\times 3\text{mm}$ ； 4. 主要承载横梁不小于 $\Phi 60\times 3\text{mm}$ ； 5. 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径 3.0mm，使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 6. 产品符合 GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》国家标准。 该产品通过 NSCC 国体认证。	1	件
6	健身器材 双人漫步机	1. 外形尺寸：不小于 2154mm \times 550mm \times 1201mm 2. 主要材料：钢管 3. 主要承载立柱不小于 $\Phi 114\times 3\text{mm}$ ； 4. 主要承载横梁不小于 $\Phi 60\times 3\text{mm}$ ； 5. 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径 3.0mm，使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 6. 产品符合 GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》国家标准。 该产品通过 NSCC 国体认证。	1	件
7	健身器材 跷跷板	1. 外形尺寸：不小于 2047mm \times 375mm \times 882mm 2. 主要材料：钢管 3. 主要承载立柱不小于 $\Phi 114\times 3\text{mm}$ ； 4. 主要承载横梁不小于 $\Phi 89\times 3\text{mm}$ ； 5. 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径 3.0mm，使用者或第三者易接触的零部件的	1	件

		其他所有棱边进行圆滑过渡。 6. 产品符合 GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》国家标准。该产品通过 NSCC 国体认证。		
8	健身器材 三角肌训练器	1. 外形尺寸：不小于 765mm×760mm×1380mm 2. 主要材料：钢管 3. 主要承载立柱不小于 $\Phi 114 \times 3\text{mm}$ ； 4. 主要承载横梁不小于 48×3mm； 5. 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径 3.0mm，使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 6. 产品符合 GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》国家标准。 该产品通过 NSCC 国体认证	1	件
9	健身器材 骑马机	1. 外形尺寸：不小于 1435mm×392mm×1000mm 2. 主要材料：钢管 3. 主要承载立柱不小于 $\Phi 114 \times 3\text{mm}$ ； 4. 主要承载横梁不小于 $\Phi 60 \times 3\text{mm}$ ； 5. 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径 3.0mm，使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 6. 产品符合 GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》国家标准。 该产品通过 NSCC 国体认证	1	件
10	健身器材 双位蹬力器	1. 外形尺寸：不小于 2100mm×380mm×1525mm 2. 主要材料：钢管 3. 主要承载立柱不小于 $\Phi 114 \times 3\text{mm}$ ； 4. 主要承载横梁不小于 $\Phi 60 \times 3\text{mm}$ ； 5. 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径 3.0mm，使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 产品符合 GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》国家标准。 该产品通过 NSCC 国体认证	1	件
11	健身器材 三位扭腰器	1. 外形尺寸：不小于 1360mm×1220m×1000mm 2. 主要材料：钢管 3. 主要承载立柱不小于 114×3mm； 4. 主要承载横梁不小于 $\Phi 32 \times 3\text{mm}$ 5. 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径 3.0mm，使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 6. 产品符合 GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》国家标准。该产品通过 NSCC 国体认证。	1	件

12	健身器材 腰背按摩器	<ol style="list-style-type: none"> 1. 主要承载立柱不小于$\Phi 114\text{mm} \times 3\text{mm}$ 2. 主要承载横梁不小于$\Phi 48\text{mm} \times 3\text{mm}$ 3. 器材应具有可操作性、舒适性; 4. 把手端部直径不小于 50mm; 5. 不允许存在衣服、头发钩挂或缠绕危险; 锻炼功能: 锻炼腰、背部肌肉, 按摩腰、背部肌肉及中枢神经系统, 缓解疲劳; 通过 NSCC 国体认证。	1	件
13	健身器材 双位钟摆器	<ol style="list-style-type: none"> 1. 外形尺寸: 不小于$1062\text{mm} \times 801\text{mm} \times 1029\text{mm}$ 2. 主要材料: 钢管 3. 主要承载立柱不小于$\Phi 114 \times 3\text{mm}$; 4. 主要承载横梁不小于$\Phi 40 \times 40 \times 3\text{mm}$; 5. 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径 3.0mm, 使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 6. 产品符合 GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》国家标准。 该产品通过 NSCC 国体认证	1	件
14	健身器材 腿部按摩器	<ol style="list-style-type: none"> 1. 外形尺寸: 不小于$544\text{mm} \times 114\text{mm} \times 1528\text{mm}$ 2. 主要材料: 钢管 3. 主要承载立柱不小于$114 \times 3\text{mm}$; 4. 主要承载横梁不小于$\Phi 60 \times 3\text{mm}$; 5. 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角的半径 3.0mm, 使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 6. 产品符合 GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》国家标准。 该产品通过 NSCC 国体认证。	1	件
15	地坪找平	<ol style="list-style-type: none"> 1. C30 混凝土; 2. 厚度 100mm 	432	m ²
16	乒乓球桌	<ol style="list-style-type: none"> 1. 主要承载立柱不小于$\Phi 60 \times 3\text{mm}$; 2. 安装方式: 预埋式; 3. 台长 2740; 台宽 1525; 台面离地高度 760; 球台边框高度 15~100mm; 半张台面两对角线之差小于 4mm; 半张台面平面度小于 5mm; 端、边线宽度 20mm; 中线宽度 3mm; 中线对称度 1mm; 中线与网间距离小于 50 mm; 中线与端线间距小于 10mm; 4. 台面背部采用钢管支撑架连接, 支撑框架管壁厚$\geq 2\text{mm}$, 每半块板面支撑框架 4 横 4 纵支撑管连接; 5. 台面弹性 230~260mm; SMC 桌面 6. 通过 NSCC 国体认证。 	2	台

17	羽毛球中网	1. 移动式 2. 立柱 60mm 3. 配重箱 300mm*500mm*300mm	1	套
18	太阳能路灯	1. 灯杆高度 6.1m 2. 光源 100 瓦 3. 太阳板 120 瓦 4. 电池 60AH	6	盏
19	羽毛球场画线	聚丙烯 PP 油墨	1	场

(二)

序号	名称	技术参数	数量	单位
20	羽毛球网围栏	1. 外形尺寸 2500mm±10 2. 塑后丝径 3.8mm±0.3mm 3. 网孔尺寸 68mm±3.0mm	115	m ²
21	地埋式篮球架	1. 主要承载立柱不小于Φ165mm×3.0mm 定制的优质刚管整体弯制而成。 2. 篮板选用 1800mm×1050mm 的矩形篮板(材质为 SMC)，篮板面板厚度为 5mm，翻边宽度为 50mm，矩形篮板背部连接有 5 点的连接安装位置； 3. 篮板上、下拉杆采用不小于Φ42×2.0mm 优质钢管在弯管机上一次成型。通过调节上下拉杆可调节篮板的平面度和垂直度。 4. 篮圈：优质直径不小于 18 圆钢，呈橙色，弹簧篮圈，能保证在失去承重后恢复原位。 5. 固定方式：采用直埋式； 6. 安装技术参数：篮圈上沿距地面高度 3050mm，悬臂长度 1800mm；主要承载立柱应采用直接埋入地下的结构。各连接部位采用不锈钢螺栓、螺钉紧固，防松、防盗、防锈。 7. 所有金属焊前采用喷丸除锈，表面经打磨后静电喷涂，要求喷涂表面均匀全覆盖，无余漆。焊接强度高；效果好且无化学污染，无残留酸液，漆膜结合力强、附着力强，涂层厚度 70-120 μm，产品涂料配方不含有毒有害元素。长期使用无起皮、脱落等缺陷。各种焊接牢固，无漏焊、虚焊、包渣裂纹等缺陷。 8. 通过 NSCC 国体认证或中体联认证。	1	副

22	悬浮地板	1.规格: 不小于 34*34*1.6cm 2.高温试验 70℃ (24h) 无气泡、麻点、无变形无变色、低温试验-40℃ (24h) 无龟裂、无破损、无变形、冲击吸收≥15、球反弹率≥90、抗滑值 80-110	826	m ²
23	场地修补	1. C30 混凝土; 2. 厚度 100mm	260	m ²
24	雨水井盖	定制 (14#钢筋焊接, 防锈漆喷面)	3	套
25	乒乓球桌	1. 主要承载立柱不小于 $\Phi 60 \times 3\text{mm}$; 2. 安装方式: 预埋式; 3. 台长 2740; 台宽 1525; 台面离地高度 760; 球台边框高度 15~100mm; 半张台面两对角线之差小于 4mm; 半张台面平面度小于 5mm; 端、边线宽度 20mm; 中线宽度 3mm; 中线对称度 1 mm; 中线与网间距离小于 50 mm; 中线与端线间距小于 10mm; 4. 台面背部采用钢管支撑架连接, 支撑框架管壁厚度 $\geq 2\text{mm}$, 每半块板面支撑框架 4 横 4 纵支撑管连接; 5. 台面弹性 230~260mm; SMC 桌面 6. 通过 NSCC 国体认证。	2	台
26	羽毛球中网	1. 移动式 2. 立柱 60mm 3. 配重箱 300mm*500mm*300mm	1	套
27	太阳能路灯	1. 灯杆高度 6.1m 2. 光源 100 瓦 3. 太阳能板 120 瓦 4. 电池 60AH	4	盏
28	羽毛球场画线	聚丙烯 PP 油墨	1	场

(三) 李家山镇塔尔海村

序号	名称	技术参数	数量	单位
29	篮球场地板	1. C30 混凝土; 2. 厚度 100mm	100	m ²
30	球场网围栏	1. 外形尺寸 2500mm \pm 10 2. 塑后丝径 3.8mm \pm 0.3mm	255	m ²

		3. 网孔尺寸 68mm±3.0mm		
31	悬浮地板	1. 规格：不小于 34*34*1.6cm 2. 高温试验 70℃ (24h) 无气泡、麻点、无变形无变色、低温试验-40℃ (24h) 无龟裂、无破损、无变形、冲击吸收≥15、球反弹率≥90、抗滑值 80-110	590	m ²
32	地理式篮球架	1. 主要承载立柱不小于Φ165mm×3.0mm 定制的优质钢管整体弯制而成。 2. 篮板选用 1800mm×1050mm 的矩形篮板(材质为 SMC)，篮板面板厚度为 5mm，翻边宽度为 50mm，矩形篮板背部连接有 5 点的连接安装位置； 3. 篮架上、下拉杆采用不小于Φ42×2.0mm 优质钢管在弯管机上一次成型，通过调节上下拉杆可调节篮板的平面度和垂直度。 4. 篮圈：优质直径不小于 18 圆钢，呈橙色，弹簧篮圈，能保证在失去承重后恢复原位。 5. 固定方式：采用直埋式； 6. 安装技术参数：篮圈上沿距地面高度 3050mm，悬臂长度 1800mm；主要承载立柱应采用直接埋入地下的结构。各连接部位采用不锈钢螺栓、螺钉紧固，防松、防盗、防锈。 7. 所有金属焊前采用喷丸除锈，表面经打磨后静电喷涂，要求喷涂表面均匀全覆盖，无余漆。焊接强度高；效果好且无化学污染，无残留酸液，漆膜结合力强、附着力强，涂层厚度 70-120 μm，产品涂料配方不含有毒有害元素。长期使用无起皮、脱落等缺陷。各种焊接牢固，无漏焊、虚焊、包渣裂纹等缺陷。 8. 通过 NSCC 国体认证或中体联认证。	1	副
33	太阳能路灯	1. 灯杆高度 6.1m 2. 光源 100 瓦 3. 太阳板 120 瓦 4. 电池 60AH	4	盏
34	乒乓球地坪	1. C30 混凝土； 2. 厚度 200mm	144	m ²
35	砖砌墙	1. 高 1.5m； 2. 厚度 240mm	34	m
36	乒乓球桌	1. 主要承载立柱不小于Φ60×3mm； 2. 安装方式：预埋式； 3. 台长 2740；台宽 1525；台面高地高度 760；球台边框高度 15~100mm；半张台面两对角线	2	台

		<p>之差小于 4mm；半张台面平面度小于 5mm；端、边线宽度 20mm；中线宽度 3mm；中线对称度 1 mm；中线与网间距离小于 50 mm；中线与端线间距小于 10mm；</p> <p>4. 台面背部采用钢管支撑架连接，支撑框架管壁厚度≥2mm，每半块板面支撑框架 4 横 4 纵支撑管连接；</p> <p>5. 台面弹性 230~260mm；SMC 桌面</p> <p>6. 通过 NSCC 国体认证。</p>		
37	羽毛球中网	<p>1. 移动式</p> <p>2. 立柱 60mm</p> <p>3. 配重箱 300mm*500mm*300mm</p>	1	套
38	羽毛球场画线	聚丙烯 PP 油墨	1	场