省一院机房网络存储运维项目采购需求

数据中心硬件运维：包含2号楼17楼机房、6号楼8楼机房、5号楼5楼、1号楼8楼机房、东院区主机房内的服务器、存储、网络设备、安全设备的硬件维保服务，包含备品备件(运维设备清单见附件)。

全院网络设备运维：包含全院（东院区）所有楼层接入交换机、汇聚交换机的运维服务，包含备品备件(运维设备清单见附件)。

全院终端网络运维：包含全院（东院区）所有终端PC、自助机、打印机的网络运维服务。

系统运维：包含核心业务数据库、虚拟化平台、容灾备份系统、集成平台系统、维保保系统的运维服务。

原厂维保服务：提供数据中心核心存储的原厂维保服务。

软件扩容：现有容灾备份软件扩容，需提供原厂实施服务。

UPS及空调运维：包含6号楼8楼和2号楼17楼机房内的空调及UPS运维服务（东院区），包含备品备件。

驻场服务：提供4名驻场运维工程师，驻场人员需具备计算机网络和虚拟化相关技术认证。

服务范围：云南省第一人民医院金碧路主院区和东院区

后台专家支持服务：提供后台专家技术支持，技术人员需具备Oracle、EMC、VMware、华为等相关技术认证。

|  |
| --- |
| 维保应免费提供的产品清单如下 |
| 序号 | 名称 | 数量 |
| 1  | 8插位公牛插线板(5米) | 30个 |
| 3  | 南孚5号电池 | 300支 |
| 4  | 南孚7号电池 | 150支 |
| 5  | 电脑CMOS钮扣电池 | 20个 |
| 6  | PDU插线板（16A） | 10个 |
| 7  | RJ-45六类网络水晶头 | 4盒 |
| 8  | 扎带 | 6包 |
| 9  | 兄弟牌白色12mm标签色带 | 5卷 |
| 10  | 兄弟牌黄色9mm标签色带 | 5卷 |
| 11  | 兄弟牌黄色12mm标签色带 | 5卷 |
| 12  | 兄弟牌红色12mm标签色带 | 5卷 |
| 15  | 网络测线仪 | 2个 |
| 16  | 压线钳(网线、电话线) | 2把 |
| 14  | 六类网络信息模块+面板(双口白色) | 20套 |
| 15  | HDMI高清分配器(一分四) | 2个 |
| 19  | DVD刻录光盘 | 10盒 |
| 21  | 六类跳线5米(非屏蔽) | 100条 |
| 22  | 六类跳线10米(非屏蔽) | 50条 |
| 23  | 六类非屏蔽双绞线 | 3箱 |

提供200个信息点位的应急综合布线，包含人工及综合布线所需的辅材。