

龙仪残疾儿童康复中心建设项目

采 购 需 求 和 实 施 计 划

采购单位： 仪陇县中医医院

编制时间： 2026年7月7日

一、项目总体情况

(一) 项目名称：龙仪残疾儿童康复中心建设项目

(二) 项目所属年度：2026年；

(三) 项目所属分类：☒货物 ☐服务 ☐工程

(四) 预算金额：1486208.00元，大写（人民币）：壹佰肆拾捌万陆仟贰佰零捌元整

；

最高限价：：1486208.00元，大写（人民币）：壹佰肆拾捌万陆仟贰佰零捌元整；

(五) 项目概况：因医院业务发展需要，需采购残疾儿童康复设备、设施一批。

(六) 本项目是否有为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商：☐是☒否

(若选是，请填写被调查供应商信息)

供应商名称：/ 供应商统一社会信用代码：/

二、项目需求调查情况

依据《政府采购需求管理办法》的规定，本项目☐需要☒不需要需求调查。

三、项目采购实施计划

(一) 组织形式和委托代理安排：【☐集中采购（部门集采☐、委托政府采购中心☐）

；☒分散采购（自行采购☐、委托政府采购中心☐、委托社会代理机构☒）】

(二) 采购方式：☐公开招标☐竞争性谈判☐竞争性磋商☒询价☐单一来源采购☐邀请招标☐框架协议采购

选择采购方式的理由：**符合法定适用情形和采购需求特点。**

(三) 本项目是否单位自行组织采购：否

(四) 采购包划分：☒不分包采购☐分包采购 合同定价方式：☒固定总价 ☐固定单价 ☐成本补偿 ☐绩效激励 选择该定价方式的理由：属采购需求客观、明确，数量固定。

采购品目：

1. 是否节能：☐是☒否（若选否，请填写原因：-）不涉及
2. 是否环保：☐是☒否（若选否，请填写原因：-）不涉及
3. 是否允许进口：☐是☒否（若选是，请按照《政府采购进口产品管理办法》（财库（2007）119号）执行。）注：进口产品是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品。

4. 所属行业：☐农、林、牧、渔业，☒工业，☐建筑业，☐批发业，☐零售业，☐交通运输业，☐仓储业，☐邮政业，☐住宿业，☐餐饮业，☐信息传输业，☐软件和信息技术服务业，☐房地产开发经营，☐物业管理，☐租赁和商业服务业，☐其他未列明行业。（涉及多个标的的，应逐一明确多个采购标的对应的中小企业划分标准所属行业）注：1.可参照《财库〔2020〕46号关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知》《大中小微企业划分标准》《四川省政府采购面向中小企业采购品目指导目录》《工业和信息化部 国家统计局 国家发展和改革委员会 财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》工信部联企业[2011]300 号和《2017 国民经济行业分类注

释》确定所属行业，不能随意或错误确定所属行业；3.在采购货物中，采购标的所属行业基本上都是制造业，也就是300号文里面的“工业”。

5.是否属于核心产品：☒是☐否 若选是，请填写核心产品：3D沉浸式智慧康复系统

6.功能和质量要求：按相关要求和标准执行。

(五) 执行政府采购促进中小企业发展的相关政策：不专门面向中小企业采购：

(六) 是否采购环境标识产品：否

(七) 是否采购节能产品：否

(八) 项目的采购标的是否包含进口产品：否

(九) 采购标的是否属于政府购买服务：☐是☒否

(十) 是否属于政务信息系统项目：☐是☒否

(十一)是否属于高校、科研院所的科研仪器设备采购：☐是 ☒否

(十二)是否属于 PPP 项目：☐是☒否

(十三)是否属于一签多年项目：☐是☒否

四、项目需求及分包情况、采购标的

合同包一

(一) 执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

1.☐专门面向中小企业采购☒不专门面向中小企业采购

2.面向的企业规模：☐中小企业☐小微企业

3.预留形式：☐设置专门采购包预留☐以联合体形式参加☐要求合同分包

4.预留比例：

(二) 预算金额：1486208.00元，大写(人民币)：壹佰肆拾捌万陆仟贰佰零捌元整；

最高限价：486208.00元，大写(人民币)：壹佰肆拾捌万陆仟贰佰零捌元整；

(三) 评审方法：☒最低评标价法 ☐综合评分法 选择该评审规则的理由：属采购需求客观、明确，标准、规格统一的货物；

(四) 定价方式：☒固定总价 ☐固定单价 ☐其他方式

(五) 是否支持联合体投标：☐是 ☒否

(六) 是否允许合同分包选项：☐是 ☒否

(七) 拟采购标的的技术要求

1	采购品目	A02320800- 物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	标的名称	龙仪残疾儿童康复中心建设项目
	数量	1	单位	批
	合计金额 (元)	1486208	单价 (元)	1486208
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	不涉及
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	不涉及
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业

(八) 供应商一般资格要求

序	资格要求名称	资格要求详细说明
---	--------	----------

1	具有独立承担民事责任的能力。	①供应商若为企业法人：提供“统一社会信用代码营业执照”；未换证的提供“营业执照、税务登记证、组织机构代码证或三证合一的营业执照”；②若为事业法人：提供“统一社会信用代码法人登记证书”；未换证的提交“事业法人登记证书、组织机构代码证”；③若为其他组织：提供“对应主管部门颁发的准许执业证明文件或营业执照”；④若为个体工商户：提供“统一社会信用代码营业执照”或“营业执照、税务登记证”⑤若为自然人：提供“身份证明材料”。
2	具有良好的商业信誉	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
3	具有健全的财务会计制度。	①具有健全的财务会计制度的证明材料：A、可提供2024年度（含）至今（任意一年度）经审计的财务报告（包含审计报告和审计报告中所涉及的财务报表和报表附注）；B、也可提供2024年度（含）至今（任意一年度）供应商内部的财务报表（财务报表内容至少包含并体现资产负债及利润情况）；C、也可提供截止响应文件递交截止日一年内其基本开户银行出具的资信证明；D、供应商注册时间截止响应文件递交截止日不足一年的，也可提供经备案的公司章。
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。

6	参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
7	不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
8	不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。

(九) 特定资格要求：

序	特定资格要求	资格要求详细说明
1	供应商须符合《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并具有医疗器械生产或经营许可/备案凭证；所投医疗器械须符合《医疗器械注册与备案管理办法》等政策法规要求并具有中华人民共和国医疗器械注册/备案凭证。	供应商须提供《医疗器械监督管理条例》等政策法规要求并提供有效的医疗器械生产或经营许可/备案凭证复印件；所投医疗器械须符合《医疗器械注册与备案管理办法》等政策法规要求并提供有效的医疗器械注册/备案凭证复印件。

(十) 评标方法及标准，技术要求与标准

1. 评标方法及标准：评审因素：☒详细评审 ☐价格扣除 ☐价格分

2. 技术要求与标准：参数性质：☐无标识 ☒星号标识 ☐三角识

一、★技术、服务要求

序号	标的名称	数量	单位	主要技术参数
1	GMFM粗大运动测试量表工	1	套	需具备以下评估作用： 1、跟踪观察脑性瘫痪儿童粗大运动功能的发育状

	具箱			况，分析和预测不同类型、不同程度脑瘫患儿粗大运动发育轨迹和结局。 2、判断各种干预和治疗方法对脑性瘫痪儿童粗大运动的影响，以及各种方法之间的疗效对比。 3、和其他评定指标相结合，全面分析影响运动功能的因素，有效促进脑瘫患儿运动发育的研究和运动控制的研究。工具箱配置：评估工具≥20种、指导手册≥1本、量表≥1套、需配置合金箱1个。
2	Gesell发育诊断量表工具箱含发育诊断量表软件	1	套	1、测量项目≥500个，分布能区≥5个包括但不限于：适应行为、大运动行为、精细动作行为、语言行为、个人-社交行为等。 2、工具箱配置：评估工具≥46种、检查图册≥1本不低于30页、指导手册≥1本、塑封量表≥1套、需配置合金箱1个。 评定软件功能： 1、需具有用户管理功能，能够建档筛查儿童基本信息并自动生成档案编号（包括但不限于：姓名、性别、出生日期、民族、身份证号、监护人姓名及联系方式等）。 2、需具有量表评估功能：在录入待评定儿童信息后系统应能够自动生成筛查内容，且能够提供筛查注意事项。 2.1系统应具备自动保存筛查记录功能。 2.2.系统应具有自动生成筛查报告功能，（报告内容包括但不限于以下模块：基本信息、各能区发育年龄量化指数、各能区发育商量化指数、各能区评价级别、发育年龄对比柱状图、发育商对比图、评估结果、各个能区指导意义解析、能区训练指导方案等）。 2.3系统应具有自动根据评估情况生成计划内容功能。 3、需具有档案管理功能，能够支持多种条件进行档案检索及查看，同时可进行档案报告的打印及打印内容的设置选择。 4、需具有界面管理功能，应可进行单位基本信息设置及软件基本信息设置。 5、需具有备份还原功能，能够支持数据备份及恢复。
3	韦氏儿童版(WISC-IV)测	1	套	需配置第四版韦氏儿童版工具箱，套内需含：工具箱1个，软件≥1套，儿童版记分册≥200份。

	试量表			
4	Alberta婴儿运动量表评估箱	1	套	需含操作手册≥1本，计分表≥1套，评估工具≥1批；
5	语言康复训练系统	1	套	1.需具有沟通助手、词语训练、句型训练和听能训练功能。 2.系统应内置丰富的沟通符号、核心词汇及例句库，支持多种句型（含简单句和复合句）训练； 3.具备语速调节和背景噪声设置功能，满足不同程度的听觉记忆训练需求。 4.需提供数字化的语言发育迟缓检查评估量表（如S-S法等主流评估方法）、口肌定位评估量表、双溪评估量表等； 5.具有一键生成符合残联标准的康复档案功能，档案内容应涵盖儿童基本信息、个别化教育计划（IEP）、训练计划与记录、评估总结等核心模块，且支持表格模板的自定义编辑与导入。 6.需配备触摸式显示屏：屏幕尺寸≥19英寸,分辨率≥1920*1080； 7.一体机CPU≧四核、存储≧8GB、配置前置摄像头、内置麦克风，喇叭≥1个;内置WIFI模块； 8.终端平板≧2套。 9.口部肌肉评估与训练工具箱≥1套（包含但不限于压舌板、咬胶、唇肌训练器、下颌骨稳定器等常规口肌训练工具，满足口部肌肉感知及发音位置定位训练需求）。 10.推车≥1台。
6	认知评估与康复训练系统	1	套	1.需具有康复师管理及教学设置功能：支持康复师账号的权限管理；支持训练周期、训练数据及报告的查询与多维度分析；支持自定义教学与训练设置（包括但不限于训练模式调节、难度分级、训练素材管理、音效设置及训练总结生成等），满足个性化康复教学需求。 2.需具有自动生成报告功能，系统需内置主流儿童康复/心理评估量表（涵盖注意力缺陷、执行功能、行为问题等维度，如Conners等常用量表不少于4种），支持测评并自动生成多维度分析报告。 3.应具有资源数据库包括但不限于：听知觉、视知觉、注意力、执行功能、情绪情感、逻辑思维、阅读困难、书写困难、数学困难等板块； 4.康复管理端≥1套：CPU物理核心数≥4核，基础主

				频≥2.0GHz；内存：≥8GB DDR4；硬盘：≥256GB固态硬盘；配套移动推车≥1套； 终端平板≥2套：CPU物理核心数≥4核，基础主频≥2.0GHz；内存：≥8GB DDR4；硬盘：≥256GB固态硬盘；屏幕尺寸≥21英寸多点电容触摸屏；前置摄像头像素≥200W；内置扬声器总功率≥6W。
7	单人沙发	2	个	外形尺寸：750mm*640mm*780mm，允许偏差±5mm；材质：棉麻、实木椅脚、橡胶防滑脚垫、高回弹海绵内芯
8	小茶几	1	个	外形尺寸：400mm*600mm，允差±5mm；材质：木质；形状：圆形，无棱角
9	儿童梯背架 (新增)	1	个	外形尺寸（长×宽×高）： 780mm×500mm×1100mm，尺寸允许偏差±50mm；主体采用实木材质，训练立柱圆杆直径不小于2.5cm；所有接触面均做圆角打磨处理，无毛刺、无尖锐棱角；适用于儿童站立功能训练、平衡能力训练，可辅助改善上下肢肌力。
10	无声挂钟	1	个	整体圆形表盘，表盘有效直径不小于12英寸；采用静音扫描机芯，走时无滴答声响；外壳边角圆润，安装牢固不易脱落，适配康复教学场所使用。
11	标准版心理沙盘游戏	1	套	1.配套沙具数量≥1500件，分类包含人物类、动物类、植物类、建筑类、交通类、食物类、日常用品类、其他类，品类覆盖完整；沙具材质符合GB 6675《玩具安全》系列标准，可迁移重金属、塑化剂等有害物质达标，无尖锐棱角，表面光滑无毛刺； 2.标准沙盘≥2套，基材为实木，外侧原木本色环保水性漆，沙盘内侧防水蓝色涂层；所有外露边角做R≥5mm圆弧倒角，无尖锐凸起，板材甲醛释放量达到E0级，符合GB 28007《儿童家具通用技术条件》； 3.沙具实木陈列柜≥3套，原木本色水性漆工艺，柜体板材E0级环保标准，柜体所有接触边角圆角处理，带防尘可视柜门，结构稳固无松动； 4.天然原色海沙≥40kg，无粉尘、无杂质、无尖锐硬质颗粒，酸碱度中性，无异味，符合儿童沙盘教学安全使用标准； 5.配套工具：沙刷≥2把、刮沙塑形工具≥2套，工具边缘钝化处理，不伤手； 6.专业沙盘游戏指导手册≥1本，内容包含沙盘操作

				流程、儿童心理评估指引、案例分析等；
12	沙盘凳	2	个	1.尺寸：凳高$\geq 40\text{cm}$、凳面宽度$\geq 30\text{cm}$，尺寸误差$\pm 1\text{cm}$； 2.基材：实木板材，整体原木本色，采用环保水性漆两底两面喷涂，无刺鼻异味； 3.环保标准：板材甲醛释放量达到E0级，符合GB 28007《儿童家具通用技术条件》；
13	心理挂图	4	副	1.整体规格：含外框成品尺寸$\geq 400\text{mm} \times 600\text{mm}$，尺寸误差$\pm 5\text{mm}$； 2.画面内芯：高清相纸材质，采用环保水性喷绘油墨，色彩还原稳定，无刺鼻异味，油墨重金属、挥发性有机物符合室内装饰材料国标要求； 3.装裱框架：实木边框，原木环保水性漆工艺，甲醛释放量E0级，符合GB 28007《儿童家具通用技术条件》；所有外露边框边角做$R \geq 5\text{mm}$圆弧倒角，无尖锐棱角、毛刺； 4.防护面板：高透环保透明防护面板，抗刮耐磨，透光均匀，具备防碎裂防护性能； 5.产品工艺：整体简约现代平面画面，单幅独立装裱结构；支持免拆卸边框快速更换内部画芯，拆装便捷；
14	语言教培工具箱	3	套	1.功能需求：整套教具可完整支撑语言沟通前置能力训练、语言模仿训练、语言理解训练、语言表达训练，覆盖全流程康复教学需求；教具同时适配语言康复、口肌感知训练、构音矫正等多种主流干预训练方案。 2.材质规范：教具包含实木、环保天然乳胶、食品级ABS塑料、加厚环保纸质四类材质； ①木质件：全部外露边角$R \geq 5\text{mm}$圆弧倒角，打磨无毛刺，采用E0级水性漆； ②ABS塑胶件：符合GB 6675玩具安全标准，无尖锐凸起，阻燃等级V-0； ③乳胶配件：无异味、无致敏刺激物质，可接触口腔使用； ④纸质教具：加厚防水覆膜，油墨采用环保水性油墨，无重金属析出。 3.配套教学资料：配套专业康复教案1套，针对2-3岁、3-4岁、4-5岁三个年龄段分层设置梯度训练内容，适配语言发育迟缓、孤独症等特需儿童康复；教案完整包含活动名称、活动实施场地、训练内

				容、训练目标、教具准备、完整实施流程、操作注意事项、干预效果观察要点模块。 4.环保安全硬性标准：整套产品甲醛释放量、可迁移重金属、塑化剂、挥发性有机物等有害物质限量，同时满足GB 28007《儿童家具通用技术条件》、GB 6675《玩具安全》、GB 18580《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》国家强制标准，板材甲醛释放等级达E0级。
15	个性化辅导教学包	4	套	1.需能够满足多样化教学需求，包括但不限于：认知能力训练、精细能力训练、语言沟通能力训练、社交能力训练。 2.认知、精细、语言、社交游戏教具≥98种； 3.功课篮≥10个，外尺寸≥长35cm×宽26cm×高8cm； 4.大号训练盒≥10个，外尺寸≥13cm×9cm×4cm；小号训练盒≥15个，外尺寸≥10cm×7cm×3cm； 5.视觉提示币≥1包，≥150个/包，颜色≥5种； 6.作业提示条≥5个，单条尺寸≥30cm×5cm×0.3cm； 7.教学辅具≥1套，辅具单件直径≥2.5cm，一套内含≥50对多色配套组件； 8.康复教案≥1套，教案需针对2-3岁、3-4岁、4-5岁三个年龄段不同难易程度设计，教案内容应包含但不限于认知、社交沟通、社交游戏、精细操作四个领域，教案内容需包含活动名称、活动地点、活动内容、活动目标、活动准备、活动流程、注意事项等方面。
16	个性化辅导教学（辅具包）	5	套	个性化辅导训练辅具主要是为个性化训练提供必要的环境条件辅助工具，应包含但不限于如下配置： 1.作业篮≥5个：外尺寸≥长 35cm× 宽 26cm× 高 8cm； 2.大号作业盒≥10个，外尺寸≥13cm×9cm×4cm；小号作业盒≥15个，外尺寸≥10cm×7cm×3cm； 3.视觉提示币≥1包，单包数量≥80枚，单枚直径≥3cm，色彩种类≥4种； 4.作业提示条≥4条，单条尺寸≥30cm×5cm×0.3cm； 5.时间提示器≥1个，盘面直径≥25cm；
17	定制教具柜-个训	7	个	1.定制，外形尺寸：长120cm×高100cm×深40cm，整体尺寸允许误差±1cm 2.材质：柜体基材厚度≥1.6cmA级橡胶木指接板，背板≥0.4cm实木多层板

				3.油漆：两底两面，水性油漆，亚光工艺喷涂。 4.工艺：柜体所有儿童可接触外露边角统一做R≥5mm 圆弧倒角，儿童可触摸部位无毛刺，光泽柔和；带机械锁和拉手；
18	儿童训练用扶梯（二面）	1	套	1.整体外形尺寸：长304cm×宽73cm×高度可调区间103cm~130cm，整体外形尺寸允许误差±5cm。 2.材质：钢材，底板需为木材； 3.阶梯规格（尺寸误差±1cm）： （1）四步阶梯：单阶高度11cm，踏步深度25cm； （2）五步阶梯：单阶高度8cm，踏步深度25cm； 4.扶手与承重性能： （1）扶手调节区间：0cm~34cm； （2）扶手侧向额定载荷≥50kg； （3）阶梯整体额定载荷≥100kg；
19	PT床	1	张	1.外形尺寸：长190cm×宽125cm×高48cm，整机尺寸允许误差±1cm； 2.床面额定承载≥2000N 3.材质：床体钢件金属，床面表面应使用环保PU人造革，内面高密度海绵，床脚需配有高度微调支脚
20	肋木	1	架	1.整体外形尺寸：长100cm×宽50cm×高130cm，整机尺寸允许误差±1cm 2.肋木杠直径≥3.2cm，相邻两根肋木中心间距15cm，尺寸误差±0.5cm， 3.额定载荷不低于80kg。
21	体操棒抛接球（立式）	1	套	1.整机外形尺寸：40cm×40cm×100cm，整机尺寸允许误差±1cm；整机净重≥14.0kg； 2.整体结构：实木框架+体操棒+抛接球组合一体式训练架； 3.实木架材质工艺：全套木架采用实木板材，甲醛释放量达E0级，符合GB 28007《儿童家具通用技术条件》； 4.体操棒配置：单根体操棒规格直径3cm、长度100cm，尺寸误差±0.5cm，配置数量≥4根；体操棒侧向最大承受荷载≥100N； 5.抛接球配置：单球直径20cm，尺寸误差±0.5cm，配置数量≥3个。
22	组合软垫（可折叠）	4	块	1.外形尺寸：长200cm×宽65cm×厚5cm，尺寸允许误差±1cm；整体可折叠设计，便于收纳转运。 2.功能用途：适用于康复垫上训练，可开展关节活动度训练、坐位平衡训练、卧位体操、肢体肌力强

				化等儿童康复训练项目。
23	可调式儿童砂磨训练桌及组件	1	套	1.整机外形尺寸：长×宽×高≥104cm×84cm×83cm，整机尺寸允许误差±1cm；砂磨操作面板有效面积≥97cm×77cm，面板角度可在0°~50°区间任意锁定调节，调节档位顺滑无卡顿。 2.材质：喷塑钢架，实木料、油漆、塑料。
24	运动康复训练床（理疗床）	10	张	1.外形尺寸（长×宽×高）：190cm×123cm×48cm，允许误差±1cm 2.床体钢件金属应具有抗酸碱、耐腐蚀、耐褪色，防刮伤能力，管壁内外均应涂有双重涂层防锈漆。 3.床面额定载荷为≥135kg。 4.四只支撑脚采用≥φ32×1.2mm碳钢焊管，脚架连接管采用≥15×25×1mm碳钢焊管。 5.四只脚应配置胶脚且应防滑耐磨、避免脚架磨损及拖拉产生噪音。 6.床面表面应使用高级人造革，内面采用高密度海绵，床面头段由开孔，便于使用人员趴床上时透气。
25	肩抬举训练器	1	套	1.功能需求：用于儿童上肢抬举功能康复训练，支架可分层放置木棒，支持悬挂沙袋增加抗阻训练负荷；整体由金属支架、实木训练棒、角度调节螺栓、角度刻度盘组成。 2.整机外形尺寸：支架65cm×45cm×76cm，尺寸允许误差±1cm；木棒直径3cm、长度92cm，木棒放置层间距10cm；支架倾斜坡度可在20°~85°区间无级调节，调节螺栓锁紧牢固，训练中无自行滑动。
26	重锤式手指训练桌	1	套	1.整体结构：设备由金属底架、康复指套、静音滑轮、高强度牵引绳索、操作桌面、4组分级配重重锤构成，用于儿童手部精细肌力、手指关节活动康复训练。 2.外形尺寸：长80cm×宽60cm×高80cm，尺寸允许误差±1cm； 3.配重配置：配套4组标准重锤，质量分别为100g、200g、300g、500g，配重标识清晰，拆装更换便捷，配重放置位具备防脱落限位结构。
27	智能触觉配对游戏组	1	套	1.规格：手部智能游戏板： 260mm×140mm×42mm；误差范围：±5%；脚部功能触觉模块：1200mm×800mm×50mm；误差范围：±5%；

				2.产品应不少于4种模式：至少包含触觉感知模式，触觉配对训练模式，触觉配对测试模式及触觉分级模式； 3.应支持USB热插拔，音乐可更换； 4.手部智能游戏板≥1个，脚部功能触觉模块≥6块、眼罩≥1个； 5.需配置操控屏能够进行音量加/减，模式加/减调节； 6.产品中有毒有害物质元素含量不含汞（Hg）、铬（Cr）、溴（Br）等人体有害元素；（供应商承诺交货时提供具备相应资质的第三方检测机构出具的检验检测报告进行佐证，单独提供承诺函）
28	多功能感觉统合综合训练架（秋千架）	1	套	功能需求：可悬挂多款不同功能的秋千器材，以提供不同程度的前庭平衡觉的训练活动，包括水平加速度、垂直加速度及综合加速度的训练来改善前庭功能失调，秋千悬挂架应可同时供两个秋千同时使用。 1、外形尺寸：长2800mm×宽1800mm×高2400mm；允许误差范围：±5%； 2、配置组成：钢架一套、钢架保护套四件、钢架脚板保护垫四件； 3、钢架：优质矩钢焊接组装而成，表面喷塑处理； 4、保护套：内部防撞软包，表面环保PU皮革； 5、可选配底板：优质木板； 6、钢架脚板保护垫：厚度不小于4.5cm；PU皮革和EPE高分子发泡棉； 7、配置不少于10个不锈钢吊环，且每个吊环载重不少于220kg； 8、训练架整体载重不少于500kg； 9、目标训练小豆袋：不少于10个； 10、产品中有毒有害物质元素含量不含汞（Hg）、铬（Cr）、溴（Br）等人体有害元素；（供应商承诺交货时提供具备相应资质的第三方检测机构出具的检验检测报告进行佐证，单独提供承诺函）
29	前庭平衡及视觉互动训练系统	1	套	功能需求：模仿投篮运动，锻炼大肌肉群肌力，身体运动企划能力及大肌肉群肌力。 1、篮筐≥1个； 2、皮球≥1个；

				3、外形尺寸：篮板：1200mm×1200mm×105mm，秋千架：1600mm×1000mm×1800mm（A字形秋千架）；允许误差范围：±5%； 4、产品≥两种模式20种声音切换；支持USB热插拔，音乐可更换；（供应商承诺交货时提供具备相应资质的第三方检测机构出具的检验检测报告进行佐证，单独提供承诺函） 5、安全载重≥80kg； 6、产品主体需有由高强度优质钢材装配而成，承重能力优良，表面处理采用喷塑高温附着技术。
30	便携式感知运动训练器（手脑联动训练器）	1	套	1.功能需求：设备以互动灯光游戏形式开展训练，可同步训练儿童记忆力、持续专注力；通过多色灯光识别提升色彩认知；依托阶梯式游戏操作强化手脑协调联动能力，适配特殊儿童认知康复训练。 2.外形尺寸：长75mm×宽75mm×高75mm，整机尺寸允许误差±5%；整机外壳所有外露边角R≥3mm圆弧钝化，无毛刺、尖锐棱角，避免儿童磕碰。 3.材质要求：整机外壳采用全新环保食品级ABS塑料，无回收废料，塑化剂、可迁移重金属含量符合GB 6675《玩具安全》系列强制标准，无异味。 4.程序模式：内置不少于7种独立训练模式，设备自带操作记忆存储功能，可保存训练操作记录。（供应商承诺交货时提供具备相应资质的第三方检测机构出具的检验检测报告进行佐证，单独提供承诺函） 5.灯光色彩：发光光源至少包含红、绿、蓝、黄4种基础彩色灯光，色彩区分清晰无偏色。 音频调节：支持5档音量分级调节，整机运行噪音≤40dB，无刺耳杂音。 6.质量安全标准：产品结构、外观、整机质量完全符合JY 0001-2003《教学仪器设备产品一般质量要求》；电气性能满足GB 4943.1信息技术设备安全规范，内置充电电池具备过充、过放、短路三重保护，外壳阻燃等级V-0级。
31	视觉注意力训练模块	1	套	1.设备用于儿童视觉分辨、视觉记忆、视觉追踪康复训练，可开展持续性注意力、选择性注意力、分配型注意力分层训练，适配发育迟缓、孤独症特殊儿童干预。 2.主体材质：整机采用ABS+PMMA复合材料一体成型工艺，整机无喷涂油漆，无VOC挥发性有害物质

			质；外壳所有外露边角统一$R \geq 3\text{mm}$圆弧钝化，无尖锐毛刺、棱角，符合GB 6675《玩具安全》、GB/T 26572 电子电器有害物质标准； 3.配套配件：标配亚克力舒尔特训练卡片≥ 8张； 尺寸规格（尺寸允许误差$\pm 5\%$）：①设备主机本体：550mm$\times$400mm$\times$70mm；②舒尔特卡片：240mm$\times$245mm$\times$3mm； 4.操作控制屏：尺寸≥ 7英寸电容触摸屏； 5.训练交互面板：尺寸≥ 12英寸多点触控屏； 6.卡片识别：插入舒尔特卡片后设备自动识别卡片规格，匹配对应训练程序； 7.显示功能：LED 矩阵支持 3$\times$3、4$\times$4、5$\times$5 多规格点阵显示； 8.音频系统：2.1声道立体音频输出，整机信噪比$\geq 85\text{dB}$；（供应商承诺交货时提供具备相应资质的第三方检测机构出具的检验检测报告进行佐证，单独提供承诺函） 9.训练模式≥ 4类：视觉追踪引导模式、视觉追踪训练模式、注意力训练引导模式、注意力训练测试模式；（供应商承诺交货时提供具备相应资质的第三方检测机构出具的检验检测报告进行佐证，单独提供承诺函） 10.音频素材：内置背景音乐≥ 6种，各模式可独立切换背景音乐； 11.难度分级：（1）视觉追踪引导模式内设不少于6档可调难度；（2）注意力训练测试模式自带计时、倒计时双功能；（3）注意力引导/测试模式各设置≥ 3个训练层级，每层配套专用舒尔特卡片，整套设备配套可用舒尔特卡片不少于6张； 12.设备需通过第三方高低温、恒定湿热负荷耐久测试，连续运行无故障： 低温测试：-10$^{\circ}\text{C}$环境连续运行24h正常； 高温测试：50$^{\circ}\text{C}$环境连续运行24h正常； 湿热测试：40$^{\circ}\text{C}$、90%RH湿度环境连续运行24h正常； 13.整机结构、外观、制造质量全面满足JY 0001-2003《教学仪器设备产品一般质量要求》；电气绝缘、充电保护符合GB 4943.1信息技术设备安全标准，内置锂电池具备过充、过放、短路三重防护，外壳阻燃等级V-0级。
--	--	--	--

32	摇摆板(小)	1	套	1.功能需求：用于儿童平衡控制、肢体协调能力康复训练，训练过程中引导使用者主动调整身体重心维持平衡，改善肢体动作协调性。 2.整机尺寸：长650mm×宽600mm，高度调节区间500mm~800mm，整机尺寸允许误差±5%； 3.调节性能：设备高度调节总行程≥100mm，整体摆动角度>20°； 4.承重安全：整机额定最大承重≥100kg；
33	便携式联觉训练器（便携式视动统合训练器）	1	套	1.功能需求：设备依托灯光、红外感应互动游戏开展训练，锻炼儿童记忆力、专注力；借助多色灯光识别提升色彩认知；通过感应式交互操作强化儿童视动统合能力，适配特殊儿童认知康复干预。 2.外形尺寸：长300mm×宽70mm×高47mm，整机尺寸允许误差±5%。 3.材质标准：整机外壳采用全新环保 ABS 塑料。 4.感应交互配置：设备内置不少于5个独立红外感应区，每个感应区对应专属色彩灯光区块，支持非接触感应操作，无需触摸即可触发程序，感应灵敏无延迟。 5.内置程序模式 （1）学习模式≥5种，包含生活百科、故事学堂、国学经典、音乐儿歌、演奏音乐； （2）专项训练模式≥5种，包含记忆模式、追踪模式、音乐模式、连接模式、闯关模式，各模式可独立切换运行。（供应商承诺交货时提供具备相应资质的第三方检测机构出具的检验检测报告进行佐证，单独提供承诺函） 6.整机质量安全要求：产品结构强度、外观工艺、整机质量完全符合JY 0001-2003《教学仪器设备产品一般质量要求》。
34	旋转板	1	套	1.功能需求：能够让儿童在进行旋转活动后以视觉观察周围，并进行目标反应动作。 2.外形尺寸：长450mm×宽450mm×高100mm；允许误差范围：±5%； 3.最大承重不少于100kg，旋转阻力小于49N。
35	叮当浪桥	1	套	1.功能需求：吊桥需采用绳索连接实木踏板，游戏者在桥上左右行走，在进行游戏时，必需时刻保持平衡及运动觉的反应，协调身体动作。吊桥中应有不同颜色的连接可训练儿童颜色的认知能力,同时晃动的平衡木让儿童通过以协助身体平衡能力的建

			立。 2.整机外形尺寸：3000mm×1000mm×1500mm，尺寸允许误差±5%。 3.桥架、斜坡、楼梯基材均采用实木板材，全套结构全方位加厚软包防护，软包内衬高密度回弹海绵，表层为环保耐磨PU皮革。 4.承重不少于80kg。 5、具有应用干预价值。 5.1改善前庭适应能力（动态平衡误差降低≥35%）。 5.2提升感觉权重分配效率（视觉依赖指数优化≥28%）。 5.3强化神经肌肉控制（姿势摆动速度降低≥42%）。 6、本训练装置基于动态系统理论，通过可控的不稳定训练界面，促进感觉-运动系统的自适应重组与功能优化。（供应商承诺交货时提供具备相应资质的第三方检测机构出具的检验检测报告进行佐证，单独提供承诺函）
36	幻变颜色训练塔	1	套 1.功能需求：依据蒙特梭利理念，锻炼儿童视觉和手部对大小的感知能力；锻炼手眼协调能力和肌肉运动控制能力；培养儿童对环境的观察能力和探索力；训练儿童对数字及多少的认知能力；训练儿童对色彩的认知能力；训练儿童的视觉注意力及视觉追踪能力。 2.材质：采用PE材质安全应保证环保无毒； 3.整机外形尺寸：400mm×400mm×1500mm；允许误差范围：±5%； 4.外观整洁、直边加圆弧形，表面无棱角、无毛刺； 5.产品应内置LED灯及充电电池，具有遥控功能，可控制LED灯颜色的变化和灯光的强弱； 6.需具有不低于4种发光变色模式。 1) .单色持续发光模式，LED灯可发出16种颜色的灯光，； 2) .多色渐变发光模式，为红绿蓝黄青粉白七种颜色进行循环变化； 3) .变色速度调节模式，可分为快速闪变和匀速渐变； 4) .颜色亮度调节模式，可对各种颜色的亮度进行

				调节。（供应商承诺交货时提供具备相应资质的第三方检测机构出具的检验检测报告进行佐证，单独提供承诺函）
37	平衡训练器 （前庭平衡训练板）	1	套	1.功能需求：促进身体左右双侧的平衡，增进动作计划与整体协调能力，帮助儿童了解身体重心的移动关系。 2.承重不小于80kg； 3.嵌入式软件（平衡保持引导式训练系统），需具有以下功能： 1)面板功能：音量大小调节：可以通过“音量+”和“音量-”对设备音量大小调节，从“音量最小”到“音量最大”都具有语音播报功能；模式切换：可以通过“模式”键进行模式切换，从模式一到模式四循环切换；音乐下载：可以通过USB口更换设备的语音和音乐。 2)需具备以下模式（包含但不限于）：左右摇摆演奏模式；平衡保持升级模式；平衡保持灯光模式 4.基于多感觉整合神经可塑性理论，通过精准的生物反馈与分级激励，为平衡功能障碍儿童提供数据驱动精准康复方案。（供应商承诺交货时提供具备相应资质的第三方检测机构出具的检验检测报告进行佐证，单独提供承诺函）
38	滚筒	1	套	1.功能需求：感觉刺激丰富多样，前庭觉、触觉、身体颈肌张力反应，对前庭刺激的苏醒及本体感的建立较有帮助。在滚动中可练习手、肘、肩、膝等关节的固有感觉输入，活动中头部的转动对眼肌的成熟也有帮助。 2.筒体直径700mm、长度800mm，整机尺寸允许误差±5%； 3.材质：外层面料采用PU皮革，内层软体采用EPE高分子发泡棉填充； 4.最大承重不少于80kg； 5.主体：优质木结构。
39	拱形组合软垫	1	套	1.功能需求：在钻爬的过程中促进身体伸展行为的成熟，发展身体协调和平衡能力。 2.平顶拱形软垫：内部采用优质发泡材料造型，表面优质PU皮； 3.圆顶拱形软垫：内部采用优质发泡材料造型，表面优质PU皮； 4.单件外形尺寸：550mm×250mm×380mm，尺寸

				允许误差±5%，成套配置数量≥3件； 5.单个软垫最大承重不少于80kg。
40	功能触觉球 (感统功能球 套装)	1	套	1.功能需求：需具有丰富的色彩能够刺激幼儿的视觉神经，不同大小及造型训练幼儿的抓握能力和触觉刺激，弹性材质在啃咬时可以按摩幼儿的牙床，清脆铃声刺激幼儿的听觉神经，吸引注意。 2.尺寸：127mm×102mm×375mm，尺寸允许误差±5%； 3.材质：环保塑料； 4.整套包含4颗独立功能球：变色球、触感球、弹跳球、牙胶球各1个； 1) 触感球：不规则立体环形结构，表面分布多种差异化触感纹理，挤压可发出柔和哨音，无刺耳噪音； 2) 牙胶球：表面设置多种立体图形与凹凸触感颗粒，辅助图形认知；弹性凸起结构适配幼儿小手抓握，柔韧材质适合啃咬按摩牙床； 3) 变色球：自带LED发光功能，灯光色彩种类≥7种；（供应商承诺交货时提供具备相应资质的第三方检测机构出具的检验检测报告进行佐证，单独提供承诺函） 4) 弹跳球：内部内置静音摇铃，晃动可发出清脆柔和铃声； 5.产品结构强度、外观工艺、整机质量完全符合JY 0001-2003《教学仪器设备产品一般质量要求》。
41	拼接组合软垫	1	套	1.功能需求：锻炼儿童对形状认知能力，训练如何动手将各种形状的小软垫拼接成不同形状，在限制范围的积木上活动，可以强化身体双侧配合，平衡反应和视觉运动协调。 2.整体外形尺寸：1900mm×900mm×600mm，尺寸允许误差±5%。全套设备包含多款异形软包训练垫块，满足多样化拼接训练需求。 3.所有软垫均采用一体式全包软包工艺 （1）方形软垫1：内部采用优质实木基材，板材甲醛释放量达E0级，符合GB 28007《儿童家具通用技术条件》，结构稳固不易变形，全方位软包防护； （2）方形软垫2：内部采用优质发泡材料造型，重量轻，表面优质PU皮，色彩明亮； （3）方形软垫3：内部采用优质发泡材料造型，重

				量轻，表面优质PU皮，色彩明亮； (4) 圆柱形软垫：内部采用优质发泡材料造型，重量轻，表面优质PU皮，色彩明亮； (5) 梯形软垫：内部采用优质发泡材料造型，重量轻，表面优质PU皮，色彩明亮； (6) 三角形软垫：内部采用优质发泡材料造型，重量轻，表面优质PU皮，色彩明亮。 4.单件软垫额定最大承重≥80kg。
42	西瓜摇摇船	1	套	1.功能需求：卡通造型，色彩鲜艳，生动有趣，训练儿童对事物的认知能力，提供前庭觉刺激，锻炼儿童手臂抓握能力，改善身体的平衡及运动能力。 2.外观似西瓜； 3.整体外形尺寸：1000mm×300mm×500mm，允许误差范围：±5%； 4.材质：外层：PU皮，软体：EPE高分子发泡棉； 5.软垫最大承重≥80kg。
43	训练保护垫	2	套	1. 功能需求：对康复运动过程中起保护作用； 2.整体尺寸：长1400mm×宽1400mm×高200mm，尺寸允许误差±20mm。 3.材质：外层采用优质环保布料，软体采用EPE高分子发泡棉填充。
44	豆袋	1	套	1. 外形尺寸：直径900mm、厚度900mm，允许尺寸误差±5%。 2.材质结构：外层采用环保耐磨PU皮革，内层为高密度EPE高分子发泡棉。 3、神经生理学效应： 3.1自主神经调节：由应激状态向放松状态过渡 3.2触觉整合作用：通过温和触觉刺激改善感觉加工能力 3.3前庭输入优化：借助低频率晃动提供前庭节律刺激 4、基于感觉统合理论与压力管理模型，通过多维度感官输入，构建促进神经发育与情绪调节的支撑环境。（供应商承诺交货时提供具备相应资质的第三方检测机构出具的检验检测报告进行佐证，单独提供承诺函）
45	数字积木	1	套	1.规格配置：单件尺寸250mm250mm×250mm，尺寸允许误差±5%；整套配置数量≥12件；积木表面印刷多款不同数字标识，满足儿童数字认知教学需求，字迹清晰、耐磨不掉色。

				2.材质结构：使用光泽自然、手感柔软、透气可洗涤、防水、不易变形的喷绘布PU材质，软体：采用缓冲抗震、轻便韧性好，环保无毒等的EPE高分子珍珠棉。（供应商承诺交货时提供具备相应资质的第三方检测机构出具的检验检测报告进行佐证，单独提供承诺函） 3.单件软体积木额定最大承重≥80kg。 4.基于具身认知理论框架，通过可触知的数字实体与安全的互动环境，为幼儿早期数学思维发展提供符合神经发育规律的启蒙方案。（供应商承诺交货时提供具备相应资质的第三方检测机构出具的检验检测报告进行佐证，单独提供承诺函）
46	前庭摇摆平衡训练器	1	套	1.功能：打破儿童原有平衡感，帮助儿童建立新的平衡体系。儿童坐在里面可进行前后左右运动，内置LED灯持续发光可对儿童视觉和空间位置感进行很好的训练。 2.尺寸：650mm×500mm×400mm；误差范围：±5%； 3.可承重不少于100kg； 4.内置可充电锂电池和LED灯源，配充电器；LED灯源可发光变色； 5.有不少于4种模式：包括但不限于单色持续发光模式、多色渐变发光模式、变色速度调节模式、颜色亮度调节模式；（供应商承诺交货时提供具备相应资质的第三方检测机构出具的检验检测报告进行佐证，单独提供承诺函） 6.设备表面光滑，无锋利边缘尖头等。
47	平衡鱼	2	套	1.功能需求：促进手腕稳定操作能力，提升手眼协调能 2.外形尺寸：长250mmx宽210mm,厚度29mm，允许误差范围：±5%。 2、组件明细：一个两面玩法的鱼造型板1个，迷你球（不能取出）1颗，小球（鱼眼睛）1颗。A面：路径较深，有透明罩盖，使用迷你球，在路径循环运转不会掉出，B面：路径较浅，无盖子，以鱼眼睛让球在路径运转，尽量保持不掉落。
48	88轨道	8	套	1.材质：高级塑料； 2.外形尺寸：长340mmx宽210mmx高45mm，允许误差范围：±5%； 3.功能需求：包括轨道1个，球1个；可训练手、

				眼、脑的统整运动，趣味游戏中加入通用设计的概念，2件一组。
49	感统刷	10	套	定制，材质：PVC、硅胶，规格：≥12cm×4cm，误差范围：±5%
50	触觉球	10	套	定制，材质：塑料；规格：≥7cm，误差范围：±5%
51	触觉垫	6	套	定制，材质：塑料；规格：≥34cm×4.5cm，误差范围：±5%
52	菠萝球	2	套	定制，材质：塑料；规格：≥16cm×9cm误差范围：±5%，数量：1套6色
53	触觉花生球	2	套	定制，材质：塑胶，尺寸：直径7cm，长度15cm，允许误差±5%；单根重量≤80g；每套不少于5个。
54	触觉按摩环	6	套	定制，材质：PVC；尺寸：直径3cm，外径16cm误差范围：±5%
55	独角椅	4	个	定制，材质：塑料；外形尺寸：24cm×23cm，尺寸允许误差±5%
56	爬行隧道	2	个	定制，材质：牛津布、记忆钢丝；外形尺寸：长1.8m，洞口直径46cm，误差范围：±5%
57	四分之一圆	1	个	定制，每套应不少于176件； 1.套装明细:支架8件(93.5cm×13cm×6cm)误差范围：±5%；脚套8件；连接杆20件(41cm×4.5cm×4.5cm)误差范围：±5%；连接杆螺帽40件；连接片16件；防护扣板16件；塑料板手2件；铁扳手2件；螺栓32件；螺母32件。 2.材质:PE+PP+TPE+钢板+铁 3.外箱尺寸:93cm×34cm×48cm单箱体积:≥0.15m³，误差范围：±5% 4.承重:不低于60kg
58	彩虹滚筒	2	个	定制，材质：PU皮+高密度海绵；规格：高约5cm，外径60cm，内径40cm，误差范围：±5%
59	彩虹伞	2	个	定制，材质：210t涤塔夫；规格：直径3米，误差范围：±5%
60	感统平衡步道	2	个	定制，材质：PE塑料；规格：29cm×145cm，误差范围：±5%；数量：1套4个
61	大龙球	2	个	定制，材质：PVC；规格：直径65cm，重800克，误差范围：±5%
62	羊角球	2	个	定制，材质：PVC；规格：直径45cm，误差范围：±5%
63	颠颠球	6	个	定制，材质：PP；规格：34厘米，误差范围：±5%
64	配对触觉盘	1	套	定制，材质：塑料；规格：32cm×28cm，误差范

				围：±5%；数量：8个/套
65	儿童小推车	2	个	定制，材质：塑料；规格：管壁厚度≥1.2mm，承重≥13.5kg，误差范围：±5%
66	拉力绳	2	根	定制，材质：弹力绳；规格：周长2米；数量：六色绒布
67	两人三足	8	套	定制，材质：橡皮筋；规格：型号5cm×50cm；直径5cm,误差范围：±5%；2个/对；
68	感统平衡勺	6	个	定制，材质：木质；规格：30cm，误差范围：±5%
69	多彩蜈蚣拉绳	2	根	定制，材质：布，其他：多色蜈蚣绳子
70	感统拉力盘	4	个	定制，材质：塑料；尺寸：拉开后整体长60cm、圆盘直径12cm、拉手棍14cm，误差范围：±5%
71	彩虹轮吊球	2	个	定制，材质：布制；规格：重1kg，误差范围：±5%
72	珠行万里	1	套	定制，材质：塑料；规格：重1kg，误差范围：±5%；数量：1套6片+杯子+1球
73	便携式手眼协调训练器（便携式视听动综合训练器）	1	套	定制，功能需求：能够通过声音、灯光及旋动，训练儿童视觉、听觉及本体觉的统合能力，提高儿童的运动企划的能力。 1、规格：155mm×50mm×75mm；误差范围：±5%； 2、材质：环保塑料； 3、应有不少于四种训练模式； 4、应具有记忆功能； 5、应有不少于红、绿、蓝、黄四种色彩； 6、旋转方块应可切换模式，滑动确认模式； 7、音量可调； 8、产品结构强度、外观工艺、整机质量完全符合JY 0001-2003《教学仪器设备产品一般质量要求》。
74	摸石过河砖	2	套	定制，材质：发泡产品规格：7cm×15cm×22cm，误差范围：±5%；数量：3个/套
75	大象套圈	4	套	定制，材质：塑料；规格：大象尺寸24cm×40cm×18cm,套圈外径18cm，内径12cm，误差范围：±5%
76	儿童粘靶球	6	套	定制，材质：塑胶；规格：15厘米；数量：2拍/套
77	青蛙跳	6	个	定制，材质：橡胶；规格：28cm×26cm×23cm，误差范围：±5%
78	跳袋	6	个	定制，材质：牛津布+布袋；规格：50cm×70cm，误差范围：±5%

79	儿童皮球	10	个	定制，材质：橡胶；规格：直径10cm，误差范围：±5%
80	儿童足球框	2	个	定制，规格：124cm×12cm×9cm，误差范围：±5%
81	跳跳马	2	个	定制，材质：PVC；规格：70cm×54cm×30cm，误差范围：±5%
82	四轮脚踏车	10	个	定制，材质：塑胶；规格：57cm×3cm×32cm，误差范围：±5%
83	踩高跷	6	个	定制，材质：塑胶；承重≥50kg；可调节拉绳；规格：9cm×11cm×6cm，误差范围：±5%
84	跨栏架	1	套	定制，材质：ABS+PVC；数量：15/23/30/40/50cm各一个
85	滑行车	4	个	定制，材质：塑料；规格：58cm×50cm×11cm，误差范围：±5%
86	弧形运动板	2	套	定制，运动板(52cm×20cm×10cm)1件，硅胶球(2cm)2件，误差范围：±5%；材质：PE+硅胶垫+硅胶球；承重：不低于60kg
87	波浪触觉步道（蓝）	1	套	定制，海星款(65cm×18cm×10cm)4件；贝壳款(65cm×18cm×10cm)4件，误差范围：±5%；材质：PP+TPE；承重：不低于60kg
88	彩虹过河石	1	套	定制，≥11件套；材质：PP+TPE；承重：不低于60kg
89	旋转平衡盘	4	套	定制，转盘(53cm×53cm×22cm)1件，误差范围：±5%；材质：PP+TPE脚垫+钢管支架
90	绑腿沙袋	1	套	定制，材质：铁砂，棉纶；规格：0.5kg、1kg、1.5kg、2kg各一个
91	墙垫	48	平方米	定制，1、标准规格：800mm×1200mm×40mm；误差：±5%；多种颜色可选 2、材质：外层：PU皮革，软体：EPE高分子发泡材料； 3、有害物质及可迁移元素限量应符合国家或行业标准；
92	eva泡沫地垫	54	平方米	定制，规格：长×宽×厚≥1m×1m×2.5cm，误差范围：±5%；颜色多色可选
93	软垫坐凳	6	米	定制，1、规格：1500cm×300cm×300mm；误差：±5%；2、材质：外层：PU皮，软体：EPE高分子发泡棉；3、最大承重不少于80kg，颜色应多色可选
94	墙面图案	56	平方	定制，根据不同训练室的特性和实际需求，按特定空间尺寸制定和设计不同的各类情景画面（墙面须为白色乳胶漆墙面），无毒环保颜料，约56平方

				米。
95	3D沉浸式智慧 康复系统	1	套	一、产品应适用于认知障碍、孤独症谱系障碍、言语语言障碍、听力障碍、注意力缺陷障碍、感统失调等儿童1对1或集体康复训练。基于3D融合投影技术，通过AI主机协同控制多台投影及音频设备，结合视觉、听觉场景融合技术，能够在特定空间（如康复教室）中构建出具备沉浸式立体感知效果的虚拟动态场景。能够通过创新、丰富的康复模式，实现患者各项机能协同发展，帮助患者在感觉统合、社交沟通、语言表达、情感互动等方面取得良好的康复效果。 1、认知训练模块应至少包含短时记忆、逻辑推理、注意力集中、生活技能应用等四个核心子训练模块。训练模块需能够针对短时记忆力、基础逻辑思维、持续注意力以及日常生活技能等多个认知维度开展系统化康复训练，不少于20个互动场景。 2、情景体验模块应具有多种高还原度虚拟情景，需能够通过技术手段呈现如临其境的自然与社会景观，以便于儿童在高度仿真的环境中与同伴、教师进行积极社交互动，提升情境中的沟通与适应能力，不少于20个互动场景。 3、AR互动模块需能够通过虚拟视听情景互动的方式，对患者的四肢与躯干关节活动能力、粗大运动技能进行系统训练，支持单侧或双侧肢体同步训练、协调性训练及肌力强化等多种康复模式。AR互动应涵盖多种难度级别，应包含不低于10种互动康复项目。 4、生活场景模块，应具备高度模拟现实场景的功能，可构建多种常见生活情境，包括但不限于：家庭、课堂、商场、超市、动物园、医院、餐厅、城市街道、火灾应急等情境。每一场景均应配置真实生活中的视听素材与图像资源，使儿童能够在高度逼真的虚拟环境中熟悉各类生活场景、学习实用生活常识，并泛化其社交互动技能。每个情景式训练至少涵盖学习模式、练习模式与体验模式三种，且每种模式均可完整复现该情景的全过程。（供应商承诺交货时提供具备相应资质的第三方检测机构出具的检验检测报告进行佐证，单独提供承诺函） 5.应具有无线控制功能，系统控制主机与激光投影成像设备可通过同一无线遥控器实现集中操控，操

			作范围包括设备开关机、各类传感器扫描参数设置、系统功能设定、网络连接配置、软件在线升级等全流程管理。 6.应可在系统内集成各类训练模块，能够构建一套结构清晰完整、内容科学合理、适配性强的康复训练课程教案体系，每一模块的具体训练目标与课程教学内容能够紧密衔接，保障康复训练实施过程的系统性、连贯性与实效性。 7.应具有便携式无线控制终端，能够通过终端实现对系统各项功能的无线远程控制，支持学生个人档案的创建与维护，以及训练过程中个体数据的实时采集与多维度分析等功能。 8.无线控制系统应支持可视化控制界面的分类切换与内容选取，可便捷完成课件选择、退出课件、切换教学场景、进入下一环节或返回上一环节等操作。 9.需具有数据管理功能，具备完善的学生档案管理机制，能支持训练结果多条件查询（包括但不限于姓名、年龄、性别、训练日期、训练主题、答题正误数据等），并能够将训练数据自动分析，生成统计报表，数据能够导出。 二、硬件配置要求： 1.智能控制一体化主机：1套，运行内存≥8GB；内部存储器≥128GB；输出通道≥四通道且能够独立输出；输出分辨率：≥1920×1080×4 交互模式：支持4面触控雷达交互、AR体感交互与语音识别交互 红外采集仪：广角≥120度，支持高精度AR体感互动 麦克风接口：麦克风输入接口≥1个 功放接口：左右双声道音频输出接口≥1个，需能够支持连接8-20W双喇叭 网络支持：标准RJ45接口配置应≥2个，能够支持10/100/1000M自适应以太网接入 应具有板载WiFi与蓝牙模块 USB接口：USB Host接口≥5个 软件融合功能：应支持适配任意品牌及型号的成像设备分辨率，包括非标准自定义分辨率； 支持不同品牌、不同规格的成像设备之间的灵活组合与多样排列；可根据实际场地尺寸对投影画面进
--	--	--	--

				行旋转、垂直与水平混合拼接等调整； 2.互动交互捕捉雷达设备≥4台 扫描角度：360° 输出数据分辨率：≥15mm 测距精度：±3cm（测量距离0-6m内）；±4.5cm（测量距离超过6m） 最小测量距离：0.1米 角度分辨率：应可在0.48°-0.96°范围内可调。 扫描频率：6Hz-12Hz范围内可调。 测量半径：有效覆盖范围应≥10米。 3.康复场景控制设备≥1台：需内置中控软件，能够支持远程操控多场景康复系统的开关、音高调节、播放与暂停等功能。 4.激光成像设备≥4套 4.1液晶面板≥0.6英寸。 4.2.分辨率≥1920x1200。 4.3.亮度≥5200流明。 4.4.对比度≥5500000:1 4.5.画面均匀度≥90%。 4.6.光源寿命标准模式≥25000小时，节能模式≥30000小时。 4.7.镜头投射比≥0.4。 4.8.数位梯形修正：垂直和水平方向均可进行±30°校正，支持水平/垂直梯形校正、曲面校正、四角/六角校正及多点补正功能。 4.9.支持水平、垂直360°旋转安装，适应各种安装需求。 4.10.应具备快速开关机功能和断电保护功能。 4.11.应具备密码锁定及防盗功能，增强设备安全性。 4.12.需具有画面冻结功能。 5.专用吊架、数据线材≥4套 6.无线路由器≥1台，需具备10/100/1000Mbps WAN口，无线传输速度不低于300Mbps。 7.便携式无线控制终端≥1台，显示区域尺寸不小于11英寸。
96	非洲鼓	8	个	规格：41cm×21cm，误差范围：±5%；鼓身材料：ABS 鼓面材料：PET复合鼓面
97	特需儿童移动式教学板	1	台	定制，应具备支持多点触控，多人书写、多指息屏和唤醒屏幕、手势擦除功能；含多种教学资源。材

				质：ABS+电子元件+钢；尺寸：显示尺寸不小于75英寸，显示比例16:9；应可根据教学需要外接U盘、音响，便捷教学资源导入；移动式安装，可以根据使用场景的变化灵活转换。
98	音乐互动鼓 (音乐训练仪)	2	台	1. 应具有直边加圆弧形、无棱角、无磕碰隐患； 2. 尺寸$\geq 420\text{mm} \times 420\text{mm} \times 420\text{mm}$，误差$\pm 5\%$； 3. 应能够真实的还原音质，具备喇叭保护功能，防止开关机冲击； 4. 设备采用12V外置一体变压电源，触摸式开/关机开关，有效防止因机械开关故障导致的设备故障，保障使用安全； 5. 控制系统：采用不小于8寸控制系统进行控制，功能：模式选择、音量调节、记忆回放、乐器音色选择、乐曲选择。 7、支持蓝牙连接和音频播放功能，可与手机、平板电脑等移动终端进行蓝牙连接并播放音乐。 8、支持人体接触式发声，支持双手触摸发声，也可通过人体皮肤接触传导发声，可发出多种不同音效； 9、操作延时：连续两次触摸操作反应延迟$\leq 100\text{ms}$； 10、踏板寿命：踏板使用寿命不低于5万次； 11、静音设计，设备整机运行噪音≤ 35分贝。 软件功能参数： 1、训练软件可通过儿童双手触摸设备或相互触摸皮肤发出多种不同音效，可模仿钢琴、钟琴、音乐盒、吉他、贝斯、小提琴、竖琴、小号、萨克斯、短笛、架子鼓、口琴、大提琴、中提琴、定音鼓等20种旋律乐器音色与音阶，可模仿鼓类等打击乐器音色； 2、3个八度，通过双脚的踩踏，可实现高中低三个八度演奏。通过双手触摸，可实现Do、Re、Mi、Fa、Sol、La、Si七个音级的发声。通过双脚踩踏和感应区双手触控方式，可演奏21个音级； 3、训练软件通过功能选择键也可切换发出动物之声、轻松音乐、快乐儿歌、童话故事、唐诗、奥尔夫音乐六类音乐；通过双手触摸可进行顺序和随机播放；多种组合方式和玩法，充分调动儿童的听觉感官刺激和趣味性； 4、训练模式：为满足不同水平儿童的使用，设备

				须有弹奏模式、灯光引导模式、教学模式三种训练模式； 5、音符时值：双手按住触摸操作部位，可不间断演奏出拍速速度≥ 75的4/4拍歌曲全音音符； 6、记忆回放功能：可按照操作者操作的音符顺序和时间间隔，记录并回放演奏者所演奏的音乐，回放最多可记录256个音符。 7、设备安全性： 设备具有极高的安全性，设备绝缘接地，承受AC1500V的交流电压，60秒内绝缘不被击穿；设备在-10℃-50℃环境，工作12小时无异常；阻燃达到V-0级。 8、炫彩灯光效果：设备顶部和底部设有可变色灯光，可用来教学模式的指引和按键触发效果显示。 9、便携式设计：系统采用内置锂电池，可充电反复使用，可持续不少于6小时以上演奏时间，便于解决活动现场电源连接困惑。 10、设备可充电：系统采用内置锂电池，可充电反复使用。 11.产品中有毒有害物质元素含量不含汞（Hg）、铬（Cr）、溴（Br）等人体有害元素；（供应商承诺交货时提供具备相应资质的第三方检测机构出具的检验检测报告进行佐证，单独提供承诺函）
99	音乐凳	8	个	定制，材质：ABS；规格：41cm×31cm，误差： $\pm 5\%$ ；颜色应多色可选
100	奥尔夫乐器套装	15	套	定制，奥尔夫乐器不低于12件套；主要材质：ABS、木质；
101	小蜜蜂	4	套	颜色：黑色/粉色可选；产品材质：ABS+喷油；Type-c充电接口，可接蓝牙；聚合物电芯，理论待机50-60小时；喇叭：不低于25寸；
102	教学音箱	2	个	定制，材质：ABS+电子元件；规格：290×190×115mm，误差： $\pm 5\%$ ；需内置可充电锂电池、全频喇叭，支持MP3、WAV、APE格式音频；
103	音乐律动吸音教具模块	69	平方米	依据听力障碍特需儿童的教学环境特点定制，使教学环境能够有效的吸收过滤掉无效音频，提升训练场景的声乐传导水平。 主要材质：竹木纤维吸音板、环保板材、五金件； 规格：根据现场定制；含安装；面积约69平米；
104	墙面装饰	1	套	定制，根据治疗室需求绘制各种音乐符号及卡通图

				案。
105	墙垫	129	平方米	定制，规格：厚不低于25mm，高1.2m，长宽根据需求定制；材质：外层：PU皮革；内置发泡泡沫；多色可选；施工面积约129平米
106	定制墙面互动板	5	套	根据现场定制；主要材质：纤维板、软木、PVC等；图案定制；
107	7格教具柜	3	个	定制尺寸：120cm×30cm×80cm，误差范围：±5%；加背板；材质：橡胶木；
108	室内滑梯	1	套	定制尺寸：315cm×210cm×175cm，误差±5%；材质：环保ABS；
109	卡通等候凳	10	个	定制材质：玻璃钢；尺寸：50cm×50cm×50cm；颜色应多色可选
110	定制贴画	1	平方米	卷帘门装饰贴画，内容定制，施工面积约44.1平米；
111	墙面识别模块	1	项	1.定制，功能要求：提供视觉指引； 2.数量：呈现内容包括科室介绍、功能室介绍、科普宣传、文化标语等；治疗室宣传牌：不低于10块；科普宣传牌：不低于5块；课程表：不低于6块；门牌：不低于25块；墙面其他装饰：不低于10块； 3.要求：1.5cm厚PVC高密度板，平面UV工艺，表面覆亮膜； 4.内容：根据现场需求设计，设计方案需贴合整体形象

(十一) 合同管理安排

1. 合同类型：☒买卖合同 ☐租赁合同 ☐建设工程合同 ☐技术合同 ☐委托合同 ☐物业管理合同 ☐其它合同

选择合同类型的理由：属于民法典规定的典型合同类别。

2. 合同定价方式：

3. 合同履行期限：合同签订后**30**日内

4. 合同履约地点：仪陇县中医医院

5. 支付方式：☐一次付清 ☒分期付款

6. 履约保证金及缴纳形式：中标/成交供应商是否需要缴纳履约保证金：☐是
☒否 履约保证金缴纳比例：5 %（履约保证金）

缴纳方式：☒银行转账☐支票/汇票/本票☐保函/保险

缴纳说明

收款账号：

开户银行：

银行账号：

交款时间：成交通知书发放后。

履约保证金退还方式：原账号返回。

履约保证金退还时间：项目履约验收完成后。

7.质量保证金及缴纳形式： 中标/成交供应商是否需要缴纳质量保证金： 否

8.合同支付约定

付款条件说明：（1）自合同签订生效之日后，达到付款条件起5日内，支付合同总金额40%的预付款；（2）设备全部完成安装调试，经履约验收合格后，达到付款条件起10个工作日内，支付合同总金额的60%。

9.验收交付标准和方法：（1）本项目由采购人组织相关人员严格按照政府采购相关法律法规以及《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）、《政府采购需求管理办法》（财库〔2021〕22号）等要求，根据询价文件的要求、供应商的响应文件承诺以及合同约定对每一项技术参数和商务服务等要求逐一进行验收。（2）验收时，采购人有权要求供应商提供相关产品的检测报告进行查核，履约验收结果不合格的，不予支付采购资金，并追究其所造成的一切损失，同时上报财政监管部门依法处理。

10.质量保修范围和保修期：供应商提供的货物应符合国家规定的相关质量标准，且是全新的货物。质保期不少于1年，售后服务时间不低于3年，有关产品国家有相关规定的从其规定（质保期为验收合格之日起开始计算），质保期内，非人为因素而出现的质量问题，供应商负责包修、包换，承担一切费用；质保期内，自然因素(如地震等)造成的损坏，供应商进行维修时，仅收材料费。

11.知识产权归属和处理方式：按相关的要求和标准执行；

12.成本补偿和风险分担约定：按相关的要求和标准执行；

13.违约责任与解决争议的方法：采购人和成交人双方必须遵守合同并执行合同中的各项规定，保证合同的正常履行。如因供应商在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给采购人造成损失或侵害，包括但不限于采购人本身的财产损

失、由此而导致的采购人对任何第三方的法律责任等，供应商对此均应承担全部的赔偿责任。如因采购人原因导致变更、中止或者终止合同的，采购人应当依照合同约定对供应商受到的损失予以赔偿或者补偿。争议解决办法合同履行期间,若双方发生争议，可协商或由有关部门调解解决，协商或调解不成的，由当事人依法维护其合法权益。

14.合同其他条款：无；

(十二) 履约验收方案

1.验收组织方式：自行验收

2.是否邀请本项目的其他供应商：☐是☒否

3.是否邀请专家：☐是☒否

4.是否邀请服务对象：☐是☒否

5.是否邀请第三方检测机构：☐是☒否

6.履约验收程序：分期验收。

7.履约验收时间：供应商提出验收申请之日起15日内组织验收。

8.验收组织的其他事项：无。

9.技术履约验收内容：按相关的要求和标准执行；

10.商务履约验收内容：按相关的要求和标准执行；

11.履约验收标准：按相关的要求和标准执行；

12.履约验收其他事项：验收时，采购人有权要求供应商提供相关产品的检测报告进行查核，成交人凭验收报告办理相关手续，采购人按采购合同约定支付采购资金；履约验收结果不合格的，不予支付采购资金，并追究其所造成的一切损失，同时上报财政监管部门依法处理。

五、风险控制措施和替代方案 该采购项目按照《政府采购需求管理办法》第二十五条规定，本项目是否需要组织风险判断、提出处置措施和替代方案：☐是 ☒否

六、其它补充事宜：

★1、报价要求：供应商的报价应包括货物采购、运输、安装、调试、人员培训、安装所需辅材、售后质保、税费等所有费用，供应商在报价时应充分考虑在报价中，采购人不再支付其他任何费用，本项目不集中组织踏勘，各潜在供应商可以自

行实地踏勘。

★2、安全责任、违约责任与解决争议的办法。

2.1、安全责任、违约责任

①、采购人与成交人双方必须遵守合同并执行合同中的各项规定，保证合同的正常履行。

②、如因成交人工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给采购人造成损失或侵害，包括但不限于采购人本身的财产损失、由此而导致的采购人对任何第三方的法律责任等，供应商对此均应承担全部的赔偿责任。

③、成交人未履行合同义务或未按合同约定履行义务的,采购人除招标文件的约定对供应商进行处罚外，同时有权要求供应商承担违约责任,赔偿因其违约给采购人造成的直接和间接损失,包括但不限于采购人遭受的额外费用支出以及为获得救济而发生的诉讼费用以及律师费用等的全额损失,并向采购人支付已履行合同总金额 20%的违约金。

2.2、解决争议的办法：在执行合同中发生的或与合同有关的争端，双方应通过友好协商解决，并可签订补充协议，协商不成的双方选择由采购人所在地人民法院诉讼管辖。

2.3、在合同履行期间供应商应注意自身安全，加强安全防护措施，在此期间发生的一切安全事故由供应商自行负责。（供应商须单独提供承诺函，格式自拟）

★3、售后服务：

供应商负责提供售后服务，其中供应商需提供 7X24小时服务热线，并落实专人负责与采购人联系售后服务事宜，成交后自行就近设置售后网点，配备必要的备品备件，质保期内当所投产品出现故障时，2小时内电话响应，24小时内到达使用人现场完成维修或更换，否则给采购人造成的所有损失均由供应商承担。所有货物安装完后供应商对采购人的使用人员进行培训不少于2次，主要培训其货物的使用及日常的维护保养。

★4、其他相关事宜 在询价文件中没有提及的与本项目履约切实相关的事宜，在采购人与成交供应商订立合同时明细约定或后续补充约定（约定的内容须符合国家相关法律法规的规定。

★5、特别说明：本项目因系统原因，导致生成的标的名称与项目实际不相符，供应商应根据本项目3.2技术要求-“技术参数与性能指标”中的具体标的名称进行响应。

政府采购合同

合同格式及内容条款附下（以下为合同基本格式、签订具体合同时，双方可以结合实际情 况 进行调整）

合同编号：XXX 签订地点：XXX

签订时间：XXX年XXX月XXX日

采购人（甲方）：XXX

供应商（乙方）：XXX

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》及 XXX 采购项目（项目编号：XXX）的《询价通知书》、乙方的《响应文件》及《成交通知书》，甲、乙双方同意签订本合同。详细技术说明及其他有关合同项目的特 定信息由合同附件予以说明，合同附件及本项目的询价通知书、响应文件、《成 交通知书》等均为本合同不可分割的部分。

双方同意共同遵守如下条款：

一、 合同货物

货物品名	规格 型号	单 位	数 量	单 价 (万元)	总 价 (万元)	随 机 配 件	交 货 期	资金来源（万元）			
								预 算 内	预 算 外	自 筹	其 他

二、 合同总价

合同总价为人民币大写：XXX元，即RMB¥XXX元；该合同总价已包括货 物设计、材料、制造、包装、运输、安装、调试、检测、验收合格交付使用之前及保修期内保修服务与备用物件等等所有其他有关各项的含税费用。本合同执行期间合同总价不变，甲方无须另向乙方支付本合同规定之外的其他任何费用。

三、 质量要求

1.乙方须提供全新的货物（含零部件、配件等），表面无划伤、无碰撞痕，

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）XXX 标准，以及本项目询价通知书的质量要求和技术指标与出厂标准。

3.乙方须在本合同签订之日起 XXX 日内送交货物成品样品给甲方确认，在甲方出具样品确认书并封存成品样品外观尺寸后，乙方才能按样生产，并以此样品作为验收样品；每台货物上均应有产品质量检验合格标志。

4.货物制造质量出现问题，乙方应负责三包（包修、包换、包退），费用由乙方负担，甲方有权到乙方生产场地检查货物质量和生产进度。

5. 货物到现场后由于甲方保管不当造成的质量问题，乙方亦应负责修理，但费用由甲方负担。

四、交货及验收

1.乙方交货期限为合同签订生效后的 XXX 日内，在合同签订生效之日起XXX 天内交货到甲方指定地点，随即在 XXX 日内全部完成安装调试验收合格交付使用（如由于采购人的原因造成合同延迟签订或验收的，时间顺延）。交货验收时须提供产品质检部门从同类产品中抽样检查合格的检测报告。

2.验收由甲方组织，乙方配合进行：

(1) 货物在乙方通知安装调试完毕后 XXX 日内初步验收。初步验收合格后，进入 XXX 天试用期；试用期间发生一般性质量问题，修复后试用期相应顺延；试用期结束后 XXX 日内完成最终验收，如质量验收合格，双方签署《质量验收合格证明书》。

(2)验收标准：按国家有关规定以及甲方询价文件的质量要求和技术指标、乙方的投标文件及承诺与本合同约定标准进行验收；甲乙双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由甲方在询价通知书和响应文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收；

(3) 验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者，甲方应做出详尽的现场记录，或由甲乙双方签署备忘录，此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据，由此产生的时间延误与有关费用由乙方承担，验收期限相应顺延。

(4)如质量验收合格，双方签署质量验收报告。

3. 货物安装调试完毕后 XXX 日内，甲方无故不进行验收工作并已使用货物的，视同验收合格。

4.乙方应将所提供货物的装箱清单、配件、随机工具、用户使用手册、原厂保修卡等资料交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，必须负责补齐，否则视为未按合同约定交货。

5.如货物经乙方 XXX 次维修仍不能达到合同约定的质量标准, 甲方有权退货, 并视作乙方不能交付货物且须支付违约赔偿金给甲方, 甲方还可依法追究乙方的违约责任。

6.其他未尽事宜应严格按照《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。

五、付款方式

1.甲方在本合同签订生效之日起接到乙方通知和票据凭证资料以及乙方交给甲方的合同履约保证金(按合同总价的百分之 XXX 计算款额 ¥ XXX 元, 人民币大写: XXX 元整)后的 XXX 日内支付合同金额百分之 XXX 的价款。

2.全部货物安装调试完毕并验收合格之日起, 甲方接到乙方通知与票据凭证资料以后的 XXX 日内, 提交支付凭证资料给 XXX 财政国库支付执行机构办理财政国库支付手续, 并由其向乙方核拨合同总价的百分之 XXX 款项: ¥ XXX 元, 人民币大写 XXX 元整; 自筹资金由甲方直接支付给乙方。

3.乙方须向甲方出具合法有效完整的完税发票及凭证资料进行支付结算。

4.履约保证金: 在货物验收合格满 XXX 后, 甲方财务部门接到乙方通知和支付凭证资料文件, 以及由甲方确认本合同货物质量与服务等约定事项已经履行完毕的正式书面文件后的 XXX 日内, 递交结算凭证资料给银行并由其向乙方支付价款 ¥ XX X 元, 人民币大写: XXX 元整。

六、售后服务

1.质保期为验收合格后 XX 年, 质保期内出现质量问题, 乙方在接到通知后 XXX 小时内响应到场, XXX 小时内完成维修或更换, 并承担修理调换的费用; 如货物经乙方 XXX 次维修仍不能达到本合同约定的质量标准, 视作乙方未能按时交货, 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。2.乙方须指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。

七、违约责任

1.甲方违约责任

- (1) 甲方无正当理由拒收货物的, 甲方应偿付合同总价百分之 XXX 的违约金;
- (2) 甲方逾期支付货款的, 除应及时付足货款外, 应向乙方偿付欠款总额 万分之 XXX/天的违约金; 逾期付款超过 XXX 天的, 乙方有权终止合同;
- (3) 甲方偿付的违约金不足以弥补乙方损失的, 还应按乙方损失尚未弥补的部分, 支付赔偿金给乙方。

2.乙方违约责任

(1) 乙方交付的货物质量不符合合同规定的，乙方应向甲方支付合同总价的百分之XXX的违约金，并须在合同规定的交货时间内更换合格的货物给甲方，否则，视作乙方不能交付货物而违约，按本条前款下述第“(2)”项规定由乙方偿付违约金给甲方。

(2) 乙方不能交付货物或逾期交付货物而违约的，除应及时交足货物外，应向甲方偿付逾期交货部分货款总额的万分之XXX/天的违约金；逾期交货超过XX天，甲方有权终止合同，乙方则应按合同总价的百分之XXX的款额向甲方偿付赔偿金，并须全额退还甲方已经付给乙方的货款及其利息。

(3) 乙方货物经甲方送交具有法定资格条件的质量技术监督机构检测后，如检测结果认定货物质量不符合本合同规定标准的，则视为乙方没有按时交货而违约，乙方须在XXX天内无条件更换合格的货物，如逾期不能更换合格的货物，甲方有权终止本合同，乙方应另付合同总价的百分之XXX的赔偿金给甲方。

(4) 乙方保证本合同货物的权利无瑕疵，包括货物所有权及知识产权等权利无瑕疵。如任何第三方经法院（或仲裁机构）裁决有权对上述货物主张权利或国家机关依法对货物进行没收查处的，乙方除应向甲方返还已收款项外，还应另按合同总价的百分之XXX向甲方支付违约金。

(5) 乙方偿付的违约金不足以弥补甲方损失的，还应按甲方损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给甲方。

八、争议解决办法

1.因货物的质量问题发生争议，由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2.合同履行期间，若双方发生争议，可协商或由有关部门调解解决，协商或调解不成的，由当事人依法维护其合法权益。

九、其他

1.如有未尽事宜，由双方依法订立补充合同。

2.本合同双方应加盖骑缝章。

3.本合同一式四份，自双方签章并经代理机构审核编号后生效。甲方、乙方、政府采购管理部门、采购代理机构各一份。

甲方：（盖单位公章）

乙方：（盖单位公章）

法定代表人（授权代表）：

法定代表人（授权代表）：

地 址：

地 址：

开户银行:

账号:

电 话:

传 真:

签约日期: XX年XX月XX日

开户银行:

账号:

电 话:

传 真:

签约日期: XX年XX月XX日

政 府 采 购 项 目
采购需求和采购实施计划
一般性审查意见书

项目名称：龙仪残疾儿童康复中心建设项目

采购单位：仪陇县中医医院

预算主管部门：

审查时间： 2026年7月7日

审 查 说 明

一、采购人应当建立审查工作机制，在采购活动开始前，针对采购需求管理中的重点风险事项，对采购需求和采购实施计划进行审查。

二、一般性审查的具体采购项目范围，由采购人根据实际情况确定。

三、审查应当符合《财政部关于印发政府采购需求管理办法的通知》(财库(2021)22号)要求及政府采购的相关规定。

四、对于审查不通过的，应当修改采购需求和采购实施计划的内容并重新进行审查。

五、斜体字部分属于提醒内容，编制时应删除。

六、对不适用的内容应删除，并调整相应序号。

一、审查项目情况

(一)审查项目名称:龙仪残疾儿童康复中心建设项目

(二)审查对象:

1. 采购需求

(1)参与确定采购需求的专家、第三方机构:无

(2)采购需求版次:2026年7月(第2026年1版)

2. 采购实施计划

(1)参与确定采购实施计划的专家、第三方机构: 无

(2)采购实施计划版次:2026年7月(第1版)

二、审查人员

序号	姓名	单位	内部机构	职务/职称	联系方式	备注

审查工作机制成员应当包括本部门、本单位的采购、财务、业务、监督等内部机构。采购人可以根据本单位实际情况，建立相关专家和第三方机构参与审查的工作机制。

参与确定采购需求和编制采购实施计划的专家和第三

方机构不得参与审查。

三、审查会议

1. 审查时间: 2026年7月7日

2. 审查地点: 四川亘晟项目管理有限公司

四、审查意见

一般性审查主要审查是否按照《政府采购需求管理办法》规定的程序和内容确定采购需求、编制采购实施计划。

审查内容	审查结果
如需开展需求调查的, 是否按规定开展需求调查	☒ 不需要, ☐ 需要, 已开展
采购需求是否符合预算、资产、财务等管理制度规定	☒ 是 ☐ 否
对采购方式、评审规则、合同类型、定价方式的选择是否说明适用理由	☒ 是 ☐ 否
属于按规定需要报相关监管部门批准、核准的事项, 是否作出相关安排	☐ 是 ☒ 否
采购实施计划是否完整	☒ 是 ☐ 否
审查结论	通过
审查意见: 经审查, 采购需求、采购实施计划符合相关规定, 审查通过。	

审查人员 (签字) :

领导签字 (并加盖公章) :