



第五章 采购项目技术、服务、政府采购合同内容条款及其他商务要求

一、项目概述

四川省宜宾市青少年宫宜宾市人民体育广场B幢配套用房设备设施采购项目（教具）。

二、采购内容

1. 预算金额：612296 元
2. 最高限价：：612296 元
3. 服务内容;含设备设施配送、安装和调试等接入服务.

三、技术参数及采购数量

详见下页（宜宾市人民体育广场B幢配套用房设备设施采购项目（教具）清单及产品参数）



| 功能室教学用具 | | | | | | |
|---------|-----------------------|--|-----|----|----------|----|
| 序号 | 名称 | 参数 | 数量 | 单位 | 备注 | 图片 |
| 1 | 石塑粘土 | (蓝色) (400g) (尺寸: 140*30*90mm) (收缩率: 4.6%) (兼容性: 能与石粉汞混合, 不可与树脂粘土、油性粘土、pva 浆混合) | 50 | 个 | 黏土室 | |
| 2 | 抽屉式收纳盒亚克力 | 材质: PP (聚丙烯), 单个 14 格 (整体外观尺寸: 40.3cm*17cm*19.8cm, 内部 10 个小号抽屉尺寸为: 6.8*14*3.7cm 、2 个中号抽屉尺寸为: 14.4*14*3.7cm、2 个大号抽屉尺寸为: 22.2*14*3.7cm) | 6 | 个 | 手工室 (钩织) | |
| | | 材质: PP (聚丙烯), 单个 6 格 (整体外观尺寸: 17cm*17cm*19.8cm, 内部 4 个小号抽屉尺寸为: 6.8*14*3.7cm、2 个中号抽屉尺寸为: 14.4*14*3.7cm) | 8 | 个 | | |
| | | 材质: PP (聚丙烯), 单个 9 格 (整体外观尺寸: 25.3cm*15.8cm*15.3cm、内部 9 个小号抽屉尺寸 6.8*14*3.7cm) | 8 | 个 | | |
| 3 | 4 股精梳棉牛奶毛线团 | (成分: 60%棉/40%亚克力) (重量约 50g 长度约 120 米) (深粉、浅蓝、浅黄、米色、黑色、翠绿、浅棕色、深棕、蓝色、桔色、橄榄绿、深青色、咖啡色、灰色、圣诞绿、孔雀蓝、藏青色、天蓝、正红、明黄、栗色、浅粉、鹅黄) (每个颜色各 10 团) | 230 | 团 | 手工室 (钩织) | |
| | | (成分: 60%棉/40%亚克力) (白色) (重量约 50g 长度约 120 米) | 50 | 团 | | |
| 4 | 软柄钩针 | 2.5mm (材质: 硅胶软柄+氧化铝) (钩针长 4cm 软柄长 10cm) | 30 | 个 | 手工室 (钩织) | |
| | | 3.0mm (材质: 硅胶软柄+氧化铝) (钩针长 4cm 软柄长 10cm) | 30 | 个 | | |
| 5 | 手工编织玩偶 diy 材料填充棉 配件棉花 | 成分: 聚酯纤维, 规格: 100g | 3 | 千克 | 手工室 (钩织) | |



| | | | | | |
|----|--------------|---|-----|---|---------------|
| 6 | 马克绘画、素描纸（原浆） | 8K, 120g | 500 | 张 | 画室（儿童画、素描、油画） |
| 7 | 水粉纸 | 8K, 160g | 300 | 张 | |
| 8 | 牛皮纸 | A3, 300g | 200 | 张 | |
| 9 | 三角杆水彩笔套装 | （36色） | 100 | 套 | |
| 10 | 油画棒 | 36色，尺寸：26.8*19*2.3cm，净重320g | 20 | 套 | |
| 11 | 可溶性彩铅笔 | 36色 | 30 | 套 | |
| 12 | 勾线笔防水黑色油性双头 | 细头0.5mm/粗头1.2mm | 500 | 支 | |
| 13 | 大剪刀 | 长170mm，宽90mm，刀口硬度58HRC，手柄材质：软性包胶，剪体材质：3Cr13 | 40 | 把 | |
| 14 | 固体胶 | 26mm*95mm，20g/个 | 50 | 个 | |
| 15 | 橡皮擦 | 小号（26mm*17mm）盒装（112mm*137mm） | 30 | 盒 | |
| 16 | 油画框 | 15*15cm（亚麻材质，1.6cm厚） | 20 | 个 | |
| | | 15*20cm（亚麻材质，1.6cm厚） | 30 | 个 | |
| | | 20*30cm（亚麻材质，1.6cm厚） | 50 | 个 | |
| | | 30*40cm（亚麻材质，1.6cm厚） | 30 | 个 | |
| 17 | 丙烯颜料 | 500ml（常用18色） | 5 | 套 | |
| 18 | 水粉颜料 | 24色，50ml | 20 | 套 | |
| 19 | 水彩画颜料 | 36色，12ml | 20 | 盒 | |



| | | | | | | |
|----|----------|--|------|---|---------------|--|
| 20 | 储物架美术晒画架 | S75-A38K 35层单面, AC-LL35, 间隔2cm, 标准A3网(大于8K), 外部尺寸: 44*42*106cm, 内部架子尺寸: 42*31cm | 2 | 个 | | |
| 21 | 亲子活动背心 | 定制彩印 logo “四川省宜宾市青少年宫” (小号 80 件、中号 60 件、大号 60 件) 材质: 纯棉 | 200 | 件 | | |
| 22 | 儿童画画罩衣 | 定制彩印 logo “四川省宜宾市青少年宫” (小号、中号、大号各 20 件) 面料: 聚酯纤维 | 60 | 件 | | |
| 23 | 狼毫毛笔 | 狼毫大号毛笔, 出锋规格: 长 2.5CM, 直径 0.75CM 笔杆: 天然竹杆 笔头弹性: 适中 包装清单: 单支 适用范围: 小楷 | 30 | 支 | 书法室(书法、绘画、篆刻) | |
| | | 中号, 出锋规格: 直径 0.6CM*长 3.3CM 笔头弹性: 较强 包装清单: 单支 适用范围: 小幅行楷兼山水点染 | 30 | 支 | | |
| 24 | 羊毫毛笔 | 大号 (高 10.8mm 直径宽 8.5cm) 材质: 青瓷 | 30 | 支 | | |
| 25 | 陶瓷笔筒 | 大号 | 10 | 个 | | |
| 26 | 墨海 | 七寸 | 20 | 个 | | |
| 27 | 歙砚鱼子坑砚 | 门字砚 (7寸) | 20 | 个 | | |
| 28 | 手工毛边纸 | 二尺 | 3000 | 张 | | |
| | | 四尺 | 1000 | 张 | | |
| | | 六尺 | 1000 | 张 | | |



| | | | | | | |
|----|---------|--|----|---|--|--|
| 29 | 纯羊毛毡 | 可水洗毛毡（灰色：1.5m×2.4m 已卷边毛毡） | 15 | 张 | | |
| 30 | 笔山 | 10cm*2.5cm*2cm | 20 | 个 | | |
| 31 | 墨汁 | 500g | 5 | 件 | | |
| 32 | 墨条 | 用料：机制油烟墨，尺寸：3cm*1.2cm*11.2cm | 10 | 锭 | | |
| 33 | 陶瓷笔洗 | 8 寸 | 10 | 个 | | |
| 34 | 印泥 | 石泉黄礞朱砂印泥，克数：60 克（二两）。配套蓝布印泥盒、古青花印泥缸、印筋、说明书、合格证，印泥盒尺寸：10.0×10.0×7.5cm；印泥缸尺寸：直径 8.5cm，高度 5.0cm | 6 | 盒 | | |
| 35 | 白瓷盘 | 5 寸 | 30 | 个 | | |
| 36 | 篆刻用铜印床 | 双螺旋纯黄铜初学红檀木印床（直径 11.5cm，高度 6.6cm，可用印章 0.9cm-5.5cm） | 15 | 个 | | |
| 37 | 篆刻工作垫 | pvc 软胶（长 40cm 宽 30cm 厚 0.8cm） | 1 | 张 | | |
| 38 | 铃印纸 | 拷贝纸（100 张）19*13.5cm+连史纸（100）张 18.5*13.2cm | 30 | 包 | | |
| 39 | 笋皮铃印板 | 大号 160*97*9mm（一面蒙薄布、一面棕箬薄皮） | 10 | 个 | | |
| 40 | 中国画颜料 | （18 色）（12ml） | 20 | 盒 | | |
| 41 | 夹江手工宣纸 | （传统古法檀皮竹浆纸 七分熟、四尺）安徽古法特贡宣纸 | 5 | 包 | | |
| 42 | 刻刀（篆刻刀） | 平口刀，材质：钨钢硬质合金，刀宽:8mm，刀身长:140~150mm，平口中锋，外缠皮条防汗防滑 | 15 | 把 | | |
| | | 平口刀，材质：钨钢硬质合金，刀宽:5mm，刀身长:140~150mm，平口中锋，外缠皮条防汗防滑 | 15 | 把 | | |
| | | 平口刀，材质：钨钢硬质合金，刀宽:2mm，刀身长:140~150mm，平口中锋，外缠皮条防汗防滑 | 15 | 把 | | |



| | | | | | | |
|----|-----------|--|----|---|-----|--|
| 43 | 书法 app 会员 | 永久会员，享有全部精品字帖权限，VIP 会员每次最多集 500 个字，VIP 会员可观看全部单字视频，VIP 会员可使用全部字库，VIP 会员可以随时学习全部课程，VIP 会员可使用书画装裱全部功能 | 2 | 个 | | |
| 44 | 电窑 | 外形尺寸：74*93.5*123cm，炉膛尺寸：42*45*69cm，控制方式：智能数控，电窑容量：0.13 立方，常用温度：1260 度，额定电压：380V，额定电流：22A，额定功率：15KW，烧制时间 8-10 小时，落地方式：4 脚滑轮移动 | 1 | 个 | | |
| 45 | 拉坯机 | 功率：380W；脚踏板：全铝材质，铝合金脚踏板；电压：220V，控速方式：脚踏板控速；外形尺寸：60*41.5*48.5cm(长* 宽高)；转盘直径 30cm；水盆扣盆：新方式(拆装方便)；产品按钮：液晶触控屏(彻底隔绝水与电的接触)；操作方式：智能双控，脚踏控速/手调控速；最低转速：60~320 转/分钟；保修时间：1 年 | 8 | 台 | | |
| 46 | 拉坯凳 | 实木圆矮凳，重烧色，座面直径 30CM，高度 30CM | 8 | 根 | | |
| 47 | 转盘 | 铁铸转盘，台面直径：27CM，底盘直径：14CM，高 5.4CM，转盘厚度：1CM，净重：约 2.9kg， | 10 | 个 | | |
| 48 | 回收泥盆 | 材质：PP，直径 30cm | 8 | 个 | 陶艺室 | |
| 49 | 蘸水盆（拉坯用） | （拉坯用）材质：PP，尺寸：23*18*17cm，容量 4L，不同颜色 | 8 | 个 | | |
| 50 | 清洗桶 | 材质：PP，直径 40cm | 2 | 个 | | |
| 51 | 铲刀 | 材质：木柄/铁质刀身，木柄 3 寸，宽约 7.5cm，重量：约 49g | 10 | 把 | | |
| 52 | 修坯套筒 | 材质：石膏，工艺：手工，大中小三件套（小号：高 7.9cm 外直径 12.5cm 内直径 8.6cm 外径 9.5cm 内径 5cm；中号高 10.3cm 外直径 17.2cm 内直径 13.5cm 外径 12.3cm 内径 8cm；大号高 15cm 外直径 21.5cm 内直径 17cm 外径 14cm 内径 10.2cm） | 10 | 套 | | |
| 53 | 擀泥棒 | 实木材质，全长 39cm，接触面长 20.5cm 宽 4.5cm，轴承滚压、方便旋转 | 10 | 根 | | |



| | | | | | | |
|----|----------|--|----|---|------|--|
| 54 | 棉布 | 含棉量 81%-90% 纯色, 2.3m 宽 | 5 | 张 | | |
| 55 | 保鲜袋 | 大中小号各一份 (小号 20*30cm, 中号 25*35cm, 大号 30*40cm) | 3 | 卷 | | |
| 56 | 毛笔 (大号) | 大号 (笔杆长度 23cm, 出峰 3.9cm, 口径 0.9cm) | 10 | 支 | | |
| 57 | 毛笔 (中号) | 中号 (笔杆长度 23cm, 出峰 3.2cm, 口径 0.8cm) | 10 | 支 | | |
| 58 | 毛笔 (小号) | 小号 (笔杆长度 23cm, 出峰 2.5cm, 口径 0.6cm) | 10 | 支 | | |
| 59 | 叶筋笔 | 狼毫 (细) 勾线用 (出峰 1.4cm, 口径 0.2cm, 杆长 18.1cm) | 10 | 支 | | |
| 60 | 泥板导轨条 | 8 根一套 (长度约 400mm, 宽约 20mm) (厚度: 3mm*2 根, 5mm*2 根, 7mm*2 根, 10mm*2 根) 材质: 木头 | 10 | 套 | | |
| 61 | 特白陶泥 | 30kg | 1 | 箱 | | |
| 62 | 中白陶泥 | 30kg | 1 | 箱 | | |
| 63 | 灰陶泥 | 30kg | 1 | 箱 | | |
| 64 | 红陶泥 | 30kg | 1 | 箱 | | |
| 65 | 黄陶泥 | 30kg | 1 | 箱 | | |
| 66 | 透明釉 | 500ml | 1 | 瓶 | | |
| 67 | 浓缩釉 12 色 | 每瓶 500ml (12 色各一瓶, 共 12 瓶) | 1 | 箱 | | |
| 68 | 氧化铝粉 | 2.5kg | 1 | 袋 | | |
| 69 | 缝纫机 | 家用电动缝纫机台式 (针迹数 17 种, 缝纫速度 750 转/分钟, 四步锁扣眼, 勾线机构: 水平旋梭, 电压 220V, 功率 50W, 照明方式 LED 灯, 骨架全金属, 毛重 5.9kg, 机器重量 4.68kg, 机器尺寸约 (宽) 380mm* (厚) 150mm* (高) 310mm) | 10 | 台 | 缝纫课程 | |
| 70 | 舞蹈室把杆 | 使用可移动、可升降样式 (需要配置 20 个。装修项目中原计划安装固定样式, 因和窗边柜有冲突, 改为可移动样式) | 20 | 米 | 舞蹈室 | |
| 71 | 古筝 | 外观材质: 科技黑檀, 面板&底板: 泡桐木, 框架: 白松, 筝码材质: 米之兰, 琴弦 | 12 | 台 | 音乐室 | |




| | | | | | | |
|----|--------|---|---|---|--|--|
| | | 材质：中级弦，尺寸约为：163cm*34cm | | | | |
| 72 | 架子鼓（大） | 颜色：HLB 拉丝蓝 鼓腔：100%白杨木 8层/7.5mm 套装： 22"x18" 地鼓 10"x7" & 12"x8"通鼓 16"x14" 地通 14"x5" 军鼓 硬件： MTH600 双通鼓支撑器 HH45W 踩镲架 HP200P 踩锤 HS40W 军鼓架 HC43BW 斜杆镲架 HC42W 直杆镲架 HT25 鼓凳 | 1 | 套 | | |
| 73 | 架子鼓（小） | 10"×14" 地鼓 6"x8" 嗵鼓 9"x10" 地嗵 5"x10" 军鼓 单嗵支撑器 踩镲架 军鼓架 单踩 鼓凳 | 2 | 套 | | |



| | | | | | |
|----|----|--|---|---|--|
| 74 | 钢琴 | <p>1、外观：长$\geq 150\text{cm}$，宽$\geq 59\text{cm}$，高$\geq 123\text{cm}$；钢琴外观可见的五金件采用不易氧化的银色合金类金属。</p> <p>2、外壳：板面粘贴防火板；油漆表面平整光亮；键盖商标使用镍片材质材料并封在油漆里。</p> <p>3、上门：上门板固定卡扣采用精密模具加工的高分子材料固定件（非弹簧结构），结构牢固，安全耐用；上门板内侧安装金属方管长梁，能防止上门板长时间受温湿度变化影响导致的变形，且方便上门板拆装。</p> <p>4、谱架：采用实木制作。谱架铰链有插销固定结构，使谱架在闭合时可通过插销固定，防止时间长了之后铰链松动导致谱架闭合不紧，从而影响键盘盖关闭受阻。</p> <p>5、铁板：翻砂工艺铸铁板；喷涂具有高抗氧化能力金葱粉漆。</p> <p>6、铁板高度：$\geq 112\text{cm}$</p> <p>7、琴弦：圆形弦（截面为正圆形）；采用镀锡方式防锈处理的钢线；最大有效弦长$\geq 118\text{cm}$。</p> <p>8、音板：采用寒带地区缓慢生长的鱼鳞云杉制作；根据钢琴发声特点而设计的不同厚度的实木音板。</p> <p>9、肋木：使用与音板相同材质木材，数量不少于 11 根。</p> <p>10、弦轴板：由 15-17 层坚硬的榉木交错压榨制成。</p> <p>11、弦码：中高音弦码采用弯压工艺，使用多层榉木层叠弯压成型，最大程度保留木材原有纹理，利于能量的传递；低音弦码采用实木制作。</p> <p>12、背柱：实木制作，五根且不等距设计；中枋背柱上口截面尺寸不少于 $95*65\text{mm}$；背柱整体严密牢固，无明显缝隙或粘贴痕迹。</p> <p>13、键盘材质：有机玻璃白键片，黑黄檀木黑键键顶；键板采用寒带地区缓慢生长的鱼鳞松制作，含水率要求：6-12%。</p> <p>14、中盘：使用稳定不易变形的木材制作而成。除螺丝外中盘上面不加装任何金属加固或金属链接结构。</p> <p>15、弦槌：红色内芯毡；鹅耳枥木槌芯；每个弦槌上有与钢琴品牌一致的 logo 标识。</p> | 1 | 台 | |
|----|----|--|---|---|--|




| | | | | | |
|----|--------|--|----|---|---|
| | | <p>16、击弦机运动部件：转击器、联动杆、制音杆、顶杆等运动部件要求使用鹅耳枥木制作，不采用ABS等塑料类材料；鹅耳枥木实木（非多层）制作的调节档，不得有金属包裹；采用纯羊毛制造制音毡，制音器木托为榉木实木。</p> <p>17、缓降功能：安装在钢琴侧臂内的隐藏式缓降器，非外露摆杆式。</p> <p>18、脚轮：采用双轮金属脚轮，转动灵活，稳定耐用。</p> <p>★提供技术参数证明材料，加盖投标人公章；提供所投产品上述1-18项部位清晰的彩色特写照片。</p> <p>执行标准：符合《钢琴》GB/T10159-2015标准。</p> | | | |
| 75 | 尤克里里 | 规格、有效弦长:26~+ 430mm, 琴型 Tenor, 面板云杉实木, 背板、侧板是桃花芯, 琴颈奥古曼, 指板、琴马:科技木、玫瑰木, 弦枕塑钢, 边饰: 无, 音孔装饰: 贝壳镶嵌, 涂漆: 哑光原木色, 弦钮: 铬色封闭, 琴弦: Aquila | 10 | 把 |  |
| 76 | 吉他 | 规格、有效弦长:41 ~650mm, 琴型:Jumbo 缺角, 面板:云杉, 背板、侧板:沙比利, 琴颈:奥古曼, 指板、琴马:玫瑰木, 弦枕:塑钢, 边饰:ABS, 音孔装饰:水移印, 涂漆:哑光原木色, 弦钮:铬色封闭, 琴弦:钢丝磷铜缠弦 012-053 | 2 | 把 | |
| 77 | 拉杆移动音响 | <p>产品颜色: 黑色</p> <p>产品尺寸: 420*360*766mm</p> <p>产品重量: 19KG</p> <p>输出功率: 峰值功率 280W</p> <p>频率响应: 50Hz-20KHz (-3dB)</p> <p>信噪比: ≥71dB</p> <p>喇叭阻抗: 4ohm</p> <p>显示屏材质: LED 数码管显示</p> <p>电池规格: 12V/9AH</p> <p>喇叭规格: 15吋低音+号角高音</p> <p>装箱清单: 电源适配器 无线话筒说明书保修卡吊牌音频线遥控</p> | 4 | 只 | |



| 早教室教学玩具器材 | | | | | | |
|-----------|---------------|---|----|----|----|---|
| 序号 | 名称 | 尺寸信息 | 数量 | 单位 | 备注 | 图片 |
| 78 | 56粒彩色软木套装 | 规格约：275 x 230 x235mm, 包含大圆 6x3cm x8 | 1 | 套 | |  |
| | | 中圆 5x3cm x8 | | | | |
| | | 小圆 4x3cm x8 | | | | |
| | | 三角 6x6x3cm x8 | | | | |
| | | 圆约柱 3x9cm x8 | | | | |
| | | 长方 9x3x3cm x8 | | | | |
| | | 正方 6x6x3cm x8, 材质：塑料 | | | | |
| 79 | 游戏桌桌面 | 约 1200x795x90mm (桌面厚 20mm), 包含 4 块内嵌的 38x28cm 黑色桌面板 | 3 | 套 | | |
| 80 | 感统建构岛进阶组 17 件 | 材质：安全塑料。尺寸约：感统建构红岛高 24cm、直径 40cm；感统建构黄岛高 10cm、直径 27cm；三角岛高 3×59cm；长桥 72×13×高 3cm；弹力桥 72×10.5×高 8cm、拱形桥 72×13×厚 10cm。共 17 件。 | 1 | 套 | |  |
| 81 | 平衡滚轮 | 材质：安全塑料。尺寸约：直径 29×35cm。挑战在滚轮上保持身体平衡，开始可由成人协助，熟悉后找到维持身体平衡的诀窍，可独立进行甚至前行。刺激幼儿的本体觉、前庭觉及触觉发展，训练自我平衡控制，建立自信。 | 5 | 个 | |  |



| | | | | | | |
|----|----------|---|---|---|--|--|
| 82 | 苹果树 | 树约: 360 x 290 mm 小圆片: 35 mm 苹果篮约: 110 mm 颜色托盘约: 90 x 30 mm 骰子: 30 x 30 mm。1 颗苹果树, | 2 | 盒 | |  |
| | | 6 个苹果筐 42 个苹果片 (12 个红色、12 个黄色、12 个绿色、6 个棕色片); | | | | |
| | | 1 个布篮子, 1 颗颜色骰子; 1 个棉布袋。锻炼幼儿精细动作技能; 大小、颜色识别、分配能力 | | | | |
| 83 | 声音盒 | 约 320cm×245cm×80mm, 12 个木制声音盒, 训练孩子对声音的敏感度, 适宜年龄段较大或是身体有障碍的孩子做感统训练。 | 2 | 盒 | |  |
| 84 | 螺丝螺母组合游戏 | 约 420cmx330cmx80mm(木盒), 游戏组件: 8 张操作指示卡, 32 对螺丝螺母; 1 个木制收纳盒; 桦木夹板/PS 板/PP, | 1 | 盒 | | |
| 85 | 单色形状分类拼图 | 框架尺寸约: 340cm×340mm, 1 个木制框架, 30 张图像卡, 桦木夹板, | 3 | 盒 | |  |
| 86 | 感统跳床-小 | 直径 75cm, 高 65cm (软件、泡沫、橡胶) | 1 | 张 | |  |



| | | | | | |
|----|-----------------|---------------------------------------|---|---|---|
| 87 | 弹跳恐龙蛋 | 27*15*14.5cm, 婴幼儿认知防摔塑料玩具套组 | 5 | 套 |  |
| 88 | 兔宝宝魔术箱 | 实木, 30张游戏卡 | 5 | 套 |  |
| 89 | 桌游积木拼装玩具(颜色渐变塔) | 颜色渐变塔, 17.2cm*8.2cm*16.2cm, 木质 | 5 | 盒 |  |
| 90 | 桌游积木拼装玩具(河马敲敲乐) | 河马敲敲乐, 16cm*28cm, 实木 | 5 | 盒 |  |
| 91 | 几何小动物 | 夹板、天然荷木, 212cm*200cm*25mm | 5 | 盒 |  |
| 92 | 彩虹堆塔 | 益智玩具, 最小直径 70mm, 最大直径 90mm, 叠高 130mm, | 5 | 套 |  |
| 93 | 圆柱滚筒 | 益智玩具形状配对系列玩, 16*16*16.5cm | 5 | 套 |  |



| | | | | | |
|----|--------|---|----|---|---|
| 94 | 投掷球形 | 益智玩具形状配对系列玩具, 15*15*15cm, 1个球体, 6个不同形状和颜色的塑料块 | 5 | 套 |  |
| 95 | 刺猬奥斯卡 | 毛绒玩偶 (66.5*36.5*31cm) | 5 | 个 |  |
| 96 | 婴儿安抚铃鼓 | 16cm*16cm, 200g | 5 | 个 |  |
| 97 | 大龙球 | 直径 75cm | 5 | 个 |  |
| 98 | 小球 | 直径 15cm | 20 | 个 |  |
| 99 | 刺猬游戏 | 数字桌游, 38.5cm*38.5cm*6cm | 5 | 盒 |  |




| | | | | | | |
|-----|--------------------|------------------------------|---|---|---|----------------|
| 100 | 毛毛虫游戏 | 桌面游戏, 串珠穿绳游戏, 225*225*50cm | 5 | 盒 | | |
| 101 | 女巫的厨房 | 桌面积木游戏, 378cm*275cm*50cm | 3 | 盒 |  | |
| 102 | 婴儿益智早教玩具 (手摇铃抓握训练) | 全能 11 套 (0-12 个月) 配收纳袋 | 1 | 套 | | 适合 0-1 周岁宝宝 |
| 103 | 婴儿手拍鼓 | (八面鼓-地鼠款) 充电版-带蓝牙+转转乐 | 1 | 套 | | 适合 0-1 岁宝宝 |
| 104 | 婴儿玩具 0-1 岁手摇铃 | (收纳盒 6 件套) 摇铃+双语早教电话车 | 1 | 套 | | 适合新生 6-12 个月宝宝 |
| 105 | 多功能打地鼠 | (红) 10 盒 1 多功能六面体+智能拉线狗 | 1 | 套 | | 适合 0-3 岁宝宝 |
| 106 | 火火兔早教机 | (16G 内存) G6S 蓝色 WIFI 版 配防摔包 | 1 | 套 | | 适合 0-3 岁宝宝 |
| 107 | 婴幼儿益智早教抬头训练玩具 | 安全护栏蓝色-电池 (45° 防斜视+夜灯+早教多模式) | 1 | 套 | | 适合 0-1 周岁宝宝 |
| 108 | 拔萝卜玩具 | 超大号 | 1 | 套 | | 适合 0-1 周岁宝宝 |
| 109 | 智能充电玩具狗 | 升级机器狗金+益智拼装轨道停车场) | 1 | 套 | | 适合 3-6 周岁宝宝 |
| 110 | 会爬楼梯的小鸭子 | 小鸭趣味爬楼梯 (12 只小鸭) 配充电电池 | 1 | 套 | | 适合 0-1 周岁宝宝 |
| 111 | 蒙氏儿童益智早教拔萝卜玩具 | (特大号) 拔萝卜+(直升机) 转转 (带吸盘) | 1 | 套 | | 适合 1-2 周岁宝宝 |




| | | | | | | |
|-----|-------------------|---|----|---|--|-------------|
| 112 | 蒙氏早教几何配对套柱 | 炫彩六套柱+水果蔬菜对数板 | 1 | 套 | | 适合 1-2 周岁宝宝 |
| 113 | 蒙氏早教益智婴儿学步手推车 | 蝴蝶花园款+旋转木马款+草莓响铃款 | 3 | 个 | | 适合 0-2 周岁宝宝 |
| 114 | 宝宝螃蟹磁性画板 | 超大号（安全无尘）宝宝螃蟹画板橙 | 1 | 套 | | 适合 1-3 周岁宝宝 |
| 115 | 儿童早教骑坐玩具 | 蓝鹿-跳跳码（配打气筒） | 1 | 套 | | 适合 1-3 周岁宝宝 |
| | | 黄色萌虎-跳跳马（配打气筒） | 1 | 套 | | |
| | | 粉鹿-跳跳马（配打气筒） | 1 | 套 | | |
| 116 | 儿童益智磁性玩具（海豚滑道钓鱼台） | （飞天三层款）大号雀湖蓝（充电版）及 4 号 吸湿颗粒，材质：橡胶 | 1 | 套 | | 适合 2-3 周岁宝宝 |
| 117 | 多功能积木桌子 | 大小颗粒桌 1 椅+1104 小颗粒大象+209 大颗粒滑道城堡 | 1 | 套 | | 适合 3-6 周岁宝宝 |
| 118 | 百变磁力棒玩具 | （197 件套 升级强磁）配 6000m 收纳盒+工程车 | 1 | 套 | | 适合 3-4 周岁宝宝 |
| | | 925 粒（含 8 绿 1 圆角板+滑道+边框）+2 积木槽 | 1 | 套 | | |
| 119 | 百变积木墙 | 积木槽扫 | 10 | 套 | | 适合 1-6 周岁宝宝 |
| | | 672 颗粒（548+124 粒边框）+8 底板配 5 动物 | 2 | 套 | | |
| 120 | 早教地毯 | 3*5 米 | 3 | 张 | | |
| 121 | 早教软体爬滑组合 | 圆筒*1+圆筒底座*1+摇摇床*1+三步梯*1+跳马*1+U 型底座*4+半圆*3+平衡木*1+地毯*3 | 1 | 套 | | |
| 122 | 白板写字板 | 100cm*150cm | 4 | 个 | | |
| 123 | 扩音器 | 频率：150HZ-12KHZ 峰值功率：8W 扬声器阻抗：4Ω，工作电压：3.45V-4.2V 电池类型：锂电池 容量：3.7V/1800MAH 尺寸：92MM*72.5MM*25MM | 5 | 个 | | |



| 体适能馆教学器材 | | | | | | |
|----------|----|------------------|---|----|----|--|
| 序号 | 类别 | 产品名称 | 参数 | 数量 | 单位 | 图片 |
| 124 | 硬件 | FMS 功能性动作评估套件 | <p>可测试各种功能性运动、身体稳定性以及灵活性。根据测试结果推荐训练,从而改善身体不平衡状态以及某些较弱功能</p> <p>测试项目:深蹲、跨栏步、弓步、肩关节活动性、主动直腿上台,躯干稳定性俯卧撑及旋转稳定性。质量轻、方便携带,内配测试所需各种配件。产品配置:3根测量棒、1个测量板、2条测量皮筋;质保期为货物最终验收合格后一年(12个月)。质保期为货物最终验收合格后一年(12个月)。在质保期内,必须在接到故障报告后在4小时内作出服务响应,72小时内到场服务解决,保证采购方工作的正常进行,费用由成交供应商承担(不论是否节假日)。</p> | 2 | 套 |  |
| 125 | 硬件 | Y-balance 平衡测试套件 | <p>产品配置</p> <p>中轴旋转测量板 400*135*45mm 1</p> <p>测量板 280*135*45mm 1</p> <p>中轴测量杆 32*32*1200mm 1</p> <p>两侧测量杆 32*32*1250mm 2</p> <p>使用范围广泛 安装方便</p> <p>可测试各种功能性运动、身体稳定性一级灵活性</p> <p>商品名称 YBT 功能性 运动测试套件功能性动作模式评价矫正性训练</p> <p>产品描述 可测试各种功能性运动、身体稳定性以及灵活性。根据测试结果推荐训练,从而改善身体不平衡状态以及某些较弱功能。质保期为货物最终验收合格后一年(12个月)。在质保期内,必须在接到故障报告后在4小时内作出服务响应,72小时内到场服务解决,保证采购方工作的正常进行,费用由成交供应商承担(不论是否节假日)。</p> | 2 | 套 |  |



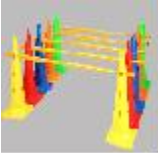



| | | | | | | |
|-----|----|--------------|---|----|---|---|
| 126 | 硬件 | 四节渐进式跳箱 | 共四段，每一段长 90 cm，宽 75 cm，高分别 15、30、45、60cm | 1 | 套 |  |
| 127 | 硬件 | 两折垫 | 120*60*5cm 体测立定跳远垫 | 10 | 块 |  |
| 128 | 硬件 | 数字垫 | 210*70*5cm | 2 | 块 |  |
| 129 | 硬件 | 四折方洞隧道 | 展开 240*60*5 cm，组成立方体 60X60X5cm | 5 | 件 |  |
| 130 | 硬件 | 圆柱跳垫 | 直径 40cm，高度分别是 5cm, 10cm, 15cm, 20cm, 25cm, 30cm | 2 | 套 |  |
| 131 | 硬件 | 四节弧顶鞍马跳箱-加重款 | 下长 100*下宽 80*高 100 | 1 | 套 |  |



| | | | | | | |
|-----|----|---------|---|----|----|---|
| 132 | 硬件 | 四节跳箱-加重 | 下长 100*下宽 80*高 100-上长 100*上宽 40 | 1 | 套 |  |
| 133 | 硬件 | 三角障碍跨栏 | 长 60cm, 宽 20cm, 高 30cm 6 个一套 | 2 | 套 |  |
| 134 | 硬件 | 四向爬行组合 | 整体尺寸: 300*220*40cm 两步梯: 60*60*40cm 方体: 60*60*40cm 三角垫: 120*60*40cm×3 个 | 1 | 套 |  |
| 135 | 硬件 | 室内攀岩墙 | 木质 | 15 | 平方 |  |
| 136 | 硬件 | 墙壁悬挂篮球架 | 篮板尺寸 120*80cm, 篮筐内直径 45cm, 篮板向前突出 34cm, 毛重 17kg | 2 | 个 |  |
| 137 | 硬件 | 体测立定跳远垫 | PVC 3.5*0.9 米, 加厚款 | 1 | 张 |  |
| 138 | 硬件 | 东南西北跑 | 牛津布 3 米 (适合 2-5 人) | 2 | 个 |  |






| | | | | | | |
|-----|----|--------|---------------------------------------|----|---|---|
| 139 | 硬件 | 摸高器 | 长款摸高器, 2钩10球 | 1 | 个 |  |
| 140 | 硬件 | 平衡垫 | 橡胶 55*34*33cm 净重 1kg | 10 | 个 |  |
| 141 | 硬件 | 波速球 | 球面 PVC 底 ABS 乳胶管 直径 58*25cm | 5 | 个 |  |
| 142 | 硬件 | 数字标志桶 | PE(聚乙烯) 高 22cm 8 只/套 | 2 | 套 |  |
| 143 | 硬件 | 带杠障碍桶 | PE(聚乙烯)障碍桶: 高 52cm 杆: 1 米长 2 桶 1 杆 | 10 | 套 |  |
| 144 | 硬件 | 六边形敏捷圈 | 环保 PVC 材质 边长 50cm, 10 环 9 扣 | 2 | 套 |  |







| | | | | | | |
|-----|----|----------------|---|----|---|---|
| 145 | 硬件 | 小号六角反应球 (56mm) | 硅胶 直径 56mm | 10 | 个 |  |
| 146 | 硬件 | 小号六角反应球 (68mm) | 硅胶 直径 68mm | 10 | 个 |  |
| 147 | 硬件 | 儿童爬行架 | 长 180cm, 宽 50cm, 高 50cm, 可拆卸 | 1 | 个 |  |
| 148 | 硬件 | 木质平衡木 (不含地垫) | 整体长 300cm, 可调节高度 30-45cm, 平衡木上宽 10cm, 下宽 15cm | 1 | 套 |  |
| 149 | 硬件 | 敏捷梯 | PP+尼龙绳 6 米 12 节, 加厚 3mm 梯片 | 1 | 套 |  |
| 150 | 硬件 | 跑酷训练架 | 长 150cm, 宽 80cm, 高 85cm 底部有滑轮可自由移动 | 2 | 个 |  |
| 151 | 硬件 | 障碍跨栏 | PE(聚乙烯) 32cm | 8 | 个 |  |








| | | | | | | |
|-----|----|--------|--|---|---|---|
| 152 | 硬件 | 敏捷圈 | ABS 塑料 30cm | 8 | 个 |  |
| 153 | 硬件 | 跑酷三角蹬 | 70*60*40cm | 4 | 个 |  |
| 154 | 硬件 | 颁奖台 | 50cm*50cm*15cm 50cm*50cm*25cm 50cm*50cm*35cm | 1 | 套 |  |
| 155 | 硬件 | 分体式双杠 | 65*50*83cm, 2 个/对 | 5 | 对 | |
| 156 | 硬件 | 多功能堆叠垫 | 共 6 块。底层 (1 块): 长 120cm, 宽 60cm, 高 20cm; 中间层 (2 块); 长 60cm, 宽 60cm, 高 20cm 顶层 (3 块): 长 40cm, 宽 60cm, 高 20cm | 1 | 套 | |






| | | | | | | |
|-----|----|--------------|---|---|---|---|
| 157 | 硬件 | 五节跳箱 | 下长 100 cm, 上长 85 cm, 下宽 80cm, 上宽 40 cm, 高 100cm | 1 | 套 |  |
| 158 | 硬件 | 四节方顶鞍马跳箱-加重款 | 100cm*70cm*80cm | 1 | 套 |  |
| 159 | 硬件 | 三角障碍跨栏 | 长 60cm, 宽 20cm, 高 30cm 6 个一套 | 1 | 套 |  |
| 160 | 硬件 | 三步台阶 | 90*70*60cm | 1 | 个 |  |



| | | | | | | |
|-----|----|---------|-------------------------|----|---|---|
| 161 | 硬件 | 彩虹隧道 | 180cm*46cm | 1 | 个 |  |
| 162 | 硬件 | 篮球脚步训练垫 | 107cm*76cm | 3 | 个 |  |
| 163 | 硬件 | 干扰棒 | 65cm*4号吸湿颗粒, 材质: 橡胶 5cm | 10 | 个 |  |
| 164 | 硬件 | 篮球 | 4号吸湿颗粒, 材质: 橡胶 | 20 | 个 |  |
| 165 | 硬件 | 足球 | 4号, 材质: PVC | 20 | 个 |  |



| | | | | | | |
|-----|----|-------|-------------|----|---|---|
| 166 | 硬件 | 气排球 | 5号, PVC发泡材质 | 20 | 个 |  |
| 167 | 硬件 | 足球门 | 5人制 2米*3米 | 3 | 对 |  |
| 168 | 硬件 | 台阶测试仪 | 仪器和跳箱 | 1 | 套 |  |
| 169 | 硬件 | 沙盘组合 | 沙具、沙盘、沙具柜、沙 | 2 | 套 | |




| 体适能馆建设配置单 | | | | | | |
|-----------|----|---------------------|---|----|----|---|
| 序号 | 类别 | 产品名称 | 参数 | 单位 | 数量 | 图片 |
| 170 | 硬件 | 儿童运动能力及功能测评系统 | <p>1、 PDI 婴幼儿动作能力测评</p> <p>2、 PCMD 学前儿童动作发展测评</p> <p>3、 PASI 学龄前儿童活动调查测评</p> <p>4、 ADL 日常生活活动能力测评</p> <p>5、 FMA 运动功能测评</p> <p>6、 Peabody 运动发育测评</p> <p>7、 SZFY 儿童生长发育测评</p> <p>8、 GROWTH 儿童体格发育测评</p> <p>9、 PG 儿童体格生长综合测评</p> <p>系统主要特点：测试、分析、报告单打印、存储、信息管理于一体</p> <p>硬件配置：计算机内存≥2G；硬盘≥500G；DVD 光驱；集成显卡、声卡、网卡；彩色喷墨打印机；摄像头系统；测试工具等，质保期为货物最终验收合格后一年(12 个月)。在质保期内，必须在接到故障报告后在 4 小时内作出服务响应，72 小时内到场服务解决，保证采购方工作的正常进行，费用由成交供应商承担(不论是否节假日)。</p> | 套 | 1 |  |
| 171 | 硬件 | 脊柱侧弯电子测量仪 (核心产品) | <p>1. 测试技术：军用航空航天姿态传感技术；</p> <p>2. 便携、无辐射、实时、准确的评估脊柱侧弯评估及身体姿态等；</p> <p>3. 基于国家脊柱侧弯评估标准通过测量背部脊柱形态进行脊柱侧弯评估；</p> <p>4. 主机设备可单独使用，配有 2.8 寸彩色显示屏幕，体积小重量轻，方便随身携带；</p> <p>5. 测试速度快，测试时间 4-10 秒，便于大样本量筛查和评估；</p> <p>6. 测量结果：躯干旋转角曲线、左侧最大值、左侧最大值椎体位置、左侧最大值部位、右侧最大值、右侧最大值椎体位置、右侧最大值部位；</p> <p>7. 测试结果自动评估；</p> <p>8. 两种测试模式：标准测试和自由测试模式；</p> | 套 | 1 |  |



| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | <p>9. 两种评估报告模式：筛查评估版以及辅助诊断版报告可选；</p> <p>10. 快速评估脊柱侧弯类型：胸弯、腰弯、胸腰弯以及S型脊柱侧弯；</p> <p>11. 运动指导：根据评估结果自动生成个性化的运动干预指导报告；</p> <p>12. 中文软件，支持受试者信息导入，测试卡打印导出、测试报告打印及导出，测试数据导出等功能。</p> <p>13. 数据分析：根据检索数据结果自动生成团体分析报告，根据多次测量结果生成个人分析报告，用于康复评估效果分析和脊柱侧弯监测分析；</p> <p>14. 设备可无缝连接脊柱健康服务云平台（选配服务）；</p> <p>15. 设备操作简单，无须专业操作人员，随时进行评估测量；</p> <p>16. 无线蓝牙数据传输；</p> <p>17. 具有校准功能；</p> <p>18. 测量角度范围：0° -30.0° ；</p> <p>19. 测量数据精度：0.1°，设备误差：<math>\pm 0.5^\circ</math>；</p> <p>20. 主机内置可充电锂电池，标配节能模式，使用时间8小时；</p> <p>21. 工作环境要求：温度0-45度，湿度30%-80%；</p> <p>22. 规格尺寸：165×76×16mm；</p> <p>23. 重量：210g；</p> <p>质保期为货物最终验收合格后一年(12个月)。在质保期内，必须在接到故障报告后在4小时内作出服务响应，72小时内到场服务解决，保证采购方工作的正常进行，费用由成交供应商承担(不论是否节假日)。</p> | | | |
|--|--|--|--|--|--|



| | | | | | | |
|-----|----|--------|--|---|---|---|
| 172 | 硬件 | 体成份分析仪 | <p>1. 测量方法：8点接触式电极，生物电阻抗测量方法（BIA）</p> <p>2. 测量频率：1, 5, 50, 250KHz</p> <p>3. 测量时间：约 40 秒</p> <p>4. 阻抗测量范围：20-1200 Ω</p> <p>5. 重量测量范围：5-250KG</p> <p>6. 测量项目：总水分、细胞内液、细胞外液、蛋白质、无机盐、体脂肪量、体重、肌肉量、去脂体重、骨骼肌肉量、身体质量指数、体脂肪率、腰臀比、内脂肪面积、节段肌肉量分析、体重控制、体型判定、营养评估、肌肉评估等。</p> <p>7. 显示界面：8" LCD 触摸式液晶屏，分辨率 800X600</p> <p>8. 打印报告纸：专用报告纸、普通 A4 报告纸</p> <p>9. 结果报告纸类型：人体成分、儿童专用</p> <p>10. 储存环境：0-40℃，湿度\leq90%</p> <p>11. 操作环境：5-40℃，湿度\leq80%</p> <p>12. 电源：AC110/220V，50/60HZ，60VA，电击保护 I 类设备，BF 型应用部分</p> <p>13. 通信接口：USB 1, RS-232. 1</p> <p>14. 尺寸：（W*D*H）450*670*1110mm</p> <p>15. 重量：23KG</p> <p>质保期为货物最终验收合格后一年(12个月)。在质保期内，必须在接到故障报告后在 4 小时内作出服务响应，72 小时内到场服务解决，保证采购方工作的正常进行，费用由成交供应商承担(不论是否节假日)。</p> | 套 | 1 |  |
|-----|----|--------|--|---|---|---|

注：“★”号条款为实质性要求，供应商若未满足的，将被视为无效响应。



三、商务要求（实质性要求）

1、交货时间及地点：

(1) 交货时间：合同签订后 20 日内供应商将所提供的本合同中的货物应全部送达使用单位现场, 并完成安装、调试。

(2) 交货地点: 采购人指定地点。

2、付款方式：

验收合格后 60 日内支付全部合同款项，支付款项时成交供应商需向采购人提供合法有效完整的完税发票及凭证资料。

3、质保期：

质保期为验收合格后 1 年，质保期内出现质量问题，供应商在接到通知后 2 小时内响应现场，24 小时内完成维修或更换，并承担修理调换的费用。甲方有权退货并追究乙方的违约责任。货到现场后由于甲方保管不当造成的问题，乙方亦应负责修复，但费用由甲方负担。

4、报价要求：

采用总价包干，供应商的报价须含本次项目的设备、配套设施、安装调试、运输、安装及税费等所有在验收合格前发生或可能发生的费用及质保期费用等。

5、履约验收标准：

本项目将按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》(财库〔2016〕205 号)的要求进行验收。

6、质量要求

(1) 成交人须提供全新的货物，表面无划伤、无碰撞痕迹，且权属清楚，不得侵害他人的知识产权。

(2) 货物必须符合或优于国家（行业）标准，以及本项目采购文件、投标文件的质量要求和技术指标与出厂标准。

(3) 成交人在向采购人供货前应向甲方提供相关证明文件、所供应货物符合采购文件、投标文件约定的质量标准检验合格证明材料。



(4) 货物制造质量出现问题，成交人应负责三包（包修、包换、包退），费用由成交人负担。

7、其他要求：

(1) 成交供应商在项目执行过程中每周定期及时向采购人通告本项目的重大事项及其进度。

(2) 成交供应商应自觉接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导。

(3) 特别说明：因设备质量问题导致的其他责任概由成交供应商承担。

(4) 成交供应商应承担采购方提出的有关技术方面的保密义务。

(5) 在采购合同履行过程中发生的或与本合同有关的争端，成交供应商与采购人应通过友好协商或调解解决，协商或调解不成的，由当事人依法维护其合法权益。