**附件1、设备清单  
下述参数涉及规格、尺寸、重量等未列明范围值的，允许偏差范围值均为±2%。**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 参数要求 | 单位 | 数量 | 品牌型号 | 厂家 | 单价（元） | 总价（元） | 参考图片 |
| 1 | 智慧小火车 | (1)编组方式：1车头（包含动力）+1车头（无动力含喷气系统）+4节乘客车厢 (2)每节车厢载人：核载5人 (3)电瓶：4块48伏150A免维护动力电瓶 (4)动力功率：3000w无刷直流电机 (5)车体属性：单相双桥八轮 (6)车头尺寸：300cm\*60cm\*75cm;车厢尺寸：250cm\*60cm\*75cm (7)顶棚：钢管支撑+无纺布（可灵活拆卸） (8)轨距：450mm轨距,车架材质：钢材结构，钢板材质40\*60方管，3mm厚 (9)限定转弯半径：≧5米;限定坡度：百米落差不能大于2米;速度：最大2m/秒 (10)行驶功能：三档变速,前进/后退，无级霍尔调速器;刹车系统：电子刹车，气刹 (11)含170米轨道， | 项 | 1.000 |  |  |  |  | / |
| 2 | 成品网红装置一 | 1. 成品网红装置一 (2)装置高2.55米，宽7.3米,材质为5mm厚热镀锌钢板。 (3)底座(6.6\*0.4\*0.2)米，材质为5mm厚热镀锌钢板。   (4)含基础 | 项 | 1.000 |  |  |  |  | IMG_257 |
| 3 | 成品网红装置二 | 1. 成品网红装置二 (2)装置高2.55米，宽7.4米,材质为5mm厚热镀锌钢板。 (3)底座(6.6\*0.4\*0.2)米，材质为5mm厚热镀锌钢板。   (4)含基础 | 项 | 1.000 |  |  |  |  | IMG_258 |
| 4 | 成品草帽装置3 | 1. 成品草帽装置3 (2)装置高4.5米，直径7米,材质为5mm厚热镀锌钢板+藤编。   (3)含基础 | 项 | 1.000 |  |  |  |  | IMG_259 |
| 5 | 成品秋千装置4 | 1. 成品秋千装置4 (2)装置高3.6米，宽4.3米，3.25米\*0.9米,材质为5mm厚热镀锌钢板。   (3)含基础 | 项 | 1.000 |  |  |  |  | IMG_260 |
| 6 | 成品网红装置5 | 1. 成品网红装置5 (2)装置高3.55米，宽8.9米,材质为5mm厚热镀锌钢板。 (3)底座(6.5\*0.5\*0.2)米，(6.5\*0.6\*0.2)米,材质为5mm厚热镀锌钢板。   (4)含基础 | 项 | 1.000 |  |  |  |  | IMG_261 |
| 7 | 成品网红装置6 | 1. 成品网红装置6 (2)装置高2.25米，宽6.3米,材质为5mm厚热镀锌钢板。   (3)含基础 | 项 | 1.000 |  |  |  |  | IMG_262 |
| 8 | 平台走道 | 1.带形基础：非泵送商品砼11.18 m3  2.垫层：11.02 m3  3.预埋铁件  4.金属花架柱、梁：热镀锌钢管；木色烤漆饰面  5.栈道：48.25m2（塑木140\*30mm、热镀锌钢管）  6.构件钢筋  7.含挖沟及回填 | 项 | 1.000 |  |  |  |  | / |
| 9 | 休闲平台6\*6m | 1.带形基础：非泵送商品砼6.79 m3  2.垫层：6.85m3  3.预埋铁件  4.金属花架柱、梁：热镀锌钢管；木色烤漆饰面  5.栈道：36m2（塑木140\*30mm、热镀锌钢管）  6.构件钢筋  7.含挖沟及回填 | 项 | 1.000 |  |  |  |  | / |
| 10 | 休闲平台5\*6m | 1.带形基础：非泵送商品砼5.76 m3  2.垫层：5.85m3  3.预埋铁件  4.金属花架柱、梁：热镀锌钢管；木色烤漆饰面  5.栈道：30m2（塑木140\*30mm、热镀锌钢管）  6.构件钢筋  7.含挖沟及回填 | 项 | 1.000 |  |  |  |  | / |
| 11 | 休闲平台圆形8m | 1.带形基础：非泵送商品砼6.66 m3  2.垫层：6.64m3  3.预埋铁件  4.金属花架柱、梁：热镀锌钢管；木色烤漆饰面  5.栈道：50.24m2（塑木140\*30mm、热镀锌钢管）  6.构件钢筋  7.含挖沟及回填 | 项 | 1.000 |  |  |  |  | / |
| 12 | 集装箱一 | 尺寸：长6.8米\*宽3米\*高2.8米 1.块料楼地面：10mm厚灰色防滑瓷砖,砖缝钩美缝；20mm厚1:3干硬性水泥砂浆结合层,表面撒水泥粉；  2.屋面地面：10mm厚灰色防滑瓷砖,砖缝钩美缝；20mm厚干硬性水泥砂浆结合层,表面撒水泥粉；  3.金属（塑钢、断桥）窗：普通铝合金型材、6mm钢化玻璃；  4.金属（塑钢）门：普通铝合金型材、  8mm钢化玻璃  5.金属扶手、栏杆、栏板：不锈钢栏杆高度1.1米  6.含独立基础，水晶字 | 项 | 1.000 |  |  |  |  | / |
| 13 | 室外光缆 | 8芯 | m | 240.000 |  |  |  |  | / |
| 14 | PVC管 | 管径20mm | m | 240.000 |  |  |  |  | / |
| 15 | 双绞线缆 | (1)UTP6 | m | 160.000 |  |  |  |  | / |
| 16 | 接线箱 | (1)配套弱电箱≥(500mm×400mm×120mm) | 个 | 3.000 |  |  |  |  | / |
| 17 | 监控摄像设备 | 1.具有不小于 400万像素CMOS传感器，内置补光灯；  2.最低照度彩色≤0.00041x，白天或夜晚均可输出彩色 SPTX；  3.最大分辨率>2688x1520；  4.支持H.264、H.265SP编码格式等；  5.支持区域入侵检测、越界检测、进入区域、离开区域等功能；  6.不低于 IP66 防尘防水等级；  7.需支持8 行字符显示。 | 台 | 8.000 |  |  |  |  | / |
| 18 | 24口交换机 | 1. 交换容量≥336Gbps，包转发率≥51Mpps。 2.固化10/100/1000M以太网电口≥24，1000M/2.5G SFP千兆光接口≥4。 3.支持POE和POE+,同时可POE供电端口≥24个，POE最大输出功率≥370W。 4.要求所投产品端口浪涌抗扰度≥10KV（即具备10KV的防雷能力）。   5.支持专门针对CPU的保护机制，能够针对发往CPU处理的各种报文进行流区分和优先级队列分级处理，保护交换机在各种环境下稳定工作。 6.支持基础网络保护策略，能够限制用户向网络中发送ARP报文、ICMP请求报文、DHCP请求报文等数据包的数率，对超过限速阈值的报文进行丢弃处理，甚至能够识别攻击行为，对有攻击行为的用户进行隔离。 7.符合国家低碳环保等政策要求，支持IEEE 802.3az标准的EEE节能技术。 8.配合云管平台支持基于网关的网络拓扑自动发现，并以图形化形式呈现；支持基于云的工具箱功能（配置下发、配置备份、配置恢复、命令调试、访问eWeb、访问Telnet、访问SSH、重启、设备升级）； 9.配合云管平台，告警可以通过微信公众号，邮件；微信，企业钉钉发送提醒。 10.支持IPV4/IPV6静态路由协议。 11.支持生成树协议STP(IEEE 802.1d)，RSTP(IEEE 802.1w)和MSTP(IEEE 802.1s)，完全保证快速收敛，提高容错能力，保证网络的稳定运行和链路的负载均衡，合理使用网络通道，提供冗余链路利用率。 12.支持快速以太网链路检测协议，可快速检测链路的通断和光纤链路的单向性，并支持端口下的环路检测功能，防止端口下因私接Hub等设备形成的环路而导致网络故障的现象。 13.支持SNMP、CLI(Telnet/Console)、Syslog、NTP、TFTP、Web。 | 台 | 1.000 |  |  |  |  | / |
| 19 | 硬盘录像机 | 1.接入能力：16路H.264、H.265格式高清码流 2.具有1个HDMI接口、1个VGA接口、2个RJ45 千兆网络接口；1个USB2.0接口、1个USB3.0接口、具有1路音频输入接口、1路音频输出接口、4路报警输入接口、1路报警输出接口；可内置3块SATA接口硬盘； 3.设备支持文搜功能，可通过文字语义描述，快速检索目标对象或内容；支持对人体、车辆、非机动车、物品、动物、基础事件等类型的检索；并可基于文搜快速检索的结果，对目标进行图搜的二次精准检索定位； 4.支持将搜索内容添加到历史记录，历史检索词条保持最近10条，通过直接点击该高频热词或历史记录可直接进行重复检索； 5.HDMI和VGA支持最大单路8K（7680×4320）和1080P（1920×1080）异源输出。 6.设备支持独立的智能文搜应用模块，应用内置文搜高频热词，如：人的上衣颜色、下装颜色、随身物品、性别；车的颜色、类型、品牌；其他的保安、抽烟、打电话、玩手机等； 7.支持查看在线用户信息，包括用户名、用户类型、IP地址和用户最后操作时间等维护信息。 8.支持音频设备与视频设备独立管理，支持网络拾音器的接入、校时；最大16路音频设备管理。 | 台 | 1.000 |  |  |  |  | / |
| 20 | 监控硬盘 | 容量≥8T，转速≥5400rpm，缓存≥256MB | 个 | 1.000 |  |  |  |  | / |
| 21 | 光转 | 固化10/100M以太网电口≥1个 | 对 | 3.000 |  |  |  |  | / |
| 22 | POE交换机 | 固化10/100M以太网电口≥5个 | 个 | 3.000 |  |  |  |  | / |
| 23 | 网络机柜 | 12U | 个 | 1.000 |  |  |  |  | / |
| 24 | 集成服务 | 设备安装调试和集成服务 | 项 | 1.000 |  |  |  |  | / |
| 合计（元） | | | | | | | |  | |